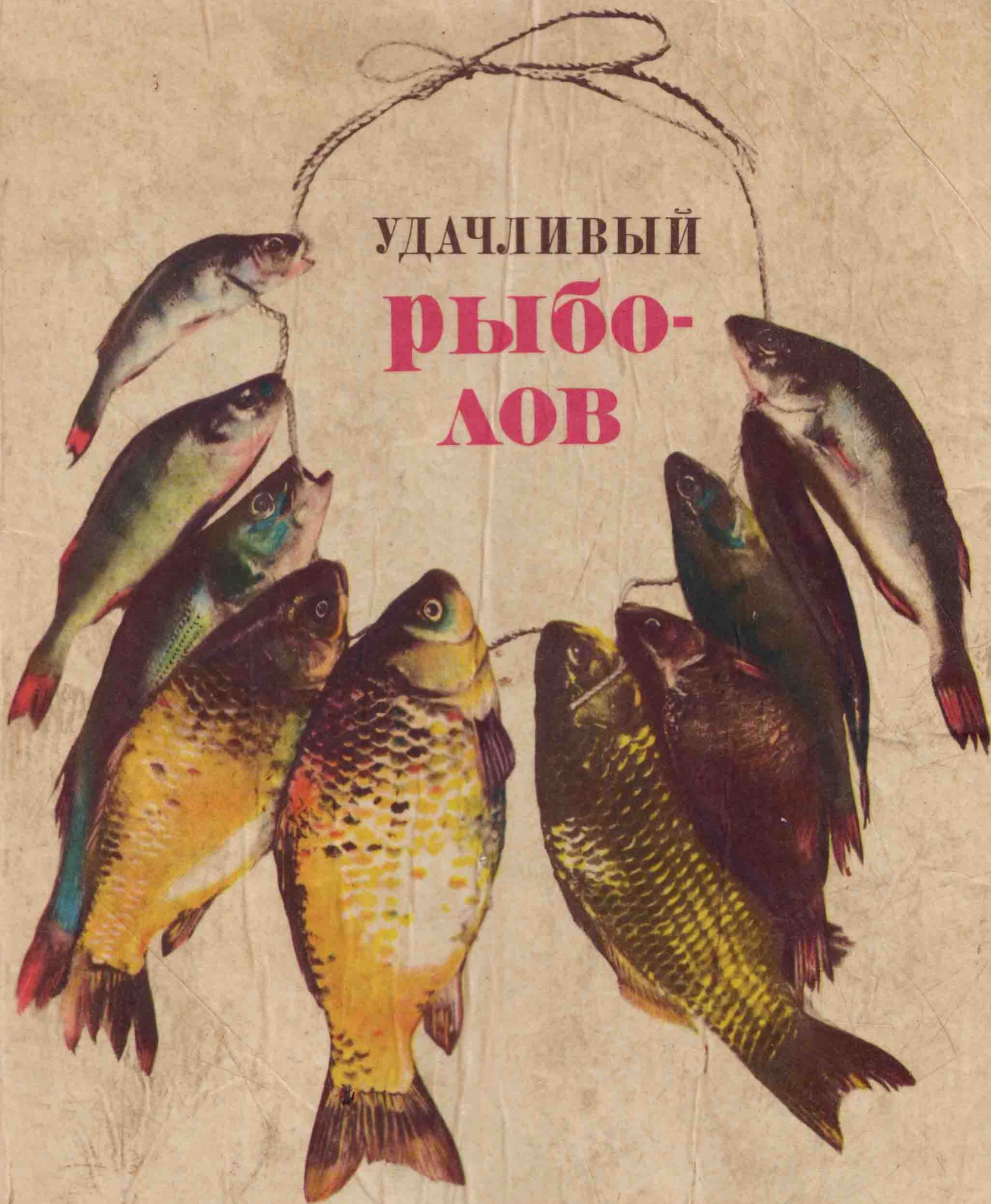
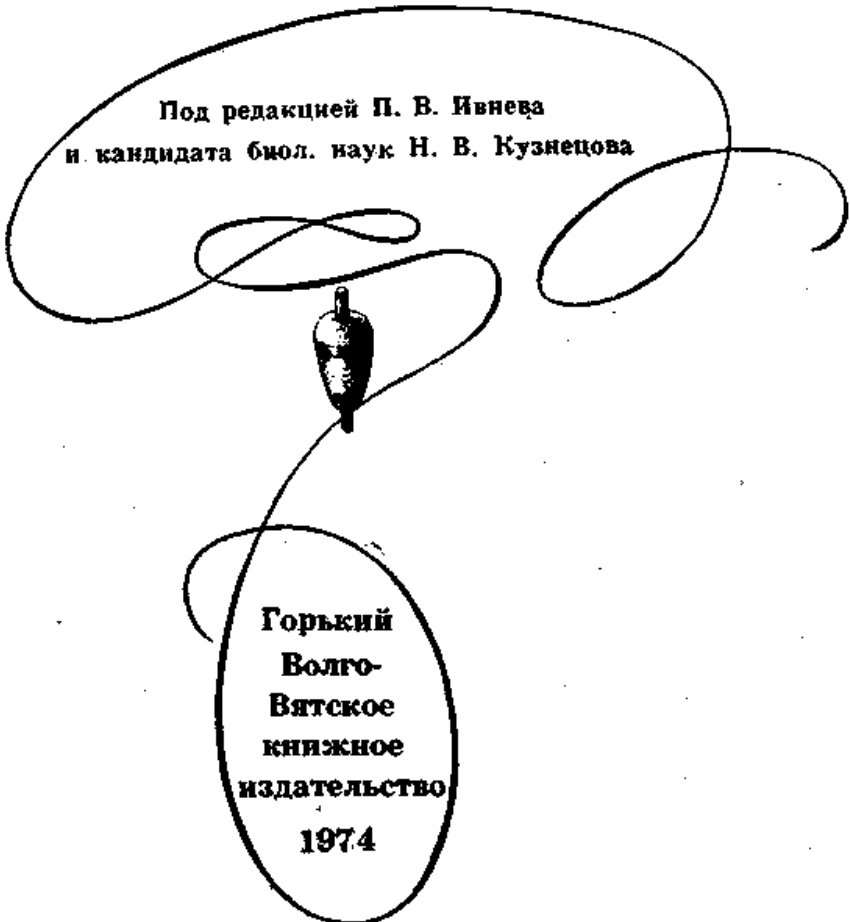


УДАЧЛИВЫЙ
РЫБО-
ЛОВ



УДАЧЛИВЫЙ РЫБОЛОВ

Под редакцией П. В. Иванова
и кандидата биол. наук Н. В. Кузнецова



Горький
Волго-
Вятское
книжное
издательство
1974

К читателю

Дорогой товарищ! Ты взял в руки пахнущую свежей краской книгу и прочел название: «Удачливый рыболов». Ты, наверное, подумал: «О чем она? Кому предназначена?» Если ты интересуешься только живописными рыбацкими байками, отложи книгу в сторону — нет в ней таких баек. Но если ты, мечтаешь отвлечься от повседневных забот, встретиться в свободное время с природой, посидеть у костерка и отведать наваристой ухи из пойманной тобою лично рыбы, дочитай книгу до конца. Из нее ты узнаешь характеристику водоемов родного края, получишь массу интереснейших сведений о рыбах, которые водятся в наших реках и озерах, а главное — она поможет тебе понять, а затем и почувствовать, что рыболовный спорт — это увлекательный и полноценный вид активного отдыха, одинаково доступный и школьнику и пенсионеру.

Спортивное рыболовство для горожанина — это, как правило, выезд из душного и пыльного города. Красота природы, чистый воздух, пешие переходы, гребля на лодке — все это укрепляет нервную систему, улучшает самочувствие, дает заряд бодрости на целую рабочую неделю. Человек с удочкой — это закаленный и выносливый человек. И пусть мы не знаем его профессии — слесарь он или академик, летчик или хирург, учитель или солист оперы, — но безошибочно можем сказать: ему не страшны ни зной, ни ветер, ни вьюги, ни дожди. Кроме того — это любознательный и ищущий человек. Он настойчиво исследует свой край, внимательно наблюдает за происходящими в природе явлениями, постоянно мастерит что-то, усвершенствуя свои снасти.

Данная книга рассчитана в основном на начинающих спортсменов. Человек, который только-только приобщается к великому и беспокойному племени рыболовов-любителей, найдет здесь все необходимые сведения об орудиях и способах лова рыбы, о снаряжении рыболова и правилах его поведения на водоеме, узнает, что и как влияет на рыбацкую удачу.

Кстати сказать, начинающие рыболовы должны перво-наперво постичь основы рыболовного спорта в целом, не поддаваясь слишком ранней специализации. И только после овладения различными способами ловли определить для себя наиболее приемлемый. Будет это проводка, спиннинг, нахлыст или что-то другое — не столь важно, тут многое зависит от личных склонностей и пристрастия. Но знать вначале главное о всем рыболовном спорте — единственный путь роста и продвижения к мастерству. Этой цели вполне отвечает предлагаемая книга.

Логика её построения такова, что читатель вводится в курс дела постепенно. В первой главе он найдет подробное описание водоемов Горьковской и Кировской областей. Здесь охарактеризованы все основные реки и озера, которые могут заинтересовать рыболова-спортсмена. С условиями обитания и размножения рыб, строением их тела, функциональных органов, с другими общими сведениями о рыбах читатель познакомится во второй главе. После этого ему будет легче изучать жизнь и повадки отдельных особей, с которыми предстоит встреча на рыбалке (глава 3).

По принципу от простого к сложному построена и вторая часть книги. Вначале дается описание всех орудий лова (глава 4). А затем подробно рассказывается о способах ловли рыбы по открытой воде (глава 5) и из-под льда (глава 6).

Во избежание длинного описания особенностей строения и окраски наиболее распространенных в нашей зоне рыб внешний вид их дается на цветных вклейках.

Полезна будет эта книга и маститому рыболову. В ней подробно рассматриваются многие новинки в оснащении спортсмена, последние достижения в орудиях и технике ловли. На научной основе даются наименования и классификация рыб. Приводится подробный календарь рыболова.

Главы написаны: «К читателю» — П. В. Ивнев; «Водоемы Горьковской и Кировской областей» — Я. В. Кузнецовым и Е. И. Постновым; «Общие сведения о рыбах» — Н. В. Кузнецовым; «Рыбы Горьковской и Кировской областей» — Ю. А. Гороховым, Н. В. Кузнецовым, Е. И. Постновым и Э. А. Тельновым; «Орудия любительской ловли рыбы. Экипировка рыболова-спортсмена», «Любительская ловля рыбы по открытой воде», «Подледная ловля рыбы» — П. Л. Смирновым; «О правах и обязанностях рыболова-любителя» — Ю. А. Гороховым; «Календарь рыболова» — Н. В. Кузнецовым.

Все отзывы и пожелания издательство про сит присылать по адресу: Горький, Кремль, 2-й корпус, Волго-Вятское книжное издательство.



Богат наш край водоемами. В Волго-Вятском районе насчитывается около 2,5 тысячи рек и речек, более 3,5 тысячи озер, свыше 50 тыс. гектаров занимают обводненные торфяные выработки.

В 1956 г. Волгу перегородила у Городца плотина Горьковской ГЭС. Образовалось водохранилище площадью 160 тыс. гектаров (его длина — 430 км, средняя ширина — 3,5 км). В пределах Горьковской области находится нижняя приплотинная часть этого водоема.

В ближайшие годы в связи с постройкой Чебоксарской ГЭС водные ресурсы области увеличатся. Новое водохранилище будет иметь площадь свыше 170 тыс. гектаров. Его влияние распространится: по Волге — до плотины Горьковской ГЭС, по Оке — на 140 км вверх, по Суре — на 200 и Ветлуге — на 100 км. Общая длина его 365 км, средняя глубина 6,5 м, наибольшая — 27 м. Вода поднимется у Васильсурска на 14 м, у Лыскова на 10, у Работок на 6 и у г. Горького на 3—4 м. Более глубокими и полноводными станут реки и речки, впадающие в Волгу.

Условия жизни рыб резко изменятся. Более чем в два раза замедлится течение рек, а на Волге в нижней части водохранилища оно будет совсем незаметным. Залитыми окажутся поймы Волги, Оки, Суры, Ветлуги, исчезнут многочисленные озера и старицы в долинах рек. Возникнет новый обширный водоем озеровидного типа.

Все большие и малые реки Горьковской и Кировской областей относятся к бассейну Волги (Каспийского моря) и только р. Юг с притоками Лузой и Пушмой — к бассейну Северной Двины (Белого моря). Все они — равнинного типа со спокойным замедленным течением, скорость которого летом не превышает 0,5—0,6 метра в секунду, а в большинстве случаев и того меньше. Только во время половодья да на перекатах течение возрастает до 1 м/сек.

Весенний паводок начинается на юге края уже в первых числах апреля, на севере — обычно не ранее середины этого месяца. Вода в Волге, Оке, Вятке поднимается в это время на 5—8 м. К концу мая реки повсеместно входят в берега, и в них постепенно устанавливается летний режим (межень).

Осенний подъем воды невелик и такой высоты, как весной, нигде не достигает. Ледостав приходится на середину или конец ноября. Сперва замерзают мелкие реки, а затем уже крупные. В водохранилище за лето накапливается большой запас тепла, поэтому оно покрывается льдом обычно на 10—15 дней позднее, чем его притоки. Замерзают сперва заливы и мелководья, а потом и открытая часть. На прудах и озерах лед устанавливается рано — в конце октября — начале ноября, когда среднесуточная температура воздуха падает ниже —5°.

Льдом реки бывают покрыты в течение 4,5—5,5 месяца. Толщина его к концу зимы достигает 60—70 см, а на р. Вятке, некоторых озерах и кое-где на водохранилище — до 1 м и более. В зимнее время питание рек идет только за счет грунтовых вод. Уровень воды в *зимнюю межень* бывает наименьшим за весь год.

Вскрытие водоемов в Горьковской и Кировской областях происходит в апреле. Обычно уже к середине месяца почти все реки и озера верхнего Поволжья очищаются ото льда и только на севере Кировской области лед сохраняется до третьей декады апреля.

По составу и количеству растворенных веществ воды Горьковской и Кировской областей относятся к гидрокарбонатному классу с минерализацией 0,2—0,5 грамма на 1 литр. Больше всего в воде рек и озер содержится солей кальция и магния. Они обуславливают её жесткость*. Вода почти всех рек Заволжья и Кировской области мягкая, её жесткость не превышает 3—4 мг-экв/л. В Предволжье, особенно в реках, протекающих по легко растворимым гипсам и известнякам, она нередко

* Жесткость выражается в градусах или в миллиграмм-эквивалентах. Вода с жесткостью меньше 4 мг-экв. на 1 литр считается мягкой, больше — жесткой.

Жесткая — например, в р. Пьяне — до 12—17 мг-экв/л, тогда как в Ветлуге или Пижме не выше 1,5—2 мг-экв/л. Но и тут и там она пригодна для водных организмов и отрицательного влияния на их жизнь не оказывает.

Вода лесных рек и речек, питающихся полностью или частично болотными стоками, содержит много гуминовых кислот и имеет поэтому ржаво-бурую окраску. У нее — кислая реакция, тогда как у воды, содержащей много кальция, — щелочная. Наиболее благоприятна для рыб нейтральная реакция среды (рН-7).

Кроме кальция и магния, в воде растворено много других веществ: железо, натрий, калий, различные соединения азота, фосфора, а также — кислород и углекислый газ. Их наличие в определенных количествах необходимо для нормальных биологических и химических процессов в водоеме.

Кроме перечисленных газов, особенно там, где много разлагающихся органических веществ, в воде нередко появляется еще один газ — сероводород. Его присутствие легко узнать по характерному запаху. Этот газ жадно соединяется с кислородом (окисляется), поглощая его. При появлении в водоеме большого количества сероводорода кислород может исчезнуть совсем, и тогда наступает замор — массовая гибель рыбы.

Бороться с вредным действием сероводорода нужно путем аэрации воды — насыщения её воздухом. В озерах, где возможен замор, делают проруби, в которые нередко вмораживают снопы соломы или камыша.

В проточных озерах и реках накопления сероводорода не происходит.

В целом природные качества воды наших рек и озер вполне благоприятны для рыб и других обитателей. Исключение составляют лишь пойменные озера, многие из которых являются заморными. В них в конце зимы обычно наблюдается гибель рыбы от недостатка кислорода. Выживают, как правило, только линь и карась, да еще вьюн. При частичном заморе сохраняются и карповые рыбы. Но весной эти озера вновь заполняются рыбой, зашедшей сюда в паводок, и летом они опять богаты жизнью.

Не сразу становится возможной жизнь и в свежесалитых торфяных карьерах. Лишь через несколько лет здесь начинает клевать рыба.

Ненормальные условия в водоемах создаются при загрязнении их неочищенными стоками. Вода с полей нередко несет с собой яды, которые использовались для борьбы с вредителями растений (инсектициды) или сорняками (гербициды). В городских стоках содержатся моющие средства (детергенты). Но особенно много ядовитых (токсических) веществ бывает в стоках промышленных предприятий. Тут кислоты и щелочи, фенолы и эфиры, соли металлов и т. п. Весьма ядовиты нефтепродукты, они особенно сильно загрязняют воду.

В лесосплавных реках, особенно при плохо организованном молевом сплаве, не только засоряется русло корой, топьяками и сучьями, но и отравляется вода смолами.

При сбросе в реку большого количества вредных и ядовитых веществ вода теряет свое замечательное свойство — способность к самоочищению.

В систематически загрязняемых водоемах меняются физические и химические свойства воды. Она приобретает неприятный запах, становится мутной, иногда покрывается блестящей пленкой, не пропускающей воздух. Весь строй жизни в такой воде нарушается. Организмы гибнут либо от прямого отравления, либо от недостатка кислорода, поглощенного веществами, содержащимися в сточных водах. Численность рыб резко сокращается, рыбопродуктивность падает.

Чистота естественных водоемов охраняется законами нашего государства. В декабре 1970 г. сессия Верховного Совета СССР утвердила Основы водного законодательства. Этим актом установлен строгий государственный контроль за использованием «охраной вод». Законом запрещается сброс в реки, озера, водохранилища и другие водоемы производственных и бытовых отходов. Сброс сточных вод допустим только при условии хорошей, вполне доведенной до определенной нормы очистки.

Однако находятся еще хозяйственные руководители, которые мало заботятся о создании и исправной работе очистных систем. Государственные органы, осуществляющие надзор за санитарно-гигиеническим состоянием воды, и органы рыбоохраны в меру своих сил и возможностей стараются предотвратить загрязнение вод, но без широкой помощи общественности добиться этого трудно.

Армия рыболовов-спортсменов, состоящая в основном из людей, любящих природу, может и должна способствовать бережливому отношению к воде. В деле охраны водоемов от загрязнения особенно велика, на наш взгляд, роль рабочих, инженеров и служащих промышленных предприятий. Если они твердо уяснят себе, что чистая вода нужна не только рыбе, но прежде всего — самому человеку, то, безусловно, добьются хорошей очистки стоков.

Характер действия друзей природы многообразен: это участие в проверке работы очистных сооружений; готовность лично помочь в их усовершенствовании; содействие проектированию и строительству; выступления на собраниях, в печати, по радио и телевидению; организация контрольно-наблюдательных пунктов и т. д. и т. п. Главное — не быть равнодушным, не проходить мимо любых фактов за-

грязнения водоемов. И благодарная природа оплатит за заботу старицей, и прежде всего почувствует это рыболов-любитель...

В Волго-Вятском крае свыше 140 рек имеют рыбохозяйственное значение. Наиболее крупные из них — Волга, Ока, Кама, Вятка, Сура, Ветлуга, Кобра, Пижма, Молома, Летка, Пьяна, Керженец и др. Вот их краткие характеристики.

Волга. Между Катунками и Васильсурском на протяжении 277 км течет она почти поперек Горьковской области, разделяя её на лесное Заволжье и лесостепное Предволжье. Ниже Горького, после впадения Оки, Волга становится полноводной, могучей. Ширина её местами достигает полутора километров. Глубины у высокого нагорного берега — 5 и более метров. Расход воды (мощность потока) в среднем составляет 2850 куб. м в секунду. Зимой — меньше — не более 1050, а в половодье — до 8—9 тысяч куб. м/сек. Но скорость течения невелика: в межень она не более 0,6—0,7 метра в секунду.

Близ Городца, в 50 км от Горького, Волга перегорожена плотиной Горьковской ГЭС. Все пространство от Катунки до Городца представляет собой предплотинный участок водохранилища.

От Городца до Кстова Волга течет на юго-восток, а далее, вплоть до Васильсурска — почти по прямой на восток. Слева в нее впадают Узла, Линда, Керженец и уже за пределами области, в Марийской АССР, — Ветлуга. Справа — Ока, Кудьма, Сундовик, Сура и др.

Течет Волга плавно и величаво по просторной долине, достигающей в ширину 10—15 км. Грунты долины рыхлые — песчаные и суглинистые, поэтому река легко размывает свои берега, образует косы, отмели, острова и перекаты. На протяжении всей своей истории Волга перемещается по долине от одного края к другому, оставляя на своем пути бесчисленные старицы-озера и протоки — воложки (не закрывшиеся старые русла). Несквозные воложки и старицы образуют затоны.

По берегам реки и в её пойме много подходящих мест для рыбалки. Наибольшее внимания заслуживают воложки и затоны. Дно в них обычно илистое, богатое кормом для рыб. Здесь держатся лещ, густера, язь, плотва, белоглазка, окунь, а также щука, привлекаемая обилием молоди. На перекатах — жерех, в ямах — сом, в пойменных озерах — карась и линь.

Ока. Это самый крупный приток Волги, да и по водности она уступает лишь ей. Среднегодовой расход воды у нее 1120—1130 куб. м/сек. В межень поток ослабляет в 2—3 раза, но паводок здесь высокий. Ока разливается во всю ширину долины — на 8—10 км, вода поднимается на 5—6 м.

Высокий и довольно продолжительный паводок весьма благоприятен для рыб, откладывающих икру на залитую растительность.

Большой подъем воды характерен и для других южных рек области — таких, как Сура и Пьяна, но паводок здесь кратковременный. Поэтому рыб, размножающихся в их поймах, меньше.

От границы Горьковской области у Дмитриевых гор Ока почти все время течет на северо-восток и только у г. Горбатова, делает петлю на запад. Ширина её в межень у Муромы около 450 м, у Горбатова — 530 м. Глубина обычно не более 2,5 м. Наиболее глубокая часть реки, как и в Волге, у нагорного правого берега. Дно песчаное, реже глинистое, в затонах — иловатое. Большую часть своего пути Ока проложила среди плодородных черноземов Орловской, Калужской, Рязанской областей, вода в ней минерализована сильнее, чем в Волге. Солей растворено 0,3—0,4 грамма в литре, жесткость небольшая. Таким образом, есть все необходимые условия для обильного развития кормовых организмов. Отсюда и высокая продуктивность реки. Многие рыбы растут в Оке лучше и упитанность их выше, чем в Волге.

Нельзя умолчать, однако, о том, что сейчас Ока стала сравнительно загрязненной рекой Волго-Вятского края. Зимой вследствие недостатка кислорода нередким явлением бывают заморы, скат рыбы под льдом вниз и выход её в притоки. Выловленная в это время рыба имеет нередко сильный запах нефти. Численность многих рыб (судак, налим, жерех, подуст, елец, стерлядь) в последние годы несколько сократилась.

Сура. Правый приток Волги. Длина 864 км, но в пределах Горьковской области находится только нижнее течение протяженностью около 160 км. Русло её очень извилистое. Протекает она по песчаным грунтам, которые легко размываются. В реке много отмелей, перекатов.

Водный режим неравномерный. В половодье расход воды в низовье достигает 1200, а в межень не превышает и 100 куб. м/сек. Паводок высокий, но кратковременный. Летом река сильно мелеет. Вода слабо минерализованная (0,15 г/л летом и 0,3 г/л зимой) умеренной жесткости (3,8—6,6 мг-экв/л).

Сура, когда-то славившаяся чистой водой и отменно вкусной стерлядью, ныне почти обезрыблена. Для того чтобы возродить былую славу Суры, необходимы срочные и эффективные меры со стороны как хозяйственников, так и органов надзора по санитарно-гигиеническому состоянию этой реки.

Пьяна. Одна из интереснейших рек нашего края. Начинается она в Сеченовском районе, затем делает петлю длиной в 436 км по юго-восточной части Горьковской области и впадает в Суру в 60 км от

своего начала. Если добавить, что исток Пьяны находится всего в 30 км от Суры, то легко сделать заключение, что название река получила не случайно — за свою извилистость. Ширина её . в среднем течении не превышает 30—50 м. Долина обширная, в низовьях до 5—10 км в поперечнике, сложена большей частью из плотных глинистых пород. Поэтому берега реки местами крутые и обрывистые. Пойма изобилует озерами.

Пьяна издавна славится чистотой и прозрачностью своей воды, а также обилием рыбы. Однако запруды и мельничные плотины, когда-то многочисленные и поддерживавшие уровень в реке, ныне за ненадобностью разрушены, а прибрежные леса сильно поредели, отчего Пьяна мелеет. Тем не менее она сохраняет право называться рыбной рекой. Для рыболова-спортсмена здесь раздолье. В кристально чистой воде можно видеть рыбу на глубине до 2 м. В омутах гуляют крупные окуни, на перекатах — красноперые голавли.

Протекает Пьяна среди плодородных черноземов, а местами встречает на своем пути легко растворимые известняки и гипсы. В долине и по берегам её много провальных озер. Вода сильно минерализована и довольно жестка. Но обилие рыбы — свидетельство того, что эти качества обитателям реки не вредят.

Теша. Добрую половину своего пути (длина реки 311 км) течет она по безлесному югу Горьковской области, где не так уж много водоемов. И надо бы беречь ее, но, к сожалению, воды Тешы сильно загрязнены. Рыбопродуктивность реки от этого сильно снижена.

Ветлуга. Довольно крупный левый приток Волги, длиной 889 км. Исток и устье её находятся за пределами Волго-Вятского края. Протяженность её в Кировской области 170, в Горьковской — 323 км.

Протекает она по лесистому таежному Заволжью и представляет собой типичную равнинную реку с широкой поймой (2—6 км) и преимущественно низкими берегами. Ширина в среднем и нижнем течении достигает 250—320 м. Глубина на плесах — 3—5 м. Скорость течения несколько более высокая, чем в других подобных реках и колеблется в межень от 0,5 до 1,0 м/сек.

Берега состоят преимущественно из песчаных, легко размываемых грунтов. На реке много кос, отмелей, перекатов.

Вода мягкая, слабо минерализованная, слегка буроватая от присутствия гуминовых веществ. Биологическая продуктивность реки невысокая. Наиболее богаты кормом для рыб затоны и старицы.

Много на Ветлуге отличных мест для рыболова-любителя, и рыба здесь всякая есть, даже осетр заходит. Но и эта река не избежала загрязнения.

Керженец. Одна из красивейших рек Заволжья. Долго — 290 км — течет она почти с севера на юг по лесной стороне. Ширина её 20—30 м, глубина до 3 м, а в ярах и более.

Вода мягкая, содержащая гуминовые кислоты, слегка рыжеватая.

Керженец — река рыбная, но условия жизни для водных обитателей были значительно ухудшены лесосплавом, долгое время практиковавшимся здесь. В силу этого ложе реки в некоторых местах сильно засорено затонувшими бревнами и отходами древесины, что затрудняет развитие кормовых организмов.

Кама. Пересекает с юга на север крайний северо-восточный угол Кировской области. Течет она здесь параллельно верховьям Вятки. Этот участок верхней Камы характеризуется несильным спокойным течением и небольшими глубинами (средняя глубина не более 1,5 м). Русло извилистое. Правый берег крутой, поросший лесом, сильно размываемый. Левый — низкий заболоченный. Долина сложена легкими грунтами. Река часто меняет русло, образуя старицы, острова, протоки.

Вода чистая, мягкая. Притоки используются для лесосплава. Несмотря на это, здесь немало еще мест, удобных для спортивного ужения рыбы.

Вятка. Самый значительный приток Камы. Истоки её — в болотах Вятско-Пермских увалов в Удмуртии, но не менее 1000 км колесит Вятка по Кировской области, принимая на своем пути около 120 больших и малых притоков. Самые крупные из них в правобережье — Кобра, Латка, Великая, Молома, Пижма, Буй, Уржумка, Шошма, а по левому берегу — Черная и Белая Холуницы, Чепца, Быстрица, Воя, Кильмезь.

Течет Вятка сперва почти прямо на север параллельно верховьям Камы по сильно заболоченной долине, затем — на запад, а от устья Кобры — на юго-запад к Котельничу, откуда поворачивает на юго-восток в Татарию, где находится её устье.

Это типичная равнинная, сильно извилистая река, с небольшой скоростью течения (около 0,5 м/сек у г. Кирова) и относительно малой водностью. В устье средний расход воды — 980 куб м/сек. Глубина на плесах 3—5 м, на многочисленных перекатах — не более 30—40 см. Ширина русла в межень в ниж-

нем течения около 450 м. В половодье уровень воды поднимается на 4—6 м. Паводок относительно продолжительный.

Долина реки широкая (у г. Котельнича до 20 км) и только у г. Советска, где Вятка прорывает Вятский увал, она сужается до 1 км. За исключением этого участка грунты долины рыхлые, поэтому река легко «разрабатывает» их, образуя в русле отмели, косы, песчаные острова. В верхнем течении — до впадения р. Кобры — долина Вятки сильно заболочена.

Вода чистая, светлая.

Вятка богата рыбой. Ловятся здесь лещ, судак, сом, плотва, чехонь, щука, окунь и др. Немало на ней, да и на притоках, чудесных мест, радующих сердце рыболова-спортсмена.

Молома. Крупный правый приток Вятки в юго-западной части Кировской области. Длина свыше 400 км, ширина в межень обычно не более 50 м и лишь кое-где достигает 80—100 м. Берега покрыты лесом.

В верховьях долина реки неширокая, а в нижнем течении, в левобережье — обширные, местами заболоченные поймы. Русло устойчивое, берега размываются мало. В верхнем течении и некоторых притоках, где практикуется молевой сплав леса, продуктивность реки понижена.

Пижма. Второй большой приток Вятки с правой стороны. Исток Пижмы — в Горьковской области, а устье — в Кировской, у г. Советска. В верховьях течет среди леса. В низовье — в пойме, особенно по левому берегу, много болот.

Свое русло эта река проложила среди известняков и доломитов Вятского увала, местами имеет горный характер и значительную скорость течения — до 1 м/сек. Глубина достигает кое-где 8 м.

Лесосплавная река.

Кобра. Крупный правый приток р. Вятки, берущий начало в таежных лесах за северными границами Кировской области. Это лесная равнинная река со спокойным небыстрым течением и невысокой продуктивностью. Ширина её от 30 до 80 м. Довольно широкая долина состоит из рыхлых грунтов. Русло подвижное, берега очень часто обрывистые, крутые. Так же выглядят и многочисленные притоки Кобры.

Используется для молевого сплава леса. Многие участки реки в силу этого стали малопригодными для рыбохозяйственного использования и спортивного рыболовства.

Чепца. Большой левый приток р. Вятки. В Кировской области находятся две трети её бассейна.

Русло реки извилистое, изобилующее островами и протоками. Берега супесчаные и глинистые, низкие. Правый, как правило, выше левого. В низовье ширина реки достигает 100—120 м. Скорость течения не более 0,4—0,5 м/сек. Глубины небольшие.

Чепца используется для молевого сплава.

Горьковское водохранилище. На территории Горьковской области находится нижний участок его площадью 17 тыс. гектаров. Это — излюбленное место рыболовов. Сюда съезжаются порыбачить любители из Горького, Дзержинска, Балахны, Городца и других городов. Водоем протянулся от плотины ГЭС до границ области и далее вверх до г. Юрьевца. Выше этого города водохранилище сохраняет вид полноводной реки около 3 км в поперечнике. В приплотинной части оно разлилось по всей долине Волги на 10—12 км в ширину. Глубины в залитой пойме 10—15 м, а в залитом русле — до 22 м.

От Юрьевца до Заволжья правый берег высокий, крутой, местами обрывистый, левый — низкий, поросший лесом. По долинам притоков Волги образовались глубоко вдающиеся в берег мелководные заливы, шириной в устье до 5 км. Наиболее крупные из них по рекам Унже и Немде, а в пределах Горьковской области — по Троце и Югу.

Гидрохимический режим водохранилища благоприятен для рыб. Только в тех местах, где в пойме были затоплены обширные торфяники, зимой возникают иногда заморные явления, не имеющие, впрочем, широкого распространения.

Течение в приплотинной части почти отсутствует. Большее значение для рыб имеет ветровое движение воды и её волнение.

Весьма важным фактором в жизни рыб является колебание уровня воды зимой, чем водохранилище сильно отличается от естественных водоемов. Гидроэлектростанция имеет постоянный режим работы, то есть для получения установленного количества электроэнергии она должна пропускать через турбины строго определенное количество воды. Но так как запас воды в хранилище накапливается главным образом весной, то в остальное время года, в особенности зимой, он преимущественно расходуется. В период с декабря по апрель происходит, как говорят, «сработка уровня», то есть понижение его почти на 2 м от нормального подпорного горизонта (НПГ). При этом все мелководья осушаются. Лед обрушивается, ложится на грунт и отрезает иногда обширные участки от водохранилища. Здесь возникает замор.

Под осевшим льдом порой также много гибнет рыбы, а грунт промерзает, отчего отмирают корневища прибрежных растений. Растительность по берегам хранилища развивается слабо.

Весной, в апреле, водохранилище заполняется. В это время колебание уровня не превышает 20—40 см, но оно тоже иногда губительно сказывается на рыбе: пропадает много отложенной икры то от обсыхания, то от ненормального подтопления. Воспроизводство, то есть размножение рыб, откладывающих икру на прибрежную растительность (многие карповые, щука и др.), здесь затруднено. Это отрицательно сказывается на рыбных запасах. Не влияет, по-видимому, совершенно, колебание уровня на размножение окуня.

Рыбьей беде весной можно помочь путем устройства искусственных нерестилищ.

Ото льда водохранилище очищается позднее рек, обычно в начале мая и только в теплые годы — несколько раньше, в конце апреля. Сперва лед тает в открытой плесовой части, а уже потом — в заливах.

Ледостав — в ноябре. Толщина льда достигает местами 80—100 см. Тоньше лед над старым руслом (40—60 см).

Как уже говорилось, течение в водохранилище, особенно в приплотинной части, очень медленное. По своему режиму этот водоем больше всего напоминает слабопроточное озеро. Чисто речные рыбы, любящие течение: подуст, голавль, стерлядь и др., ушли вверх или в притоки, численность их упала.

Перестали встречаться проходные рыбы — минога, сельди, осетровые. Зато рыбы, для которых озерный режим оказался подходящим, в первые годы существования водохранилища чувствовали себя в нем отлично.

В 1955—1957 гг. были залиты обширные площади плодородных пойм, покрытые кустарниками и луговой растительностью. Условия для откладки икры оказались весьма благоприятными. Отродившаяся в эти годы многочисленная молодежь нашла обильный корм, так как все водные организмы, в том

числе и те, которыми рыба питается, бурно развивались. Численность таких рыб, как щука, лещ, густера, плотва, окунь и др., резко возросла. Все они хорошо росли. Но период интенсивного развития водных организмов был кратковременным. «Вспышка жизни» прошла. Уже на 3—4-й год после затопления залитая растительность стала отмирать, нерестовые площади сократились, условия для размножения рыб ухудшились, начал оказывать свое действие неустойчивый уровенный режим. Кроме того, в молодом водоеме, каким является водохранилище, еще не накопился на дне продуктивный ил. Поэтому численность донных животных, живущих в нем, невелика. Многие рыбы, питающиеся ими, испытывают недостаток корма и поэтому растут медленно. Лещ, например, вместо мотыля начинает поедать планктонных рачков, что ему несвойственно и к чему он плохо приспособлен. Нечто подобное происходит и с другими рыбами.

Наиболее многочисленны в водохранилище окунь, ерш, плотва, густера, уклея, чехонь, а из ценных промысловых рыб — лещ. Судака немного. Характерно, что его количество не увеличивается, а родственного ему берша возрастает. Мало еще в нашем водохранилище синца, которого много в некоторых южных волжских и днепровских водохранилищах. Совсем редким стал налим. Зато появились новые рыбы. Это стихийно расселяющиеся по Верхней Волге белозерская ряпушка и озерная корюшка-снеток. Изредка ловится угорь, проникающий в Волгу из, оз. Селигер.

Чтобы повысить продуктивность водохранилища, в него выпущены ценные кормовые организмы — рачки гаммариды, а из рыб — мальки пресноводного сибирского осетра и личинки сига-пеляди. Все поселенцы прижились, но пока еще малочисленны. Пелядь, впрочем, уже ловится на удочку и хорошо известна рыболовам.

На водохранилище рыбалка добычлива. Ловят здесь и зимой и летом. Наиболее славятся у рыболовов-любителей места по рекам Троце и Санахте. Хорошо ловится рыба на Миче, Моче, а особенно — на Унже в Ивановской области.

Осенью и зимой ловят окуня и ерша, а в марте клюет крупная плотва, достигающая 25 и даже 35 см в длину и до 1 кг веса.

Отличными рыболовными угодьями являются озера. В Волго-Вятском крае наиболее распространены *пойменные озера*. Очень много их в долинах Волги, Оки, Вятки, Ветлуги и других рек. Это весьма своеобразные водоемы, чаще всего вытянутой формы. Иногда они тянутся по пойме цепочкой, образуя как бы продолжение друг друга. В подавляющем большинстве — это старицы, то есть остатки старого русла когда-то проходившей здесь реки. Расположены они среди лугов, окружены ивняком, иногда лесом. Многие из них весьма живописны. Дно у них илистое, нередко с ключами, поэтому часто в озерах вода у дна холодная. Все они сильно зарастают как прибрежно-водной, так и мягкой плавающей растительностью. По берегам их стеной стоят тростники и камыш, на мелководьях цветут желтые и белые

кувшинки и кубышки, на открытой воде — рдесты. Некоторые из мелких пойменных озер находятся уже в стадии превращения в болото или близки к полному высыханию.

Пойменные озера, как правило, заморные. Почти каждый год рыба в них полностью или частично гибнет от недостатка кислорода. Но каждой весной в полою, воду они вновь заполняются рыбой и почти в течение круглого года посещаются рыбаками. Здесь ловятся карась, линь, вьюн, щука, окунь, плотва, красноперка и др.

Большинство пойменных озер безымянно. Только самые крупные близ населенных пунктов имеют местные названия. У горьковчан наибольшей известностью пользуются озера в Артемовских лугах и на заволжской стороне напротив Сормова и у Толоконцева. У Кировчан — Черное и Холуново, находящиеся поблизости от г. Кирова.

Вторую группу озер составляют *водораздельные*, расположенные в междуречьях. Они ледниково-дюнного происхождения. Нередко бессточные. Озерная котловина обычно ровная, без резкого падения глубин.

Мелкие водораздельные озера, расположенные на плоских низинах, находятся в разной степени заболачивания и застоя. Крупные, с глубинами свыше 20 м, заболочены незначительно.

В Кировской области таких озер нет. В Горьковской наиболее известные находятся в междуречье Керженец—Ветлуга: легендарное озеро Светлояр в Воскресенском районе,

имеющее сток в р. Люнду; Камское, из которого вытекает р. Дорогуча, и Кузьмояр со стоком в р. Дорогучу в Воротынском районе; бессточное Нестиар в Воскресенском районе. В междуречье Ока—Волга есть озеро Пырское близ г. Дзержинска площадью около 300 гектаров и глубиной около 5 м.

Рыбное население водораздельных озер обычное, если они связаны с реками, и довольно бедное — глухих бессточных. В некоторых из них, особенно небольших и заболоченных, встречаются только карась, вьюн да голянь озерный, иногда — линь.

К третьей, последней, категории озер относятся *карстовые*, или провальные. Они воз- (никли там, где близко к поверхности земли расположены растворимые в воде известняки. Наиболее многочисленны они на водораздельном пространстве Теша—Сережа—Пьяна на юге Горьковской области. Широко известны Пустыньские озера по реке Сереже в Арзамасском районе общей площадью более 2300 гектаров, а также озеро Вад (около 800 гектаров) с подземными связями (воклинами). Крупное провальное озеро Святое площадью около 1800 гектаров расположено в Навашином районе.

В Кировской области небольшое количество карстовых озер имеется в Нолинском и Уржумском районах.

Озера провального типа нередко имеют вид воронок, заполненных водой. Глубина их обычно значительная — 10—20 м. Впрочем, Великое и Паровое в Старой Пустыни не глубже 3—4, а Вадское — 8 м. У озер с небольшими глубинами — плоские зарастающие берега, иногда сильно заболоченные.

В карстовых озерах встречаются обычные озерно-речные рыбы. В проточных есть лещ.

Несколько особняком стоят водоемы, образовавшиеся на месте торфяных разработок (карьеры). Уже на следующий год после обводнения в карьерах развивается водная растительность, появляются разнообразные животные организмы, а через несколько лет — и рыба, икра которой заносится сюда водоплавающими птицами.

Первыми поселенцами таких полу искусственных водоемов обычно бывает карась и озерный голянь. В старых, карьерах, напоминающих по режиму лесное озеро, живут щука, окунь, плотва, красноперка и, конечно, вьюн, карась, линь, голянь.

Форма тела, движение рыб

Покровы

Мускулатура рыб

Нервная система. Органы чувств. Поведение рыб

Органы пищеварения

Органы дыхания

Условия обитания рыб

Размножение рыб

Питание

Возраст, рост, размеры рыб

ФОРМА ТЕЛА, ДВИЖЕНИЕ РЫБ

Вода имеет большую плотность. Продвижение в ней требует усилий. Тело рыб приспособлено к этому. У многих из них, особенно у хороших пловцов, оно имеет удлиненную торпедовидную или веретенообразную хорошо обтекаемую форму (лосось, подуст, елец, голавль, жерех) или сжато с боков (сельдь, чехонь). В стоячей воде и на слабом течении водятся рыбы с высоким плоским телом (лещ, красноперка, карась). Они уступают первым в скорости, но зато превосходят их в поворотливости.

У хищников (щука, налим, судак, сом)— большая пасть, сильные челюсти, многочисленные и острые зубы. У щуки к тому же они подвижные, способные отгибаться назад при заглатывании добычи. У питающихся мелкими организмами, особенно в толще воды (синец, уклей, чехонь, ряпушка), рот маленький, конечный или даже верхний. У рыб, питающихся на дне и копающих грунт, рот нижний, полунижний, нередко выдвижной (стерлядь, лещ).

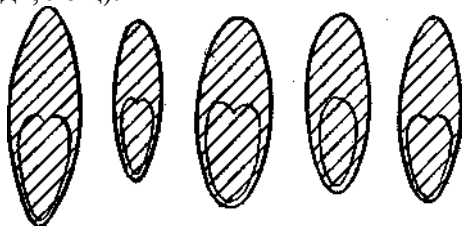


Рис. 1. Поперечный разрез тела рыбы

Тело большинства озерных и речных рыб имеет в поперечном разрезе вид неправильного овала, вытянутого книзу (рис. 1). Такая форма туловища исключает появление на боках демаскирующей тени.

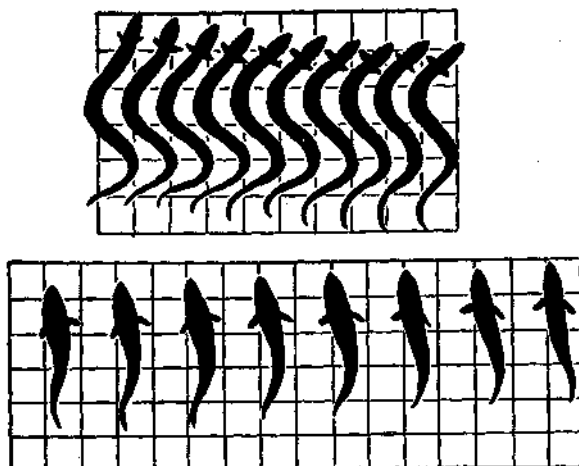


Рис. 2. Амплитуда волны на теле рыбы, при движении

Окраска имеет тоже маскирующее значение. У большинства наших рыб темноокрашенная спина и серебристо-белого цвета бока и нижняя часть туловища. Темный верх на фоне темного дна, если смотреть сверху, кажется незаметным. Светлое брюшко, если смотреть снизу, сливается с блестящей поверхностью воды. У донных рыб — также малозаметная, под цвет дна, однотонная: пятнистая окраска (сом, налим, подлещик), а у обитателей зарослей — часто полосатая (окунь, щука).

Если наблюдать за движущейся рыбой, то можно заметить, что по её телу как бы пробегает волна. У рыб с змеевидным телом (минога, угорь) эта волна имеет постоянную длину (рис. 2), а у торпедовидных или с укороченным телом амплитуда её от хвоста к голове убывает, как бы затухает. В первом случае волнообразные изгибы всего тела создают поступательное движение. Во втором роль движителя «берет на себя» хвост — задняя часть тела, изгибающаяся наиболее сильно, а не плавники, как иногда думал.

Непарные спинные, хвостовой и подхвостовой, или анальный, плавники играют роль вертикальных килей, то есть помогают рыбе сохранять нормальное положение тела в пространстве. Парные — брюшные и грудные — являются горизонтальными киями и рулями поворота (рис. 3).

Наиболее быстрые рыбы (тунцы, скумбриевые, некоторые акулы) движутся со скоростью 10—20 м в секунду, то есть около 35—70 км в час. Скорость наших речных и озерных рыб гораздо меньше: обычно в 1 сек. более 0,3—0,6 м/сек. Но в момент броска при испуге, опасности или при нападении на жертву она и у них может достигать 1—2 м/сек.

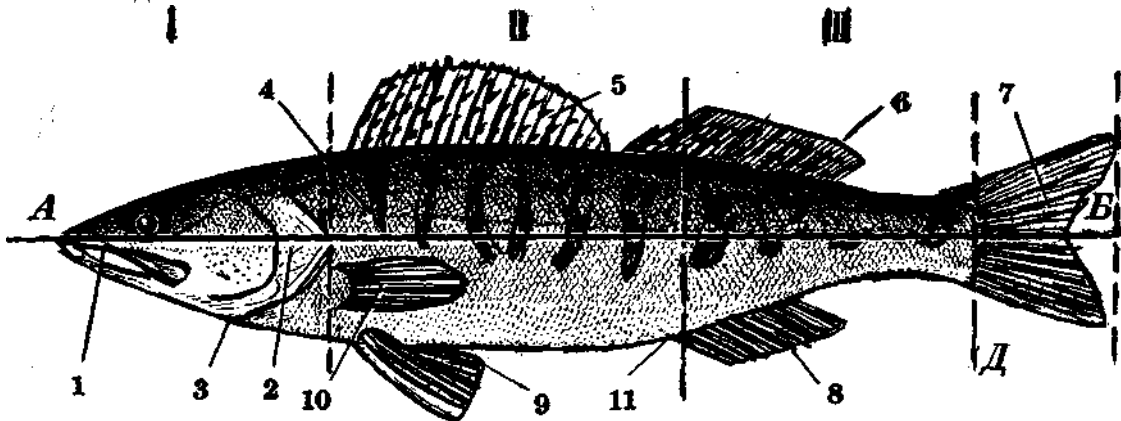


Рис. 3. Внешнее строение рыбы:

I — голова, II — туловище, III — хвост; 1 — рыло, 2 — жаберные крышки, 3 — жаберные перепонки, 4 — боковая линия, 5 — первый спинной плавник, 6 — второй спинной плавник, 7 — хвостовой плавник, 8 — анальный плавник, 9 — брюшные плавники, 10 — грудные плавники, 11 — мочеполовой сосочек; АБ — вся длина тела; АД — стандартная длина

ПОКРОВЫ

Рыбы покрыты костной чешуей, располагающейся по телу правильными рядами. У сельдей и карповых передний, погруженный край её округлый, сидит она в коже непрочно и легко отпадает. Наоборот, у окуневых чешуя с зубчиками и сидит в коже очень прочно. Это отлично знают все рыболовы. Первую называют циклоидной, вторую — ктеноидной.

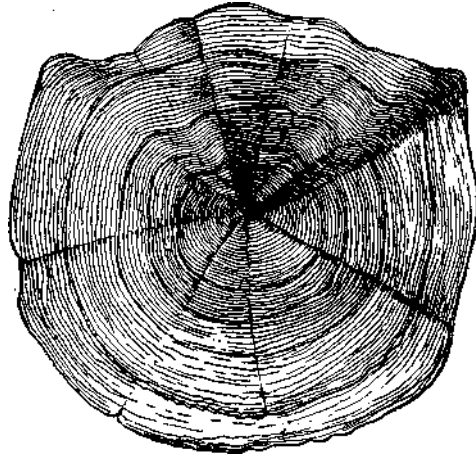


Рис. 4. Возрастные кольца на чешуе рыбы

Количество поперечных рядов чешуи, или, как говорят, «в боковой линии», у каждого вида колеблется в определенных пределах и отличается даже у близких рыб. Например, у ельца 45—55 чешуи, у язя — 44—61; у судака — 75—100, у берша — 70—83; у леща — 49—59.

На поверхности чешуи имеются concentрические гребни — склериты. Они, то сближенные, то расставленные более широко друг от друга, образуют видимые на просвет или в лупу темные и светлые кольца, по чередованию которых можно определить возраст рыбы (рис. 4).

Методика определения возраста не очень сложна, но требует навыка и хорошего знания биологии рыбы. Для тех, кто непременно хочет освоить ее, будут полезны следующие советы.

Чешую надо взять сбоку тела рыбы выше боковой линии под спинным плавником. Тщательно очистить её от остатков кожи и слизи и насухо протереть. В таком виде её уже можно разглядывать под лупой или — при слабом увеличении — под микроскопом. Полезно иметь набор чешуи от самых мелких рыб до самых крупных. Очень хорошо, если попадется чешуя с мальков этого года рождения, без годовых колец. Обязательно необходимо знать длину и вес рыбы, возраст которой определяется.

Кожа рыбы обильно покрыта слизью, которая предохраняет её от действия химических веществ, механических взвесей, от бактерий и т. д. Кроме того, слизь играет роль смазки, облегчающей рыбе скольжение в воде.

МУСКУЛАТУРА РЫБ

Мускулатура, или мясо, рыб чаще всего бесцветно. Химический состав его, жирность; пищевые и вкусовые достоинства в сильной степени зависят от того, чем питается рыба и каково её физиологическое состояние.

По составу мясо рыб близко к мясу теплокровных животных, очень богато минеральными веществами и витаминами. Особая его ценность в том, что оно легко переваривается и хорошо усваивается организмом человека. Рыбу можно употреблять в пищу в ряде случаев даже тогда, когда противопоказаны и говядина и птица.

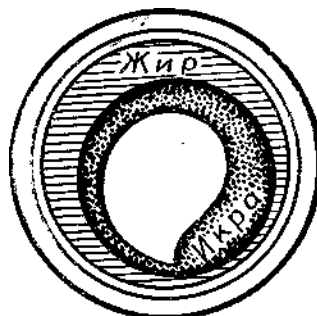


Рис. 5. Соотношение количества жира и веса икры в разные сезоны

Наилучшие качества как пищевой продукт рыба имеет к концу нагула, наихудшие — сразу после нереста. В период формирования половых продуктов (икры и молок) и во время нерестового хода она расходует почти все запасные жировые вещества. Мясо её становится тощим и водянистым. Соотношение количества жира и веса икры в разные сезоны показано на рис. 5.

По жирности мяса наши рыбы относятся к разряду тощих (щука, судак, окунь) и сред-нежирных (лещ, сазан). У первых жира не более 1,2% от веса тела, у вторых — от 1,5 до 4,5%. К рыбам жирным и очень жирным, а таким образом, и наиболее ценным, относятся осетровые, сельди, лососевые, угорь, минога и др.

НЕРВНАЯ СИСТЕМА. ОРГАНЫ ЧУВСТВ. ПОВЕДЕНИЕ РЫБ

Головной мозг у рыб устроен гораздо проще, чем у высших животных. Передний мозг у них еще не содержит нервных клеток в своей крыше. Но в целом нервная система рыб весьма совершенно координирует работу различных частей организма и связывает его со средой.

Органы чувств почти те же, что и у других позвоночных животных, но в их строении имеются существенные отличия, вызванные приспособлением к жизни в воде. Это органы вкуса и обоняния, воспринимающие химические раздражения (воздействие химических факторов), органы зрения, слуха, осязания, улавливающие физические воздействия (свет, звук, движение воды и т. д.), это температурное чувство. Кроме того, у рыб есть еще «шестое чувство», утраченное наземными животными. Это—орган боковой линии.

Органы обоняния расположены в ноздрях, которые у рыб не являются сквозными, а похожи на крошечные двугорлые колбочки, находящиеся сверху по обеим сторонам рыла. На дне их лежат складки обонятельного эпителия, клетки которого воспринимают химические вещества, растворенные в воде. Острота обоняния у рыб чрезвычайно велика. Особенно тонко развито оно у ночных и хищных рыб (сом, налим). На этот орган чувства рассчитано применение при ловле пахнущих приманок.

Органы вкуса представляют собой скопления чувствующих клеток, так называемые вкусовые почки. Они многочисленны в ротовой полости, глотке, на усиках, подбородке, жаберных дугах, на голых участках головы и даже в коже тела, особенно в местах, лишенных чешуи. Гольян, например, способен уловить вкус крошки, упавшей ему в аквариуме на хвост.

С помощью органов обоняния и вкуса рыбы ощущают даже незначительные изменения в реакции среды, концентрации углекислого газа, сероводорода и т. п.

Органы осязания. Рыба способна ощущать прикосновение, различать характер грунта, а также имеет чувство боли. Все эти воздействия воспринимают чувствующие клетки, расположенные как в покровах, так и во внутренних органах. Следует только сказать, что чувство боли у рыб развито слабее, чем у теплокровных животных. Рыболовам известно, что окунь, снятый с крючка и выпущенный в воду, может клонуть на собственный глаз.

Очень тонко развито у рыб *температурное чувство*. Экспериментально установлено, что они могут различать колебания в количестве тепла, равные сотым долям градуса (до 0,03—0,05°). Такая острая чувствительность не свойственна наземным животным. Изменения температуры воспринимаются специальными нервными клетками, расположенными в коже в точках тепла и холода.

Уникальные аппараты — это *органы боковой линии*. Они имеются только у рыб, некоторых земноводных и их личинок.

По бокам тела у большинства рыб (исключение составляют очень немногие, например, сельди) от головы к хвосту, иногда слегка изгибаясь, тянутся пунктирные линии, представляющие собой ряд отверстий, ведущих в наполненный слизью канал, находящийся под кожей. Это и есть боковая линия. В слизевом канале помещаются группы чувствующих клеток, воспринимающие низкочастотные (дозвуковые), главным образом, негармонические колебания среды: движение струй воды, ветровое волнение, колебания, порожденные упавшим в воду или движущимся в ней предметом.

Органы боковой линии играют огромную роль в жизни рыб: помогают им ориентироваться, выдерживать определенное расстояние друг от друга в стае, чувствовать приближение врага или кормовых организмов и т. д. Даже ослепшая рыба, имеющая эти органы, никогда не наткнется ни на берег, ни на какой предмет, находящийся под водой. От рыбы при движении расходятся во все стороны колебания (волны), которые отражаются от встреченных на пути предметов, возвращаются назад и воспринимаются рецепторными клетками боковой линии, сигнализируя таким образом о препятствии.

Движущаяся в воде блесна или мормышка тоже ощущается рыбой и то вызывает хватательный рефлекс, то заставляет её мгновенно скрываться. Чем лучше имитирует блесна движение водных организмов, тем больше шансов на то, что она будет схвачена.

Рыболов-спортсмен, любящий мастерить и отличающийся наблюдательностью, всегда предпочитает ловлю рыбы с помощью собственноручно изготовленных блесен. Он знает также и множество маленьких «секретов», с помощью которых добывается наиболее естественного «поведения» (игры) блесны или мормышки.

Органы слуха рыб тоже воспринимают колебания водной среды, но только более высокочастотные, гармонические или звуковые. Устроены они у них более просто, чем у других животных. Нет у рыб ни наружного, ни среднего уха: они обходятся без них в силу более высокой проницаемости воды для звука. Есть лишь перепончатый лабиринт, или внутреннее ухо, заключенное в костной стенке черепа.

Рыбы слышат и притом отлично, так что рыболову во время уженья надо соблюдать полную тишину. Между прочим, стало известно это совсем недавно. Каких-нибудь 35—40 лет назад думали, что рыбы глухи.

Органы зрения. Глаза у рыб устроены в общем так же, как и у других животных, но есть и существенные отличия, вызванные особенностью видения в воде. Как известно, свет в воде распространяется плохо. Наибольшее расстояние, на котором рыбы могут видеть в прозрачной воде,— 10—12 м. Нормально же глаз установлен на обзор в пределах 1—2 м. Рыбы близоруки по природе.

Глаза у них вечно открыты, так как век нет. Хрусталик шарообразный. Это позволяет улавливать наибольшее количество световых лучей. Вследствие того что глаз выпуклый и возвышается над поверхностью головы, в него попадают не только прямые, но и косые лучи (спереди, сверху, снизу и с боков).

Поле зрения у рыб велико: по горизонтали глаз охватывает угол в 160—170°, по вертикали— около 150°. Но каждый глаз при этом дает собственное изображение, то есть зрение монокулярное.

Из-под воды рыба может видеть только те предметы, от которых лучи падают в её глаз под углом не менее 48,8° к вертикали (рис. 6). При этом они кажутся ей как бы висящими в воздухе, поскольку все, что находится под большим углом, скрыто от нее. Человек, сидящий на низком берегу или в лодке, должен быть невидимым для рыбы.

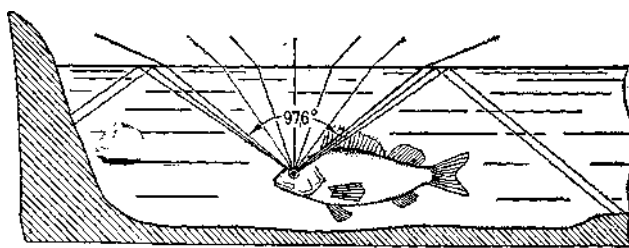


Рис. 6. Как видит рыба из-под воды

Она может обнаружить его присутствие лишь по колебанию воды или производимому им шуму. Движение человека по берегу она зачастую не столько видит, сколько слышит.

Свойственно рыбе различать и цвета. Особенно хорошо распознают окраску предметов рыбы, ведущие дневной образ жизни. Разумеется — в освещенной воде.

Острота зрения и способность к дифференцировке у рыбы хорошо развиты. Она различает не только предметы разной формы, но и изображения на плоскости — вроде тех, которые приведены на рис. 7.

Поведение рыб. Когда характеризуют поведение рыб, то нередко употребляют такие эпитеты: «умная», «хитрая», «ловкая», «смелая» или наоборот—«робкая», «пугливая», «осторожная».

Соответствует ли это действительности, присущи ли эти свойства рыбе, можно ли вообще награждать её человеческими качествами?

В определенной степени — да. И термины эти, за отсутствием лучших, приходится употреблять, но вкладывая в них, естественно, несколько иное содержание.

Рыба — не автомат, как думали несколько десятков лет назад, действующий только по врожденным рецептам, по унаследованной

от предков программе. Это — активное живое существо, способное «принимать» наилучшее «решение» в каждой жизненной ситуации. Ей свойственна, как и наземным позвоночным животным*, высшая нервная деятельность.

Рыбы поддаются научению, дрессировке. Они способны после тренировки (выработки условного рефлекса) по определенному сигналу (звонок, вспыхивание лампочки и т. п.) выполнить в определенной

последовательности некоторые действия. Другими словами, у них можно создавать привычки, новые формы поведения.

В сложной и меняющейся жизненной обстановке рыбы способны приобретать индивидуальный опыт, помогающий им наилучшим образом находить миграционные пути, выбирать место для размножения, отыскивать пищу, избегать врагов, то есть сохранять свою жизнь. Об этом, например, говорит тот факт, что в глухих озерах, на которых мало бывает людей, рыба ведет себя гораздо менее осторожно, чем на водоемах, которые рыболовы посещают часто.

Рыбы подражают друг другу. Этим объясняется иногда то полное отсутствие, то очень сильный непрекращающийся клев. Рыболовы знают, что иногда можно полностью выловить всю стайку подошедших окуней, если первый без колебаний схватил наживку.

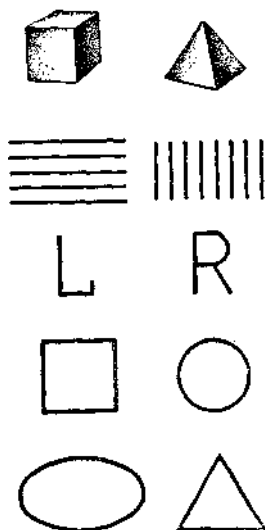


Рис. 7. Рыбы различают предметы разной формы и изображения на плоскости

* Млекопитающим, птицам, пресмыкающимся и земноводным.

Но, конечно, доля приобретаемых рыбой в течение жизни навыков и привычек в сравнении с долей инстинктов (врожденными установками) меньше, чем у птиц и зверей, у которых высшая нервная деятельность развита сильнее. Тем не менее рыболову приходится иметь дело с активным животным, способным действовать в определенной степени осмысленно. И не всегда можно предсказать, как в том или другом случае «поступит» рыба. Поймать её не всегда просто. Для этого требуются и раздумье и определенные усилия. Но в этом и прелесть рыбной ловли!

Наши познания в области поведения рыб еще недостаточны. Наблюдательный рыболов может помочь в их пополнении.

ОРГАНЫ ПИЩЕВАРЕНИЯ

Одной из особенностей рыб является то, что зубы у них не постоянны, а сменяются по мере снашивания. Поэтому не следует верить утверждениям, будто «по субботам щука не берет» из-за того, что в этот день она меняет зубы.

Желудок у многих мирных рыб (таковы, например, карповые) отсутствует, и переваривание пищи у них сразу начинается в кишечнике. Желудком у них называют расширенную часть кишечника.

В ротовой полости у рыб нет ни языка, ни слюнных желез. Пищу они заглатывают целиком, не подвергая обработке. Зубы служат им лишь для того, чтобы удержать добычу. У карповых довольно мощные зубы находятся не в челюстях, а на плоточных костях. Этими зубами они размельчают или раздробляют крупную добычу.

Скорость переваривания пищи у рыб разных видов неодинакова и зависит от времени года, характера корма и даже возраста рыбы. У сеголетков плотвы при питании мотылем переваривание длится 3—4 часа, у взрослых — до 10—11 часов. У хищников этот процесс продолжается 3—6 суток, поэтому щука, судак, сом, налим и др. питаются периодически (не регулярно). У налима при температуре 1° пища переваривается 8—9 суток, при 10° весной и осенью — 4—6 суток, а летом, когда у этой холодноводной рыбы все жизненные процессы замедляются, — 12—15 дней. Мирные рыбы едят часто — 2—3 раза в день. С этим связана и периодичность клева.

ОРГАНЫ ДЫХАНИЯ

Нормально рыба дышит жабрами: пропускает воду через рот и жаберную полость. Открывая рот и приподнимая жаберные крышки, рыба как бы делает вдох, а закрывая рот — выдох. Вода омывает жабры, отдает содержащийся в ней кислород гемоглобину крови и уносит выделившуюся из нее углекислоту. Число дыхательных движений у различных видов рыб не одинаковое. У ельца, уклейки летом оно соответственно 150 и 130 в минуту.

Рыба, извлеченная из воды, более или менее скоро гибнет от удушья, так как жаберные лепестки слипаются, подсыхают и перестают воспринимать кислород.

Особняком стоит вьюн, который способен дышать атмосферным воздухом. Для этого он периодически поднимается к поверхности воды. Заглотенный пузырек воздуха он пропускает через кишечник и выпускает из анального отверстия. Если воздух выходит одновременно через рот, то слышен слабый писк.

Вьюн живуч именно благодаря этой способности. В ведре с мокрой травой и небольшим количеством воды на дне он может жить несколько дней.

Кровь у рыб красная и выполняет те же функции, что и у высших животных.

УСЛОВИЯ ОБИТАНИЯ РЫБ

На организм рыбы оказывают воздействие многообразные факторы среды обитания: *физические* — движение воды, её плотность, температура, освещенность, звук, электричество и т. д., *химические* — влияние растворенных в воде различных веществ и газов и, наконец, биологические, или *биотические*, — живые организмы, населяющие водоемы.

Движение воды. Для обитателей пресных вод существенное значение имеют речное течение и ветровое движение.

Речное течение сносит все живое и неживое вниз, в море. Рыбы активно противостоят ему. Это инстинкт. Почти всегда против течения — это закон реки. Однако «почти» потому, что в определенные периоды жизни рыбы движутся преимущественно по течению. Таков, например, их обратный скат после нереста. В реке есть опасность того, что икра и «несмышленная» молодь тоже могут быть вынесены в море. Для того чтобы этого не произошло, большинство наших рыб размножаются на слабом течении или при его отсутствии.

Икра у речных рыб, как правило, тонущая, липкая; она оседает на различные подводные предметы: камни, щебень и гальку, на коряги, залитые кусты и водную растительность и приклеивается к ним. Молодь держится в прибрежье, на мелководьях, в заливах, затонах, часто — среди растительности, где нет течения или оно очень слабое.

В текущей речной воде, если она не загрязняется стоками, — всегда хороший газовый режим, достаточное количество кислорода. В непроточных озерах, наоборот, есть опасность замора, так как возникает недостаток кислорода.

Ветровое движение воды наиболее существенно в крупных озерах и водохранилищах. Штормовая волна усиленно разрушает берега, способствуя заилению и обмелению прибрежной зоны водоема. Но у размываемых берегов всегда держится много рыбы, так как вода здесь все время обогащается биогенными веществами, а из почвы вымываются черви и насекомые, которыми кормятся рыбы.

Ветер усиливает насыщение воды кислородом, но охлаждает её и приводит к ухудшению клева летом. При устойчивом ветре теплые прогретые поверхностные слои воды сдуваются от одного берега к другому. С ними обычно и уходит рыба. На смену теплой воде из глубин поступает более холодная и более бедная кислородом. Клева у наветренного берега не будет.

Осенью, наоборот, сгонный ветер вызывает подъем из глубины более теплой воды, еще не успевшей охладиться. Клев у наветренного берега улучшается, рыба поднимается из нижних слоев.

Уровень воды. Сильное влияние на рыб оказывает его неустойчивость. Колебание его в период размножения рыбы губительно для икры и молоди. Одинаково плохо, если упадет вода в это время или поднимется. И в том и другом случае развивающаяся икра и личинки оказываются в ненормальных условиях и массами гибнут. Особенно большой отход икры происходит при её обсыхании. Много рыбы погибает при зимней сработке уровня под массой обрушившегося льда.

В больших и глубоких водоемах важным фактором является давление воды. Таких водоемов в наших местах мало. Поэтому целесообразно рассмотреть только один случай резкого внезапного повышения давления в воде — при взрыве.

Действие взрыва используют для углубления фарватера реки, для разрушения завалов льда и, к сожалению, иногда браконьеры. Следует знать, что он очень сильно влияет на рыб. Взрыв 6 кг аммонита приводит к полной (100%) их гибели в радиусе 25 м. За пределами этого круга на расстоянии 10—20 м они также поражаются взрывной волной, но сразу не погибают. При вскрытии у них обнаруживают разрывы крупных кровеносных сосудов, отчего происходит внутреннее кровоизлияние, но плавательный пузырь при этом остается целым.

Большая часть рыбы, пораженной при взрыве, тонет, так как у нее разрывается плавательный пузырь. Поэтому браконьер собирает лишь незначительную долю «добычи».

Рыболов-спортсмен должен взять за руку любителя легкой наживы, прибегающего к такому варварскому способу «ловли». Следует также ограничивать применение взрывов, производимых хозяйственными организациями в водоемах.

Температура воды играет огромную роль в жизни рыб, так как от нее зависит скорость всех физиологических процессов в их организме, а также питание, размножение и другие проявления жизнедеятельности. Температура определяет и все сезонные явления.

Осеннее похолодание загоняет рыбу в глубокие слои воды. После ледостава она скапливается в ямах, омутах, теряет подвижность: впадает в зимнюю спячку. Сердечная деятельность в это время ослабевает, число сокращений сердца падает до 1—2, а количество дыханий — до 3—4 в минуту.

Рыбы располагаются в яме в несколько слоев, окутанные слизью, почти без движения, лишь иногда слегка шевелят плавниками для поддержания равновесия. Зачастую зимуют в одном месте несколько видов. В нормальных условиях, то есть при достаточном поступлении чистой, не загрязненной стоками воды, большинство наших рыб так и стоит неподвижно вплоть до весны.

Полную активность зимой сохраняют — не впадают в спячку — только налим и форель да подкаменщик. Частично продолжают питаться окунь, щука, плотва, ерш, режа — судак и лещ. Они и являются объектами зимней и подледной ловли.

В реках, куда сбрасываются сточные воды промышленных предприятий, сон у рыбы не крепок. Она бродит в поисках чистой воды, а в некоторых случаях массами скатывается вниз по течению, набивается в заливы, входит в притоки.

После ледохода, когда вода начинает постепенно прогреваться, рыбы размножаются (нерестуют), каждый вид — в свое время, точнее — при определенной температуре. Раньше всех, при 4—6°, происходит икрометание у щуки, язя и ельца. Последними мечут икру карась, линь, красноперка. Они терпеливо ждут, пока вода прогреется до 18—20°.

Резкое понижение температуры прерывает начавшийся нерест. Если похолодание затягивается, то многие особи не выметывают икру не только в этом, но и в будущем году. Объясняется это тем, что невыметанная икра долго рассасывается, а новая, хотя и закладывается, но созреть к началу нереста будущего года не успевает.

Развитие икры также идет при определенной температуре у каждого вида. В зависимости от нее процесс этот может ускоряться в некоторых пределах или замедляться.

И питание рыб зависит от температуры. У карпа, например, наиболее интенсивный жор бывает при 22—27°, а у налима — при 1—3°. Первый начинает брать корм при 12—14°, а второй при температуре более 12° почти не питается.

Интенсивность питания на протяжении сезона открытой воды изменяется. Причем в разных водоемах даже у рыб, относящихся к одному виду, жор по срокам может не совпадать.

Период нагула — время клева. Чем интенсивнее жор, тем лучше берет рыба. Рыболовы-любители часто жалуются на плохой клев летом. Это легко объяснимо. В разгар лета жор у большинства рыб заканчивается. Они сыты, упитанны и так азартно, как весной, уже не клюют. Некоторые рыбы в середине лета даже впадают в спячку (линь, вьюн, не говоря уж о налиме, который укрылся в тени под берегом или около родников).

Энергичный клев возобновляется ближе к осени, с похолоданием воды: в преддверии зимней спячки рыба начинает накапливать необходимые запасы жира.

Химические факторы. Пресная вода рек и озер содержит небольшое количество минеральных солей. Это преимущественно карбонаты, то есть главным образом углекислые соединения кальция. Вода, протекающая по известнякам, — жесткая, так как содержит много кальция. Наоборот, болотная рыжая вода, имеющая в растворе органические гуминовые кислоты, — мягкая.

В Горьковской и Кировской областях много карстовых (провальных) озер, вода которых, как и болотная, отличается значительной жесткостью, но жизни рыб не препятствует.

Лесные реки и речки Волго-Вятского края, хотя и имеют бурую торфяникового происхождения воду, но богаты рыбой. Значит, присутствие гуминовых кислот не вредит животному населению.

Существенное значение имеют растворенные газы и в первую очередь — кислород. Он необходим для дыхания всем живым организмам, в том числе и рыбе. Насыщается вода им из воздуха, особенно в ветер, шторм. Но главным источником кислорода являются зеленые растения — и в первую очередь микроскопические водоросли. Мириады этих существ находятся в толще воды. Поглощая из нее углекислоту и минеральные соли, они создают на солнечном свете первичное органическое вещество своего тела (за счет которого и существует все животное население водоема) и выделяют в воду кислород.

Зимой, когда растительные организмы под толстым слоем льда отмирают, количество кислорода, необходимого для дыхания живым организмам, постепенно убывает. В чистых проточных озерах, где не слишком много разлагающейся растительности, и в реках

с текущей водой кислорода хватает до весны. А вот в тех непроточных озерах, где большой слой ила и много гниющих растений, обязательно появляется другой газ — сероводород. Его присутствие узнают по специфическому запаху, распространяющемуся от проруби или лунки.

Сероводород для рыбы — яд. Даже небольшое количество его опасно. Во-первых, в его присутствии кровь перестает связывать кислород, и рыба задыхается. Во-вторых, столь необходимый в водоеме зимой кислород расходуется на окисление этого газа. При обилии сероводорода он исчезает почти полностью, и тогда в озере начинается массовая гибель рыбы — замор. Из года в год так бывает в пойменных озерах Волги, Оки, Вятки, Ветлуги, Суры, Пьяны, большинство из которых являются заморными. А между тем армия рыболовов-любителей могла бы спасти эту рыбу. Есть простой и хорошо известный способ дать доступ воздуха к воде — сделать на озере проруби при первых же признаках замора, а еще лучше — до его возникновения. Сигнал начинающегося дефицита кислорода — появление в лунке жуков и клопов, а через некоторое время — плотвы, окуни, красноперки. При этом рыба устремляется к поверхности воды, жадно хватая ртом воздух и совершенно не замечает человека. Чем больше будет сделано на озере прорубей, тем скорее кончится замор и гибель рыбы прекратится.

Сильнейшее влияние на подводных обитателей оказывают сточные воды промышленных предприятий. В больших концентрациях вблизи от мест сброса они производят прямое отравляющее действие. Ниже по реке (иногда за 100—200 км и более) они являются причиной зимних, а иногда и летних заморов.

Биотические факторы, или биологическая (живая) среда. Рыбы находятся в сложных взаимоотношениях с живыми организмами, населяющими водоем.

Межвидовые отношения складываются в процессе отыскания корма. Рыбы либо безразличны друг к другу (лещ—чехонь), либо это соперники из-за пищи (лещ—ерш), либо это хищник и его жертвы.

Внутривидовые связи более сложны и разнообразны. В целом они направлены на процветание вида. Но при недостатке корма, мест размножения и т. п. возникает антагонизм. Порой борьба внутри вида или популяции (стада) доходит до каннибализма (окунь, щука и другие иногда поедают собственную молодь).

В растительных зарослях находит убежище молодь, а также питаются многие мирные рыбы. В толще воды в огромном количестве взвешены микроскопические водоросли. Они образуют растительный, или, как его называют, фитопланктон.

Пищевыми объектами для рыб служат некоторые простейшие животные: коловратки, черви, моллюски, рачки, насекомые и их личинки. Однако отдельные представители беспозвоночных животных — враги рыб. Одни — возбудители опасных инфекционных (заразных) и инвазионных (паразитарных) заболеваний, другие поедают икру и молодь рыб.

Животные организмы подразделяются на две группы: а) *зоопланктон*, то есть мельчайшие, микроскопические или видимые простым глазом существа, взвешенные в толще воды или в беспорядке передвигающиеся в ней, — это рачки, коловратки, инфузории и т. п.; б) *зообентос* или просто *бентос*, как чаще говорят, — животные дна. Это более крупные организмы: черви, моллюски, личинки различных насекомых и т. д. Рыболовам широко известны личинки комара-толкунца — мотыль, личинки поденок, личинки ручейников, сидящие в трубочках. К бентосу обычно относят водяных жуков, клопов, личинок стрекоз. Крупный карась, карп, линь, щука поедают их, но зато эти представители бентоса сами иногда в очень большом количестве истребляют личинок рыб.

Питаются рыбы и земноводными, например сом и щука. В свою очередь, зеленые лягушки могут поедать икру и личинок рыб.

Из пресмыкающихся в наших краях питается рыбой только один уж, но существенного вреда он почти нигде не приносит.

Многие птицы и звери систематически поедают рыбу: это цапля серая, крачки, поганки, орлан-белохвост, скопа. В силу своей немногочисленности ущерба рыбному населению они не причиняют. Коршуны и чайки, которых часто видят на водоемах, подбирают с поверхности больную или ослабевшую рыбу, выполняя, таким образом, полезную роль санитаров.

Из зверей питаются рыбой выдра, выхухоль, норка, водяная землеройка. Но и они в междуречьях Ока—Волга—Кама встречаются редко, так что говорить о причиняемом ими вреде не приходится. Единственный зверь, который встречается часто, — это грызун ондатра. Но он вреден лишь в условиях прудовых хозяйств, где беспокоит спящую рыбу и портит плотины и дамбы, устраивая в них ходы и гнезда.

Некоторые звери и особенно птицы, питающиеся рыбой, являются переносчиками глистных заболеваний.

РАЗМНОЖЕНИЕ РЫБ

Все наши речные и озерные рыбы размножаются путем икрометания, то есть откладки икры (яиц), которая оплодотворяется молоками (спермой) самцов.

Способными к размножению рыбы становятся в разном возрасте, причем на юге страны — на 1—2 года раньше, а на севере — на столько же позже, чем в средней полосе. В Верхней Волге, Оке, Вятке рано созревают щука, уклея, верховка (2—3 года), довольно поздно — лещ (5—7 лет) и осетровые (7—10 и более лет).

Внешне пол у рыб почти не различим. Лишь у некоторых из них в пору размножения появляются вторичные половые признаки: более яркая раскраска самцов (гольян), яйцеклад (горчак) или жемчужная сыпь на Голове и теле самцов (некоторые карповые). Более хорошо различается пол только у линя, самец которого обладает более крупными брюшными плавниками (рис. 8).

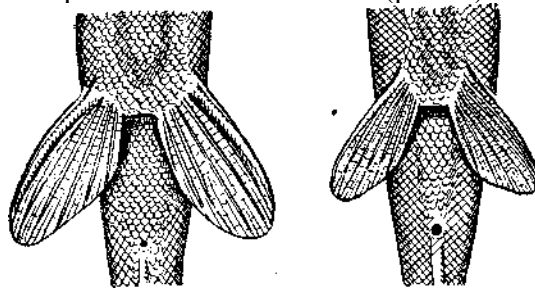


Рис. 8. Брюшные плавники линя. Самец и самка.

Соотношение полов у некоторых видов близко 1:1, но у многих оно не остается постоянным в течение жизни рыбы, а меняется. Например, у окуня и плотвы в первые годы жизни численно преобладают самцы. Когда рыбы будут в возрасте 5—7 лет, соотношение полов близко 1:1. Среди старших возрастных групп явно преобладают самки, а среди 15-летних обычно встречаются только они, самцов нет совсем.

Плодовитость— количество выметываемых икринок — различна. Наиболее плодовиты налим (более 3 млн. икринок) и судак (свыше 1 млн. икринок). В противоположность им подкаменщик откладывает всего несколько сот икринок. Среднюю плодовитость имеют плотва (100 тыс.), язь (150 тыс.). Чем крупнее рыба, тем больше она выметывает икры. У леща длиной 32 см — 80 тыс., 42 см — 280 тыс., 52 см — около 550 тыс. икринок. Плодовитость одного и того же вида в разных по кормности водоемах различна. Например, у судака длиной 55—60 см число икринок на Дону 324 тыс., на Средней Волге 438 тыс., а на Кубани и в Северном Каспии — более 500 тыс. штук.

Есть связь между жирностью и упитанностью самок и количеством откладываемых икринок.

Икра бывает тонущая, обычно она к тому же и липкая, и плавающая, или пелагическая. У морских рыб преобладает второй тип, у речных и озерных — первый. Плавающую икру в наших водах имеют чехонь и налим, у остальных видов она тонущая.

Откладывают рыбы икру на разный субстрат : на каменисто-галечный грунт — осетровые, подуст; на растения — многие карповые, окунь, щука; на песок — пескарь.

Икрометание может происходить в разные времена года.

Весной, от подвижки льда до того времени, когда вода прогреется до 10—12°, нерестуют подкаменщик, щука, стерлядь, язь, елец, окунь, ерш, жерех.

Летом (температура воды 12° и выше) откладывают икру берш, судак, карась, красноперка, линь, лещ и др.

Осенью, от начала сильного похолодания до ледостава, нерестуют лососи, некоторые сиги — например, ряпушка. Зимой, подо льдом, — на севере тресковые, а у нас — налим.

Время откладки икры определяется, как уже говорилось, температурой. Каждый вид рыб исторически приспособился к икрометанию только при определенном прогреве воды. В южных водоемах икромет приходит раньше, в расположенных севернее — позднее. Например, в р. Вятке и её притоках нерест тех же видов происходит на две недели позднее, чем в р. Оке. В Горьковском водохранилище, где водная масса прогревается долго, рыбы нерестуют также на две-три недели позже, чем в Волге или Оке.

Большинство наших рыб выметывает икру сразу, одновременно. Но на Нижней и даже Средней Волге у многих рыб нерест порционный : они откладывают икру в течение весны и лета несколько раз с перерывами около 10 дней. В водоемах Горьковской области порционное икрометание только у летне-нерестующих рыб: линя, карася, красноперки и густеры.

Готовясь к размножению, рыбы сбиваются в стаи, которые начинают движение вверх по реке. Одни заходят в притоки и ищут там подходящие для нереста места, другие выходят в залитую водой пойму (таких большинство), а некоторые не покидают реки и мечут икру в её русло. Высоко вверх поднимается чехонь, которая проделывает путь от Куйбышевского водохранилища до среднего и верхнего течения Оки. Довольно большие перемещения делает язь. Недалеко уходят от мест летнего обитания озерные рыбы и даже озерно-речные (вроде окуня и щуки). Почти в тех же местах, где живут, размножаются линь, карась и красноперка.

Развитие оплодотворенной икринки происходит в разные сроки. У весенне-нерестующих рыб при температуре воды 8—12° оно продолжается в течение 10—12 дней. У летне-нерестующих — в теплой воде (около 20°) — не более 4—7 дней. Похолодание может несколько замедлить развитие, но не останавливает его.

Из икринок выклеывается (вылупляется) существо, мало похожее на рыбу. Его зовут личинкой. Она обычно имеет вытянутое тельце, большие глаза и желточный мешок, в котором есть еще остаток питательных веществ, запасенных материнским организмом. Нет у нее ни плавничков, ни чешуек. На рис. 9 изображена личинка щуки вскоре после выклеывания из яйца.

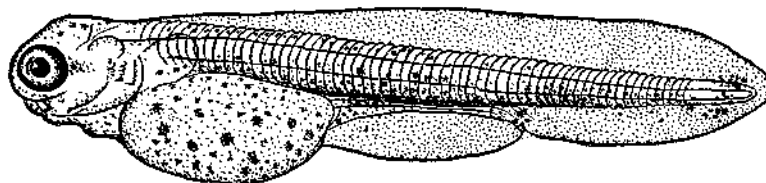


Рис. 9. Личинка щуки.

Первое время личинка неподвижно висит, прикрепившись к какому-нибудь подводному предмету, и существует за счет желточного мешка. Через несколько дней эти запасы исчерпываются, и она переходит к самостоятельному питанию. В это время ей доступны лишь самые мелкие организмы, например коловратки. Еще через несколько дней она начинает ловить планктонных рачков, а потом и более крупных животных на дне водоема.

Переход к активному питанию не случайно называют критической стадией. Если в этот момент не окажется доступной пищи в достаточном количестве, то произойдет массовая гибель личинок. А если корм будет в изобилии, то в этот год отродится многочисленное, или, как говорят, урожайное поколение. В природе, однако, чаще приходится сталкиваться с огромной смертностью личинок. Урожайные поколения бывают редко — один раз в 3—5, а то и 10 лет.

Личинки быстро растут. Но пройдет не менее месяца, прежде чем у них появятся плавники, а тело покроется чешуей. Это будут уже маленькие рыбки со всеми признаками, присущими данному виду. Зовут этих рыбок мальками.

ПИТАНИЕ

По характеру питания взрослых рыб делят на мирных и хищных. Мирные в свою очередь подразделяются на растительноядных и животнойядных.

Хищные (щука, сом, налим) питаются рыбой; животнойядные (лещ, чехонь, карась)— зоопланктоном, бентосом; растительноядные (белый амур, белый толстолобик)— высшими растениями и фитопланктоном. Разделение это условно. Все рыбы, в том числе и хищные, в юности питаются планктоном, а все животнойядные в той или иной степени поедают растительный корм. Особенно велика доля растительной пищи у красноперки и плотвы. Хищный окунь до 8—10 лет не перестает питаться планктоном и бентосом — так сказать, мирной пищей. Вообще питание у многих рыб смешанное и часто зависит от того, какие корма имеются в избытке в данном водоеме.

Характер питания меняется на протяжении сезона. С весны у плотвы в пище преобладают личинки насекомых, летом — водоросли, а ближе к осени — мелкие моллюски. При этом в разных водоемах (речка, озеро, водохранилище) характер сезонной динамики питания может быть различным. Но он обязательно соответствует тем изменениям, которым подвергается на протяжении сезона кормовая база.

Интересно, что полной повторяемости этих процессов в разные годы не происходит: говорят — «год на год не приходится». Вот почему невозможно без знания особенностей питания рыбы в каком-либо конкретном водоеме предсказать, на какую насадку она будет брать. Искусство рыболова состоит в умении быстро определить, что привлекает рыбу в данный момент из того ассортимента насадок, которые есть в запасе.

Наблюдательный спортсмен непременно поинтересуется содержимым кишечника рыбы, которую он чистит на уху. Зачастую это ему многое подсказывает. Туго набитый пищей кишечник — подтверждение тому, что рыба интенсивно питается, пустой часто свидетельствует о недостатке корма — в обоих случаях будет клев.

У жирной упитанной рыбы кишечник может иметь слабое наполнение.

Количество того или иного корма, которое съедает рыба, зависит от его состава и калорийности.

Большинство рыб к моменту осеннего похолодания перед ледоставом заканчивает нагул. Чем выше их упитанность, чем они жирнее, тем благополучнее пройдет зимняя спячка. Плохо упитанные рыбы бродят зимой подо льдом, становясь добычей рыболовов. Широкое развитие подледного уженья в последние десятилетия свидетельствует о том, что сон рыб, в связи с падением кормности рек из-за загрязнения их сточными водами, а также из-за недостатка кислорода по тем же причинам, стал не слишком крепким.

ВОЗРАСТ, РОСТ, РАЗМЕРЫ РЫБ

Характернейшими особенностями роста рыб являются его непрерывность и периодичность. В отличие от теплокровных животных рыба растет всю жизнь, но неравномерно. Летом, когда она усиленно питается, процесс роста протекает быстро. Зимой, когда рыба находится в оцепенении и жизнедеятельность в её организме замирает или когда она бродит, но питается нерегулярно, этот процесс прекращается или резко замедляется. Периодичность роста отражается на костях, слуховых камнях, чешуе, на которой, как на дереве, образуются годовые кольца. Первое годовое кольцо у рыбы закладывается весной и летом второго года жизни.

В первое лето жизни молодую рыбу называют сперва личинкой, затем — мальком, а потом — сеголетком (то есть сего лета рождения). После зимовки она по весне носит название годовика, а к осени — двухлетка (прожила два лета) и т. д. Годовик обозначается цифрой 1, двухлеток 1+ (двухгодовик — 2), трехлеток — 2+.

Скорость, или темп, роста зависит от кормности водоема. Одновозрастная рыба из двух даже близко расположенных водоемов (например, озера и речки) может иметь разные вес и длину. В бассейне Верхней Волги наиболее продуктивны проточные незаморные пойменные озера.

Скорость роста зависит также от плотности рыбьего населения. В необлавливаемом водоеме рыба мельчает, теряет свою товарную ценность. Если разредить его население путем вылова части стада или запуска хищников (щука, судак), то рост улучшается. Через несколько лет вместо малоценной тощей мелочи появится крупная упитанная рыба. За счет чего это произойдет? За счет того корма, который был высвобожден благодаря изъятию части стада. Таким образом, умеренный вылов не вреден, а полезен.

Рациональная организация рыбного хозяйства предполагает уход за водоемом, мелиорацию его, истребление (изъятие) сорной и сохранение необходимого количества половозрелой рыбы для обеспечения воспроизводства стада, а на основе этого — интенсивный вылов, даже в постепенно возрастающем объеме.

Однако изъятие из водоема ценных промысловых рыб всегда включает в себе угрозу засорения его малоценными видами. Так произошло в тех водохранилищах, где, вылавливая в большом количестве леща, не позаботились об ограничении численности малоценных и сорных рыб. Корм, который съедал лещ, стал достоянием ерша, ельца, плотвы. Именно это и случилось в Горьковском водохранилище, где количество леща падает, а водоем все более засоряется плотвой и густерой.

Продолжительность жизни рыб различна. Верховка, уклея, быстрянка, голец живут менее 10 лет; плотва, окунь, язь — свыше двух десятилетий; щука, сазан, угорь — до 50—70 лет и более. Однако интенсивность промысла сейчас такова, что до предельных размеров и возраста рыба не доживает. В уловах любителей встречаются в основном рыбы средних и младших возрастных групп.

Рыбы Горьковской и Кировской областей

Рыбы редкие, не являющиеся объектами спортивной ловли

Рыбы—объекты спортивной любительской ловли



В реках, озерах и водохранилищах Волго-Вятки насчитывается около 60 видов рыб из 14 семейств. Хотя не все они представляют спортивный интерес, тем не менее рыболову-любителю полезны будут сведения о рыбах, которые могут быть им встречены в родных водоемах.

К рыбам в наших краях редким, не представляющим спортивного интереса, относятся все виды миноговых, осетровых, сельдевых, лососевых, хариусовых, корюшковых, подкаменщиковых и некоторых других.

Объектами спортивного лова являются: четыре вида окуневых, по одному виду из сомовых и тресковых, около 20 видов из семейства карповых и некоторые выюновые.

РЫБЫ РЕДКИЕ, НЕ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ ОБЪЕКТАМИ СПОРТИВНОЙ ЛОВЛИ

Прежде всего сюда относятся три вида *миноговых*. Тело у них угревидное, голое, лишенное чешуи, но обильно покрытое слизью. По бокам головы, за глазами, с каждой стороны — по семь округлых дыхательных (жаберных) отверстий. Парных плавников—грудных и брюшных — нет. Рот округлый, лишен челюстей и настоящих зубов, представляет собой присасывательную воронку, в которой, как и на языке, сидят роговые зубчики. Скелет хрящевой.

Зародышевое развитие у миноговых — с превращением. Из оплодотворенной икринки выходит личинка — *пескоройка*, которая сильно отличается по строению от взрослой миноги.



Рис. 10. Минога каспийская, или волжская



Рис. 11. Минога ручьевая.

Глаза у нее скрыты под кожей, зубов, даже роговых, нет.

Среди миног есть чисто морские или только пресноводные. Но чаще всего встречаются *проходные*. Так называют рыб, живущих в море, а для размножения входящих в реки, или, наоборот, живущих в реке, но размножающихся в море, что бывает, кстати сказать, гораздо реже.

Минога каспийская

Эту змеевидно извивающуюся рыбу старые волжские рыбаки помнят: иногда попадалась в невод. Звали её семидыркой. В пищу её не употребляли, а выбрасывали в воду.

Распространена в Каспийском море. Достигает 40 см в длину. Жирна и отменно вкусна*. Так что ошибались старые рыбаки, считая её несъедобной.

Для икрометания она входит в реки. Раньше по Волге поднималась до Камы и Оки, правда, в небольшом количестве. Зато в высокую полую воду отдельные особи забирались очень высоко: по Оке — до Москвы и по Каме и Вятке — до Кирова.

В многоводном 1926 году ловили миногу даже в р. Пьяне.

Плотины волжских гидроэлектростанций перегородили дорогу проходным рыбам к местам размножения, и перестала попадаться минога в наших краях. Однако на помощь рыбе пришли люди. В пло-

тинах построены рыбопропускные сооружения; непрерывно от весны до поздней осени работают речные

* В настоящее время промысел этой рыбы в низовьях Волги восстанавливается.

ворота-шлюзы. Так что есть у рыбы возможность для далеких путешествий. Не заказан путь к нам и миноге. И пусть нижегородский и вятский рыболовы не удивляются, если им доведется когда-нибудь увидеть эту диковинную рыбу.

Ручьевая минога

От каспийской отличается меньшими размерами. В длину она не бывает больше 15—16 см. Кроме того, она — чисто пресноводная рыба, никогда не покидающая рек, в которых живет. В Горьковской области она малочисленна, водится лишь в немногих местах, да и образ жизни у нее незаметный. Вот почему эту рыбу плохо знают, а иногда даже не подозревают о её существовании.

После икрометания взрослые миноги гибнут, а выведшиеся из икринок личинки зарываются в грунт речки и живут там 3—4 года, а иногда и больше. В песчаном иле пескоройка отыскивает мельчайшие частицы органического вещества, питается также водорослями. Последнее лето её жизни в песке уходит на превращение. Личинка прозревает, у нее появляются роговые зубы. Она плавает в толще воды, но кишечник её остается недоразвитым. Взрослые миноги, закончив откладку икры, так и не начав питаться, умирают, а цикл развития повторяется.

Ручьевая минога живет в чистых речках с холодной водой и песчаным дном в районе Горьковского водохранилища (р. Санахта), в некоторых притоках р. Унжи.

В Кировской области встречается другая минога, никакого отношения к каспийской и ручьевой не имеющая, это «Ледовитоморская (тихоокеанская) минога».



Рис. 12. Минога ледовитоморская (тихоокеанская).

Крупная проходная рыба, достигающая в длину 47 см, встречается в Белом, Баренцевом, Карском, Охотском и Японском морях. Для икрометания входит в реки. В Кировской области замечены единичные особи в р. Юг и её притоках, куда они попадают из Северной Двины.

Ледовитоморская минога, в отличие от миноги каспийской, питается кровью и мышечной тканью рыб, к телу которых присасывается своей ротовой воронкой. Но в реках, во время нерестового хода, не питается. Поэтому кишечник у пойманных рыб совершенно не содержит пищи.

Ловля миног — в целях их размножения — запрещена.

В Горьковской и Кировской областях в небольшом количестве встречается несколько видов красной рыбы* — осетр, севрюга, белуга, стерлядь, а с недавних пор — и сибирский осетр. Рыбы эти, несмотря на свои высокие качества, не являются объектом спортивного рыболовства. Вылов их в водоемах Волго-Камского бассейна запрещен. Пойманную случайно осетровую рыбу, если она жизнеспособна, следует выпустить в водоем. Так сделает каждый истинный рыболов-спортсмен, стоящий на страже природы и интересов государства.

У осетровых удлиненное веретенообразное, лишенное чешуи тело. На нем расположено пять продольных рядов костяных бляшек, называемых жучками.

* Красный — по старорусски наилучший, наиболее ценный.

Рыло удлиненное. На нижней стороне его помещается выдвижной рот, которым эти рыбы собирают корм со дна водоема. Челюсти без зубов.

Хвостовой плавник у осетровых, в отличие от всех других рыб, неравнополостной.

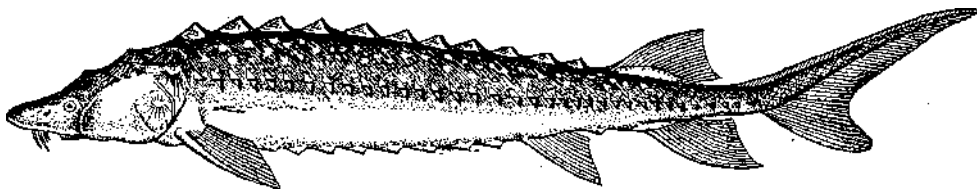
Внешний вид осетровых настолько своеобразен, что их ни с какими другими рыбами спутать нельзя.

Осетр, севрюга и белуга — проходные рыбы. Взрослые особи живут в Каспийском, Черном и Азовском морях (а также в приустьевых участках рек Сибири). Для размножения входят в реки. Стерлядь и сибирский осетр — пресноводные (жилые) рыбы, не уходящие в море.

Русский осетр

Наиболее известная из осетровых рыба. Достигает в длину нескольких метров и веса до 200 кг и более. В недалеком прошлом был, хотя и не очень многочисленной, но в общем-то обычной рыбой в Оке, Вятке и Волге. В наши дни в связи с зарегулированием стока Волги численность его резко упала. В сущности, в наши воды доходят лишь отдельные особи, сумевшие в поисках мест размножения преодо-

леть и огромные водохранилища и рыбопропускные сооружения. При этом г. Горький — не предел странствий осетра и, вероятно, других проходных рыб. Влекомые вперед инстинктом, они могут подниматься по Волге и выше. Об этом свидетельствует такой факт. Осенью 1969 г. в нижнем бьефе Горьковской ГЭС в ставные сети при проведении контрольного лова попал двухметровый осетр-производитель.



13. Русский осетр.



Рис. 14. Севрюга,

Если бы на его пути не встали капроновые сети, которые он изорвал и перепутал, пытаясь освободиться, то шлюзами он мог прийти в Горьковское водохранилище и далее.

После нереста взрослые осетры покидают реку, или, как говорят, скатываются в море. Отродившаяся в реке молодь («костерики») может держаться здесь несколько лет и лишь потом начинает скат в море. Вероятность встречи у горьковского рыболова-любителя с осетровым потомством больше, чем с взрослой рыбой.

Для размножения белуга довольно высоко поднималась в реки. В Каме доходила до Вишеры, в Оке — до Муром. Единицы встречаются в Волго-Камском бассейне и до сих пор. В 1968 г. около г. Лыскова в р. Волге рыбаками гослова была поймана белуга длиной 244 см, весом 192 кг. Значит, рыбоходы и шлюзы — не препятствие и для таких крупных рыб.

Мальки белуги в реке не задерживаются и обычно в год своего появления на свет полностью скатываются в море.

Севрюга

Отличается от осетра тонким и стройным телом и удлинненным рылом. Размеры её меньше. Длина не превышает 1,5 м, вес 25—40 кг.

В Волгу и Каму севрюга не поднималась и ранее, до постройки плотин, так высоко, как осетр. Так что вероятность встречи с ней в горьковских и ировских водах весьма небольшая.

Белуга

Это гигант. Одна из самых крупных пресноводных рыб. В низовьях Волги до сих пор ловят белугу весом 800—900 кг. Такая рыба имеет длину свыше 6 м. Наибольший достоверно известный вес её 1300 кг, длина — около 9 м.

Стерлядь

Чисто пресноводный осетр, из рек в море не уходит. По размерам — самая мелкая рыба из осетровых, длина её редко превышает 1 м, вес — 10—12 кг. В Волго-Камском бассейне стерлядь распространена повсеместно, но везде немногочисленна. Крупные экземпляры весом в 2—3 кг стали чрезвычайной редкостью.

Как речная рыба, любящая чистую воду и течение, стерлядь почти не встречается в нижних участках водохранилища, избегает сильно загрязненных мест в реках.

Сокращение запасов этой ценной промысловой рыбы объясняется не только нерациональным выловом её, но и значительным загрязнением рек.

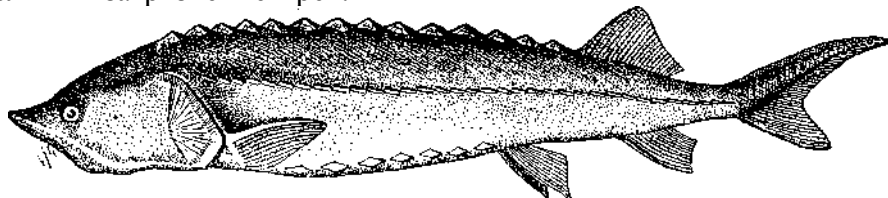


Рис. 15. Белуга

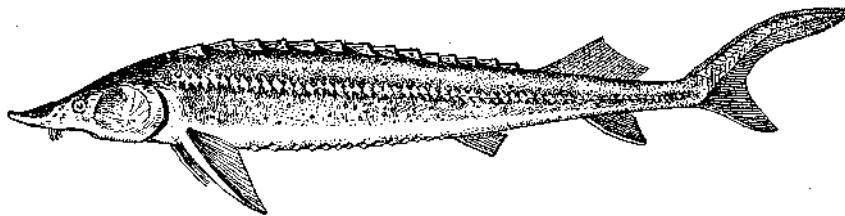


Рис. 16. Стерлядь

Одним из путей увеличения запасов осетровых в бассейне Верхней Волги является вселение непроходных рыб, лишенных инстинкта ската в море. В связи с этим возникла мысль пустить в Волгу, в первую очередь в водохранилища, в дополнение к стерляди пресноводного осетра из Сибири.

Сибирский (байкальский) осетр

Распространен в реках Сибири от Оби до Колымы. Это жилая, частично полупроходная рыба. В оз. Байкал он превратился в чисто пресноводную рыбу, не уходящую после размножения в море.

По размерам приближается к русскому осетру, не уступает ему и по другим качествам.

В 1962—1965 гг. Центральная производственно-акклиматизационная станция Главрыбвода (ЦПАС) выпустила при содействии биологов Горьковского государственного университета в Горьковское водохранилище 950 тыс. мальков сибирского осетра. На новом месте он прижился. Иногда попадает рыбакам, но пока еще очень немногочислен.

К числу редких рыб относятся и сельдевые. Сельди — в списке рыб Горьковской или Кировской области! Для многих это звучит в наши дни странно и неправдоподобно.

А между тем сельдь — исконно волжская рыба, хорошо известная пожилым рыбакам и любителям природы местного края.

Описывать внешний вид сельди нет необходимости. Эта рыба общеизвестная, но не все, может быть, знают, что в Каспийском море насчитывают несколько видов и около 20 её разновидностей. Одни из них чисто морские, не заходящие в пресную воду, другие живут в слабосоленой распресненной воде приустьевых пространств рек, а третьи — в море, входя для размножения в реки. К ним — то и относятся черноспинка и волжская сельдь, известные и васьильсурским и великовражским рыбакам.

Черноспинка (залом, бешенка)

Крупная проходная хищная сельдь. В длину достигает 50 см, весит почти 2 кг. Отличается великолепным вкусом мяса.

В Верхней Волге появлялась ежегодно в июне — июле — то в большем, то в меньшем количестве — для икрометания. По Оке она доходила до Калуги, по Каме — до Перми, по Вятке — до Кирова.

Название бешенка получила за то, что во время нереста ведет себя очень бурно: бьется, мечется, кружится на одном месте. Считалось даже, что, выметав икру, черноспинка полностью гибнет. Но это мнение не подтвердилось.

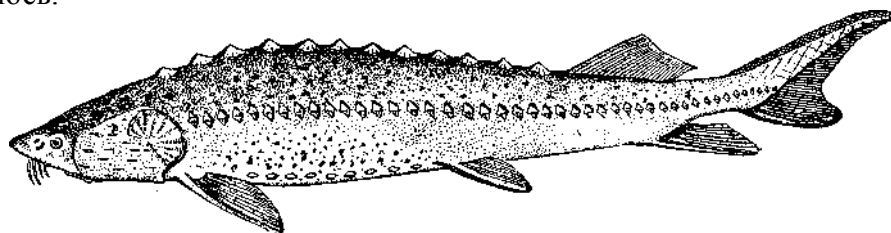


Рис. 17. Сибирский (байкальский) осетр

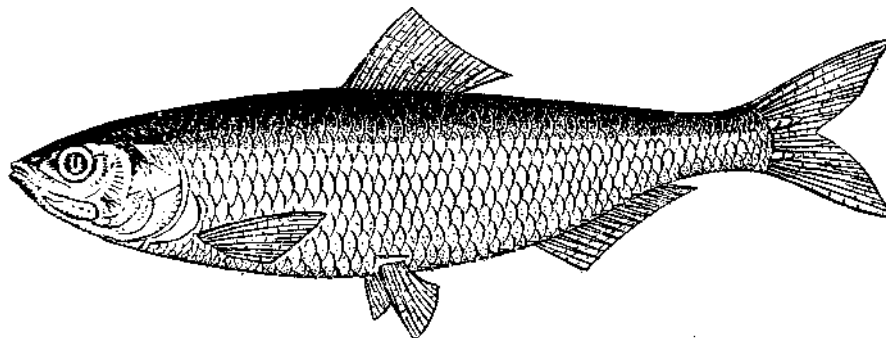


Рис. 18. Черноспинка (залом, бешенка)

В наше время появление отдельных особей черноспинки в Каме или в Волге у г. Горько-то её исключено. Сельдь не боится рыбопронукных сооружений, установленных на плотинах ГЭС. С 1962 по

1966 год через рыбоподъемник ГЭС имени XXII съезда КПСС ежегодно проходило в Волгоградское водохранилище в среднем 760 тыс. черноспинки.

Рядовая волжская сельдь

Зовут её еще астраханской, или полузаложем. Она помельче черноспинки. Длина не более 40 см, вес 325 г. Отличается от черноспинки и тем, что питание у нее мирное: поедает главным, образом планктонных рачков. Размножается в нижнем течении р. Волги, но отдельные экземпляры доходили до г. Горького. Появление её в Волге или Каме - в настоящее время возможно, но менее вероятно, чем черноспинки.

Еще менее вероятна встреча в Оке или -Вятке с третьим видом сельдей — *каспийским пузанком*. Это небольшая селедочка с сильно опущенным брюшком, иногда заходившая в прошлые годы в Верхнюю Волгу.

Наконец, еще об одном виде из семейства сельдевых. Выше уже говорилось, что плотины, если в них есть шлюзы и рыбоподъемники, не являются препятствием для многих рыб. Подтверждает это и появление в Горьковской области каспийской тюльки.

С этой рыбой читатель знаком. Кто не знает, что такое астраханская килька пряного посола — отличные консервы! Это и есть тюлька, так как килька — это лишь её торговое название*.

В Каспийском и Черном морях водится несколько видов тюлек. Консервируется чаще всего анчусовидная. Она несколько крупнее и мясистее. А ниже пойдет речь о другом виде — о тюлке обыкновенной.

Каспийская обыкновенная тюлька (килька)

Эта маленькая рыбка (весом 7—8 г) — отважная путешественница и завоевательница новых водных пространств, не боящаяся пресной воды. Отдельные особи её нередко

Настоящая килька — это рыба из рода шпротов заходили в Волгу и Днепр..

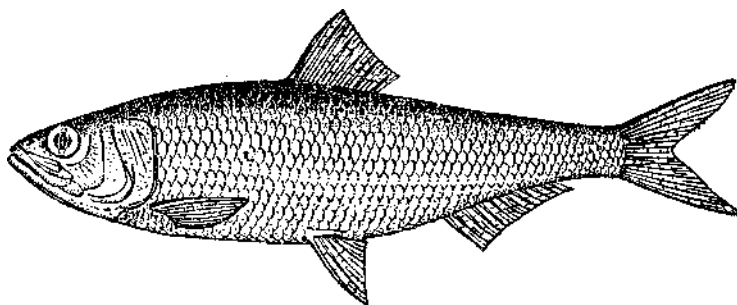


Рис. 19. Рядовая волжская сельдь

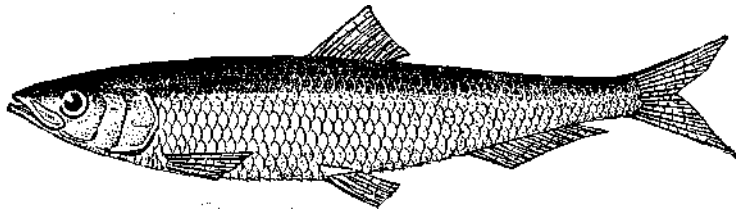


Рис. 20. Каспийская обыкновенная тюлька

Но река оказалась им не по душе. А вот водохранилища пришлось по вкусу, видимо, чем-то напоминают они море. Черноморский подвид тюльки уже несколько лет назад расселился по днепровским водохранилищам и в некоторых из них размножился в таком количестве, что угрожает существованию некоторых ценных промысловых рыб, выедавая почти целиком их корм.

Каспийская тюлька «усиленно осваивает» сейчас волжские просторы. К чему приведет это стихийное расселение ее, пока трудно сказать. Ученые выясняют сейчас возможные последствия этого весьма интересного эксперимента, поставленного самой природой.

К числу рыб, которые не могут быть объектами любительской ловли, относятся представители семейства *лососевых*.

Это в большинстве своем крупные и средних размеров рыбы с массивным вальковатым телом, покрытым плотной чешуей. Узнать их можно по так называемому жировому плавничку, находящемуся позади спинного плавника. Распространены они главным образом в холодных и чистых реках Северной Европы, Азии и Америки.

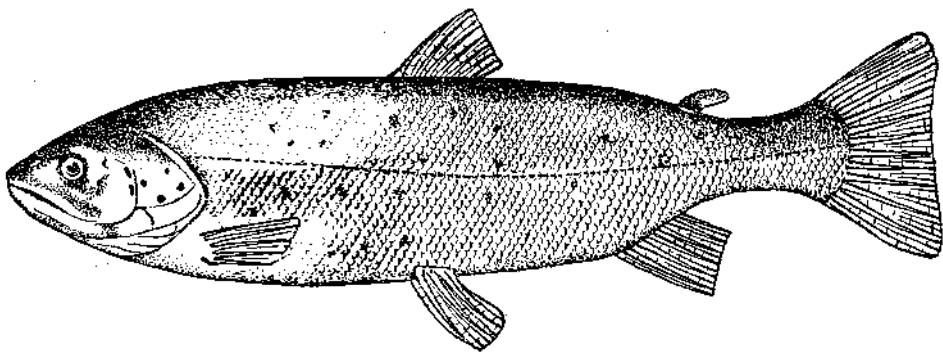


Рис. 21. Каспийский лосось

Некоторые из них всю жизнь проводят в пресной воде, другие являются проходными. Икрометание у многих осенью.

К этому семейству относятся благородный лосось, или семга, дальневосточные кета, горбуша и другие.

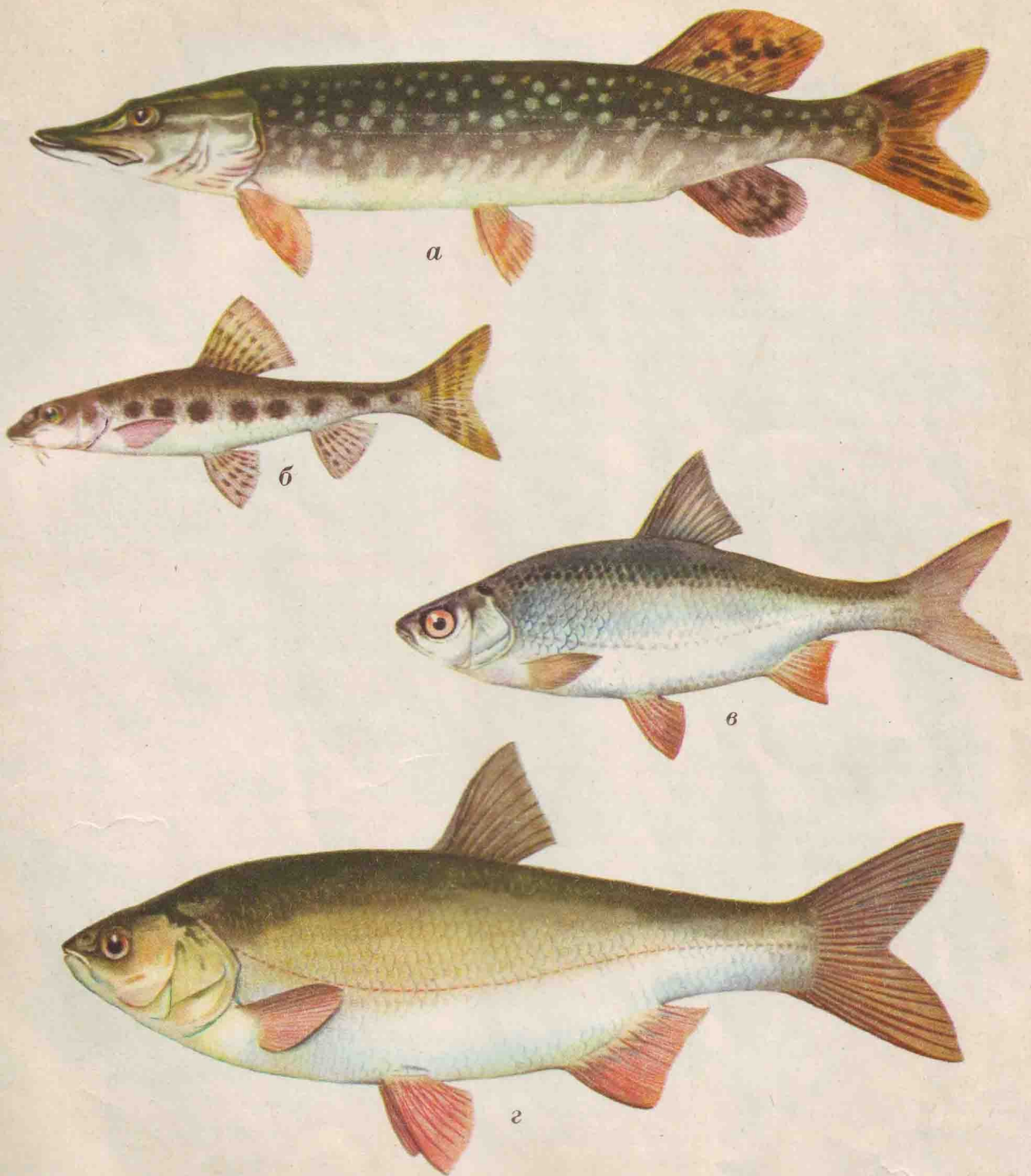


Рис. 1: а—щука, б—пескарь, в—плотва, г—язь

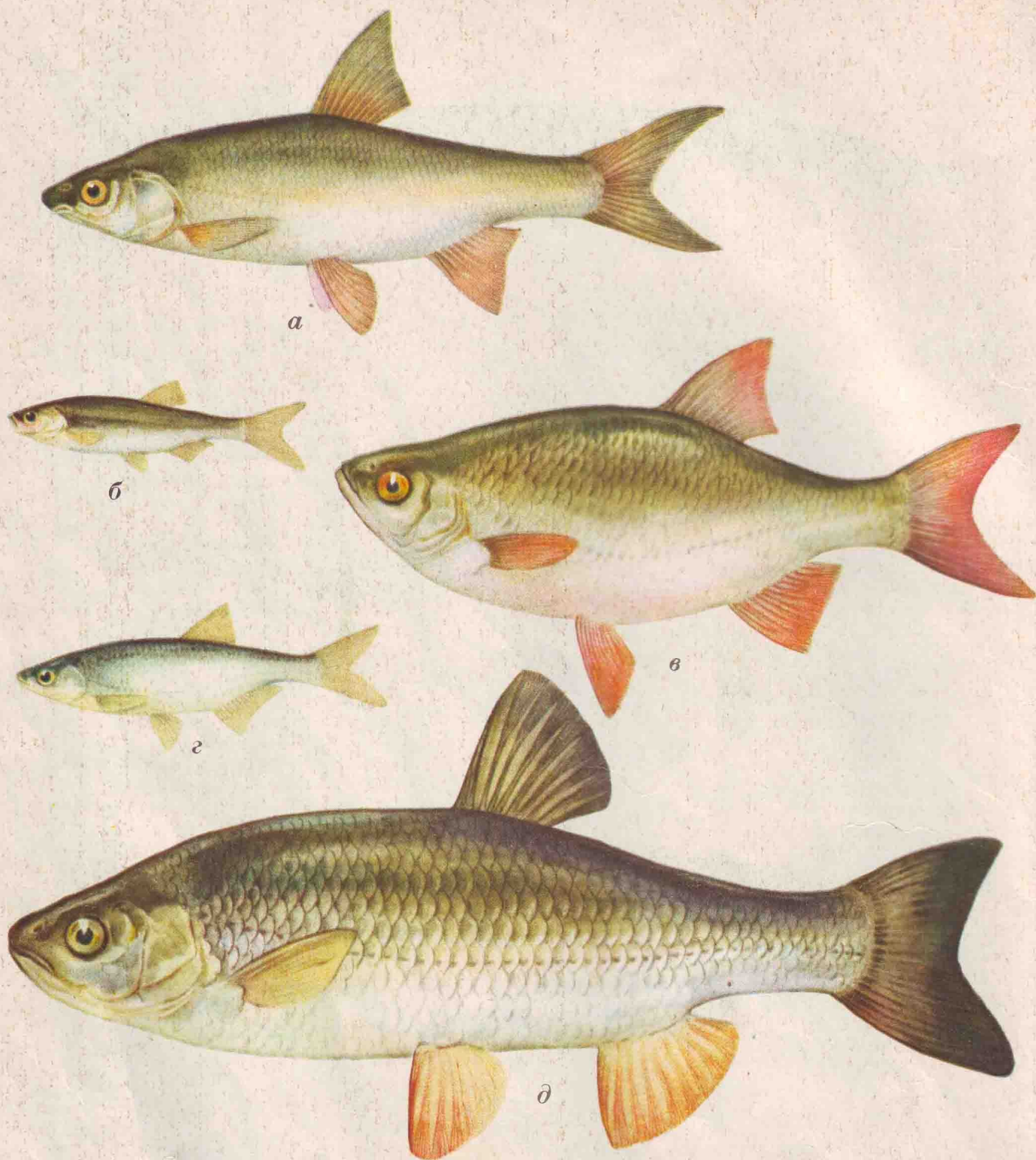


Рис. 2: а—подуст, б—верховка, в—красноперка, г—уклея, д—голавль

В Волго-Камском бассейне зарегистрировано распространение семи видов рыб этого семейства. Лов их запрещен.

Каспийский лосось

До зарегулирования стока Волги входил для икрометания в реки Каму, Вятку и некоторые их притоки. Очень редкая рыба даже в низовьях Волги.

Белорыбица

Как и каспийский лосось, **белорыбица** - холодолюбивая рыба северного происхождения. Попали они обе в Каспий в ледниковое время, когда Кама, Волга и Урал сообщались с ледовитоморскими реками.

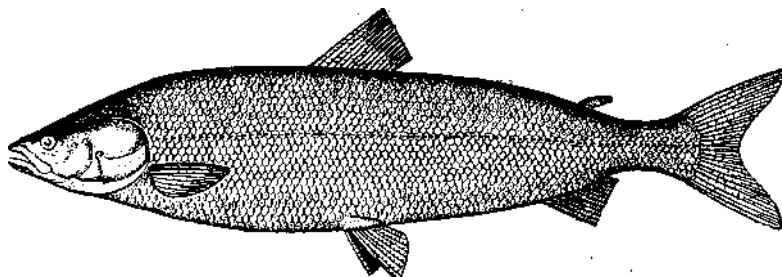


Рис. 22. Белорыбица

Проходная рыба. На нерест из Каспийского моря мигрировала в Каму и её притоки — Вятку, Белую, Чусовую. В большом количестве встречалась в р. Уфе, в меньшем высоко поднималась по Волге — до Углича — и по Суре — до Пензы. Размножается она осенью — от октября до ледостава.

В настоящее время препятствием для путешествий белорыбицы по рекам являются не столько плотины, сколько загрязненные воды, которые она не переносит.

Численность ее, резко упавшая к концу 50-х гг., благодаря усилиям рыбоводов начинает восстанавливаться. В 1969 г. через рыбоподъемник в Волгоградское водохранилище прошло более 700 половозрелых белорыбиц.

Родственницей её является сибирская *нельма*, распространенная в реках, впадающих в Северный Ледовитый океан. Эта рыба изредка встречается лишь в р. Юг (и притоках), впадающей, как известно, в Северную Двину.

В р. Каме и некоторых её притоках (Вятка, Вишера, Чусовая) возможна встреча с другой сибирской рыбой — *тайменем*, — мечтой каждого рыболова-спортсмена. Но, к сожалению, он так же редок там, как и нельма.

Есть указания на существование в некоторых притоках р. Вятки *ручьевой форели*. В пределах Горьковской области в настоящее время ее, по-видимому, нет.

Наибольшие перспективы для хозяйственного использования имеют два вида лососевых — пелядь и ряпушка.

Пелядь

Относится к сигам. Широко распространена в озерах и реках по побережью Северного Ледовитого океана. Это очень неприхотливая рыба, которая может жить даже при сильно пониженном содержании кислорода. Легко разводится в озерах и прудах вместе с карпом.

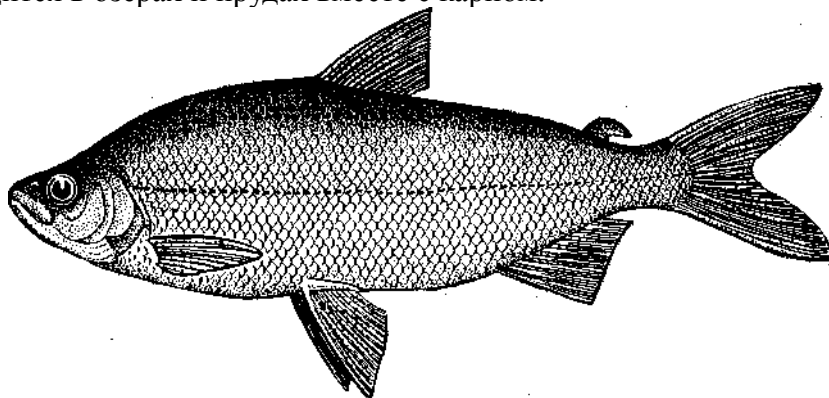


Рис. 23. Пелядь.

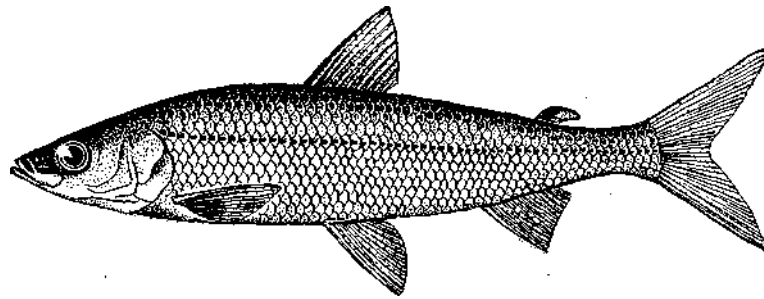


Рис. 24. Ряпушка

Озерная пелядь достигает 40—50 см в длину и 1,5—2 кг веса. Хорошо растет в самых разнообразных водоемах. Питается планктонными организмами.

В 1961—1964 гг. в Горьковское водохранилище было выпущено 2 млн. 450 тыс. личинок этой рыбы. Здесь она прижилась, размножается, но пока еще немногочисленна.

Из водохранилища пелядь проникла в речной участок Волги. Систематически ловится в нижнем бьефе Горьковской ГЭС.

Количество пеляди в Волге еще невелико. Ловля её пока запрещена.

Ряпушка

Тоже из рыб-переселенцев. Ряпушка — самый мелкий из сигов. Длина её не более 17—18 см. Широко распространена на северо-западе и севере европейской части СССР. Стайная рыба. Питается планктоном.

В настоящее время идет стихийное расселение ряпушки с верха Волги. Вскоре после создания Рыбинского водохранилища она проникла туда. В 50-х годах она появилась и быстро расселилась по всему Горьковскому водохранилищу, а в 1964 году была обнаружена уже в Куйбышевском море.

Хариус

Относится к рыбам, редким в Волго-Вятском крае. Хариус из семейства, близкого к лососевым. Распространен в реках Северной Европы, часто вместе с форелью. В СССР он обычен в Карелии, на Кольском полуострове, в бассейне Белого моря, на Урале. Водится в верховьях Камы, в притоках Унжи. Любит чистые реки с быстрым течением и порогами. Питается падающими в воду насекомыми, их личинками, а также икрой и молодь рыб.

Хариус — излюбленный объект спортивного рыболовства везде, где он водится.

Из рыб-переселенцев и путешествующих должен быть назван представитель семейства корюшковых — снеток.

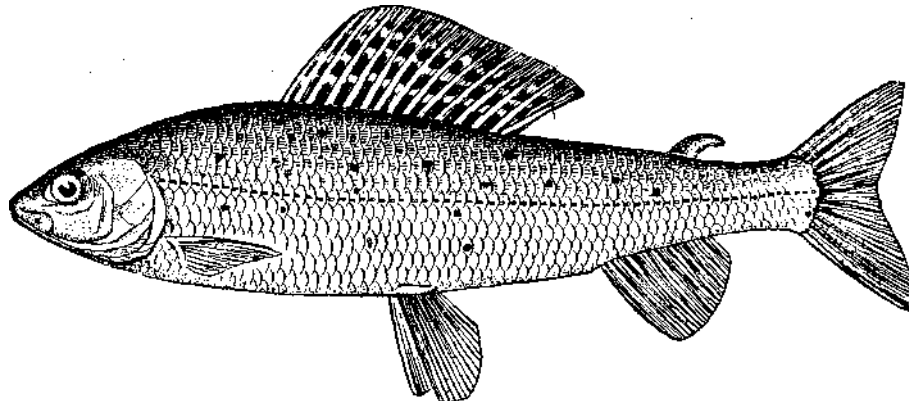


Рис. 25. Хариус.

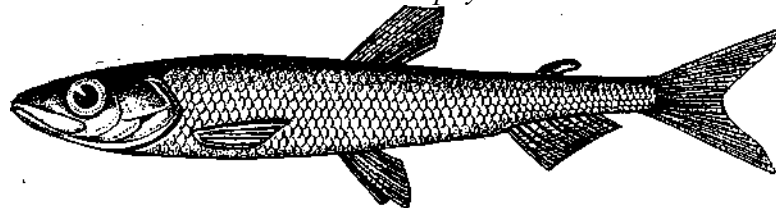


Рис. 26. Снеток

Снеток

Озерная разновидность полупроходной балтийской корюшки. Широко распространен в Белоруссии, на северо-западе европейской части СССР и верхнем течении Волги (Белоозеро, Селигер). Это мелкая (6—10 см) стайная планктоноядная пелагическая рыба, отличающаяся высокой численностью. Во многих озерах является ценной промысловой рыбой*. Пойманный снеток пахнет свежим огурцом.

В настоящее время происходит стихийное расселение снетка. Сперва по р. Шексне из Белоозера он проник в Рыбинское водохранилище, где уже с 1949 г. встречается в промысловых количествах.

В Волге в районе г. Горького был обнаружен в конце сороковых годов, но обычной рыбой стал лишь после образования водохранилища у Городца. В конце пятидесятых годов снеток распространился по Куйбышевскому водохранилищу, в 1961 г. проник в нижний бьеф Волжской ГЭС им. В. И. Ленина, в 1967 г. был встречен з Каме у Чистополя.

* Для употребления в пищу сушится.

Из семейства карповых к числу непромысловых и редких в наших краях видов относятся следующие.

Сазан (каrp)

Крупная рыба длиной до 1 м, весом 20 кг и более. Массивное вальковатое тело сазана покрыто крупной золотисто-желтой чешуей. Распространен в бассейнах Азовского, Черного и Каспийского морей, а также в реках Тихого океана. Предпочитает водоемы с медленно текущей теплой водой, обильно зарастающие водной растительностью. Такие условия он находит в низовьях Волги, Дона, Днепра, Кубани и других южных рек.

Были сделаны попытки расселить сазана в водохранилищах Волги, Дона и Днепра. Надо сказать, что эта теплолюбивая рыба в Верхней и Средней Волге хотя и прижилась, но многочисленной не стала.

В Горьковском водохранилище, куда сазана вселили, а также в Оке, Волге и Вятке — сюда проникают единичные особи стихийно — он есть, но везде крайне редок.

Одомашненный сазан давным-давно превратился в хорошо известного всем карпа.

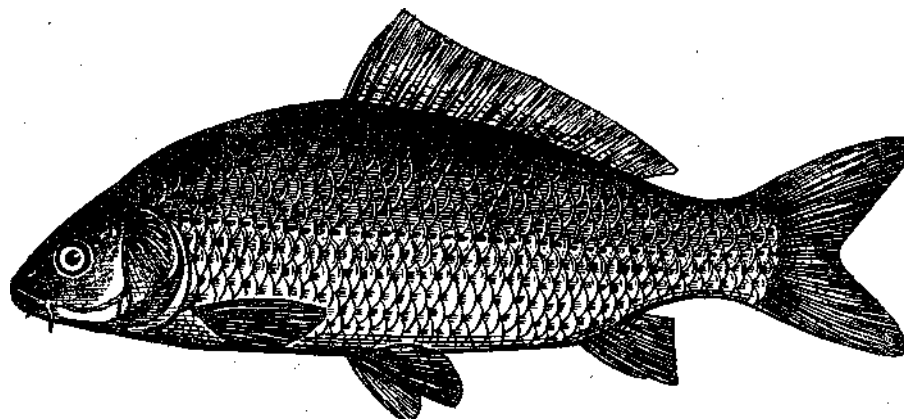


Рис. 27. Сазан

О ловле его на прудах, где он разводится, не может быть и речи: это равносильно хищению скота с колхозной фермы. Но карп всегда есть в соседних с прудовыми хозяйствами водоемах, так как его личинки и икра постоянно выносятся с водой из рыбоводных прудов.

Встречи рыбака-любителя с сазаном, или карпом, в естественных водоемах в наших местах не будут частыми.

На юге СССР акклиматизируются, а в средней полосе разводятся в прудах еще два вида карповых рыб, которые могут быть встречены в естественных водоемах. Это белый амур и толстолобик.

Белый амур

Родина его — р. Амур, а также реки Китая. Это крупная, сильная, стремительная рыба, достигающая в длину 120 см и 32 кг веса. Обычные размеры его меньше, пятигодовалая рыба не длиннее 45—55 см и весит около 2 кг.

Питается амур на редкость своеобразно. Это растительноядная рыба. Поедает он высшую водную растительность, даже листья тальника и других кустарников. В прудовых хозяйствах его подкармливают листьями свеклы и луговой травой.

Других рыб с подобным питанием у нас нет, запасы же растительного корма в водоемах огромны. Поэтому понятно стремление ихтиологов акклиматизировать амура в нашей стране.

С 1949 года начался завоз его в европейскую часть СССР. В низовьях Волги, Дона,

Кубани, а также в реках Средней Азии условия вполне подходящи для его жизни, но он упорно «не хотел» размножаться. Усилиями ученых-рыбоводов эта трудность была преодолена. Удалось в заводских условиях, путем искусственного оплодотворения икры, получить молодь амура и других дальневосточных рыб. Было создано собственное маточное стадо. За счет его продолжается расселение этой рыбы не только по нашей стране, но и за рубежом (Польша, Чехословакия, ГДР и др.).

В некоторых южных водоемах, а также в Каракумском канале амур, по-видимому, начал размножаться естественно.

Широкую известность амур приобрел как рыба-мелиоратор. Поедая водную растительность, он очищает водоемы, предохраняет их от зарастания. В 1960 г. в Каракумском канале стадо амуров в количестве 400 голов уничтожило такое количество травы, которое за один год испарило бы столько воды, сколько её требуется для орошения 20 000 гектаров хлопчатника. В постоянной очистке от растительности нуждаются, например, пруды-охладители ТЭЦ.

Амур разводится в прудах Горьковской области, но пока еще в небольшом количестве. Выпущен он в водоемы-охладители Балахнинской электростанции. Кроме того, идет естественное расселение его вверх по Волге от мест первоначальной акклиматизации. В 1967 г. амур ловился уже под Саратовом и Куйбышевом. Встреча горьковского любителя с этой замечательной рыбой вероятна. Мы говорим о случайной поимке, так как ловить его специально, конечно, пока еще нельзя.

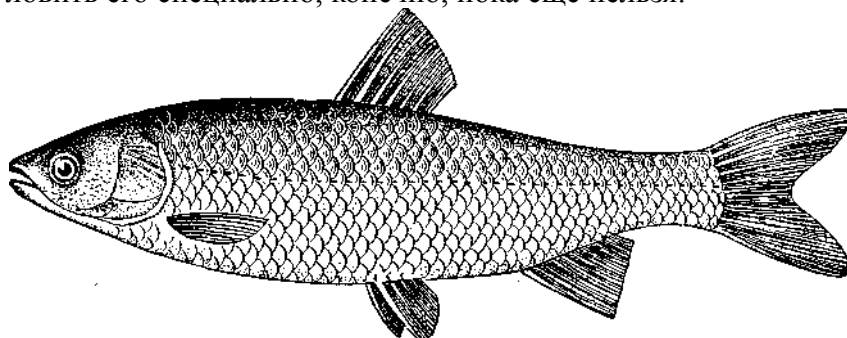


Рис. 28. Белый амур.

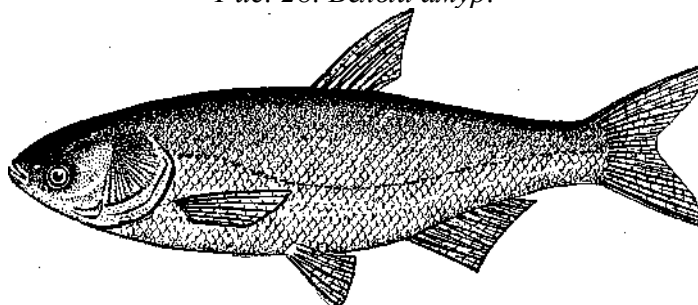


Рис. 29. Белый толстолобик.

Белый толстолобик

В европейскую часть СССР он завезен вместе с белым амуром.

По складу тела он несколько напоминает язя, но у него массивная широкая голова и очень низко посаженные глаза. В Амуре толстолобик достигает 75 см длины и 5—6 кг веса.

Питается главным образом низшими растениями—микроскопическими водорослями. Запасы этого корма в наших водоемах очень велики, а охотников до него среди взрослых рыб, можно сказать, нет. Поэтому есть возможность выкармливать большое количество толстолобика, мясо которого, кстати, жирно и отличается хорошими вкусовыми качествами.

Толстолобик акклиматизирован в водоемах юга нашей страны, а в средней полосе разводится вместе с амуром и карпом пока в прудах.

Из других карповых можно упомянуть еще о *горчаке*, который встречается на Средней Волге и в затонах Волги между Городцом и Чебоксарами.

По виду горчак напоминает маленького карасика, только цвет у него другой: спинка зеленоватая, а бока серебристые. Во время размножения самец приобретает яркую радужную расцветку.

Горчак любит тихие, медленно текущие воды, но в них обязательно должны водиться двустворчатые моллюски. Рыбка эта замечательна тем, что откладывает икру с помощью особого приспособления — длинного яйцеклада — в жаберную полость перловицы беззубки.

Мясо этой рыбы горчит (отсюда и название) и никакого интереса для рыболова-любителя не представляет.

К числу рыб, в недавнем прошлом неизвестных в бассейне Верхней Волги, относится угорь.

Речной угорь

Об этой замечательной рыбе необходимо рассказать потому, что она стала известна на Волге благодаря труду рыбоводов.

Характерные признаки угря: тело длинное, змеевидное, покрыто очень мелкой чешуей; спинной плавник низкий; голова коническая, несколько приплюснутая; рот конечный с многочисленными мелки-

ми зубами; окраска однотонная, без пятен, спина темно-зеленоватая или буро-черная, брюхо желтоватое или белое.

Угорь распространен в СССР главным образом в бассейне Балтийского моря. Он живет в реках до 15—20 и более лет, достигая при этом 2 м в длину и 4—6 кг веса. Потом покидает реки и уходит в Атлантический океан для размножения, то есть поступает как раз наоборот по сравнению с обычными проходными рыбами.

В реки взрослые угри больше не возвращаются: после нереста они гибнут. А на их место приходят крошечные тоненькие угорьки в 6—7 см величиной. Около года эти совсем прозрачные рыбки (отсюда их название — стеклянные или стекловидные угри) держатся в устьевых пространствах моря, как бы готовясь к переходу в реки.

Стеклянные угри давно уже отлавливаются по побережью Англии и Франции, где они скапливаются в большом количестве, и рас продаются в различные страны для разведения.

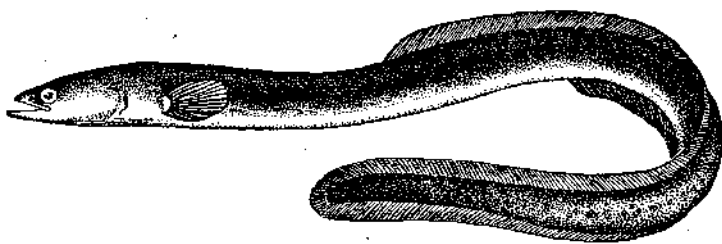


Рис. 30. Речной угорь

Мясо угря жирно и очень вкусно, поэтому во многих странах его разводят.

В СССР угорь завозится с 1965 года. Он пущен для выращивания во многие озера Белоруссии, северо-запада европейской части СССР и Верхней Волги. Например, только в оз. Селигер с 1960 по 1967 год выпущено 4,6 млн. штук стекловидного угря. Здесь он расселился по всей системе озера, в соседних с ним озерах и даже проник в р. Волгу, где подросшие особи попадают на удочку и другие орудия лова.

Рыболов-спортсмен В. В. Калинин дважды доставлял в зоологический музей Горьковского университета пойманных им угрей как редкостную рыбу, представляющую интерес для науки. Первый угорь был им добыт 10 июня 1956 г. в р. Волге близ Правдинска на удочку. Вес его 720 г, длина — 76 см. Второй пойман тоже на донку-закидушку, наживленную червем, 14 октября 1967 г. под г. Горьким. Он был несколько меньше первого — длина 56 см, вес 215 г. Неоднократно ловился угорь и ниже г. Горького. Известны случаи поимки его и на Средней и Нижней Волге.

Ловля этой рыбы запрещена. Следует сказать, что если пойманного случайно угря снять с крючка и бросить в воду, то это не причинит ему большого вреда. Он чрезвычайно живуч и быстро поправляется от повреждений. Спасают его и непривычная для наших рыбаков змеевидная форма тела и большая энергия, с которой он стремится уйти с крючка.

Бычок-подкаменщик

Эта малоизвестная рыба есть и в Волге, и в Оке, и в Вятке; обычна в притоках Камы, но везде немногочисленна. Ведет скрытный, малозаметный образ жизни.

В Оке и Волге бычок-подкаменщик держится часто вместе с ершом.

Размеры 10—12 см, редко больше. Голова большая, сплюснутая сверху. Держится среди камней (отсюда, видимо, и название) и глыб грунта у дна. Летом — близ холодных ключей и в углублениях размываемого крутого берега.

Ни спортивного, ни хозяйственного интереса подкаменщик не представляет. В марте в Волге ловится на зимние удочки вместе с ершом.

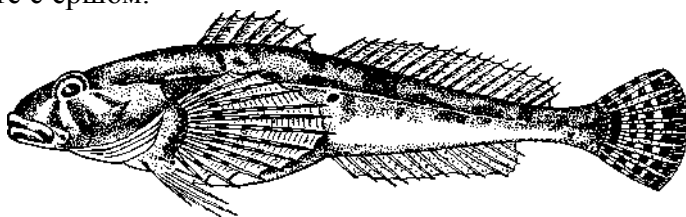


Рис. 31. Бычок-подкаменщик

РЫБЫ-ОБЪЕКТЫ СПОРТИВНОЙ ЛЮБИТЕЛЬСКОЙ ЛОВЛИ

Щука

Общеизвестная и широко распространенная рыба. Внешне она настолько отличается от других рыб, что смешать её с какой-либо из них нельзя. Удлиненное, сжатое с боков тело с далеко отнесенными назад спинным и анальным плавниками напоминает стрелу с оперением. Такое сложение позволяет щуке делать из засады молниеносные броски в сторону жертвы.

Клинообразная голова с вытянутым рылом имеет огромную пасть, усаженную острыми, отгибающимися назад зубами. Вытаскивая крючок из глотки пойманной щуки, рыболов должен соблюдать большую осторожность.

Окраска щуки чаще всего пятнистая и полосатая, притом до чрезвычайности изменчивая. На чистой неглубокой воде она светлей, в глубоких местах — темней. Подобно морской камбале щука способна изменять окраску при перемене места, приспосабливаясь к цвету дна и других окружающих предметов. Эта способность делаться малозаметной позволяет ей весьма успешно охотиться за добычей.

Щука распространена по всей северной Евразии. Населяет и реки и озера. Но быстрого течения не любит, предпочитает затоны, заводи, омуты или прибрежные мелководья. Часто встречается у растительных зарослей, а иногда стоит в них.

Это одиночная рыба. Небольшими стаями собирается только в период размножения или в очень богатых кормом водоемах.

В бассейне Верхней Волги обычна всюду, но более многочисленна в озерах и небольших речках. В Горьковском водохранилище в первые годы его существования щука размножалась очень сильно, но постепенно количество её падает. Горьковские рыболовы за ней сюда сейчас почти не ездят. В Оке она наиболее многочисленна на Жайском плесе в районе Быкасовской старицы, где, кстати, встречаются и наиболее крупные её экземпляры.

Щука достигает в длину 1,5 м, а веса — до 32 кг и больше. Живет долго, возможно, до 100 лет и более. Об этом свидетельствует редкая поимка крупных щук. Но достоверных данных, проверенных наукой, известно мало.

Растет быстро. В Горьковском водохранилище к концу первого года жизни она имеет 15—20 см в длину. Пятилетние рыбы здесь достигают 55 см и весят около 1,5—2 кг. В Оке длина трехлетней щуки 40 см, вес — около 1 кг.

Щука, пойманная весной 1967 г. в Великовском затоне р. Волги, весила 13,2 кг, длина её 107 см, возраст 13 лет.

В пойменных озерах трехлетние щурята весят 340—390 г при 36—38-сантиметровой длине.

На Верхней Волге щука становится половозрелой в возрасте 3—4 лет, но отдельные особи созревают раньше и размножаются, достигнув 2 лет и длины в 28—30 см.

Ведет оседлый образ жизни, не делает больших перемещений по водоему. Мелкая щука предпочитает прибрежные участки, где скапливается молодь рыб, крупная держится в глубоких закоряженных местах озер и в омутах рек. В теплое время обычное место обитание её ближе к отмелям и травянистым местам. С осенним похолоданием уходит вглубь.

Мальки первое время питаются мелкими планктонными рачками, во второй половине лета — молодь других рыб.

Взрослая щука — хищник, поедающий преимущественно карповых рыб. Но охотно ест окуня и даже ерша. При недостатке пищи может питаться собственной молодь. Так бывает, например, в щучьих озерах, где, кроме нее, другой рыбы нет. Не брезгует она жуками, клопами, личинками стрекоз, головастиками, лягушками, то есть поедает корм, не используемый почти никем. Хватает также куликов, утят и случайно попавших в воду мышей или ящериц.

Несмотря на прожорливость, щука в экономике природы играет положительную роль. Уничтожая больных и ослабевших рыб, она оздоравливает водоем. Поедая малоценную и сорную рыбу, высвобождает корм, необходимый промысловым рыбам. Рост последних улучшается, добыча увеличивается. Сажая щуку в карповые пруды для истребления сорной рыбы и в озера — для уменьшения плотности рыбьего населения, что также приводит к повышению продуктивности этих водоемов. Да и сама щука — ценный объект промысла.

Размножается рано, одной из первых. Это — тоже приспособление к хищному питанию. Чем раньше появится молодь, тем она будет крупнее других рыб-сверстников, тем раньше перейдет на хищное питание.

В Горьковской области нерест у щуки происходит с середины, а в Кировской — с конца апреля при температуре воды не ниже $+5^{\circ}$. Обычно при $5-8^{\circ}$. На отдельных участках мелководий, освободившихся ото льда (за ветром на припеке), вода может прогреться до $10-15^{\circ}$ и более, тогда как кругом (особенно на ветру или за кустами в тени) температура её не превысит $4-6^{\circ}$. Прогретые участки щука и использует в первую очередь. Икра её тоже приспособлена к развитию при резких колебаниях температуры в пределах от 2 до 23° .

В водохранилище нерест иногда происходит еще подо льдом, потому что вода прогревается в заливах до $5-6^{\circ}$ раньше, чем он растает.

Икрометание имеет групповой характер, так как самку во время нереста сопровождают 3—4 самца. Для откладки икры выбираются участки затопленного луга. Самка часто меняет места; икру она выбрасывает многократно.

В тех местах, где щука собирается на нерест, можно видеть то тут, то там всплески и движение рыбы. В это время она теряет обычную осторожность и может стать легкой добычей браконьеров.

Самцы обычно мельче самок. Это позволяет нерестующим рыбам делать более согласованно все необходимые движения. Выбрасывание порции икры и её оплодотворение длится $0,5-0,8$ секунды.

В тихую теплую погоду нерест заканчивается в 7—10 дней. При похолодании он может растянуться до середины мая, то есть почти на месяц.

Икра мелкая, зеленовато-желтого цвета, тонущая, липкая, пристающая к траве, кустам и другим предметам. Развитие её на солнце при тихой погоде и температуре $8-10^{\circ}$ длится 10—12 дней.

Очень много икры и даже выклюнувшейся

молоди гибнет при быстром спаде полой воды в поймах и при резких колебаниях уровня — в водохранилищах.

Щука усиленно питается в преднерестовое время, а также спустя некоторую паузу после откладки икры. Очень часто посленерестовый жор у нее начинается тогда, когда икрометание у плотвы еще не закончилось. В таких случаях на нерестилищах плотвы может скапливаться большое количество хищников.

С началом лета жор, а значит, и клев щуки ослабевает вплоть до осеннего похолодания. Снова усиливается он в сентябре — октябре и по перволедью, когда рыба нагуливается перед зимовкой.

Наилучшими местами лова являются закоряженные участки и кромка зарослей водной растительности. Лучше всего клюет щука на рассвете.

В Горьковской и Кировской областях спортивный интерес представляет около 20 видов рыб из семейства карповых. Они широко распространены в пресных водах умеренной зоны. Тело у них покрыто довольно крупной, но легко сдирающейся чешуей. Спинной плавник один. Зубов в челюстях нет. Несмотря на это, некоторые из карповых являются настоящими хищниками. У большинства питание мирное.

Плотва

Это, пожалуй, наиболее распространенная рыба. Встречается она всюду: в реках, озерах, водохранилищах и даже прудах. Держится стайками. Предпочитает зарастающие водоемы с теплой, слабо проточной водой. Сильного течения избегает, но на грани его держаться любит.

У плотвы умеренно высокое стройное тело серебристо-белого цвета со слегка красноватыми плавниками. Длина может достигать 45 см, вес — 2 кг, а обычно — 15—20 см и около 200—250 г. Десятилетняя плотва в Горьковском водохранилище, где она растет хорошо, имеет длину в 24—25 см и весит около 300 г. Крупные особи встречаются в затонах Волги, Оки и Вятки. Например, в Велетьменском затоне — по 800 г. Но во многих водоемах она растет плохо и из-за малых размеров не ценится рыбаками.

Питается плотва личинками насекомых, червями, моллюсками, планктонными рачками, водорослями и т. д. Но в каждом водоеме по-разному. Так, в реках Волге и Вятке она поедает в основном донный корм, в Пьяне и Ветлуге нередко переходит на растительную пищу, а в Горьковском водохранилище вынуждена питаться планктонными организмами. Таким образом, характер питания её зависит от того, каким кормом богат тот или иной водоем.

Легкость, с которой плотва переходит с питания одним кормом на другой, говорит о большой экологической пластичности этой рыбы, о способности использовать практически любую пищу, которую можно добыть. В этом причина того, что плотва есть всюду и в значительном количестве.

Половая зрелость у нее наступает в 3—4-летнем возрасте при 12—13 см длины и весе около 30 г.

Ранней весной, после вскрытия рек и озер, плотва держится у самого берега, а затем с подъемом воды выходит на нерестилища для размножения. Икрометание происходит близ берегов, в устьях рек, в затонах, заливах среди залитой растительности, на течении.

К местам нереста плотва подходит крупными стаями. Процесс выметывания икры может быть и групповым и парным. В последнем случае самец как бы охраняет нерестовый район, центром которого может быть, например, пучок осоки. После непродолжительного «ухаживания» самец и самка одновременно бросаются сквозь этот пучок и выбрасывают икру и молоки.

При большом скоплении плотвы выливание молок и икры происходит во время трения рыб друг о друга и о разные подводные предметы (траву, кусты и т. п.). В таких местах вода бурлит от всплесков и движения множества икромечущих рыб, которые теряют свойственную им осторожность.

Самцы во время нереста покрыты эпителиальными бугорками. Нерест обычно идет в тихую теплую погоду при температуре воды 5—12° и заканчивается, при благоприятных условиях, в 1 — 2 дня. На Волге и Оке икрометание, как правило, совпадает с цветением черемухи. Это начало мая. На р. Вятке и в Горьковском водохранилище оно чаще всего наступает во второй-третьей декаде мая или даже в начале июня при 10—12° тепла, то есть позже, чем у щуки, ельца и язя, но раньше, чем у леща и судака. В случае похолодания оно может затянуться на 10—15 дней.

Если нерест прошел успешно, то подводная растительность бывает сплошь усеяна мелкой липкой икрой бледно-желтого цвета с зеленоватым оттенком. Развитие её длится 10—12 дней. Молодь в первое время огромными стаями держится среди растительности у берегов.

После икрометания разбредается по всему водоему, но предпочитает заливы и заводи с подводной растительностью, находится у самых зарослей или в «окнах» внутри этих зарослей.

В летнее время, когда появится нитчатка (шелковица), плотва скапливается у подводных камней, свай и других предметов, покрытых водорослями; мелкая все лето держится у берега, скрываясь в зарослях от хищников, крупная — на более открытых местах.

С осенним похолоданием уходит на зимовку. В Волге и Оке зимует в затонах и заливах, в озерах — в закоряженных ямах. Зимой в оттепели и в теплую мягкую погоду кормится, для чего выходит на более мелкие места, где отыскивает мотыля. С марта начинает постепенное движение к берегам.

Наиболее интенсивный жор у плотвы в апреле — до нереста, в мае — июне — через некоторое время после икрометания, а также в августе — сентябре. Клюет лучше на зорях, а весной — весь день. В Горьковском водохранилище наиболее успешно ловится она перед нерестом и после него. Летом плотва здесь сытая и на удочку идет плохо.

Елец

Относится к тому же роду, что язь и голавль. Промысловая ценность его невелика, но как предмет спортивного рыболовства интересен своей бойкостью и подвижностью. Ловля ельца требует от рыболова не только умения, но и большой активности, поэтому имеет своих любителей.

Елец — широко распространенная рыба, но в Горьковской и Кировской областях стал редок во всех реках, куда сбрасываются недостаточно очищенные сточные воды. В реках с чистой водой обычен. Любит быстрое течение, твердое, хрящеватое или песчаное дно. Озера предпочитает только проточные. Держится обыкновенно стаями у дна. В Волге и Оке немногочислен. Зато много его в Ветлуге, Керженце, Пьяне, Линде, Вятке и её некоторых притоках.

Елец похож на молодого голавлика, только лоб у него заметно уже, а анальный плавник с вырезом. Окраска обычная для карповых — темно-зеленая спина, серебристо-белое брюхо, нижние плавники желтоватые.

Размеры этой рыбы невелики. Длина — не более 30 см, вес до 0,4—0,5 кг, а обычно — меньше.

Половозрелым елец становится в возрасте 2—3 лет при длине в 12—14 см.

Зимует он в глубоких ямах. В марте начинает движение вверх по реке.

Для размножения входит в речки, где вода раньше светлеет. Икрометание у него — на полях в траве или в речках на песчаном грунте, — в апреле — начале мая при температуре 6—10°. Нерест проходит шумно, так как собирается елец большими стаями. Икринки мелкие, липкие. Выклевание происходит через 10—12 дней. К осени сеголетки достигают 9—10 см в длину.

Летом елец держится стаями за перекатами, запрудами, у омуты на быстром течении. Здесь он находит не только свежую воду, но и корм.

Питается мотылем, личинками ручейника, планктонными рачками. Весной истребляет икру других рыб, а летом, как и плотва, любит кормиться нитчаткой. Существенный вред приносит весной, когда, отнерестившись очень рано, почти вместе со щукой, он долгое время, около полутора месяцев, стоит на нерестилищах рыб и поедает их икру.

Во время лёта насекомых вечером и ночью держится у поверхности воды, подбирая падающих подёнок, веснянок, толкунцов. С наступлением холодов уходит вглубь, но питается вплоть до ледостава. Зимует в глубоких, но хорошо вентилируемых ямах.

Голавль

Отличается широколобой головой, более массивным, чем у ельца, цилиндрическим туловищем, покрытым относительно крупной чешуей. Анальный плавник у него закругленный. Спина черная с зеленоватым отливом, бока и брюхо — серебристо-желтые. Грудные плавники оранжевые, брюшные и анальные — красноватые, хвостовой — почти черный.

В бассейнах Волги, Оки и Камы голавль обычен, но более многочислен в их притоках. Много его в Пьяне. В водохранилище — только в верхних участках, в приплотинной части редок. В Волге — главным образом у устьев холодных ручьев правого каменистого берега.

Голавль имеет крупные размеры—50—80 см в длину — и весит 4—5 кг. Половой зрелости достигает в возрасте 2—3 лет. В Горьковском водохранилище способным к размножению он становится не ранее 4—5 лет при длине 23—25 см и весе около 150—200 г.

По образу жизни голавля сравнивают с форелью. Он тоже любит перекаты с каменисто-галечным или твердым глинистым дном, песчаные отмели с быстрой водой, стоит под крутоярами, поросшими деревьями, с которых падают насекомые — любимая его пища. Затонов и заливов с илистым дном избегает.

Весной из основной реки поднимается в протоки, где и размножается. На залитую пойму не выходит, поэтому очень редко встречается в заливных озерах.

Нерестует небольшими стаями на быстрине мелких рек с твердым дном (часто близ топляков) в мае, как только вода прогреется до 12—15°, то есть одновременно или почти сразу за плотвой — когда отцвевает черемуха.

Икра донная, липкая, оранжевого цвета, выметывается одновременно и прилипает к различным подводным предметам.

После икрометания голавль некоторое время отдыхает, затем скатывается к местам летнего обитания. Любит он в это время водовороты, границы между двух течений, а также между тихой и быстрой водой. Поэтому встречается у плотин, запруд, мостов. Летом кормится и ночью. Днем находится обычно у поверхности.

Питается голавль насекомыми, червями, раками, лягушками (осенью), икрой рыб (весной), молодью рыб (летом). Крупный голавль — прожорливый хищник, хватает все, что попадет в воду, вплоть до мышей и крыс.

Он смел и жаден и менее осторожен, чем язь, но лишь до тех пор, пока не замечает человека.

Клюет он все лето: на рассвете, днем и теплыми тихими вечерами.

Зимует в глубоких местах, нередко под плотинами. Спит крепче многих других рыб, но в теплые зимы бродит и попадает на удочку.

Язь

От своих сородичей — ельца и голавля — отличается более высоким и массивным телом и относительно мелкой чешуей. Спина у него темно-синяя, бока беловатые с золотистым оттенком, брюхо серебристое, грудные, брюшные и анальный плавники красные.

Распространен язь широко, почти по всей Европе. В бассейне Волги встречается повсеместно.

Водится преимущественно в реках со слабым течением. Илистого грунта не боится, живет в проточных озерах.

Язь — крупная рыба. Наибольшие известные размеры его: длина до 70 см, вес до 6—8 кг, но в промысловых уловах редко встречаются рыбы более 28—35 см в длину и 0,5—1,0 кг весом. В Волге ловится в возрасте от 3 до 10 лет, размером не более 40 см и весом от 100 до 1000 г. Отдельные экземпляры могут достигать 2 кг. В Горьковском водохранилище наибольший известный возраст язя 13 лет, вес до 2,5 кг; 8-летний язь весит здесь 600 г.

Половозрелым становится в возрасте 3—5 лет при длине 15—22 см. Нерестует рано, вместе с щукой и ельцом, в конце апреля — начале мая при температуре воды от 3—4 до 10—12° на береговых валах, гривах, каменисто-галечных перекатах или вблизи карчей и упавших в воду деревьев. В Волге икрометание у него начинается через несколько дней после начала нереста щуки и кончается на несколько дней раньше, чем у нее. В притоках Волги, Оки, Вятки начало нереста совпадает со временем, когда мелкие речки войдут в берега и вода в них слегка посветлеет и прогреется.

Икрометание стайное, довольно шумное, происходит на утренней и вечерней зорях и ночью.

Икра желтая, мелкая, клейкая, прилипает к различным подводным предметам. Мальки выклевываются быстро — через 7—10 дней. К осени в Волге и Оке они вырастают в длину до 6—7 см.

Отметав икру, язь скатывается в реку к местам своего летнего обитания. Это глубокие иловатые затоны, старицы, в небольших речках — глубокие ямы под обрывистыми берегами. Любит держаться

вблизи свай, мостов, пристаней. В посленерестовый жор кормится весь день, а потом выходит на жировку только ночью.

Язь более стоек к загрязнению водоемов промышленными стоками, чем елец и голавль, и тем более, чем осетровые и лососевые. Поэтому он довольно многочислен даже в сильно загрязненных реках.

Кормится он с ранней весны до поздней осени. На зорях нередко поднимается к поверхности воды («плавится»). Иногда встречается на течении и даже на перекатах, чаще же на отмелях, в заводях. В озерах — на мелководьях, притом главным образом не ночью, а на зорях и даже днем. Питается главным образом мотылем и личинками других насекомых, червями, мелкими моллюсками, а также растительным кормом — водорослями. Чаще всего это — нитчатка и диатомовые.

Летом язь ведет оседлую жизнь. Осенью бродит по водоему. С похолоданием придерживается более глубоких мест, а после ледостава скапливается в ямах, часто вместе с окунем и плотвой, на илу. Крупные — глубже, подвязки — на более мелких местах. Зимой кормится (и в начале и в конце зимы), отыскивая главным образом мотыля, а с февраля — марта вообще становится довольно подвижным.

В отличие от голавля язь ловится почти в течение всего года, за исключением одного-двух месяцев в середине зимы.

Язь — очень осторожная рыба. Ловля его требует больших навыков и искусства. Это высокоспортивная охота. К сожалению, в некоторых местах ловлю его из спорта превращают в промысел.

Многочисленный когда-то в р. Оке язь стал в последние годы занимать все меньшую и меньшую долю в промысловых уловах. Органы рыбоохраны объясняют это тем, что любительский лов язя и леща на подпуска с применением постоянных кормушек принял характер промысла. Каждый «любитель» вылавливает от 10 до 20 кг рыбы в сутки. Это означает, что сотни рыбаков (любителей ли? — уместно спросить) добывают за лето леща, язя больше, чем промысловики. В связи с массовым развитием этого способа лова *Главрыбвод* принял решение, запрещающее *применение постоянных кормушек*, вблизи которых может скапливаться большое количество промысловой рыбы. Это означает, что любительский лов рыбы всех разрешенных видов может производиться только с применением прикормки вразброс. Истинного спортсмена такое решение не огорчит, потому что он никогда не превращает спорт в промысел. Что же касается хاپуг и «добытчиков», которых интересует не спортивная сторона рыбной ловли, а лишь конечный результат, то можно не сомневаться: общими усилиями рыбоохраны и рыболовов-спортсменов они будут призваны к порядку.

Гольян речной

Небольшая рыбка, 5—7 см длиной, с толстым коротким туловищем, покрытым мелкой, не налегающей друг на друга чешуей. Спинка буровато-зеленая, бока зеленовато-желтые с темной продольной полосой и крапинками. Брюхо красноватое, плавники желтые. Особенно ярко раскрашен он в период размножения.

Гольян многочислен в речках северо-запада европейской части СССР, бассейна Белого моря, а также Верхней Волги, обычен в Кировской области. В Горьковской же области в недалеком прошлом водился в Кудьме, Ватоме близ г. Горького, в Хмелевке около Васильсурска.

Местообитание его — чистые речки с песчаным или каменистым дном. Течения не боится. Встречается обычно вместе с хариусом и ручьевой форелью. В настоящее время в связи с увеличением количества сточных вод, сбрасываемых в реки, ареал распространения этой рыбы сокращается.

Гольян может быть предметом спортивной ловли. Мясо у него вкусное. Используется он в качестве наживки для хищных рыб: окуня, щуки, налима, хариуса. Следует только учитывать, что летом гольян плохо хранится и скоро засыхает.

Гольян озерный

В озерах бассейна Северного Ледовитого океана (от Северной Двины до Колымы на восток) встречается ближайший родственник речного — озерный гольян. В торфяных карьерах и карстовых озерах Горьковской области распространена его разновидность, называемая местным населением мякушкой, вандышем и даже ландышем. Озерный гольян многочислен в Горьковском Заволжье, водится в бассейне реки Сережи, обычен в Кировской области.

Длина восточно-сибирского гольяна — до 17—18 см. В Верхней Волге мякушка обычно не длинная — 5—10 см. Возраст такой рыбы — 3—4 года.

Отличается озерный гольян от речного и раскраской. Спинка у него темная, бока желтовато-коричневые, покрытые многочисленными темными крапинками, брюшко серебристо-белое.

Гольян часто водится вместе с мелким карасем и вьюном. Это рыба, которая, кажется, первой появляется в любом новом водоеме. Питается он планктонными организмами, а также другой животной и

растительной пищей. Поедает икру карася. Способен, таким образом, в замкнутых водоемах полностью извести эту рыбу.

Мясо у голяна вкусное. На удочку он ловится плохо. Тем не менее рыболовы-любители в озерах под Сормовом вылавливают голяна сотнями штук и используют его в качестве наживки.

Красноперка

Напоминает плотву, но имеет более высокое тело и ярче окрашена. Спина у нее темная с зеленоватым отливом, бока бронзового цвета, а брюшко серебристо-белое. Плавники ярко-красные (отсюда и название), глаза оранжевые с красным пятном. Это одна из наиболее красивых наших рыб.

В бассейне р. Волги обычна. В Горьковской и Кировской областях встречается повсеместно, но почти везде её немного. В водохранилище была многочисленна лишь в первые годы его существования, сейчас тоже довольно редка.

Населяет красноперка озера, в реках — старицы, заводи, затоны, заросшие водной растительностью. Быстрого течения и глубоких мест летом избегает. Часто держится близ камышей и тростников. Вообще же излюбленные места её обитания — теплые заросшие слабопроточные с иловатым грунтом озера.

Живет оседло. От зарослей далеко не уходит. Держится в полводы и у дна. Встречается обычно в сообществе с карасем и линем. Не любит близкого соседства плотвы. Замечено, что там, где много плотвы, нет красноперки, и наоборот. Если все-таки они водятся вместе, то плотва держится более открытых мест. В отличие от нее и линя, красноперка никогда не забирается в берега, под корни прибрежных кустарников или плывуны.

Обычная длина красноперки — 15—20 см, вес 100—300 г, в отдельных случаях 35 см и 1,5—2 кг. В первые годы существования Горьковского водохранилища шестилетняя красноперка была длиной 23,7 см и весила 298 г.

Половой зрелости красноперка достигает в возрасте 3 лет. Икрометание происходит поздно, не ранее, чем вода прогреется до 18—20°. В Волге и Оке это бывает в начале июня, в водохранилище и Вятке — в конце июня, обычно в зарослях тростника и камыша.

К местам нереста собирается небольшими стайками. Выметывание икры проходит незаметно, во многих озерах Горьковской области — порционно. В Горьковском водохранилище, где красноперка размножается относительно поздно, а также в Кировской области она откладывает, по-видимому, единовременно.

В водохранилище икра выметывается близ песчаных берегов на прибрежно-водные растения почти у самого уреза воды. Поэтому много её гибнет при резких колебаниях уровня.

Икра мелкая, клейкая, красноватого цвета. Прилипает к подводным частям растений. Развитие её при температуре 20—22° длится всего около трех суток. Стайки молоди держатся в траве у поверхности воды на солнечной стороне. В прудах Балахнинской ГРЭС к осени сеголетки вырастают до 4 см, к осени второго года — до 9—10 см, а на третьем году жизни красноперка достигает 10—14 см.

Как уже говорилось, летом эту рыбу надо искать близ зарослей. Особенно любит она жесткие надводные растения — тростник, камыш. С осенним похолоданием красноперка часто забивается в растительность, а особенно крупная уходит вглубь. Зимой не ловится.

В зимние заморы в озерах появляется в прорубях вместе с линем и карпом, то есть более устойчива к недостатку кислорода, чем окунь или плотва.

Питание у красноперки смешанное. Поедает она как животный, так и растительный корм. Охотно ест мягкие водные растения, например рдест, молодые побеги камыша, собирает с подводных стеблей икру моллюсков, с грунта — червей, личинок насекомых. Не «брезгует» икрой и молодь других рыб.

Ловля красноперки вполне спортивна и не менее увлекательна, чем ужение плотвы. В мясе её довольно много костей, но оно вкусно и хорошо вялится. Ценится за вкусное мясо красноперка (как, впрочем, и другие рыбы) из р. Пьяны и пьянских озер, вода которых отличается особенной чистотой.

Используется красноперка и в качестве живца, особенно при ловле сома и щуки. Не советуют только ставить его близ травы, так как он обязательно запутается в ней. При ловле в траве используют живцов других видов рыб — например, ельчиков, пескарей и т. п.

Жерех

Крупная сильная рыба. По складу стройного, удлинённого тела напоминает голавля или ельца. Рот большой, конечный. Нижняя челюсть с бугорком, входящим при смыкании челюстей в вырезку верхней губы.

Спина темная, бока серебристые с голубоватым оттенком, брюхо белое. Нижние плавники красноватые.

Длина жереха в промысловых уловах — 30—40 см, вес — около 800 г. Вообще же он может достигать почти метровой длины и 10—12 кг веса.

В бассейне Верхней Волги жерех обычен, но нигде в большом количестве не встречается. Это одиночная рыба, почти никогда стаями не держится. Очень быстра и хитра, легко уходит от промысловых орудий лова. Спортивная ловля её ведется всюду и очень привлекательна своей высокой активностью.

Жерех — рыба речная, любящая течение. Встречается он и в проточных озерах, но водоемов со стоячей водой избегает. Любит держаться в ямах под перекатами, где отсиживается ночью. С рассветом выходит на песчаные перекаты на жировку. Кормится на зорях и днем. При этом стоит или движется либо у самой поверхности, так что видно спинной плавник, либо — вполоводы. Поедает уклейек, голавликов, ельцов, пескарей. При этом врывается с ходу в стайку рыбы, выпрыгивает из воды и глушит добычу своим мощным хвостом. Рыбаки говорят: «Жерех бьет». На Волге «бой» у него наблюдается и ночью. Зачастую, впрочем, он просто хватает рыбу своим огромным, широко раскрытым беззубым ртом. Это — настоящий хищник, питающийся только рыбой. Правда, крупную добычу удержать он не может, поэтому довольствуется мелочью. Характерно, что переход на хищное питание у него происходит так же, как у щуки и судака: рано, уже в конце первого лета жизни.

Размножается жерех в начале мая, при температуре воды около 10°, на песчано-галечных перекатах. На заливную пойму не выходит. Икра липкая, пристает к частицам грунта (камешки, галька, гравий). Развивается она при температуре 15° около недели.

Интенсивный жор у жереха начинается после окончания половодья и продолжается все лето. В первой половине лета (май — июнь) кормится и, ночью. Ловят его на порогах и перекатах у поверхности воды.

Верховка

Верховка или овсянка — одна из самых маленьких наших рыб. Длина её в разных водоемах колеблется от 4 до 8 см. Название «овсянка» ей, по-видимому, дано за то, что стайка этих рыбок, будучи внезапно вспугнутой, делает резкий поворот и мгновенно уходит в глубину. Тело каждой рыбки при этом сверкнет на солнце и оставит за собой след на поверхности воды (бурунчик). И все это происходит так, как будто на воду бросили горсть овса.

Встречается верховка в озерах, заводях, небольших речках. Обычна в пойменных озерах Волги и Суры. Чрезвычайно многочисленна в некоторых карповых прудах Борцовского рыбхоза. Держится у поверхности воды.

Иногда смешивают эту рыбку с уклейкой. Но от нее она отличается более коротким тельцем и круто завороченной кверху нижней челюстью. Рот от этого кажется почти верхним.

Питается овсянка планктонными организмами, насекомыми, падающими в воду. Стайки её непрерывно находятся в движении, устремляясь мгновенно к каждому упавшему в воду предмету: крошке, песчинке или насекомому.

В рыбоводных прудах приносит вред, истребляя большое количество корма, которым питается карп.

Верховка используется в качестве наживки. Считают, что она незаменима при ловле окуня. Долго не засыпает при перевозке и хранении.

Линь

По виду несколько напоминает язя, но имеет короткое, более массивное тело и высокий хвостовой стебель. Отличается, кроме того, очень мелкой чешуей и обилием слизи.

Спина темно-зеленая, бока зеленоватые с -золотистым оттенком, брюхо серое. В тинистых глубоких озерах встречается очень темный линь. Вытащенный из воды, он вскоре покрывается светлыми пятнами («линяет» — отсюда и пошло его название).

Линь — малоподвижная донная рыба. Типичный обитатель озер. В реках встречается только в заводях и старицах. Излюбленным местом обитания его являются заиленные, сильно заросшие теплые стоячие водоемы. Встречается обычно вместе с карасем и вьюном. Очень неприхотлив. Может жить даже при сильном недостатке кислорода. По выносливости не уступает карасю.

Растет медленно. Обычный вес его 400—800 г, хотя «рекордсмены» могут достигать 60—70 см длины и 5—7 кг веса. Но это бывает весьма редко. Восьмилетний линь из Горьковского водохранилища имеет длину в 40 см и весит около 1200 г, а шестилетний в Чернораменских торфяных карьерах — 30 см и 400 г.

В бассейне Верхней Волги линь — одна из самых обычных рыб, но почти нигде в большом количестве не встречается. Мелкие стаи образует он лишь во время зимовки и нереста. Причем в последнем случае стайки очень быстро разбиваются на группы или гнезда, состоящие из одной самки и 3—4 самцов. Летом ведет одиночный образ жизни. Оседл, по водоему передвигается мало.

Питается преимущественно донной пищей, роясь в иле, в который проникает на глубину до 7—8 см, то есть глубже, чем карась. Поедает мелких моллюсков, личинок насекомых, в первую очередь личинок комара - толкунца (мотыля), придонных ракообразных; использует детрит, а также ест мягкие части подводных растений.

Половозрелым линь становится (в Горьковском водохранилище) в возрасте 3—4 лет при длине 20—25 см. Нерест у него порционный, 2—3 раза за лето. Начинается икрометание лишь тогда, когда вода хорошо прогреется — при температуре 18—20°.

Икра клейкая, самки откладывают её на подводные части растений. Развитие её завершается при 22—24° в три-четыре дня.

Зимует линь в глубоких местах, зарывшись в ил. В апреле просыпается и подходит к берегам озера на жировку. В это время в закраинах он хорошо клюет. В конце мая уходит к местам своего летнего размещения.

Летом берет на удочку поздним утром и по вечерам. Ночью поднимается в поверхностные слои воды.

Ужение лinya требует большого навыка и, главное, — терпения.

Подуст

По виду напоминает ельца, но рот у него поперечный нижний (отсюда и название). Нижняя губа покрыта роговым чехлом. По окраске он напоминает тоже ельцовых рыб: темная спина и серебристо-белые бока и брюхо. Вскрытого подуста легко узнать по черному цвету выстилки брюшной полости (брюшины).

Размеры этой рыбы невелики: обычная длина — 20—30 см, вес не более 300—400 г. Лишь как исключение бывают крупные особи до 45—47 см длиной и около 1 кг весом.

В бассейне р. Волги подуст — обыкновенная рыба. В Оке встречается преимущественно в Верхнепавловском и Жайском плесах, в Волге его много у г. Лыскова и в Барминской воложке. Обычен в среднем течении Ветлуги, Вятки, Керженца. Численность его обратно пропорциональна степени загрязнения рек сточными водами.

Промысловое значение подуста в Верхней Волге ничтожно, но как объект спортивной ловли он своей роли не утратил и всюду его с удовольствием ловят.

Подуст — чисто пресноводная, речная стайная рыба. Предпочитает держаться на быстринах в главном русле или в рукавах с хорошим течением. Часто встречается вместе с голавлем. Излюбленное место — под перекатами, у крутояров, где грунт плотный, уступами, много камней. В таких местах бывает много зеленоватой пленки, образованной водорослями, которая покрывает подводные предметы. Этим перифитом, как говорят, подуст и питается главным образом. Летом его кишечник бывает часто наполнен одной зеленой кашицей.

Поедает он также червей, придонных планктонных ракообразных. Весной ест икру голавля, пескаря, жереха. Причем в отличие от других рыб он не только ловит плывущую икру, но и соскабливает её своим роговым ртом с поверхностей, к которым она прикрепилась.

Размножается подуст в реках на неглубоких местах с каменистым грунтом и несильным течением. Для нереста иногда довольно высоко поднимается вверх по реке. Самки откладывают икру в начале мая при 6—10°. Нерест продолжается 3—4 дня.

Осенью подуст встречается в затоках с илистым дном. С наступлением холодов уходит в глубокие ямы на зимовку, где обычно держится до весеннего таяния льда.

Подуст — неперенный объект любительской ловли. Она отличается своими особенностями: подуст любит подкормку.

Пескарь

Одна из самых мелких наших рыб. Длина его обычно не более 10—15 см и только иногда до 20 см. Имеет удлиненное тело с темными пятнами по бокам. Чешуя относительно крупная. В углах рта два усика.

В бассейне р. Волги пескарь — обычная рыба. Водится почти во всех реках и речках Горьковской и Кировской областей. Много его в Ветлуге, Пьяне, Керженце. В нижнем течении р. Вятки имеется близкий к нему белоперый пескарь.

Любит чистую проточную воду. Все лето держится на перекатах с песчаным, каменисто-галечным или даже твердым глинистым грунтом. Однако иногда в большом количестве встречается даже в сильно заиленных русловых рыбоводных прудах (Борцовский рыбхоз). Очень часто бывает вместе с гольцом.

Кормится рачками, личинками насекомых, особенно мотылем, червями, весной — икрой рыб, в том числе и своей собственной.

Нерест — в прибрежье на мелководье, на твердых грунтах, иногда в зарослях при температуре воды около 15°. Икра клейкая, самки мечут её порциями (с некоторым промежутком времени) на камни, гальку и даже на траву.

Пескарь клюет все лето — с ранней весны и до октября. Ловят его на перекатах или в ямах вблизи них. Ловля такая же добычливая, как и ужение ершей и окуней. Лучший клев — по утрам и вечерам.

Зимует пескарь в ямах. В оттепели бродит. С конца марта уже идет на удочку. Употребляется в пищу, а также используется в качестве наживки.



a



б



в



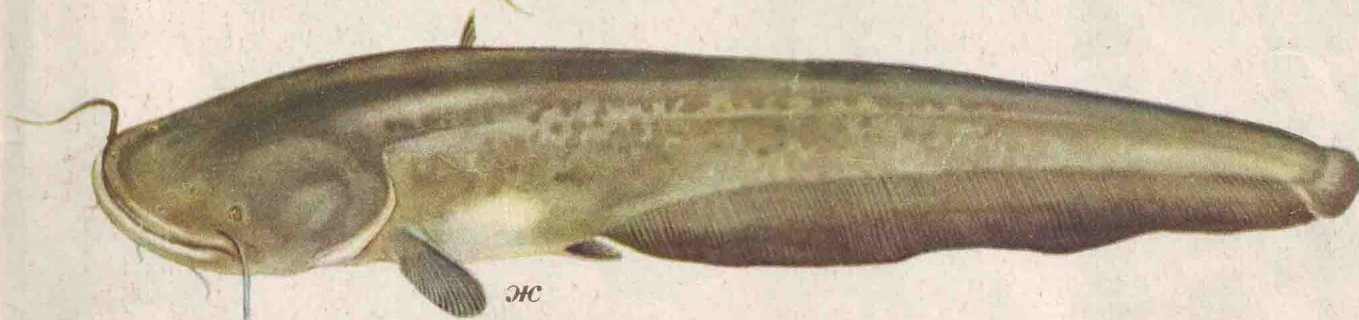
г



д



е



ж

Рис. 3: *a*—вьюн, *б*—гольян речной, *в*—голец, *г*—гольян озерный, *д*—щиповка, *е*—налим, *ж*—сом

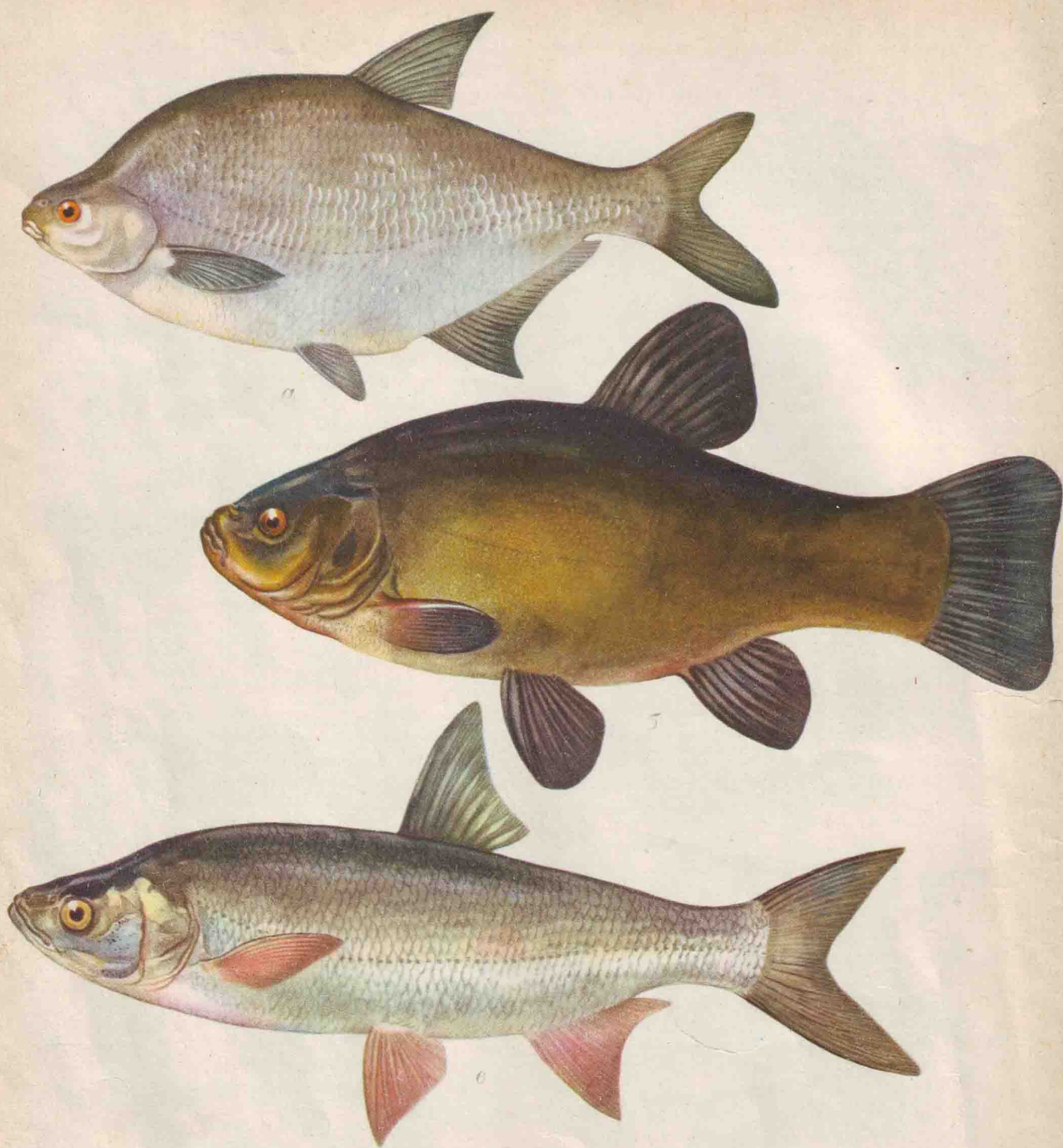


Рис. 4: а—лещ, б—линь, в—жерех

Уклейка

Повсеместно распространенная небольшая рыбка длиной до 20 см (обычно не больше 10—12 см). В Балахнинских прудах-охладителях четырехлетняя уклейка имеет длину 9—10 см, в водохранилище шестилетняя — 15 см. В Волге она ловится в возрасте от 3 до 5 лет размером от 10 до 15 см, весом от 14 до 25 г.

Уклейка имеет сильно сжатое с боков тело, конечный небольшой рот. Спинка у нее сине-зеленая, а бока и брюшко белые с серебристым отливом. Когда-то легко опадающую чешую уклейки и чехони собирали для приготовления искусственного жемчуга.

Обитает в реках, речках, ручьях и в чистых озерах и прудах. Предпочитает, однако, тихую глубокую воду, быстрин избегает. Многочисленна в затоках, любит находиться у плотов, причалов, пристаней.

Уклейка — стайная, чрезвычайно подвижная рыба. Держится у поверхности воды, собирает падающих в воду насекомых, но главная пища её — планктонные рачки. Весной поедает в большом количестве икру, а осенью — молодь других рыб.

Живет не более 7 — 8 лет. Половозрелой становится в два года. Нерест начинается при температуре воды 18—20° и продолжается с перерывами в 10—12 дней от мая до июля. Самки откладывают икру 3—4 порциями, субстратом для которой являются подводная растительность, камни, галька.

В Горьковском водохранилище и, видимо, в Кировской области уклейка выметывает не более 1 — 2 порций икры, а в холодную весну — не более одной. При этом часть икры остается в организме самки и рассасывается.

Во время икрометания уклейки собираются большими стаями. В Волге вблизи с. Бармино за два дня контрольного лова одной сеткой стандартного размера было поймано более 300 кг ходовых рыб.

На удочку ловится от весны до осени, с восхода до захода солнца. Наиболее хорошо клюет летом в тихую ясную погоду у поверхности воды.

Быстрянка

Маленькая рыбка, длина её 10—12 см, чаще — меньше. По внешнему виду напоминает уклейку, но тело у нее несколько укороченное и более высокое. Кроме того, боковая линия окаймлена двойной полосой от темных продолговатых пятнышек. Такие же пятнышки разбросаны на теле и выше.

Встречается быстрянка в реках и речках с заметным течением. Стоячих вод в отличие от верховки избегает. Известна она в притоках рек Вятки, Камы и Ветлуги.

Рыболовы-любители мало знают этот вид карповых и иногда путают быстрянку с уклейкой, которую она напоминает и по образу жизни.

Густера

Имеет высокое, сжатое с боков тело. По внешнему виду похожа на подлещика, с которым неопытный рыболов может её легко спутать. Однако от него она отличается несколько более крупной чешуей и красноватыми грудными и брюшными плавниками.

Крупных размеров густера не бывает. Наибольшая известная длина её — 35 см, вес — 1,2 кг, в Волге длина шести-семилетней рыбы — 18—20 см и вес 200—250 г. В водохранилище, где хорошо растет, обычная длина восьмилетней густеры — 21 см, вес 280 г. В приплотинной части встречаются экзemplары до 39 см и 750 г.

Густера обычна во всех крупных и средних реках: Оке, Вятке, Ветлуге, Керженце, Пьяне, есть в Балахнинских прудах. В водохранилище встречается всюду. В Оке и Волге численность её в последние годы сократилась.

Густера — стайная, оседлая рыба. Больших передвижений в реке не совершает. Любит держаться в глубоких местах, в заводях, затоках, старицах с мягким илистым дном. Нередко ловится вместе с лещом.

Питается главным образом донными организмами, то есть личинками насекомых (мотыль, ручейник и др.), червями, моллюсками, придонными рачками. В водохранилище, где донного корма недостаточно для всех рыб, она поедает главным образом планктонные организмы. И только с семи-восьмилетнего возраста она находит для себя достаточные запасы пищи в виде моллюска дрейссены.

Численность этой рыбы в водохранилище в последние годы увеличивается.

Размножается густера после леща, в июне, при температуре воды не менее 16—18°. Икрометание происходит на залитых лугах на очень небольшой глубине. Для нереста рыба собирается большими стаями. Самки выметывают икру ночью и по утрам после восхода солнца. При этом вся масса рыбы находится в непрерывном движении, всюду слышатся всплески. Скопления нерестующей густеры трудно

обнаруживаются, так как она ходит на самой глубине, что видно бывает порой не только плавники, но и спины.

Икрометание у густеры порционное. В случае резких колебаний уровня воды в хранилище много икры гибнет, так как откладывается она на очень небольшой глубине. В маловодные 1968 и 1969 гг. в Волге густера не смогла нормально размножиться, потому что не выходила в полый вовсе. Вода сошла с поймы не успев прогреться до необходимой для нереста температуры.

Икра липкая, тонущая, желтого цвета, откладывается на залитые водой растения. Разножение её длится около недели.

Летом густера держится у глинистых, размываемых водой крутояров, в заливах и т. п.

Ужение её продолжается все лето (после окончания нереста) до осени, пока она не начнет собираться в косяки.

Лещ

Наиболее ценный представитель рода, к которому относятся еще сопа и синец.

Тело высокое, сплющенное с боков. Голова маленькая. Рот небольшой, полунижний, выдвижной.

Все плавники у леща темные. От сопы и синца он отличается более коротким анальным плавником.

Спина черная, бока и брюхо серебристо-серые, у крупных старых рыб — с золотистым отливом. Молодые лещи светлее. Но вообще окраска этой рыбы варьирует. Так, в приплотинной части водохранилища лещ светлого цвета, в устьях Унжи и Нембы — темного.

Широко распространен в Восточной Европе, а сейчас расселяется по Сибири. В Горьковской и Кировской областях водится повсеместно в реках и озерах, за исключением стоячих водоемов.

Наибольшие известные размеры: длина — 75 см, вес — 6 кг и более. Окский лещ хорошо растет и к 6—7 годам жизни достигает 30 см и 600—900 г. В промысловых уловах часто встречаются особи, весящие от 200 до 900 г и длиной в 25—35 см. Наиболее крупные лещи встречаются в Жайском плесе: здесь не редкость великаны весом 4—5 кг; возраст их до 25 лет, длина около 50—60 см. В Волге эта рыба растет хуже, чем в Оке.

В Горьковском водохранилище средняя длина леща в промысловых уловах 30—34 см, вес 560—730 г. Отдельные экземпляры весят до 3 кг. Однако рост его здесь в последнее десятилетие в связи с уменьшением запасов донного корма замедлился.

Лещ — озерно-речная стайная рыба, любящая не слишком быстро текущие реки и проточные озера. Места обитания его — глубокие затоны, заводи, водовороты под глинистыми крутоярами. В Оке и Волге он постоянно держится у высокого нагорного берега на ровном и довольно сильном течении. В Волге это Васильсурский, Лысковский, Барминский плесы, Кстовское колено, нижний бьеф плотины водохранилища.

В местах своего постоянного обитания в тихую погоду на восходе солнца лещ подымается к поверхности воды и «играет»: высовывает голову, показывает спину, а затем, шлепнув по воде хвостом, уходит вглубь. Более мелкие лещи просто выскакивают из воды и падают плашмя. В это время раздается характерный всплеск от падения рыбы. Недаром говорят про упавшего: «леща дал».

Питается лещ всевозможной донной пищей: червями, моллюсками, личинками насекомых, придонными ракообразными. Во время лёта поденки косяки его поднимаются к поверхности воды и собирают упавших на воду насекомых. Не брезгует лещ и растительным кормом. Весной (до нереста) лакомится икрой щуки, язя и окуня.

В Горьковском водохранилище молодой лещ (до 25—30 см) питается летом главным образом планктонными ракообразными, а крупный — только бентосом.

Половой зрелости в Верхней Волге лещ достигает в возрасте 5 лет, но основная масса рыб становится способной к размножению только в 6—8 лет.

Нерестится в начале мая при температуре воды 12—15° на травянистых мелководьях, разливах. Самки выметывают икру на прошлогоднюю растительность. Среди нерестящихся особей количественно преобладают самцы.

Для икрометания собирается в большие стаи. Если стоит тихая погода и рыбе никто не мешает, нерест проходит очень шумно, сопровождается выпрыгиванием лещей из воды и характерными всплесками. При благоприятных условиях стая заканчивает нерест в течение 4—8 дней. Ветреной погоды эта рыба не боится и выметывает икру полностью, если только не снизится температура. В Оке мелкий светлый лещ нерестится приблизительно тогда, когда береза распускает листья, его зовут повсеместно «березовиком». Крупный, более темный мечет икру позднее. В одних местах его зовут

«черемушником», в других — «дубовиком». В Горьковском водохранилище он приспособился к откладке икры на значительной глубине — до 10—20 м.

При сильном и длительном похолодании нерест прекращается. При этом у некоторых самок икра остается невыметанной и, если не наступит быстрого потепления, рассасывается. Рыба переносит это болезненно. Закладка новой икры в этот год происходит с большим запозданием, и к размножению будущей весной самка подготовиться не успевает. В 1969 г. на Волге в районе Бармино сильное похолодание прервало нерест леща 18 мая. Возобновился он частично лишь после 1 июня. Но около 20% самок уже не нерестились.

В этот год здесь до 1 июля ловились самки с икрой, находившейся в стадии рассасывания.

Икринки клейкие. Они прилипают к залитой водой растительности. Развитие их при температуре 20° длится около 6 дней.

Вскоре после нереста лещ скатывается к местам своего летнего обитания и начинает нагуливаться. Жор продолжается у него и летом, когда колосится рожь. Это время хорошего клева, который с похолоданием воды и до ледостава становится непостоянным.

В спячку лещ залегает большими стаями, «лежит крепко» и отличается завидной нетребовательностью к качеству воды. Только при остром дефиците кислорода совершает вынужденные подвижки и устремляется к чистой воде мелких притоков. В такие периоды устья рек Теши, Велетьмы, Ушны и других притоков Оки бывают буквально забиты им.

Лещ — рыба осторожная, пугливая и, как нередко говорят, смышленная. И хотя большой бойкостью и подвижностью не отличается, ловля его высокоспортивна и требует безусловного мастерства. Тем более что у озерного леща чуть ли не в каждом водоеме свои «причуды». Ужение его доставляет огромное наслаждение.

Сопы (белоглазка)

На Волге и Оке неправильно называется синцом. Эта некрупная лещовая рыба отличается толстым, тупым, как бы горбатым, рылом. Рот у нее полунижний, глаза крупные, выпуклые. Высота тела несколько меньше, чем у леща. Анальный плавник длинный.

По цвету напоминает синца. Спина темная с голубоватым отливом, бока и брюхо серебристо-белые. Плавники серые.

По размерам сопа далеко уступает лещу. Обычная длина её 15—20 см, вес — 150 — 250 г. В водохранилище она несколько крупнее (20—26 см).

Встречается в реках Черного, Азовского и Каспийского морей. Многочисленна в Волге и её притоках. Особенно в больших количествах скапливается в зимовальных ямах. Недавно зимой в Спас-Седчевском затоне за один замет неводом рыбаки взяли 12 тонн сопы. В водохранилище считается редким видом.

Сопы предпочитают быстрое течение. В реке держится на стрежне, в ярах и глубоких местах.

Питается различной донной пищей, водорослями, в водохранилище в значительной мере, как и густера,— моллюском дрейс-сены.

Нерестует сопа в Оке и Волге на глубоких местах реки с чистой водой, иногда — на разливах. В этом случае икру откладывает на растительность.

Зимует в больших ямах в затонах и заливах.

Лучший клев у сопы летом на глубоких местах и быстром течении. Наиболее интенсивный жор наблюдается через 1—2 недели после нереста. Хорошо клюет ночью.

Синец

Этот вид лещей представляет для рыбака-спортсмена наименьший интерес, так как, будучи чисто планктоноядной рыбой, он на удочку почти не берет. Принято считать, что попадает он только случайно при ловле густеры и леща.

Свое название эта рыба получила за то, что в окраске у нее явная примесь синего цвета. Чешуя мельче, чем у леща и сопы, рот конечный, подхвостовой плавник длинный.

Длина не больше 30—35 см.

Синец — чисто речная рыба, но в последние десятилетия размножился и стал многочисленным в водохранилищах. В Горьковском же, как и вообще на Верхней Волге, численность его невелика, хотя здесь он встречается все-таки чаще, чем в Оке.

Чехонь

По виду эту рыбу нельзя смешать ни с какой другой: саблевидное, сжатое с боков тело, прямая спина, опущенное брюшко с крепким килем, покрытым чешуей. Нижняя челюсть круто заворочена кверху, рот верхний.

Окраска — как у большинства карповых. Больше всего напоминает чехонь селедку (так её кое-где и зовут).

В бассейне Волги многочисленна. Входит из Волги в реки Каму, Оку, Вятку, Ветлугу, Унжу. В небольших реках не встречается. Жилет на глубоких и быстрых местах. В Оке выбирает участки с песчаным дном и наиболее чистой водой.

Рыбаки Гослова в Оке добывают до 1000, в Волге до 900 ц чехони ежегодно. Но величина вылова сильно колеблется в зависимости от того, в каком количестве поднимается в Волгу эта рыба из Куйбышевского водохранилища, откуда она уходит вверх по реке для размножения.

Длина чехони в Оке обычно не более 20—30 см. Лишь отдельные экземпляры бывают до 50 см и весят 800—900 г. На Волге эта рыба в возрасте от 3 до 10 лет имеет длину от 18 до 39 см, вес—100—150 г.

В водохранилище она тоже многочисленна и хорошо растет. Придерживается открытых пространств, заходит также в заливы. Длина восьмилетних особей — 32 см. Отдельные рыбы достигают килограммового веса и более.

Питается чехонь планктоном, насекомыми, молодью рыб. В водохранилище всем остальным предпочитает молодь окуня. Массовый ход её снизу — до второй половины мая.

Нерестится она в Волге и Оке при температуре 15—19° в конце мая — начале июня, на перекатах и песчаных отмелях, реже — на полях, на течении.

Икра чехони в отличие от других рыб не тонущая, а плавающая. Развитие её идет в то время, когда она в толще воды плывет вниз по течению.

Зимует чехонь в глубоких затоках и заводях. В Оке, где зимние заморы стали обычным явлением, она очень чувствительна к дефициту кислорода и массами скатывается подо льдом вниз по течению. В Волге, где вода чище, скапливается в затоках и держится там вплоть до весны.

На удочку чехонь ловится во время весеннего хода. Очень добычлива ловля её во время лёта подёнки (тогда вся стая подымается к поверхности воды). Попадается попутно при ловле нахлыстом, а на дождевого червя и опарыша — на донку.

Карась озерный (круглый)

Обыкновенный карась, или, как его иногда неправильно называют, золотой, является, пожалуй, одной из самых обычных и широко известных рыб (более правильное его название — круглый или даже желтый карась).

Тело у него очень высокое, сжатое с боков. Рот небольшой, без усиков. Окраска золотисто-желтая, спина темная, брюхо несколько, светлей.

Встречается карась всюду, но предпочитает сильно заросшие стоячие озера с теплой водой. В реках придерживается заводей, заливов, затонов, стариц с илистым дном и обилием водной растительности. В водохранилище немногочислен.

Карась — чрезвычайно неприхотливая рыба. Может жить даже в торфяных карьерах, почти совсем заросших озерах-болотах и даже заиленных сельских прудах. Способен выдерживать такое низкое содержание кислорода, при котором погибает любая другая рыба, за исключением, может быть, линя и вьюна. Сохраняется живым, порой длительное время, в иле высохших прудов, куда забирается на глубину до 70 см. Иногда зимует, вмерзши в ил. Может довольно долго оставаться живым в корзине с мокрой травой.

Карась при благоприятных условиях достигает длины в 60 см и нескольких килограммов веса, но обычные размеры его гораздо меньше. В озерах Верхней Волги он не бывает длиннее 10—20 см и весит не более 150—200 г. В малокормовых озерах и прудах при перенаселении он мельчает и в возрасте 9—10 лет имеет длину около 7—10 см. Но в большинстве водоемов он находит корм в достаточном количестве и растет довольно хорошо. Даже в торфяных карьерах Заволжья попадает 100—200-граммовый карась.

Питается самыми разнообразными животными, которых извлекает из ила или собирает с поверхности дна и подводных предметов. Ест также мягкие части погруженных растений и даже детрит.

Летом ведет малоподвижный образ жизни и, так как находит корм везде, мало перемещается по водоему.

Нерестится среди зарослей на мелководьях. Икрометание у него порционное. Самка за лето (от мая до июля) с перерывом в 8—10 дней выметывает три-четыре порции икры.

Начинается нерест карася не ранее, чем вода прогреется до 14—15°, то есть во второй половине мая.

Ловля карася имеет свои особенности и своих любителей. Хорошо клюет он после зимнего голодания в преднерестовый период. Летом он сыт и капризен. Клев в это время неровный. Но в некоторых озерах, где корма почему-либо не хватает, он клюет отлично. Особенно в пору, когда цветет шиповник. Такие озера нередки в поймах рек.

Карась серебряный (продолговатый)

Иногда его зовут, в отличие от обыкновенного желтого, белым карасем. Во многих местах оба вида этой рыбы встречаются вместе.

От круглого озерного карася серебряный отличается несколько более удлиненным (низким) телом, более крупной чешуей и серебристой окраской боков и брюха. Иногда попадаются почти черные и золотистые серебряные караси. Это — разновидность настоящего золотого карася, распространенного в Китае и Центральной Азии.

Надежным признаком для различения двух видов карася является количество жаберных тычинок на первой жаберной дуге. У озерного карася их 23—35 (чаще 26—31), у серебряного — 39—59. Кроме того, у последнего, как и у подуста, выстилка брюшной полости черная.

Распространен от Дальнего Востока до Западной Европы. В наших местах немногочислен. Живет в озерах по Оке, в торфяных карьерах Балахнинского района. В озере Спасском близ Толоконцева водится карась только этого вида.

Серебряный карась разводится совместно с карпом в прудах. Он неприхотлив и очень жизнеспособен, не уступая в этом озерному карасю. Из прудов легко проникает в соседние с ним водоемы, поэтому он есть в реках и озерах поблизости от рыбоводных хозяйств. Обычный вес его — 150—200 г. Отдельные особи достигают килограммового веса.

Питается так же, как и озерный, но в его рационе растительный корм и планктонные организмы составляют большую долю.

У серебряного карася почти не встречается самцов. Икра оплодотворяется, точнее осеменяется, молоками обыкновенного карася и выводятся из нее одни самки.

Образ жизни его такой же, как и обыкновенного карася. То же касается и особенностей ужения.

Некоторый интерес для рыболова-любителя представляют три вида вьюновых. Это рыбы с удлиненным цилиндрическим или слегка сжатым с боков почти одинаковой высоты на всем протяжении телом, покрытым очень мелкой чешуей. Маленький мясистый рот у них окружен 6—10 усиками.

Вьюн

Угревидное тело его сжато с боков. Окраска желтовато-бурая, крапчатая, имеются темные продольные полосы. Самый крупный представитель семейства достигает 30—33 см длины.

Места обитания вьюна — озера, старицы, заводи со стоячей или медленно текущей водой и илистым грунтом. Может жить даже в заморных водоемах, благодаря своей способности дышать атмосферным воздухом. Очень живуч. Нередко переползает из водоема в водоем. В ведре с небольшим количеством воды, заполненном мокрой травой, может жить несколько суток. Отличный живец для ловли щуки и сома.

Мясо у вьюна вкусное. Эта рыба вполне съедобна, но не везде её едят, потому что она «пищит и похожа на змею».

На удочку берет, и там, где его много, ловится хорошо. Клюет на донки на червя. Иногда попадаетсь при ловле карася.

В Горьковской и Кировской областях вьюн есть почти во всех озерах.

Голец

У этой рыбы тело цилиндрическое, голое, серо-желтого цвета, с темными пятнами. Длина — не более 15—17 см. Живет в небольших речках, но не избегает и слабо проточных водоемов с илистым грунтом. Весьма многочислен в рыбоводных прудах некоторых рыбхозов Горьковской области.

В водоемах, где его много, все лето хорошо клюет на червя или мотыля.

Так же, как и вьюн, голец очень выносливый. В мокрой траве в холодном месте долго остается живым.

Щиповка

Самый маленький из вьюнов. Длина — не более 9—10 см. Тело сжато с боков. Окраска желтоватая с рядами темных пятен, брюхо светлое. Под глазом острый складной костяной шип. Об него накалывают руки, когда извлекают пойманную щиповку (отсюда и название).

Обычна в затоках и заливах крупных рек. Любит зарываться в ил, песок. Как и вьюн, хорошо живет в аквариумах.

Может быть использована как наживка на окуня, судака, налима. Ловят её сачком на мелких местах.

Из семейства *сомовых*, широко распространенного в пресных водах тропиков, в Горьковской и Кировской областях встречается всего один вид.

Сом

Сом обыкновенный имеет удлиненное голое, лишенное чешуи тело с очень небольшим спинным и, наоборот, очень длинный анальным плавником. На верхней челюсти у него 2 длинных уса, на нижней — 4 небольших.

Сом — речная теплолюбивая рыба. Живет в омутах, особенно захламленных утонувшими деревьями, корягами.

Достигает крупных размеров. В низовьях Волги, Дона, Днепра встречаются особи до 4—5 м в длину. Обычный вес в Волге — 10—15 кг. Крупные рыбы, весящие до 30 кг и более, держатся под плотиной Горьковской ГЭС.

В Волге и её притоках есть везде. Не переносит, однако, загрязнения, поэтому в Оке стал редок. Зато в Горьковском водохранилище численность его увеличивается, растет он здесь хорошо. Сеголетки достигают 16—17 см, двухлетки 29—33 см. В возрасте 5—6 лет он становится половозрелым. Длина его в это время — 50—60 см.

Зимует сом в глубоких ямах. Если его не беспокоить, он может пробыть без движения до весны.

Икрометание позднее — в мае—июне, когда вода хорошо прогреется (до 18—22°). Происходит оно на полях в промоинах, на мягкой луговой траве, в которой самка движениями тела и хвоста устраивает что-то вроде гнезда. Нерестятся сомы парами, шумно и бурно: плещутся, бьют по воде хвостами и т. д. Самец и самка держатся некоторое время вместе, охраняя икру.

Перед нерестом (апрель—май) и после него (июнь—июль) у сома — жор. Нагуливающаяся в это время рыба хватается все, что съедобно или даже только кажется таким.

Сом — хищник. Питается рыбой, лягушками, раками, поедает двустворчатых моллюсков, беззубку и перловицу, хватается водоплавающую птицу, случайно попавших в воду ящериц, мышей, крыс и т. п.

Охотится он почти так же, как щука, бросаясь на добычу из засады.

Сом оседл. Почти всю жизнь проводит в одном и том же омуте, выходя оттуда лишь на зорях для кормежки. В это время он плещется (играет), чем обнаруживает себя.

Очень чувствителен к перемене погоды. В грозу поднимается к поверхности и плавает нередко всю ночь. Не выносит мути. В летние паводки покидает омут и выходит в речки, где вода чище.

Сом — излюбленный объект спортивного рыболовства всюду. Своеобразные особенности ловли его привлекают многих любителей.

Антиподом теплолюбивому сому является налим — единственный у нас пресноводный представитель холодноводных морских тресковых рыб.

Налим

Он сохранил многие привычки своих северных сородичей. По внешнему виду несколько напоминает сома. У него такое же вытянутое тело с удлиненным анальным плавником. Такая же широкая, сплюснутая сверху вниз голова с огромной пастью, усаженной многочисленными зубами. Но на этом сходство кончается. Спинных плавников у него два, причем второй тоже длинный, равный анальному. Усик только один, небольшой, находится на подбородке.

Цвет изменчив. Вся спина обычно покрыта на зеленовато-коричневом фоне черно-бурыми неправильной формы поперечными пятнами и полосами. Брюхо белое. Иногда в озерах бывают почти черные налимы.

Распространен главным образом в северных реках, но в Верхней Волге есть всюду. Не переносит загрязнения воды, поэтому в Волге и Оке стал редок. В Горьковском водохранилище до начала 60-х гг. был одним из самых многочисленных видов. В последнее десятилетие количество его уменьшилось, потому что неустойчивый уровенный режим сделал почти невозможным его размножение.

Много налима в Ветлуге, Вятке и её притоках, в некоторых озерах.

В северных реках и озерах он достигает значительных размеров — до 1 м и более в длину и до 20 кг веса, в Верхней Волге обычно 25—40 см, в водохранилище — 35—45 см.

Крупные экземпляры здесь весят по 1,5—2 кг. Половозрелым налимом становится в 2—4 года (р. Ока) при длине около 25—35 см.

Налим — холодолюбивая рыба. Активен он только при температуре воды ниже 10—12°. В летнее время прячется в береговых углублениях, под корягами, у выхода родников, нередко стоит, уткнувшись

головой в берег или даже зарывшись в ил. В сильную жару впадает в оцепенение, подобное спячке, на кормежку выходит только ночью в холодную пасмурную погоду.

Летом питается червями, лягушками, раками, из рыб — ершом, который часто встречается там, где держится налим.

С осенним похолоданием активность налима возрастает. Чем холодней, тем он интенсивнее питается и тем жаднее клюет. Осенний жор у него продолжается до ледостава. В это время прожорливый хищник истребляет много рыбы, которая, наоборот, с понижением температуры делается все менее подвижной.

Через одну-две недели после ледостава налим перестает бродить и начинает движение вверх по реке против течения. В это время он сбивается в небольшие косяки. Двигутся эти вереницы недалеко от берега, на относительно небольшой глубине по ночам. Рыба за рыбой, как по тропе... Днем прекращает движение, заходит в затоны, ямы, где зимует рыба, и кормится.

Нерест идет с декабря до февраля на песчано-галечных отмелях с хорошим течением. В водохранилище — на песчаных отмелях, в прибрежье.

Икра многочисленная, мелкая, светло-оранжевого цвета, прозрачная, с капельками жира. Плавающая, но при слабом течении рассеивается по дну. Развитие её длится при температуре 0—3° от 1 до 2 месяцев.

После нереста налим продолжает нагуливаться. В это время он беспокоит в ямах спящую рыбу и истребляет много молоди. С приближением весны жор постепенно прекращается, и налим возвращается к местам летнего обитания.

Непременным объектом спортивной ловли в водоемах Волго-Вятского района являются окуневые рыбы. Тело у них покрыто некрупной, очень прочно сидящей чешуей. Спинных плавников два или один, разделенный на две части — колючую и мягкую. Брюшные плавники находятся под грудными или чуть позади них.

У нас водится 4 вида окуневых: окунь, судак, берш и ерш.

Окунь

Одна из самых распространенных в средней полосе рыб. Встречается всюду — в реках, озерах, водохранилищах и даже в прудах. Излюбленные места обитания этой рыбы — озера. В реках встречается преимущественно в затоках, заливах, старицах.

Тело у окуня укороченное, горбатое. Спина темно-зеленая, бока желтовато-зеленые, брюхо желтоватое. По бокам туловища 5—9 поперечных темных полос. Брюшные, анальный и хвостовой плавники ярко-красные. Окунь, безусловно, красив. Пожалуй, это одна из самых нарядных наших рыб. Окраска у него изменчива: в глубоких лесных озерах водится очень темный окунь, а на песчаном грунте в Оке, наоборот, очень светлый.

Обычный вес — 100—200 г. Самки крупнее самцов. Восьмилетний самец в Горьковском водохранилище имеет длину 23 см, самка того же возраста — 31 см (рекордсмены из маоблавливаемых водоемов достигают 50 см длины и 1,5—2 кг веса). Мелкий окунь держится на мелководье в зарослях или вблизи них, крупный — на глубине.

Окунь — оседлая и стайная рыба. Это хищник, догоняющий добычу. Стая окуней может преследовать косячок рыбьей молоди с необыкновенным упорством и азартом. Увлеченные погоней, некоторые из них могут выскочить вслед за жертвой прямо на берег.

Сеголетки окуня питаются мелкими рачками (зоопланктоном), со второго года — преимущественно донными животными. При этом в иле окунь не роется, как карась, а собирает пищу с поверхности дна. До 2—3 лет у него обычно питание мирное: кормится он более легкодоступной пищей в виде червей, личинок насекомых и т. п. К питанию рыбой переходит в различных водоемах в разном возрасте. В некоторых до 9—10 лет поедает главным образом бентос, не отказываясь, впрочем, и от рыбы. В Горьковском водохранилище, где бентосного корма мало, окунь до 4—5-летнего возраста питается планктоном. У 5—8-летних рыб питание смешанное, и

только крупный окунь в возрасте 10—12 лет кормится почти исключительно рыбой. Характерно, что иногда 90% пищи его составляет собственная молодь. Вообще каннибализм у него — обычное явление.

Мнение о чрезвычайной прожорливости и ненасытности окуня, почерпнутое из старой литературы, неверно, так как основывалось оно лишь на наблюдениях за тем, с каким упорством и проворством он преследует добычу. Но эти наблюдения свидетельствуют лишь о высокой активности и подвижности рыбы, а отнюдь не о её кровожадности и ненасытности.

Окунь — хищник и пощады не дает ничему живому. Но не это главное в его образе жизни. Главное — это чрезвычайная неприхотливость и гибкость в питании, то есть способность жить в самых различных водоемах, в самых разнообразных условиях. При необходимости он может поедать, даже растительный корм. Именно это, в сочетании с большой плодовитостью, сделало окуня наряду с плотвой самой распространенной рыбой.

Живучесть, высокая жизненная энергия, питание и рыбой и мирной пищей, добыча которой не требует большого расхода энергии,— все это привело к тому, что окунь стал поистине неистребимой рыбой. Несмотря на то что он везде усиленно вылавливается, численность его заметно не убывает. Плохо себя он чувствует только там, где вода загрязняется промышленными стоками. В чистых же озерах и заводях он всегда будет радовать любителя энергичной поклевкой.

Размножается окунь в конце апреля — начале мая при температуре воды 6—15°, вслед за щукой и язем, на мелководьях среди залитой прошлогодней растительности и даже среди кустов тальника. Собирается он большими стаями, но нерест проходит тихо, малозаметно. Крупный окунь мечет икру на больших глубинах.

Весьма интересно, что колебание уровня воды в водохранилищах не оказывает влияния на размножение этой рыбы. Икрометание у него «гнездовое» — в нем участвуют одна самка и несколько самцов.

Икра донная, липкая, довольно крупная. Самки откладывают её на прошлогоднюю растительность длинными слизистыми лентами. При температуре 10—12° развитие её длится около трех недель.

Вскоре после окончания нереста отощавший окунь начинает интенсивно питаться. С этого момента открывается сезон его ловли. Клюет он хорошо на протяжении всего лета, осени и зимы. Ослабевает клев только в самую сильную летнюю жару и в глухую зимнюю пору. Рыболов-спортсмен может, таким образом, ловить окуня почти на протяжении всего года.

Судак

Наиболее ценный представитель семейства. От окуня он отличается низким удлинённым телом. Спина у него зеленовато-серая с темными поперечными полосами, брюхо серебристо-белое. Рот большой с клыковидными зубами. Щеки голые.

В Верхней Волге обычен, но немногочислен. Встречается во всех крупных реках и водохранилище. Не переносит загрязнения воды. В Оке зимой начинает скатываться при первых же признаках замора (раньше чехони и стерляди).

Судак — крупная рыба. Наибольшие размеры его: длина 120—130 см, вес — до 20 кг. В Оке в промысловых уловах — не более 35—50 см, в водохранилище — 45—55 см и 1,5—2 кг, крупные экземпляры здесь редки. Только под плотиной Горьковской ГЭС, где он в большом количестве скапливается на зимовку, встречаются особи весом до 9 кг.

Судак — хищник. В самом раннем возрасте питается планктонными рачками, но уже достигнув 20—30 мм, крошечные судачки переходят на рыбный стол, начинают хищничать. Доступны им в это время лишь личинки и самые мелкие мальки других рыб. Численность судака в Горьковском водохранилище длительное время не увеличивается потому, что его мальки во время переходов на рыбное питание обычно не бывают обеспечены кормом и в огромном количестве гибнут.

Взрослый судак по своей прожорливости и хищности превосходит окуня и щуку. Он поедает много уклеек, ельцов, пескарей и других малоценных и сорных рыб, то есть полезен, так как повышает продуктивность водоема.

В реке придерживается глубоких ям, омутов, крутояров. Особенно любит захламленные места, где может укрыться. Держится у дна, особенно в тех местах, где глубина резко меняется. Предпочитает хрящеватое или песчаное дно. Мелкие судаки, впрочем, часто стоят на неглубоких местах вместе с окунем.

В тихие вечера судак иногда поднимается к поверхности воды.

Нерестует у заросших берегов в первой половине мая при температуре воды 13—16°. Любит откладывать икру там, где вода размывает корневища луговых растений, а также вблизи коряг; в водохранилище — в устьях затопленных речек, на глубине нередко до 6—10 м. Весьма интересно, что уровень режим не оказывает влияния на его размножение. Нерестует парами.

Икринки липкие, желтого цвета. Лучшим субстратом является залитая растительность с обнаженными корневищами. Развитие икры при температуре около 15° длится 10 дней.

После нереста, в июле — августе, у судака интенсивный жор. В это время он хорошо клюет.

На зимовку в глубокие места уходит рано. Клев ослабевает надолго и усилится заметно лишь по последнему льду. Лучше всего ловится судак утром до восхода солнца и вечером после заката, до наступления темноты.

Берш

Близок к судаку, да и по внешнему виду напоминает его. На Волге и Оке его и зовут судаком. Отличается от него более коротким и широким рылом. В челюстях нет клыко-видных зубов. Щеки покрыты чешуей. В окраске меньше желтизны, а полосы выражены резче.

По размерам берш далеко уступает судаку. В десятилетнем возрасте он бывает длиной всего около 40 см и весит не более 1 кг. Более крупные особи редки.

В Верхней Волге, Оке, Каме и Вятке берш встречается, но в небольшом количестве. Очень интересно, что в водохранилище численность его стала возрастать, особенно в 60-е годы. Сейчас его там больше, чем судака.

В реках придерживается приглубинных мест с песчаным или каменистым грунтом. Любит участки, где глубина резко меняется.

Молодь питается планктоном, ракообразными моллюсками, червями. Но уже на первом году жизни она начинает хищничать. Только переход на питание рыбой у нее не так резок, как у судака. Взрослый берш питается только молодой рыб. В водохранилище он в течение нескольких лет кормится смешанной пищей. Это спасает его молодь от гибели.

Весьма характерно, что в Горьковском водохранилище берш питается почти исключительно (по крайней мере — летом) молодой окуня, так как она наиболее многочисленна.

Размножается на полях или песчаных отмелях в мае при температуре воды 13—16°.

Ловят его так же, как и судака.

Ерш

Рыба популярная среди любителей ужения. По складу тела напоминает окуня, но спинные плавники у него соединены. На жаберной крышке шипы. Цвет тела серо-зеленый с темными пятнышками. Брюхо светлое. Иногда в окраске есть желтизна.

Широко распространенная рыба. В Верхней Волге обычен. Встречается всюду: в реках, озерах, водохранилищах и даже прудах. Но сильного течения не любит, поэтому особенно много его в заливах, затоках. Предпочитает держаться у обрывистых берегов. Летом уходит с мелководий в более глубокие места, в тень, под мосты, плоты, поближе к ключам и т. д., так как избегает теплую воду. В это время его можно встретить вместе с налимом. Держится он у дна стаями.

Ила не боится, поскольку в нем много корма, но предпочитает илисто-песчаные грунты. Ерш может достигать в длину 25—30 и даже 50 см (в Западной Сибири), но в Волге и Оке — обычно 10—15 см, лишь отдельные экземпляры — 25 см. Вес — около 100 г. Ерш многочислен всюду. Это объясняется его неприхотливостью и стойкостью к загрязнению воды. Даже в Оке он не потерял промыслового значения. Здесь его в пределах Горьковской области добывают до 100 ц в год. Много ерша в водохранилище. Встречается он везде, но растет очень медленно. Длина шестилетней рыбы здесь не более 10—11 см.

Своей жизнеспособностью ерш, вероятно, превосходит даже окуня. Размножается в самых разнообразных местах: и на мелководьях рек с твердым грунтом, и на полях (в Оке), а в водохранилище его тонущая клейкая икра обнаружена на глубине до 10 м.

Питается всевозможной пищей: мотылем* моллюсками, червяками, мелкими придонными ракообразными, поедает икру и молодь рыб. Так как численность его всюду велика, то он истребляет большие количества корма, которым питаются многие ценные промысловые рыбы, например лещ. По справедливости его считают не только сорной, но и вредной рыбой. Ловить его надо без всякого ограничения.

Ерш прожорлив. Жадно клюет круглый год, доставляя тем немалое удовольствие рыболовам, особенно начинающим. Впрочем, ерша ловят и любители наваристой ухи. Используется он и как живец.

ОРУДИЯ ЛОВА В ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ

Орудия лова в летнее время Орудия подледного лова Приманки и насадки

Не будет ошибкой сказать, что праматерью всех современных орудий любительского рыболовства является удочка с поплавком. Появившись в незапамятные времена, она несчетное количество раз усовершенствовалась, перестраивалась, приспособлялась к местным условиям, но в своей основе осталась неизменной и верой и правдой служит до сих пор. Все умудренные опытом рыболовы: и спиннингисты, и проводочники, и мастера нахлыста, и другие начинали с обыкновенной поплавочной удочки. Поэтому описание орудий спортивного рыболовства следует прежде всего начать с нее.

Поплавочная удочка

Состоит из удилища с приспособлением для укладки запаса лесы, лесы с поводком, поплавок, грузила и крючка (рис. 32).

Все части удочки должны соответствовать друг другу или, как иногда говорят, должны быть согласованы, слаженны, а каждая из них — отвечать своему назначению. Любую удочку необходимо отрегулировать, «настроить». Хороший строй удочки — залог успеха. Нельзя, например, допускать, чтобы на коротком и тоненьком удилище, предназначенном для ловли мелкой рыбы, была поставлена толстая леска с большим поплавком, но с легким грузом и маленьким крючком. И, наоборот, не годится толстое и длинное удилище, оборудованное тонкой лесой и большим крючком, предназначенным для крупной добычи.

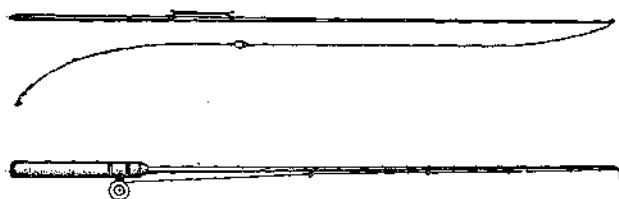


Рис. 32. Поплавочная удочка

Удилище нужно для заброса крючка с насадкой в облюбованное рыболовом место, а также для обеспечения подсечки клюнувшей, а затем и вываживания попавшейся на крючок рыбы.

Удилища бывают разной длины — от 2,5 до 6 м и более — и выдерживают значительную нагрузку. Как правило, их делят на три группы: легкие, средние и тяжелые.

Легкие — длиной от 2,5 до 4 м — применяются для ловли небольшой по размеру рыбы: уклейки, пескаря, ерша, плотвы, ельца и им подобных.

Средние — до 5 м длиной — для ужения язя, голавля, крупного окуня, леща.

Тяжелые и особо прочные — до 6 м длиной и больше — используются для ловли крупных хищников. Еще более длинные удилища применяются в сильно заросших водоемах, когда требуется особенно далекий заброс. Короткие удильники очень удобны в работе у крутых или поросших лесом берегов, на лодке, плоту и т. п.

В настоящее время в магазинах, торгующих рыболовными принадлежностями, можно купить любые удилища. Лучшие из них изготовляют из бамбука или стеклопластика. Можно сделать удилище и самому.

И в том и другом случае необходимо иметь в виду следующее. Удилище должно быть прямым (не искривленным) и постепенно уменьшаться в толщину от комля к вершинке, а также обладать достаточной упругостью и эластичностью. Слишком грубое, не гибкое удилище при подсечке и вываживании рыбы может оборвать лесу, сломать или вырвать изо рта рыбы крючок. Вихлястое — не обеспечит надежную подсечку и не удержит на крючке добычу. Удилище с хорошим строем является амортизатором, смягчающим резкие рывки рыбы. Оно позволяет поймать крупную рыбу на относительно слабую леску и небольшой крючок.

Строй удилища определяют по кривой его изгиба под нагрузкой. Оно должно сгибаться, начиная с верхней трети, а изгиб постепенно сходить на нет (рис. 33).

Некоторые рыболовы, не имеющие достаточного опыта, при монтаже удочки отрезают тонкую вершинку удилища, полагая, что при вываживании крупной рыбы она обломится и подведет. Опасения напрасны, так как тонкий конец удилища, сгибаясь, служит как бы продолжением лесы, а вся нагрузка падает на более упругую и толстую часть его.

Наиболее подходящим материалом как для цельного, так и для составного удилища является выдержанный бамбук. Это легкий и прочный материал. Трехколенное удилище длиной 4,5 м весит всего 450—500 г. Несмотря на множество узлов, оно обладает хорошим строем, большой упругостью, грузоподъемностью и удовлетворяет всем необходимым требованиям.

При отсутствии бамбука цельные и складные удилища можно сделать из молодых, выросших в густых зарослях березы, рябины, орешника, можжевельника. Наиболее крепкими они бывают, если хлысты срублены осенью и хорошо завялены (кору с них нужно сразу же осторожно снять ножом, а сучки и другие неровности удалить напильником).

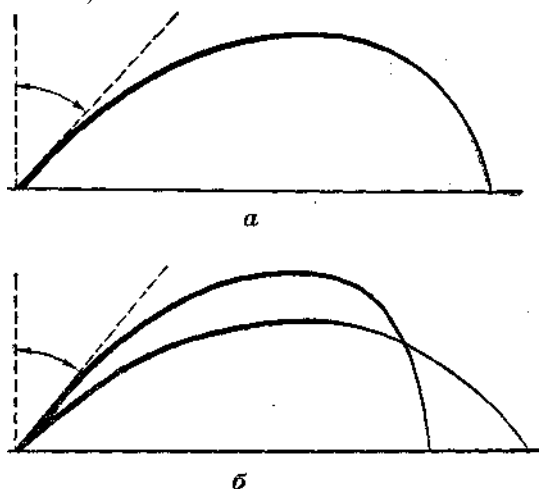


Рис. 33. Изгиб вершинки удилища:
а — правильный, б — неправильный

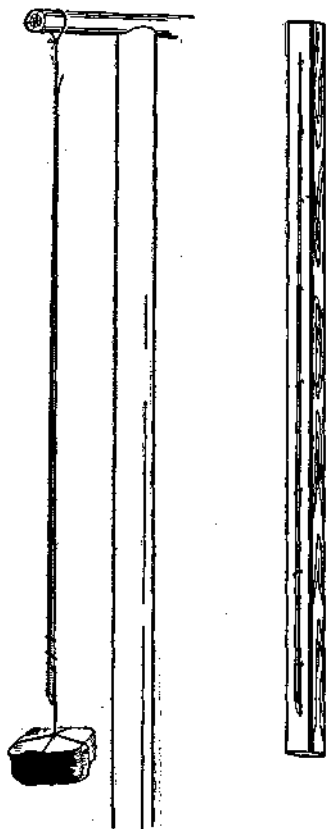


Рис. 34. Спрявление удилища

Важное качество хорошего удилища — его прямизна. Кривые хлысты выпрямляют. Бамбуковые заготовки для этого немного разогревают над костром или дома над пламенем газа и руками изгибают в нужном направлении. Хлысты из других пород приматывают к сухим, уже не деформирующимся дере-

вянным шестам или брускам соответствующей длины, укрепляют с помощью скобок в пазах бревенчатых стен или растягивают с помощью груза весом 4—10 кг (рис. 34). Сушку и спрямление удилищ производят в хорошо проветриваемом месте, обязательно в тени в продолжение 3—4 месяцев. Под солнцем и дождем хлысты портятся, в них появляются трещины, а иногда — дряблость, и они становятся ненадежными.

Удилища бывают цельные и разборные (стыковые). Последние составляют из 2—7 колен.

Цельные удилища более удобны, чем стыковые. Но для рыболовов, живущих в городах и крупных населенных пунктах, поездки на водоемы связаны с городским транспортом. Поэтому для них более пригодны разборные.

На стыковое удилище ставят соединительные трубки. Их следует купить в магазине, но можно сделать и самому из подходящей медной или латунной трубки. Составные колена крепятся достаточно прочно, если трубка, надетая на верхний конец удилища, входит свободно, но без люфта, в трубку, надеваемую на нижний конец, не менее чем на 4—6 см. Желательно также, чтобы трубки на концах имели по 5—6 лапок для примотки их к удилищу (рис. 35), для чего используют шелковые и капроновые нитки.

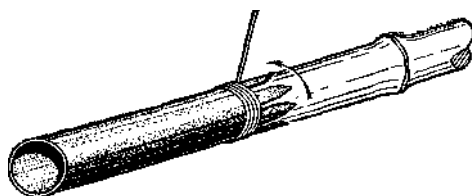


Рис. 35. Трубка для составного удилища (ланки).

Трубки нельзя приколачивать гвоздями, лучше укрепить их с помощью клея БФ-2. Этим же клеем надо обработать и примотку.

Соединительные трубки больших диаметров можно изготовить из ружейных металлических гильз 20-го, 24-го и 28-го калибров. Они хорошо вставляются одна в другую. Для того чтобы оборудовать одно удилище, нужны одна гильза 20-го калибра, две — 24-го и одна — 28-го. Гильзы 24-го калибра доннышками спаивают вместе. Для прочности на место спайки и на конец приемной трубки следует надеть и припаять муфточки, сделанные из гильзы 28-го калибра. Длинную приемную трубку из гильзы 24-го калибра надевают на вершинку комлевой части удилища, трубку 20-го калибра — до дна на комель верхней части удилища. Перед монтажом трубки нужно спилить у гильз донные буртики — заподлицо со стенкой цилиндра.

На удилище, в комлевой его части, необходимо сделать приспособление для крепления и укладки лесы. Привязывать лесу только к вершинке удилища нельзя. У простейших удочек запас лесы укладывают на имеющие большое распространение мотовильца. Устраивают их в 80—100 см от комля. Сделать их можно из сложенной вдвое медной или латунной проволоки диаметром 1,0 мм. Приматывать — капроновой или шелковой ниткой. Мотовильца устанавливают на расстоянии 20—30 см одно от другого. Между ними на удилище полезно надеть небольшой кусок резиновой трубки или пробку для крепления крючка (рис. 36).

Для крепления лесы на верхнем конце удилища может быть применено одно из приспособлений, показанных на рис. 37. В одном случае — это петля из капроновой лесы диаметром 0,6—0,7 мм с узлами на концах, туго приматываемая к вершинке удилища. В другом — резиновая муфточка, надеваемая на конец удилища. Она хорошо прижимает лесу. Иногда для этой цели используют кусочек изоляционной трубки электропровода длиной 10—12 мм. А лучше всего примотать шелковой ниткой стальное кольцо — тюльпан. Все эти приспособления служат достаточно надежно.

Наиболее современной и удобной является удочка с катушкой. В комлевой части удилища катушку устанавливают на специальном держателе или прикрепляют непосредственно к удилищу металлическими либо резиновыми кольцами.

Кроме катушки, к удилищу приматывают шелковой или капроновой ниткой 5—8 колец простейшего устройства для пропуска в них лесы (рис. 38).

Кольца и примотку можно сделать самому. Для этого нужно запастись стальной проволокой толщиной 0,7—0,8 мм, а еще лучше — так называемыми английскими булавками среднего размера. Кольца можно изготовить двумя способами.

Первый способ. На середине 7-сантиметрового отрезка проволоки делают в два оборота кольцо. Концы отгибают на 90 градусов в сторону и располагают петельками для примотки к удилищу.

Второй способ. На одном конце проволоки делают заводное кольцо, а на другом — лапку для примотки. В такое кольцо лесу продевать нет необходимости — она заводится сверху.

Для тюльпанного (концевого) кольца проволока нужна потолще, а лапки для примотки у него загибают в одну сторону.

Приматывают кольца к удилищу так: конец нитки кладут рядом с лапкой вдоль удилища и приматывают вместе с лапкой, последний конец нитки утягивают под обмотку специальной петлей, прижатой к удилищу четырьмя-пятью последними оборотами. Нитки наматываются лучше, если их предварительно смочить водой.

Катушка к поплавочной удочке нужна небольшая, со шпулей диаметром 6—8 см. В продаже бывают металлические и пластмассовые катушки. И те и другие недороги и надежны (рис. 39).

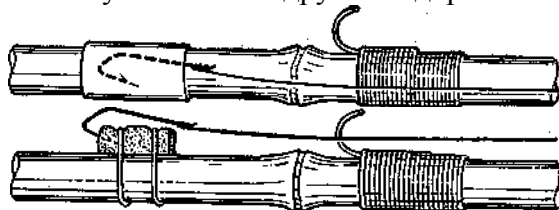


Рис. 36. Мотовильца и резинка для крепления крючка.

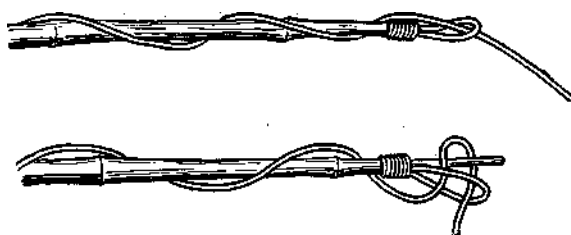


Рис. 37. Способы крепления лесы к вершинке удилища

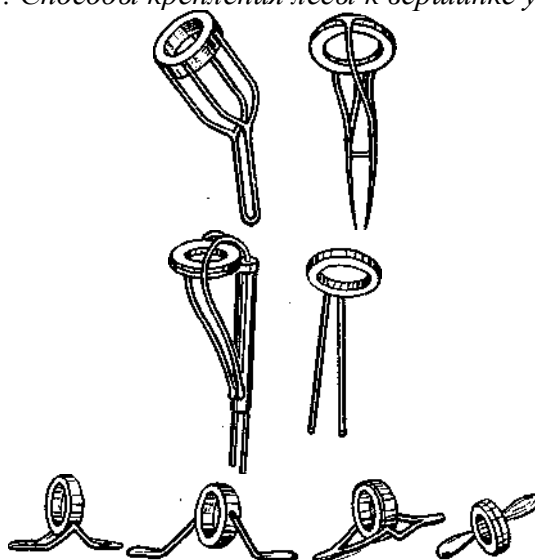


Рис. 38. Пропускные кольца

Удочка с катушкой имеет высокую маневренность, обеспечивает далекий заброс насадки и позволяет вываживать крупную рыбу на тонкую лесу и сравнительно легкую снасть.

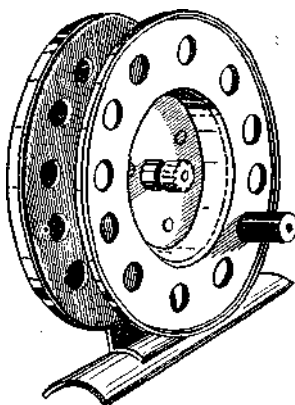


Рис. 39. Катушка

Удилища для крупной рыбы бывают тяжелые, держать их часами в руках почти невозможно. Поэтому рекомендуется иметь или постоянные металлические, или сделанные прямо на рыбалке дере-

вянные подставки. Года три назад появились в магазинах проволочные держатели, но они пригодны только для легких удилищ, притом лишь на твердом грунте и в тихую погоду.

На удилищах с катушкой очень важно иметь удобную рукоять, сделанную из легкого «теплого» материала: пробки, пенопласта и др. (см. рис. 40).

Рукоятку можно сделать самому. Для этого сначала вырезают из пробки или пластмассы 6—10 цилиндрических заготовок толщиной 20—30 и длиной 40—50 мм. В них подходящей по размеру гильзой проделывают сквозные отверстия, а затем надевают цилиндры на комлевый конец удилища, предварительно смазав края, а у концевых цилиндров — и внутреннюю часть клеем БФ-2.

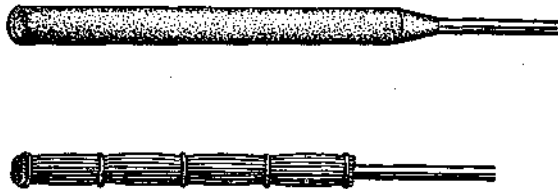


Рис. 40. Рукоятки удилища

После этого поверхность их обрабатывают острым ножом, напильником и шкуркой.

Перевозить удочки из дома на рыбалку и обратно следует в непромокаемом чехле.

Леса. Длина и толщина её должны соответствовать как удилищу, так и способу и условиям ловли. Леса должна быть тонкой, но прочной и эластичной и в меру плавучей.

Современные леса, вырабатываемые из синтетических смол и получившие название капроновых (их почему-то по старинке именуют «жилками»), отвечают всем перечисленным требованиям и вполне удовлетворяют рыболова-спортсмена. Они по своим качествам превзошли льняные, хлопчатобумажные, шелковые леса, применявшиеся раньше. Капроновая леса диаметром в 0,1 мм выдерживает груз до 500 г, диаметром в 0,15 мм имеет прочность на разрыв, равную 1,3 кг, а в 0,5 мм — до 5 кг.

На удочке для ужения плотвы, ершей, пескарей и другой некрупной рыбы леса должна быть диаметром 0,10—0,12 мм; для ловли голавлей, крупных окуней и др.: на удочке без катушки — 0,30 мм, с катушкой — 0,25 мм. Для более крупной рыбы: щук, судаков, лещей, налимов и др. — применяют еще более прочную лесу.

Наиболее удобной и хорошо управляемой поплавочная удочка бывает тогда, когда леса по длине равна удилищу или, в крайнем случае, длиннее его не более чем на 40—60 см. Если же она значительно превосходит по длине удилище, то крючок забрасывать трудно, особенно при встречном и боковом ветре, а также, если поблизости есть кустарники и высокая трава. И наконец, при несоразмерно длинной лесе затрудняется меткость заброса. Трудно, например, при любом весе груза положить насадку точно в «окно».

На удочке без катушки запас лесы укладывают на мотовильца. При этом частью лесы обвивают удилище, а рабочий конец выводят через петельку или колечко на вершинке (рис. 37). Если же удочка имеет катушку, то запас лесы (30—40 м) наматывают на её шпульку, а рабочую часть пропускают через кольца.

Чтобы не было сильного трения лесы об удилище при вываживании рыбы, катушку нужно ставить в нижнее положение (рис. 41).

Крючок прикрепляют не к самой лесе, а к *поводку*. Так называется небольшой отрезок лесы меньшего сечения (длиной 15—25 см). Поводок нужен для того, чтобы при задевании не обрывать вместе с крючком и лесу с грузилом и поплавком, как часто бывает. Кроме того, он тоньше лесы и поэтому менее заметен.

Леса, рассчитанная на ловлю мелкой рыбы, обычно бывает без поводка.

Среди рыболовов нет единодушного мнения о том, какого цвета должна быть леса. Одни считают, что более уловиста голубая, другие — под окраску воды. Думается, что днем предпочтительнее леса бесцветная: на фоне неба или льда, если смотреть снизу, она менее заметна. Ночью, по некоторым сведениям, лучше леса темная (черная или темно-синяя). Это предположение, впрочем, нуждается в проверке. Что же касается поводка и той части лесы, которая находится у дна или лежит на грунте, то их полезно покрасить, чтобы они не отличались от дна по цвету.

Покрасить лесу можно анилиновыми красками, а в полевых условиях — даже настоем чая или кожуры от лука. Для этого достаточно опустить её ненадолго в кипящий раствор красителя. Кипятить его во время крашения не следует: леса от этого грубеет.

Наряду с несомненными высокими качествами, синтетические леса имеют недостатки, о которых надо всегда помнить. Во-первых, они садятся. Если лесу смотать непросушенной, то это может приве-

сти даже к поломке катушки или мотовилец. Во-вторых, они сравнительно легко рвутся на узлах. Леса диаметром 0,15 мм без узлов выдерживает груз до 1300 г, а с узлами — всего 950 г. В-третьих, неумело завязанные узлы легко развязываются. Этого не произойдет, если пользоваться проверенными на практике способами (рис. 42). Порванную лесу можно срastить при помощи приема, показанного на рис. 43—44.

Привязывать поводок к лесе можно любых из способов, изображенных на рисунке. Однако самый простой и надежный — это соединение двух петель, сделанных на концах лесы и поводка (рис. 45).

Обычно в месте присоединения поводка к лесе устанавливают грузило. Это уменьшает число точек, которые могут привлекать внимание рыбы.

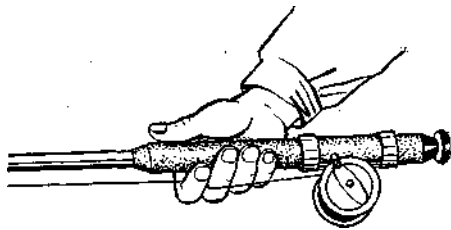


Рис. 41. Катушка в нижнем положении



Рис. 42. Вязка узлов на лесе

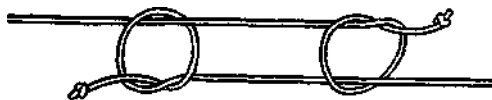


Рис. 43 и 44 — сращивание лесы

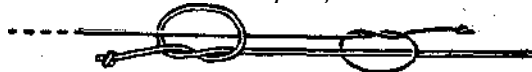


Рис. 45. Привязывание поводка к лесе



Рис. 46. Карабины.



Рис. 47. Привязка крючков к поводку («восьмеркой»)

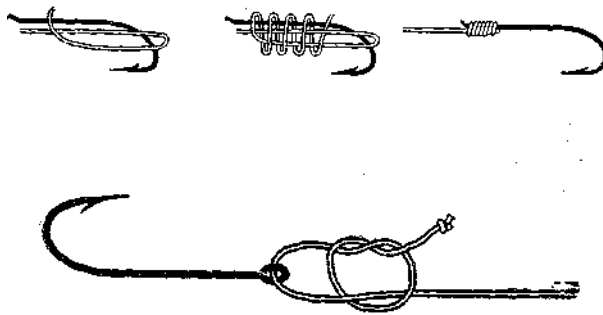


Рис. 48. Привязка затяжной петлей

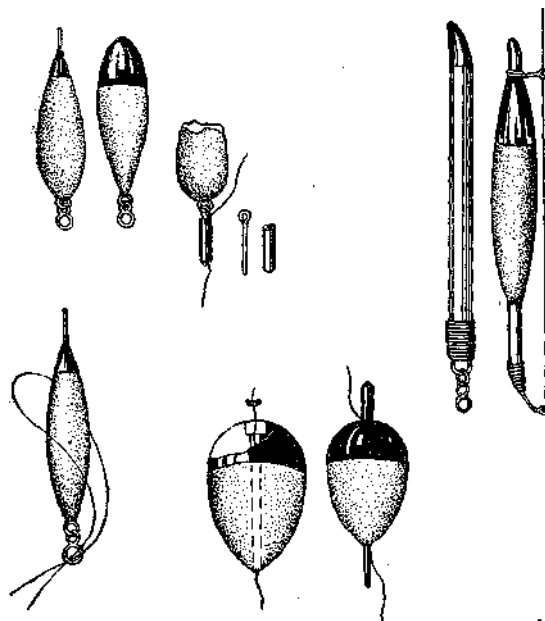


Рис. 49. Поплавки

Будет, как говорят, меньше «подозрительных» мест. В последнее время стали больше практиковать привязку поводков к лесе через карабин (рис. 46).

Крючок привязывают к поводку «восьмеркой» (рис. 47). Делают это так: на конце поводка складывают петлю, как при завязывании простого узла, затем в нее два раза продевают короткий его конец, и она слегка затягивается. В образовавшуюся восьмерку по ходу лесе просовывают цевье крючка и за оба конца лесе туго затягивают. Получается надежный узел, обнимающий цевье двумя колечками. Для большей прочности можно сделать узел из трех колечек. Если на конце крючка не лопаточка, а кольцо, то поводок продевают сначала в это кольцо. Так же надежен узел «затяжная петля» (рис. 48).

Надо внимательно следить, чтобы привязанный крючок не торчал под углом к лесе.

Оба описанных способа позволяют добиться того, что цевье крючка и лесе образуют одну прямую линию.

Для приготовления лесе можно использовать шелковые, хлопчатобумажные или льняные нитки. Прочны и надежны лесе из конского волоса. Но ни те ни другие сейчас почти не применяются рыболовами, разве что в редких случаях, когда под рукой не окажется синтетических.

Поплавок. Его назначение состоит в том, чтобы удерживать крючок с насадкой на заданной глубине и сигнализировать о начале и характере поклевки. По «поведению» поплавок опытный рыболов очень точно определяет время подсечки, то есть такого резкого движения удочкой (рывка), в результате которого крючок подцепляет рыбу.

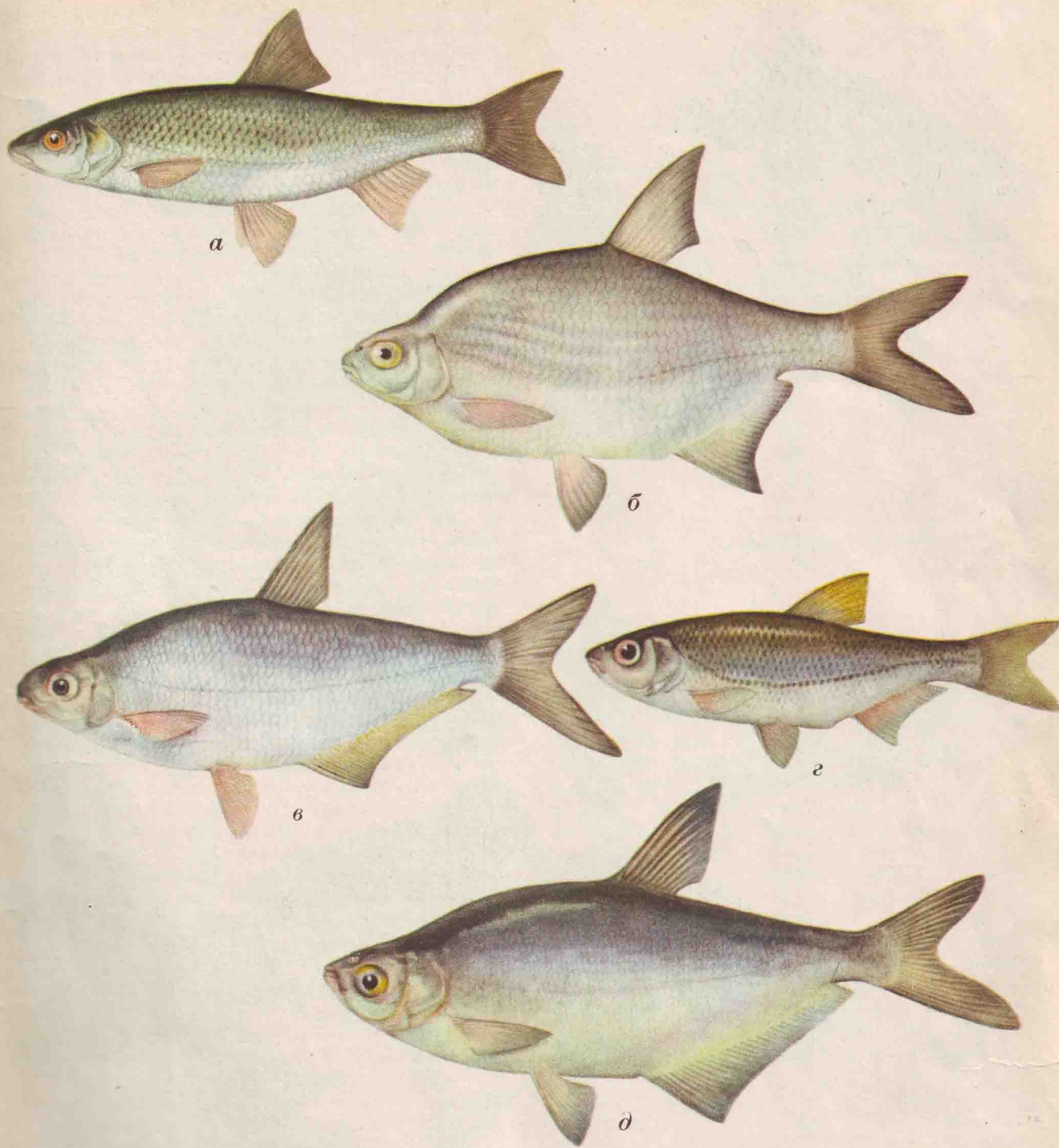


Рис. 5: а—елец, б—густера, в—сопа, г—быстрянка, д—синец.

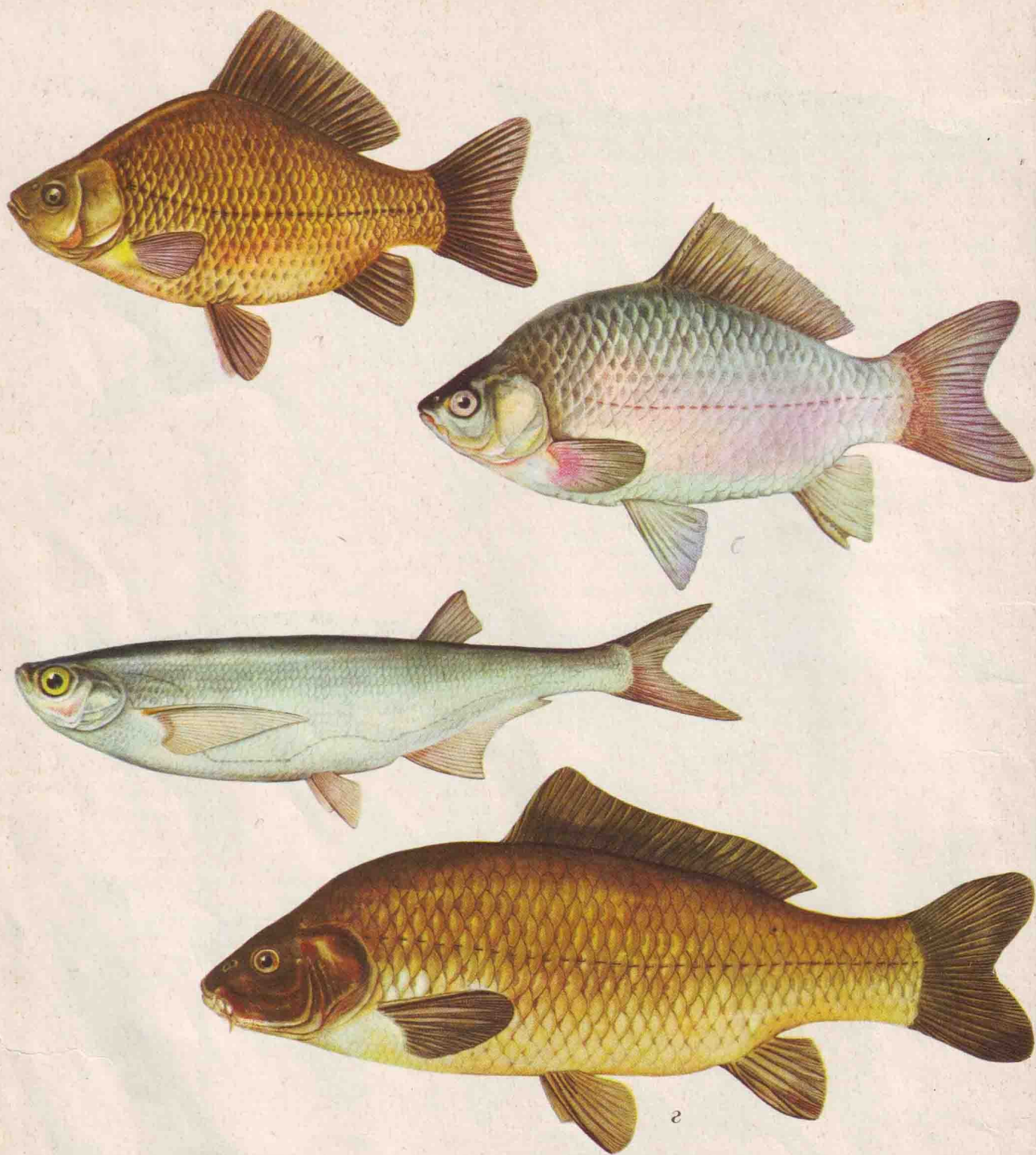


Рис. 6: а—карась обыкновенный, б—карась серебряный, в—чехонь, г—сазан

Поплавок должен быть легким и очень «чувствительным». Когда рыба берет приманку в рот и тянет, он должен уходить под воду, а если она поднимает приманку ото дна — всплывать. При забросах он должен ложиться на воду легко, без шума, а при подсечке — не булькать.

Всем этим требованиям удовлетворяют продающиеся и самодельные поплавки удлиненной и яйцевидной формы (рис. 49). Многие рыболовы предпочитают веретенообразные поплавки, которые в рабочем состоянии погружаются в воду на две трети длины и достаточно «чувствительны».

Размеры и грузоподъемность поплавков должны соответствовать условиям ловли: глубине и характеру водоема, течению, состоянию погоды, а также тому, какую рыбу предполагают ловить.

Поплавки бывают от 4 до 15 см в длину и до 2 см толщиной.

Поплавок по возможности должен быть подобран под цвет постоянно плавающих на поверхности водоема предметов, к которым рыба привыкла. Например, ниже «бучила», то есть под плотиной, на воде всегда плавают комочки белой пены. В этом случае полезно погружаемую в воду, часть поплавка выкрасить в белый цвет. Вообще же окраска поплавков, главным образом их верхней части, производится для того, чтобы сделать их более заметными. Для ловли в ночное время красят в белый цвет.

Существуют несколько способов прикрепления поплавка к лесу. Простейший — это когда в поплавке проделывают по продольной оси сквозное отверстие и через него пропускают лесу. Закрепляют поплавок на одном месте с помощью воткнутой в это отверстие деревянной палочки. Так поступают, например, при ловле на живца, когда применяют относительно мощный яйцевидный поплавок.

Крепят поплавок и с помощью штыря, сделанного из булавки или сломанного одно-поддевного крючка, с колечком на конце (рис. 50). Этот штырь колечком прикрепляют к нижней части поплавка, а затем вставляют в надетую на лесу хлорвиниловую трубку (обычно — кусочек изоляционного покрытия электропровода).

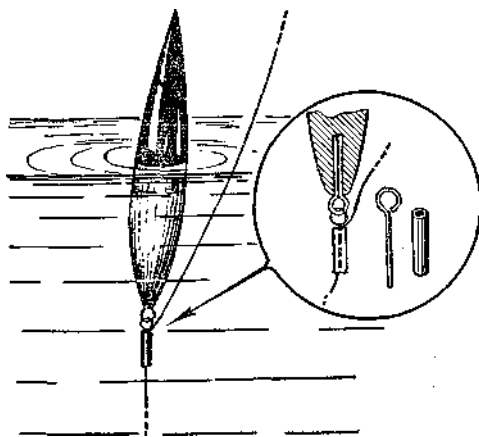


Рис. 50. Крепление поплавка на лесу с помощью штыря

Но особенно широкое распространение на Волге получило так называемое «универсальное» крепление поплавка с помощью кусочков ниппельной резины (рис. 51). Преимущества его в том, что поплавок надежно сидит на лесу, легко может быть передвинут в любую сторону и быстро сменен.

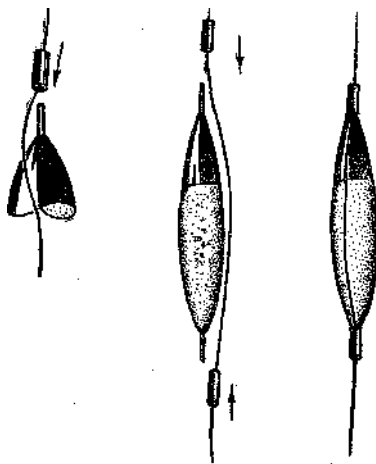


Рис. 51. Универсальное крепление поплавка с помощью ниппельной резины

Если будут дальние забросы, то поплавок лучше делать скользящим, чтобы он свободно двигался по лесу и не был при этом помехой. Пределы передвижения его определяются надетыми на лесу резиновыми ограничителями или с помощью прикрепленных к ней свинцовых дробин.

При желании поплавков удлиненной веретенообразной формы (если его не оказалось в магазине) можно сделать самому из пробки или отдельных её кусочков. Эти кусочки или мелкие пробки нанизывают на нитку (лесу) диаметром 0,5—0,7 мм по краям, соприкасающимся друг с другом, намазывают клеем БФ-2, а затем туго стягивают. Через сутки заготовку обрабатывают острым ножом, напильником и шкуркой и придают ей задуманную форму. Готовый поплавок покрывают нитролаком или клеем БФ-2. Полезно также на его вершинке сделать «мачту» из отрезка лесы длиной 2—3 см.

Грузило. Оно нужно для того, чтобы погрузить поплавок, придать ему вертикальное положение и сделать более устойчивым на воде.

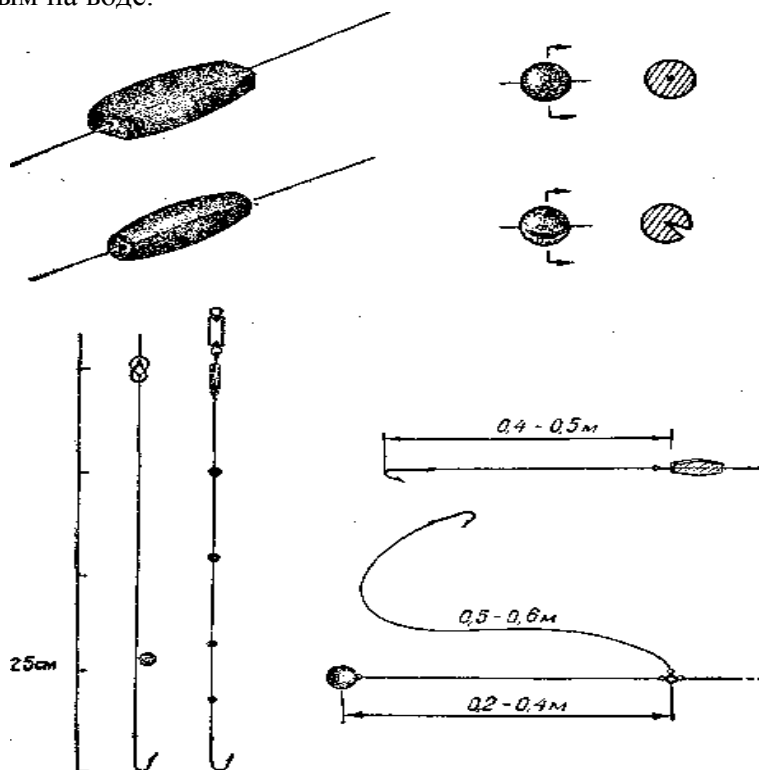


Рис. 52. Форма грузил и места их расположения на лесе

Кроме того, оно должно удерживать крючок с насадкой на определенном месте — на дне или в толще воды — и замедлять дрейф сплывающей насадки.

Грузила бывают различной формы: шарообразные, продолговатые, плоские, наглухо закрепляемые и свободно передвигающиеся по лесе. Делают их или из одного свинцового слитка соответствующей формы или из нескольких дробинки, поставленных на лесе в нескольких местах (рис. 52).

По весу грузило должно соответствовать поплавку и лесе. Недопустимо, например, тяжелое грузило на тонкой лесе, предназначенной для ловли плотвы и уклейки. Наоборот, невозможно ловить рыбу у дна на быстром течении толстой лесой с легким грузилом: вода будет поднимать его кверху.

Слишком тяжелое или очень легкое по отношению к поплавку грузило не позволит установить крючок с насадкой в желаемом месте и затруднит передачу поклевки.

Нельзя вместо настоящих грузил употреблять всякие случайные предметы (например, гайки, костыли, гвозди, гири, камни): они нарушают всю систему и спортивность удочки.

К легким и средним удочкам в качестве грузил можно ставить охотничью дробь. В каждой дробинке делают глубокий надрез, в который вставляют и потом зажимают лесу. Разрез расширяют лезвием тупого ножа так, чтобы леса не выскользнула при сдавливании и оказалась в центре грузила, а не сбоку.

Ставят грузило в 15—20 см от крючка. Укрепить его лучше, как уже говорилось, в том месте, где к ней привязан поводок. О том, как подбирать грузила, будет рассказано ниже (см. стр. 72).

Иногда во время рыбной ловли возникает необходимость заменить легкое грузило более тяжелым, или наоборот. Сделать это можно, если воспользоваться одним из следующих способов крепления его к лесе (рис. 53).

1. Заостренные концы продолговатого свинцового стерженька (он может быть любого размера) вставляют в надетые на лесу кусочки ниппельной резины (хлорвиниловой трубки).

2. В свинцовую пластинку (нужного размера) закатывают кусочек нетолстой медной проволоки. Торчащие концы (7—10 мм) этой проволоки с обеих сторон завивают (на иголке или булавке) в спираль. В эту спираль и заводят лесу.

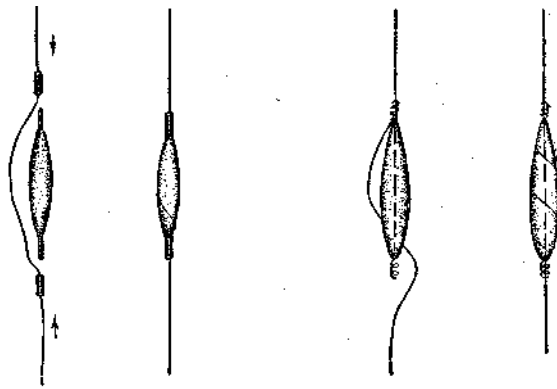


Рис. 53. Крепление грузила с помощью ниппельной резины и спирали.

Грузила различной формы и веса продаются в магазинах. Но при необходимости их легко сделать самому. Лучший материал для этого — свинец. Он легко плавится и обрабатывается.

Крючок. Это важная деталь удочки. Он предназначен для того, чтобы зацепить клюнувшую (то есть взявшую в рот насадку) рыбу и удержать её во время вываживания. Он должен быть прочным, в меру гибким и, кроме того, непременно острым.

Большое значение имеет закалка крючка: перекаленный при большой нагрузке ломается, а слабо закаленный — разгибается. И в том и другом случае рыба уйдет, испортив рыболову настроение. Слишком слабый крючок можно закалить самому. Для этого надо нагреть его докрасна на пламени и быстро опустить в воду или масло. Хрупкий крючок можно отпустить, слегка накалив его (до слабого покраснения) и затем остудив на воздухе.

У рыболовного крючка несколько частей: головка, цевье, затылок, лоб, жало и бородка (рис. 54).

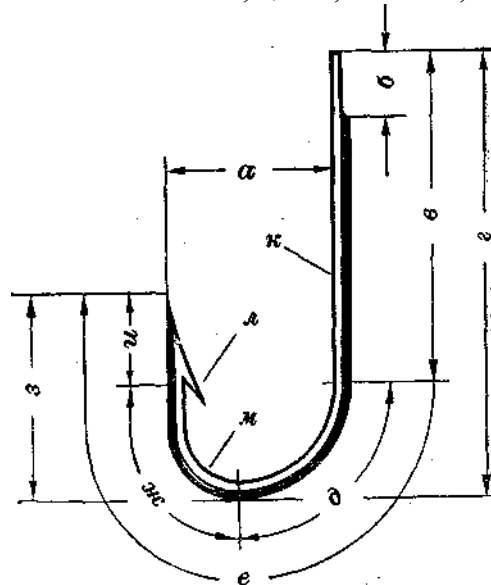


Рис. 54. Рыболовный крючок:

а — ширина крючка, *б* — головка, *в* — цевье, *г* — длина крючка, *д* — затылок, *е* — поддев, *ж* — лоб, *з* — высота поддева, *и* — жало, *к* — диаметр, *л* — бородка, *м* — шейка

Крючки выпускаются разных фасонов: с прямым жалом и прямой бородкой; с прямым жалом и изогнутой бородкой; с изогнутым жалом и прямой бородкой.

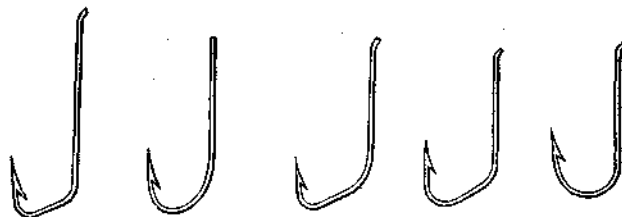


Рис. 55. Формы и изгибы крючков

Предпочтительнее крючки с прямым жалом и прямой бородкой — они легче вонзаются при подсечке рыбы. Бородка у них острее и меньше отогнута, кроме того, как правило, цевье под бородкой меньше перерублено и поэтому более надежно.

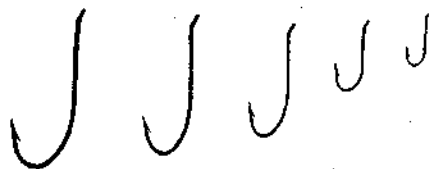
Продаются крючки и с различными изгибами (рис. 55). Лучше крючок угловатый: при подсечке и вываживании рыбы он реже ломается и не гнется.

Промышленность выпускает крючки различных размеров (номеров), установленных ГОСТом, — от 2,5 до 16. Номера крючков совпадают с их основными размерами. Например, крючок номер 8,5 имеет расстояние от жала до цевья и высоту передней лобовой части 8,5 мм (рис. 56).

Длина цевья в 1,5 — 4 раза больше расстояния от него до жала. У разного размера и типа крючков она различная.

Наиболее прочными считаются крючки кованые, то есть сдавленные с боков на изгибе. Они в полтора-два раза прочнее обычных. Луженые крючки меньше ржавеют.

Таково устройство обычной поплавочной удочки — самого универсального орудия любительской ловли рыбы. Все остальные перечисленные ниже снасти являются её разновидностями.



№18 №6 №5 №3 №2
Рис. 56. Размеры крючков (номера)

Проводочная удочка

Состоит из тех же частей, что и поплавочная, но требования к ней несколько иные. Предназначена она для ловли язя, голавля, леща, густеры и другой рыбы на течении, то есть в проводку.

Удилище должно быть прочным, но легким и удобным, так как оно все время находится в руках у рыболовов. Длина его 1,5— 3,5 метра. Чтобы рука меньше уставала, центр тяжести удилища следует располагать на комлевом конце немного выше рукоятки. Достигают этого, перемещая утяжеляющее кольцо или буфер. Рукоятку длиной 25—30 см делают из пробки или из подобного ей материала.

Проводочное удилище должно иметь хороший строй и несколько жестковатую вершину. К нижнему концу рукоятки металлическими или резиновыми кольцами прикрепляют специальную проводочную катушку с тормозом. Мотовильца применяют реже. Первое и последнее пропускные кольца должны быть особенно прочно укреплены.

Лесу надо брать сечением 0,2—0,4 мм. Запас её на катушке — 30—40 м.

В качестве грузила применяют мелкую охотничью дробь, прикрепленную не к одному месту, а «вразбежку» по лесу от крючка до поплавка. Всего ставят 4—6 дробинки: самую маленькую из них — в 10—15 см от крючка, вторую — в 20—25 см от первой и т. д.

Многие горьковские рыболовы на сильном течении ловят со скользящим грузилом, используя для этой цели оливку (рис. 52). Оборудуют эту снасть так. На основную лесу ставят оливку. Затем привязывают карабин (рис. 46), который и служит ограничителем для грузила и предохраняет от закручивания привязанный снизу поводок с крючком.

Все большее и большее признание получают у проводочников сменные грузила. Они устанавливаются выше карабина на расстоянии, равном длине поводка или чуть больше.

Поплавок — длиной 6—10 см, лучше — веретенообразной формы. Крепят его к лесу с помощью поводка длиной 3—4 см (рис. 57).

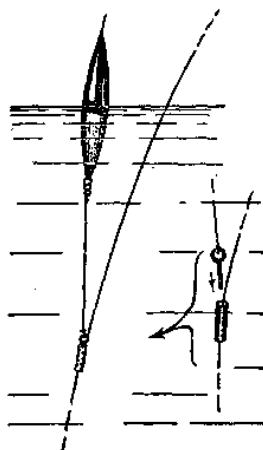


Рис. 57. Крепление поплавка к лесу с помощью короткого поводка

Широко используются сменные поплавки, крепящиеся к лесе с помощью кусочков ниппельной резины.

Крючки — номеров 4—6 с прямым очень острым жалом и прямой бородкой.

Донная удочка

Применяется главным образом для ночной ловли рыбы со дна, преимущественно на течении. Можно ловить на нее и днем, даже в озерах без течения.

Состоит она из удильника (так называется короткое удилище), лесе, грузила и крючков (рис. 58). Удильник обычно не более 1 м, произвольной толщины.

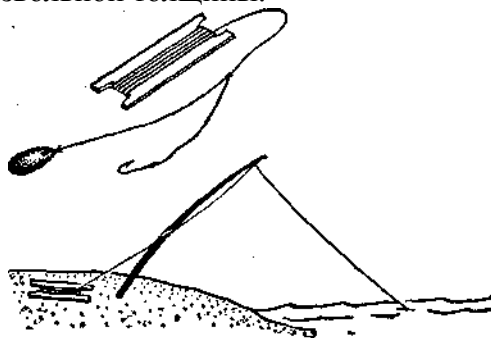


Рис. 58. Донная удочка.

Чаще всего это — прут из можжевельника, жимолости, орешника или березы. Можно использовать вершинку от бамбукового удилища. На середине его монтируют мотовильца; расстояние от одного до другого 20—25 см. В последнее время, впрочем, все чаще мотовильца заменяют проводочными катушками. Нижний конец удильника заостряют, чтобы можно было воткнуть его в берег. На вершине — одно из обычных приспособлений (вилка или кольцо) для пропуска лесе. Для втыкания крючка близ одного из мотовилец приматывают кусочек пробки.

Леса синтетическая, толщиной 0,15—0,30 мм. Поводок — от 15 до 40 см. Запас лесе на мотовильцах или на катушке — не менее 30 м.

Грузило — плоское, скользящее, весом от 10 до 50 г: оно хорошо ложится на грунт, и течение не катит его. Пределы скольжения ограничивают снизу карабином, а сверху — дробинкой, которую устанавливают на расстоянии 60—80 см от карабина.

Разновидностью донной удочки является так называемая «закидушка» с 3—5 крючками, прикрепленными на поводках к лесе выше грузила через 60—80 см один от другого. Поводки имеют длину в 20—30 см. Они немного тоньше лесе и соединяются с ней специальными петельками.

Тяжелое — от 50 до 100 г — грузило привязывают к самому концу лесе.

Роль сигнализатора на донных удочках играет колокольчик или какой-либо другой предмет, прикрепленный к лесе недалеко от удильника (рис. 59).

Крючки применяются разные — в зависимости от условий ловли. Хороши, например, используемые в Кировской области крючки с длинным цевьем, очень острым прямым и длинным жалом и маленькой прямой бородкой.

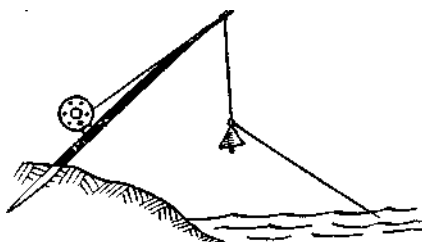


Рис. 59. «Сторож» донной удочки

Удилище поплавочной удочки втыкать в берег не рекомендуется.

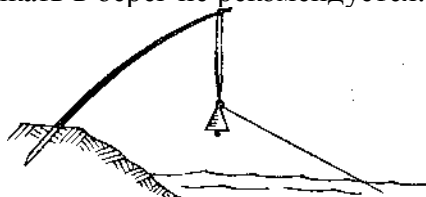


Рис. 60. Резинка-амортизатор на донной удочке

Размер их от 5,0 до 8,5 мм, в зависимости от насадки. Неплохи также самодельные кованые крючки из стальной проволоки диаметром 0,5—0,7 мм.

Очень полезно между удильником и лесой вставить кусок резины (например, бельевой) длиной 60—70 см. В месте их соединения укрепляют колокольчик или другой сигнализатор. Такое приспособле-

ние сыграет роль амортизатора. Если попадется крупная рыба, она не сможет порвать даже относительно слабую лесу (рис. 60).

Спиннинг

Спиннинговая удочка предназначена для ловли хищных рыб: щуки, судака, окуня, жереха и др. Она состоит из удилища с катушкой, лесы с поводком, грузила и блесны (рис. 61).

К каждой части спиннинга предъявляются большие требования.

Удилище должно быть прямым и легким, в меру упругим и эластичным, обладать хорошим строем. Лучшие отечественные спиннинговые удилища, как правило, изготавливаются из 6 гранок колотого бамбука с хорошей склейкой и надежной обмоткой. Выпускаются они двух видов: легкие одноручные и более тяжелые двуручные. Первые бывают одноколенные и двухколенные общей длиной от 1,5 до 2,5 м (рис. 62—63). Заброс их можно делать одной рукой. Вторые состоят из двух или даже трех колен длиной до 3,5—4,0 м (рис. 64). Забрасывают их двумя руками.

Спиннинговое удилище имеет: рукоятку из пробки, дерева или пластмассы, длиной от 40 до 70 см, с резиновым буфером на конце, два металлических нержавеющей передвигжных кольца для крепления катушки, а так-же 4—7 пропускных фарфоровых, стальных, а иногда кварцитовых колец. На концах колен — латунные соединительные трубки, примотанные шелковыми нитками.

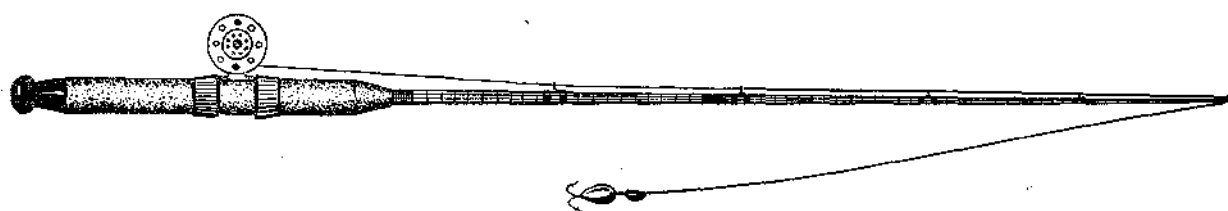


Рис. 61. Спиннинг (общий вид)



Рис. 62. Спиннинг одноколенный



Рис. 63. Спиннинг одноручный, двухколенный

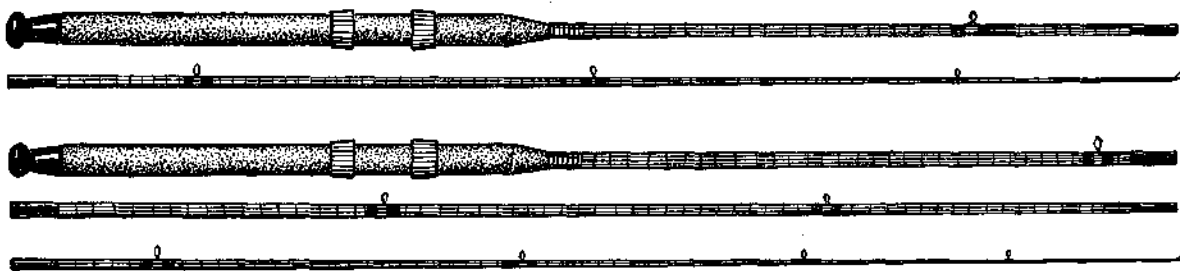


Рис. 64. Спиннинг двуручный

В продаже бывают одноручные и двуручные разборные и неразборные удилища из неколотого бамбука. Они вполне пригодны.

Хорошие одноручные спиннинговые удилища изготовляют из стеклопластика. Они легки, портативны и красивы. Наряду с ними, однако, на прилавках магазинов продолжают оставаться удилища, составляемые из дюралевых трубок. Они очень неудобны, пользоваться ими не следует.

При выборе спиннингового удилища главное внимание надо обращать не на его красоту, как иногда бывает, а на основное качество — строй. Если вершинку упереть во что-нибудь твердое (стену, ящик и т. п.) и слегка нажать на рукоятку, то хорошее удилище равномерно изогнется. По характеру этого изгиба и судят о том, каково оно будет в работе.

Изгиб удилища с хорошим строем изображен на рис. 65.

Можно сделать удилище и самому, только надо учесть все требования, которые к нему предъявляются. Как цельное, так и складное любому рыболову-любителю несложно изготовить из бамбука, молодой березки или орешника.

Важным элементом спиннинга является *катушка*. Она должна быть легкой, прочной и вмещать не менее 100 м лесы. Продаваемые в магазинах катушки отвечают этим требованиям. Изготавливает их промышленность из прочных нержавеющей сплавов (рис. 66). Обычно вес катушек не превышает 150—250 г, они хороши на ходу, имеют удобное тормозное устройство. Для одноручного удилища надо выбирать легкую катушку (но не проводочную), для двухручного — потяжелее.

С каждым годом все более популярными становятся безынерционные катушки со стационарным барабаном, вмещающие до 100 м лесы толщиной 0,5 мм (рис. 67). Их достоинством является то, что при забросе не бывает перебежки лесы, то есть «борода» не образуется. Нечего говорить о том, сколько времени отнимает разборка запутавшейся лесы — обычное явление при работе с инерционной катушкой, особенно у начинающих спиннингистов. При установке безынерционной катушки на одноручное удилище диаметр пропускных колец, ближайших от нее, несколько увеличивают.

Для спиннинга используются те же *синтетические лесы*, что и для других удочек. Для легкого одноручного удилища вполне достаточна леса диаметром 0,3—0,4 мм, для среднего — 0,5 и только для тяжелых снастей, предназначенных для ловли очень крупной рыбы, ставится леса толщиной 0,6—0,7 мм. Ловить на толстую лесу, из опасения оборвать крючок при зацепах, не следует. Лучше позаботиться о приспособлении к крючкам противозацепных устройств. Перегруженная тяжелой лесой снасть теряет уловистость и свою спортивность. В самом деле, какие могут быть эмоции, когда тянут щуренка весом 250 г на лесе толщиной 0,8 мм?!

Наиболее широко распространена защита от зацепов с помощью усиков из стальной проволоки диаметром 0,15—0,20 мм, припаянных к крючку около головки. Они не оказывают сопротивления при подсечке и надежно предохраняют от зацепов. Припаивают усики так, как показано на рис. 68а. Потом их ставят в рабочее положение (рис. 68б). Нельзя припаивать и ставить их далеко от головки крючка, в противном случае они будут предохранять не от задевания, а от рыбы, которая, прежде чем взять блесну, наколется и уйдет.

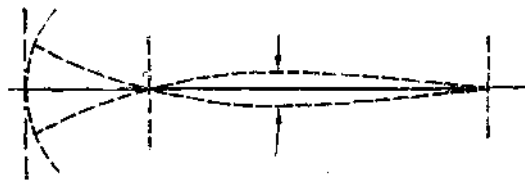


Рис. 65. Изгиб удилища с хорошим строем

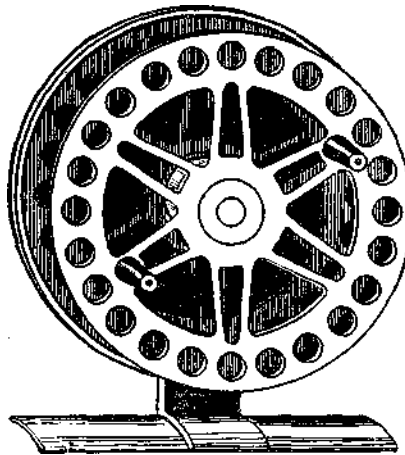


Рис. 66. Спиннинговая инерционная катушка

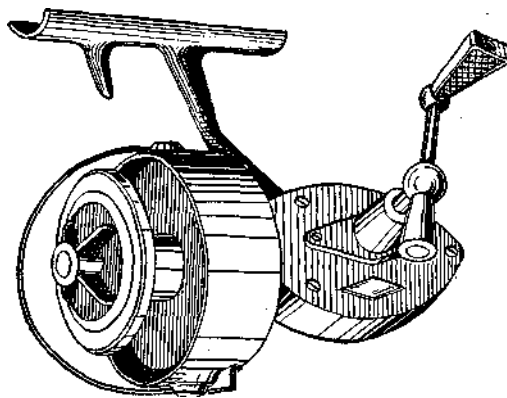


Рис. 67. Спиннинговая безинерционная катушка



Рис. 68.

a—припайка к крючку усиков-противозацепов, *б* — рабочее положение усиков

Такого рода грузила собственной конструкции кировчане изготавливают следующим образом. Из меди, латуни, мельхиора или серебра вырезают заготовку (по выкройке). С одной стороны её лудят и выгибают по форме предполагаемого грузила. Длина её 28 мм, а ширина 18—19 мм. Подготовленную выкройку (рубашку) закладывают в форму, сделанную из гипса в двух ящиках от спичечных коробок. В имеющийся на форме литок заливают расплавленный свинец. Для того чтобы после отливки в верхней части грузила осталось сквозное отверстие для застежки, в форму вставляют тонкий алюминиевый стержень, который потом удаляют.

После отливки неровности убирают напильником, а рубашку шлифуют.

Наиболее удобное крепление блесны с грузилом — при помощи застежки. Оно дает возможность при необходимости быстро сменить блесну или грузило.

Наша промышленность выпускает много различных блесен. Они изготавливаются из мельхиора, серебра, латуни, желтой и красной меди, древесины и других материалов. Не следует их хромировать или никелировать, что иногда рекомендуют, так как от этого они приобретают холодный «рыбоотталкивающий» блеск.

Поверхность блесен имеет различную отделку: их шлифуют, красят, снабжают насечкой и т. д. В одном московском магазине автор этих строк видел 74 различные по форме, размеру и отделке блесны. А если заглянуть в «арсеналы» рыболовов-любителей, то, конечно, можно найти еще большее разнообразие форм самодельных блесен. Такое количество их ставит новичков в затруднительное положение. Какую выбрать? Между тем это дело ответственное. От правильного выбора её зависит успех. Как бы ни было великолепно снаряжение рыболова, но если «не понравится» блесна рыбе — так и уйдет он с реки без добычи.

Прежде чем приобрести или сделать блесну самому, надо учитывать место, время и то, какую рыбу предполагается ловить. В разные сезоны года и в различных водоемах приходится использовать неодинаковые блесны.

В условиях Волго-Вятского бассейна наиболее уловистыми блеснами в период всего летнего сезона являются следующие: из вращающихся—«байкал», «ложка», «универсалка» и «девон»; из колеблющихся— «волга», «успех» и «уральская».

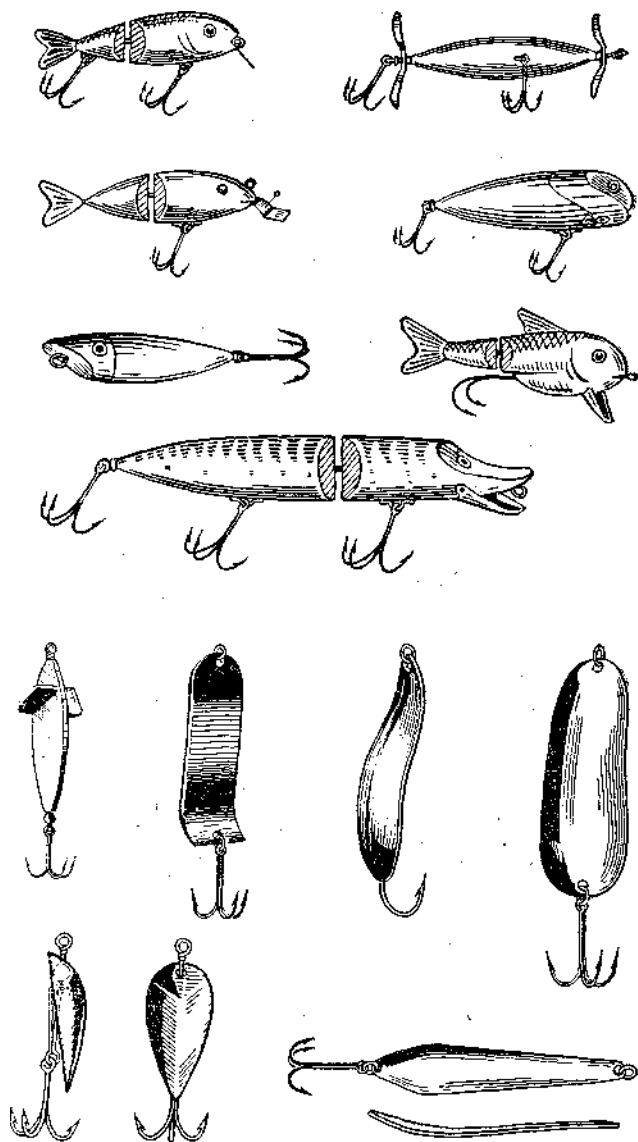


Рис. 72. Блесны спиннинговые и искусственные рыбки



Рис. 73. Грузило, соединенное с блесной

Но нужно заранее предупредить, что безошибочно правильный выбор блесны дается только опытом. Говорят, что самая уловистая блесна та, которая «играет» в руках рыболова, то есть та, которую он правильно ведет, имитируя поведение небольшой рыбки. При хорошей «игре» блесна будет непременно схвачена хищником, если он в водоеме есть.

Снасточка. Бывает, что хищная рыба не берет на блесну, как бы искусно она ни была сделана, как бы умело её ни проводил рыболов, а на натуральную рыбку, даже мертвую, хватает охотно. В таких случаях применяют снасточку, на которую насаживают уснувшего живца. Из существующих типов этого орудия следует рекомендовать снасточку Балашова, отличающуюся простотой изготовления и надежностью. Состоит она из грузила (эксцентрик) весом до 20 г, изогнутой стальной проволоки диаметром 0,6—0,7 мм и одного или двух тройников размером 7,0—8,5 см (рис. 74).

При ловле на снасточку применяют поводок длиной 10—15 см, сделанный из стальной проволоки толщиной 0,15—0,20 мм. Соединяют его с лесой через карабин.

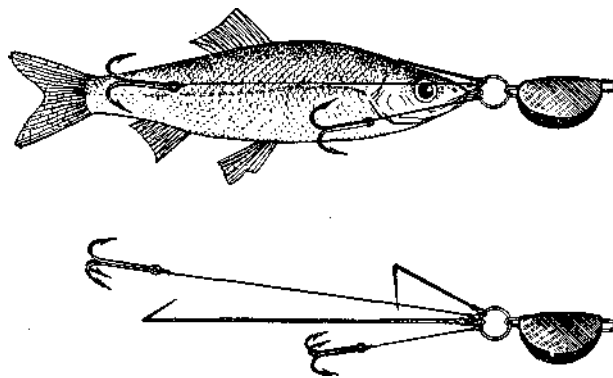


Рис. 74. Снасточка

В заключение несколько слов о *крючке* для спиннинговой снасти, о его постановке и оборудовании. Любого типа крючок (двойной, тройной, одинарный) должен быть на 1—2 мм шире лепестка блесны, иначе подсечка может не произойти, К крутящейся блесне

нужно ставить крючок так, чтобы она не ударялась о него и не производила ненужного шума.

При ловле крупных хищных рыб особенно важно иметь правильно закаленный крючок, который при сильном нажиме пружинит, но не ломается и не гнется. Полезно его замаскировать красной шерстинкой (нитка мулине не годится — намокает и слипается) и сделать предохранитель от зацепов.

Нахлыстовая удочка

Это тоже орудие активной ловли рыбы в верхних слоях воды. Предназначена для точного прицельного забрасывания крючка на воду близко к траве, кустам, берегу, на грань обратного течения, словом, в такие места, где держатся голавль, язь, жерех и др. Дальность заброса, когда удочка находится в умелых руках, достигает 18—20 м, при этом крючок попадает с большой точностью в цель.

В комплект нахлыстовой удочки входят: удилище с катушкой и специальная конусная леса с крючком. Поплавка и грузила не бывает. Удилище нужно выбирать прямое, упругое, легкое, прочное. Лучшие нахлыстовые удилища изготавливаются нашей промышленностью из 6 гранок колотого бамбука, составных из двух колен. Они имеют длину от 3 до 4 м.

Строй, упругость и прочность нахлыстового удилища Д. Калганов рекомендует определять следующим образом: закрепить комель удилища к полу под углом 45 градусов и подвешивать к вершинке груз, увеличивая его до тех пор, пока она не коснется пола. Если изгиб замечен вдоль всего удилища, но особенно сильно у вершинки, то она обладает хорошими качествами. Если нельзя купить готовое удилище, то его можно сделать самому из цельного бамбука, молодой березки, орешника. Отличаться оно будет только несколько большей тяжестью.

Любое нахлыстовое удилище должно быть снабжено удобной пробковой или пенопластовой рукояткой длиной 20 — 25 см. толщиной 30—32 см, креплением для катушки и 5—7 пропускными кольцами.

Катушку следует выбирать небольшую и нетяжелую. Хороши для этой цели «проволочные», сделанные из легких сплавов или пластмассы.

Нахлыстовую удочку надо отрегулировать так, чтобы центр тяжести находился под рукой или немного выше. В этом случае облегчается работа: меньше устает рука, увеличивается точность заброса крючка.

Леса непременно должна быть конусной, то есть толстой на одном конце и тонкой на другом, как пастуший кнут. Длина её 15—20 м. Хороша из капроновых нитей, диаметром 0,2 мм. Она должна быть сплетена без узлов, из четырех прядей, в каждой по 10 нитей (всего в четырех прядях 40 нитей). Первые четыре метра сплетают из 40 нитей, а в дальнейшем на каждом метре уменьшают по одной нитке в каждой пряди. Таким образом, на 13-м метре леса будет состоять всего лишь из четырех нитей. К концу её привязывают трехступенчатый полуметровый поводок. Первое звено его имеет толщину в 0,4 мм, второе — 0,3, третье — 0,15—0,20 мм. Звенья поводка между собою связывают узлом, изображенным на рис. 44.

По этому же принципу можно сделать хорошую нахлыстовую лесу из конского волоса, а еще лучше — из конского волоса в сочетании с капроновой лесой. Волос даст необходимую упругость, а капрон — большую прочность и надежность.

К толстому концу нахлыстовой лесы присоединяют 10—15-метровый запасный капроновый шнур, сечением 0,7—0,8 мм. Соединение это надо сделать таким, чтобы оно при необходимости свободно проходило в пропускные кольца на удилище. На катушку лесу наматывают вслед за шнуром.

Крючок нужен одинарный № 5—7 с прямым и острым жалом и коротким цевьем. Привязав его к лесе, полезно смазать узел красным лаком.

Подпуск

Подпускной удочкой ловят лещей, язей и другую рыбу на течении с лодок, мостов, плотов или специально сделанных подмостков.

Удильник у подпуска, как и у донки, короткий и грубый. Его длина 90—100 см. На середине приспособливают мотовильца для укладки запаса лесы, на вершинке делают развилку или приматывают кольцо для пропуска лесы. Диаметр лесы 0,3—0,5 мм. На

конце ее, примерно через 70—100 см один от другого, прикрепляют¹; 3—5 поводков диаметром 0,15—0,25 мм. Длина их — 25—35 см.

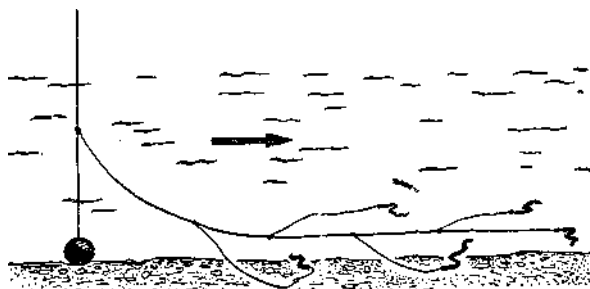


Рис. 75. Крепление грузила к подпуску на отдельном поводке

Лесу, лежащую на дне, и прикрепленные к ней поводки целесообразно слегка покрасить под цвет грунта.

Крючки применяют одинарные с длинным и очень острым жалом — в расчете на самоподсечку. При ловле на червей-выползков — с длинным, а при других насадках — с коротким цевьем. Наиболее подходящий размер крючков — № 5—8.

Поскольку ловля подпуском ведется на течении, грузило должно быть плоским и весить не менее 50—80 г. Его лучше прикреплять к лесе на отдельном поводке длиной 10—15 см, как показано на рис. 75. Такой способ привязки позволяет легко замечать поклевку.

При ловле на одну удочку для обнаружения поклевки к концу удильника приспособливают кивок длиной 6—8 см, сделанный из капроновой лесы или резиновой трубки диаметром 0,8—0,9 мм (шланг велосипедного насоса). При ловле на несколько удочек в качестве сигнализатора ставят обычный рыбацкий колокольчик.

Удочка для отвесного блеснения.

Основным назначением её является ловля рыбы со дна глубоких (до 8—10 м и более) водоемов, а также в ямах или захламленных местах.

Состоит она обычно из короткого, не более 1,5—2,0 м, жесткого удильника при ловле с берега может использоваться и более длинный. Нередко применяют и обычное спиннинговое одноручное удилище.

Леса — синтетическая, 0,5—0,6 мм толщиной.

Блесны — обычно самодельные, тяжелые, весом до 100 г. Их изготавливают из посеребренных латунных или медных пластинок в комбинации с оловом и свинцом (рис. 76).

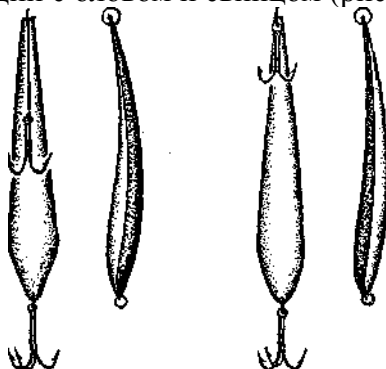


Рис. 76. Блесны, для отвесного блеснения

Делают их обычно одним из следующих способов : а) из свинца и олова в соединении с полоской меди (латуни, мельхиора или серебра); б) из двух металлических пластинок иногда разного цвета.

В первом случае блесну отливают. Наилучшие отливки получаются в форме из гипса. В такую форму укладывают металлическую пластинку, имеющую конфигурацию будущей блесны. Затем обе поло-

винки формы складывают и через специальное отверстие заливают расплавленный свинец. Освобожденную от формы блесну обрабатывают напильником, а металлическую пластинку шлифуют.

Во втором случае облуженные заготовки соединяют свинцом. Для этого их либо закладывают в форму и заливают (как обычно), либо обматывают станиолевой бумагой. В головной части будущей блесны оставляют место, в которое заливают свинец.

Размеры тяжелых блесен произвольные; средняя имеет длину в 7—9 см, ширину 1,2—1,6 см, весит от 30 до 50 г.

Ходовые качества блесны регулируют, подгибая её хвостовую часть.

Для отвесного блеснения пригодны любые крючки — и одинарные, и двойные, и даже тройные, в зависимости от формы блесны. Размер их от № 8,5—10.

Летом, при ловле рыбы «в окнах» среди зарослей, можно использовать легкие блесны и даже мормышки, предназначенные для зимнего подледного лова.

Удочка „дорожка“

Служит для ловли хищных рыб. Свое название эта снасть получила за то, что тянущаяся за кормой лодки леса с блесной образует след — дорожку.

В простейшем виде эта удочка состоит из мотовильца, на котором намотана леса, поводка, грузила и блесны или снасточки (рис. 77).

Леса — синтетическая, диаметром от 0,4 до 0,5 мм. К рабочей части её прикрепляют эксцентричное грузило весом до 30 г. Оно же является противозакручивателем. Между ним и блесной ставится поводок из стальной проволоки сечением 0,20—0,30 мм. К нему через карабин прикрепляют блесну или снасточку с натуральной рыбкой.

Блесны — крутящиеся или колеблющиеся, в зависимости от места ловли.

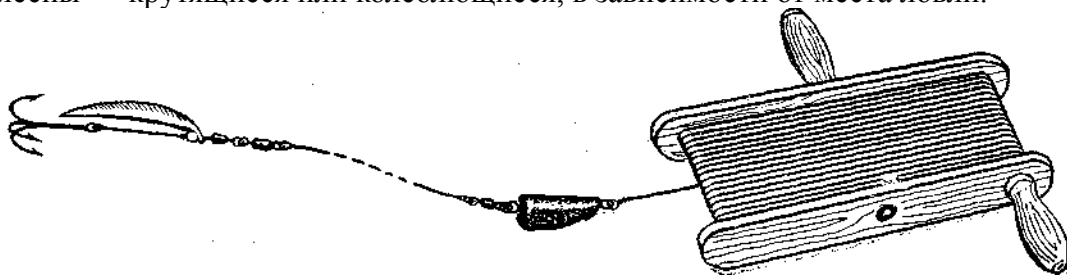


Рис. 77. Удочка «дорожка»

В настоящее время многие рыболовы вместо простого удильника с вильцами стали применять короткое удилище (2,0—2,5 м) с катушкой или даже спиннинг. Разумеется, так ловить удобнее и безопаснее, нежели закладывать лесу за ухо или держать её в зубах, как иногда делают некоторые рыболовы.

Пружок

Принцип ловли основан на том, что насадка (живец) движется недалеко от дна водоема, буксируемая легким плавающим на поверхности воды кружком, который подгоняется то ветром, то течением. Этим способом ловят щуку, судака, окуня и других хищников.

Снасть состоит из кружка (диска), лесы, грузила и крючка.

Кружок изготавливают из пробки, пенопласта или сухого легкого дерева. Размеры его таковы: диаметр 150 мм, толщина 20—35 мм. По ребру, то есть по окружности, проделывают глубокий желоб, в который наматывают лесу. В середине диска просверливают отверстие диаметром 20—25 мм. В него (при ловле) вставляют деревянный стержень (штырь) длиной около 20 см. На тонком конце его (толщиной 10—12 мм) делают прорезь глубиной 7—8 мм для лесы, а на толстом (диаметр до 25 мм, в зависимости от величины отверстия на кружке) — головку шаровидной или яйцевидной формы.

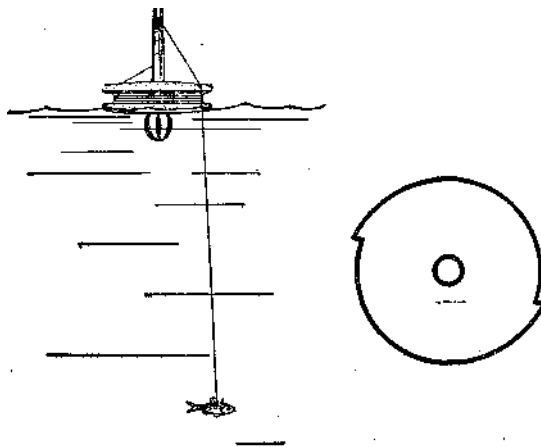


Рис. 78. Кружок.

Диск покрывают эмалевой краской: одну сторону — белой, другую — красной. Штырь красят по-разному. Одни делают его красным, оставляя головку белой, другие и то и другое — белым с черными полосками: чтобы пестро окрашенный и вращающийся при поклевке диск был лучше заметен.

На красной стороне кружка, для задержки лесы, делают два выреза глубиной 5—6 мм, расположенные один против другого. Одна сторона вырезки, (правая) — отвесная, другая (левая) — пологая.

Ставят кружок красной стороной кверху, зажимая в тонкий конец штыря лесу. При поклевке он переворачивается белой стороной наружу.

Леса для кружка нужна прочная, толщиной не менее 0,5 мм. Поводок — из стальной проволоки сечением 0,20—0,25 мм, длиной около 20 см. Соединяют их карабином. Длина лесы 10—20 м. Крючок двойной или тройной № 7—8,5. Грузило — двойная оливка.

Кружок для ловли готовят так. В отверстие диска с белой стороны вставляют стержень. В канавку, что на ребре диска, наматывают лесу (против хода часовой стрелки). Рабочую часть её выводят в любую из двух боковых прорезей на диске в сторону тонкого конца стержня, двумя или тремя оборотами её завивают на него и закладывают в концевую прорезь. После этого остается только насадить на крючок живца и пустить кружок на воду.

Жерлица

Орудие для летней и зимней ловли хищных рыб на живца. Обычно используется попутно. Редко кто из рыболовов выходит на рыбалку только с жерлицами: это малоспортивная снасть.

Состоит она из рогульки, лесы, поводка, грузила и крючка (рис. 79).

В магазинах обычно есть жерлицы из пластмассы или колотого бамбука, но рыболовы чаще делают их сами из рогульки дерева лиственной породы; длина — около 20 см.

На рогульку наматывают 10—20 м лесы. Один конец её прочно привязывают к головке рогульки, а второй защемяют в неглубоком расщепе одного из рогов. Толщина лесы 0,4—0,6 мм. К ней с помощью карабина прикрепляют стальной поводок сечением 0,15—0,20 мм, длиной около 20 см. Грузило — оливка. Крючок № 7—10, двойной или тройной.

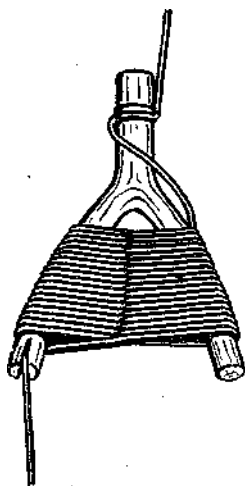


Рис. 79. Жерлица

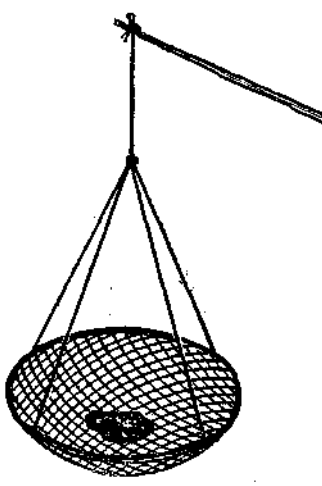


Рис. 80. Раколовка

Раков можно ловить как для использования в пищу, так и для применения в качестве наживки. Одним словом, раколовка рыболову нужна. Купить её почти невозможно, но зато легко сделать самому. Для этого надо изготовить из железной проволоки толщиной 0,5—0,7 см обруч диаметром 35—40 см (для зимы) или около 50 см (для лета). На него не туго натягивают старую сетевую или неводную дель, а сверху прикрепляют 3—4 стропы, сходящиеся в одну точку. В готовом виде раколовка очень напоминает чашку старых коромысловых весов. Сверху к сетке прикрепляют груз (до 200 г). Лов производят с приманкой (рис. 80).

Принадлежности рыболова

В летнее время рыболову в той или иной степени бывают нужны: лодка, сачок, багорик, корзина, кукан, садок, зевник и экстрактор, глубомер, отцеп, коробки и мешочки с насадкой и приманкой.

Лодка. Рыболовам-любителям приходится использовать самые различные средства передвижения — лодки, плоты и т. д. Лодки бывают переносные, надувные, долбленые, дощатые, килевые, плоскодонные и т. п. Наиболее пригодны для спортивной ловли досчаники с плоским слегка овальным дном от 3,5 до 4 м длины. Они легки на ходу и достаточно устойчивы. Ловить с них можно любой удой. Передвигаются они как веслами, так и с помощью мотора.

При кратковременных выездах очень удобны резиновые надувные двухместные лодки.

Подсачок (сачок) необходим для извлечения из воды крупной рыбы (мелкая легко выбрасывается с помощью удилища и лесе). Диаметр обруча должен быть не менее 40—50 см, глубина сетного кошель (мешка) — до 75 см. Рукоятку делают из сухой древесины или бамбука: длина её 1,5—2,0 м. Хорошие подсачки продаются в магазинах рыболовных принадлежностей. Они бывают цельные и складные. Для рыболовов, связанных с городским транспортом, удобнее вторые. Хорош легкий подсачок, который при случайном падении в воду не тонет (рис. 81).

Багор (багорик) нужен для того же, что и сачок. Особенно широко распространено его применение у спиннингистов. Он, видимо, несколько меньше пугает рыбу и как-то лучше, чем сачок, гармонирует со спиннингом. Особенно удобны складные багорики (рис. 82).

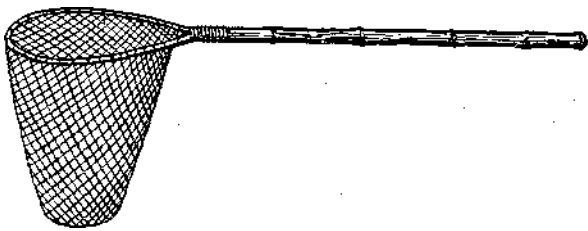


Рис. 81. Подсачок



Рис. 82. Багорик

Корзина. Для сохранения пойманной рыбы весьма удобна обыкновенная корзина с крышкой, сплетенная из прутьев ивы. Во время ловли её ставят в воду и с помощью груза затопляют почти доверху. Удобно сохранять в ней улов и в пути, переложив рыбу свежей крапивой или осокой (рис 83).

Садок. Если ловля ведется на одном месте, то для хранения живой рыбы целесообразно иметь сетчатый садок. Форма и размеры его произвольные, но он обязательно должен иметь горловину, через которую сажают рыбу (рис. 84).

К горловине крепят шнур, который привязывают к лодке или какому-нибудь предмету, находящемуся на берегу: дереву, кусту, колу и т. п. Садок с рыбой лучше держать в проточной воде в тени.

Кукан. Крупную рыбу иногда держат на кукане. Он состоит из прочного шнура до 3 м длиной и замка из стальной проволоки диаметром 1—2 мм. Рыбу подцепляют за нижнюю челюсть (рис. 85). Если шнур продернуть через рот под жаберную крышку, то он повредит жабры, и рыба быстро погибнет.

Зевник и экстрактор. Зевником распирают пасть хищника, а экстрактором извлекают глубоко засевший крючок (рис. 86 и 87). Длина первого 15—20 см, второго — около 25 см.

Отцеп. Во время ужения в захламленных, закоряженных или травянистых местах часто требуется отцеп. В настоящее время продаются два типа устройств этого рода — в виде замка и кольца (рис. 88 и 89). Оба они очень несовершенны, так как не освобождают крючок, если он зацепился близко у дна, и рвут лесу.

Кировчане применяют отцеп собственной конструкции (рис. 90). Весит он около 50 г. Нижнее заводное (пропускное) кольцо находится ниже корпуса его, оно ударяет точно по поддеву зацепившегося крючка и обычно легко отделяет его от предмета, на котором он удерживается. При этом не ломается крючок и леса не рвется. Не следует только привязывать к такому отцепу крученый шнур или синтетическую лесу. Лучше всего он работает на плетеной бечеве.

Такой отцеп может изготовить каждый рыболов. В конус («фунтик») из плотной бумаги с диаметром раструба в 18—20 мм вставляют облуженный проволочный стержень толщиной 1,0—1,5 мм (можно использовать велосипедную спицу) и длиной 20—22 см. Конус вместе со стержнем погружают доверху в сухой песок и заливают расплавленным свинцом. Из нижнего конца стержня делают большое заводное кольцо (около 15 мм в поперечнике), из верхнего — маленькое (6—8 мм).

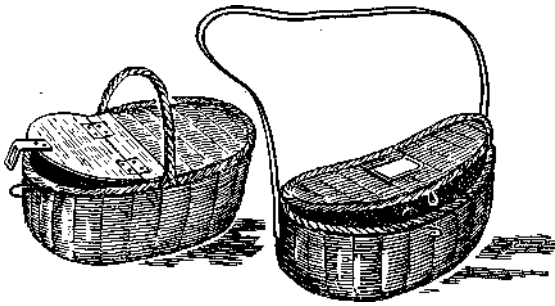


Рис. 83. Корзины

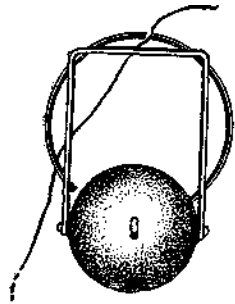


Рис. 88. Шаровой отцеп

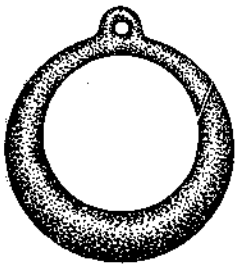


Рис. 89. Кольцевой отцеп

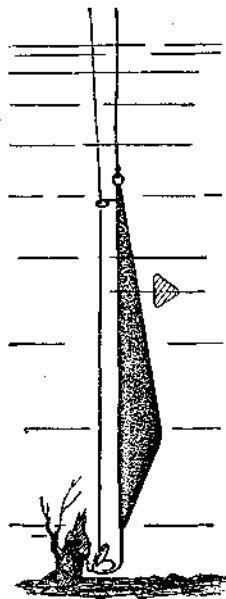


Рис. 90. Кировский отцеп

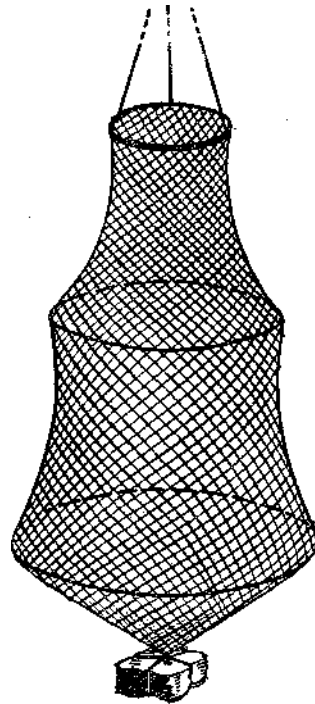


Рис. 84. Садок

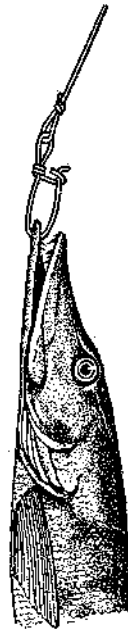


Рис. 85. Кулан

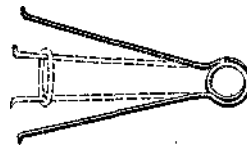


Рис. 86. Зевник



Рис. 87. Экстракт

Кроме этого, сверху на стержне укрепляют кольцо для привязывания шнура. Отливку обрабатывают напильником.

Глубомер. Используется и зимой и летом, очень необходим. Это небольшая свинцовая гирилка в виде конуса весом около 15—20 г (рис. 91). В нижнюю часть её вставлен кусочек пробки или пенопласта, а к вершинке прикреплено кольцо. Мормышку или крючок пропускают через кольцо, втыкают в пробку и опускают в воду, чтобы установить глубину места ужения.

Хранение насадок. Наилучшая посуда для хранения живых насадок — деревянные и пластмассовые коробки с отверстиями в крышке для доступа воздуха. Особенно хороши деревянные и пенопластовые коробки: в них мотыль и червяки зимой не замерзают, а летом не перегреваются. В сыром мху в них хорошо сохраняются до 4—5 дней ручейники, а в сырых древесных опилках — личинки короеда. Кузнечиков тоже можно держать в деревянных ящиках, но с проволочной сеткой вместо крышки. Опарышей хранят в бутылках, заткнутых пробкой с отверстием для

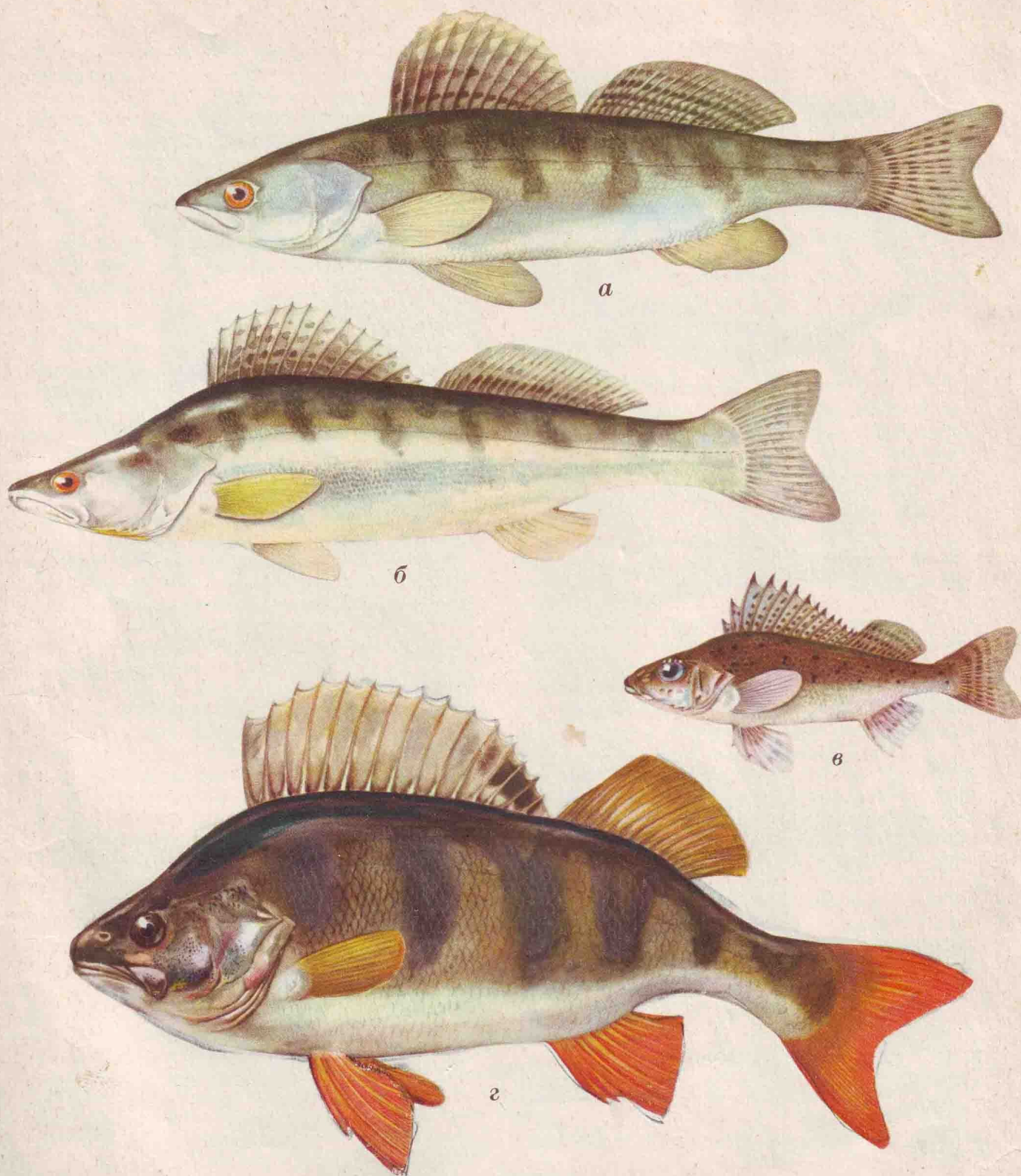


Рис. 7: а—берш, б—судак, в—ерш, з—окунь

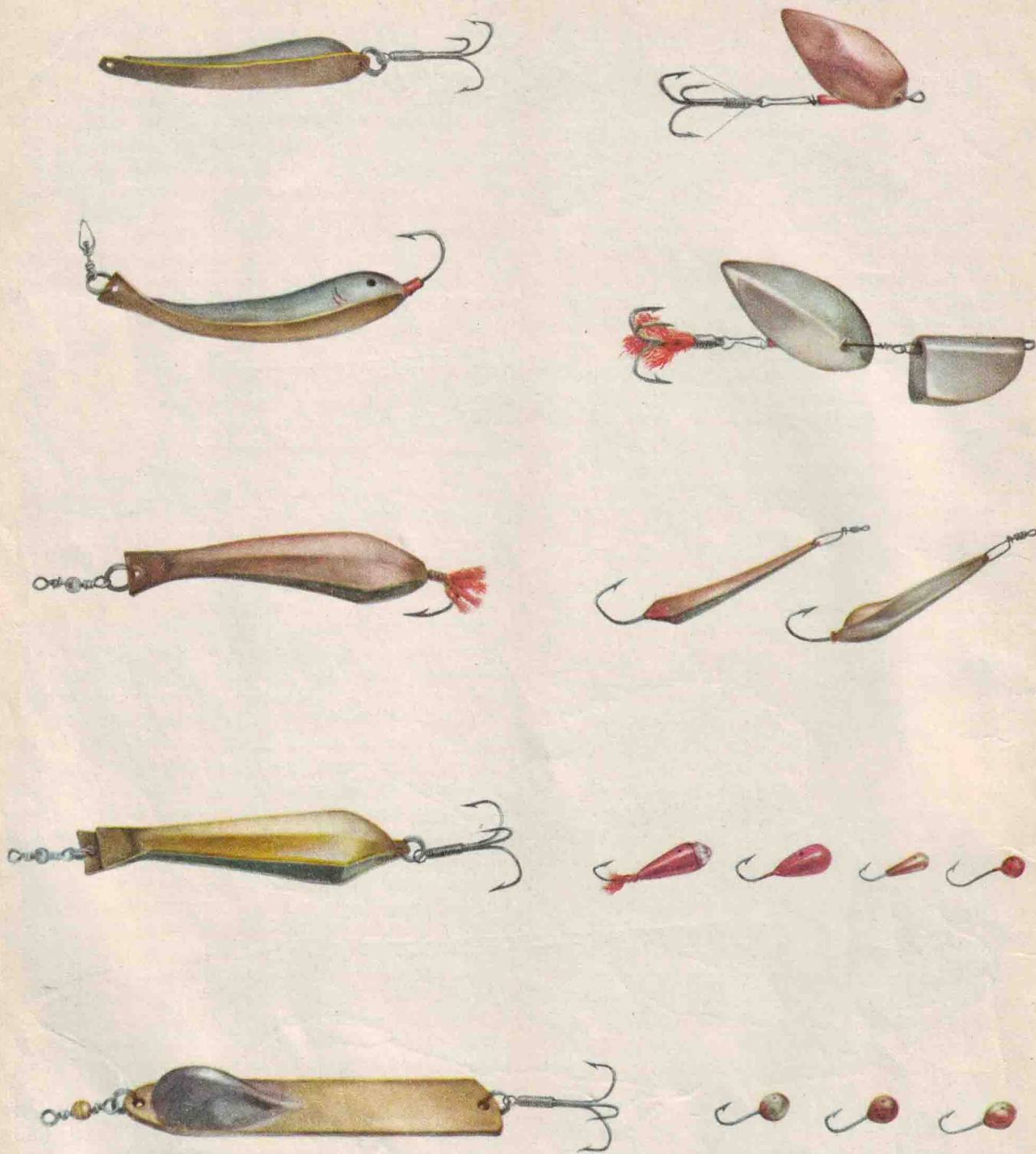


Рис. 8: блесны и мормышки

прохода воздуха, или в стеклянных банках, завязанных плотной тряпкой. Зерновые насадки и прочие удобно держать в хлопчатобумажных мешочках.

Особенно трудно сохранить мотыля летом. Делают это так. Помещают мотыля в металлическую банку с отверстиями в крышке для воздуха и, завернув её в мокрую тряпку, держат на ветру. По мере высыхания тряпку увлажняют. Забрав очередную порцию мотыля, банку немедленно закрывают, оберегая от перегрева.

Сумка. Различные мелкие принадлежности да и многое другое, что может понадобится рыболову, лучше хранить в сумке, надеваемой через плечо. Она должна быть сшита из плотного, лучше водонепроницаемого материала и иметь широкий наплечный ремень. В рыбацкой сумке должны быть 2—3 внутренних кармана под верхним клапаном и 2 наружных (рис. 92).

Уложить снаряжение нужно так, чтобы все было под рукой: «портмоне» с блеснами (вроде тех, в которые укладывают билеты проводники на железной дороге); коробок с крючками, грузилами, поплавками, лесами, поводками, застежками, карабинами; складной нож; круглогубцы; брусок; плоский надфиль и т. д.

Обязательно должно быть оставлено место для аптечки с йодом, ватой и бинтом. Рыболов должен уметь обработать ранения, которые случаются на рыбной ловле довольно часто.



Рис. 91. Глубомер.

Рис. 92. Рыбацкая сумка

Что же касается таких необходимых на рыбалке предметов, как термос с кофе или крепким чаем, котелок, топорик и предметы личного туалета, то их лучше укладывать летом в рюкзак, а зимой — в ящик.

Экипировка рыболова-любителя

Обувь. Она должна быть непромокаемой, свободной и легкой. Весной, осенью, да и летом в ночное и утреннее время, особенно при росе, удобнее всего — кирзовые сапоги. Для сухого и жаркого времени суток хорошо иметь в запасе легкую кожаную обувь. Не противопоказаны и резиновые сапоги. Вот что пишет о них Т. Н. Рудаков (журн. «Здоровье» № 12, 1969):

«Резиновая обувь незаменима в ненастную и дождливую погоду. Не обойтись без нее рыбакам, охотникам и туристам. её недостатки в том, что она паро- и воздухонепроницаема. Эти её отрицательные свойства учитываются промышленностью. Резиновую обувь обычно делают на теплой подкладке со стелькой... размер делают на номер больше указанного на этикетке. Надевать резиновую обувь рекомендуется на шерстяной носок. В холодную погоду надо вложить в сапог войлочную или меховую стельку. Тесная резиновая обувь вредна: быстро увлажняясь, она может вызвать опрелость и раздражение кожи. Резиновая обувь противопоказана людям, страдающим воспалительными заболеваниями суставов».

Белье надо надевать обычное хлопчатобумажное, льняное или шелковое.

Верхняя одежда должна быть свободной, не стесняющей движений. Брюки лучше не на резинке в поясе, а на подтяжках или кожаном не туго затянутом ремне. Куртку из легкого водоотталкивающего материала надо сшить с капюшоном, боковыми и наружными накладными карманами.

По цвету одежда не должна отличаться от фона, на котором располагается рыболов. Предпочтительнее серые, защитные тона. Яркая одежда, в том числе белая, демаскирует.

Очень полезен на случай дождя плащ-накидка. На худой конец, неплохо иметь с собой кусок полиэтиленовой пленки. Места она много не займет, а от дождя спасет.

В качестве головного убора летом рекомендуем берет, а в жару — соломенную шляпу.

Рюкзак. В него, кроме перечисленных выше предметов, следует положить теплый жилет, ну и, конечно, чашку и ложку для ухи...

ОРУДИЯ ПОДЛЕДНОГО ЛОВА

В зимнее время коренным образом изменяются условия жизни рыб и их поведение. Соответственно с этим перестраиваются вооружение и экипировка рыболова-спортсмена. В средней полосе европейской части СССР, и в частности в Волго-Вятском бассейне, зимняя любительская ловля рыбы ведется поплавочными удочками, на блесну и мормышку, а также специальными удочками и жерлицами на живца.

Поплавочная удочка

Зимняя удочка состоит из тех же элементов, что и летняя: короткого удилища, лесы, поплавок, грузила и крючка (рис. 93). Для нее особенно важно правильное сочетание прочности удильника и лесы, так как при вываживании крупной и сильной рыбы они испытывают большую нагрузку. Если удилище не в меру грубо, оно не смягчит рывка пойманной добычи, и одна леса может не выдержать, порваться.

Современные зимние удочки, имеющиеся в продаже в большом выборе, снабжены удобной пробковой и пенопластовой рукояткой. Они имеют устройство для крепления или уже готовую, вмонтированную в верхний конец рукоятки пластмассовую катушку. Все они, как правило, разборные.

Весьма удачно решен вопрос с устройством подставки. Благодаря ей удочка хорошо стоит в заданном положении на любом льду, при всякой погоде. Отпала необходимость сооружать громоздкие, тяжелые и неуклюжие «кобылки» и «колодки».

Кировчане применяют подставку, сделанную из мягкой алюминиевой проволоки диаметром 2—3 мм. Она представляет собой вилку с головой, сделанной по принципу английской булавки. Длина её ножек 10—15 см.

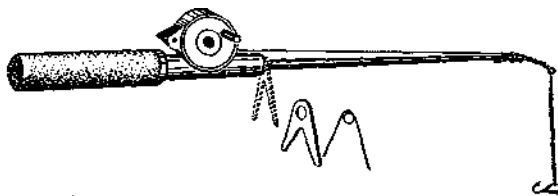


Рис. 93. Зимняя поплавочная удочка на подставке.

Широко распространены в настоящее время удочки с пластмассовыми хлыстиками (удильниками). В целом они хороши, но имеют недостаток, заключающийся в том, что на сильном морозе некоторые из них грубеют и становятся ломкими. Иногда по этой же причине выходят из строя и катушки. Длина хлыстика 35—40 см для ловли мелкой и до 50 см — для ужения крупной рыбы.

При необходимости хлыстик можно сделать самому. Лучшим материалом для этого является гранка колотого бамбука или можжевельковый прутик. На удилища с мотовильцами надевают резиновое кольцо или приматывают кусочек пробки для крючка.

Для зимнего ужения пригодна только капроновая леса, так как шелковые, хлопчатобумажные и льняные намокают, обмерзают и к тому же непрочны, а из конского волоса слишком заметна в воде из-за обилия узлов. Для лова мелкой рыбы пригодна леса толщиной 0,10—0,15 мм, а для более крупной — 0,18—0,25 мм. На лесу диаметром 0,1 мм поводок не ставят.

Запас лесы в катушке или на мотовильце — 15—20 м. Способ крепления её на вершине удильника изображен на рис. 94.

Красить лесу не рекомендуется, так как на фоне льда она будет заметна еще более, чем бесцветная.

Если поводок ложится на дно, то иногда рыболовы его подкрашивают под цвет фона.

Поплавок в зимней удочке не удлиненный, как в летней, а короткий, конусообразный, раструбом кверху. Верхушку его обычно красят в белый цвет, добавляя красные, черные, зеленые, бросающиеся в глаза полосы. К лесе поплавок прикрепляют по способу, указанному на рис. 95.

Чтобы поплавок не вмерзал в пленку льда, образующуюся в лунке, и лучше реагировал на поклевку, его нужно на несколько миллиметров погрузить под поверхность воды.

На водоеме без течения при глубине не более 2—3 м нужен легкий поплавок, который может лишь удерживать на весу груз и насадку. На течении и в более глубоких местах в связи с увеличением груза пропорционально изменяют и размеры поплавок. В качестве грузила обычно применяют свинцовую охотничью дробь, которую прикрепляют к лесе в

12—20 см от крючка (около соединения поводка с лесой). На течении количество дробинok увеличивают. Если по условиям ловли грузило нужно положить на дно, то лучше использовать скользящее, в виде расплюснутой оливки, чтобы его не катило течением.

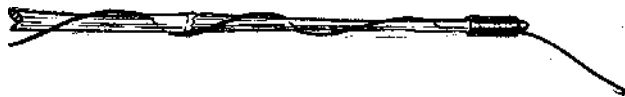


Рис. 94. Крепление лесы на вершинке удильника

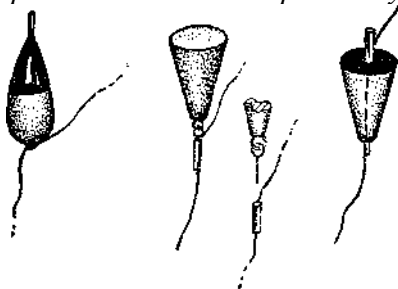


Рис. 95. Крепление поплавка к лесе на зимней удочке

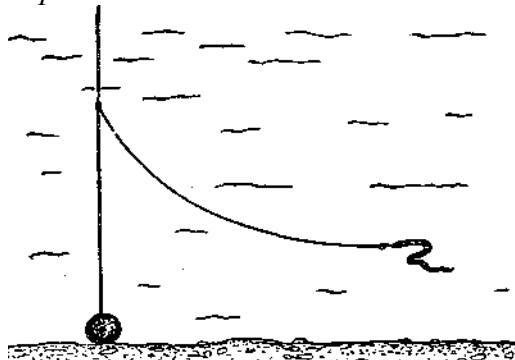


Рис. 96. Крепление грузила на отдельном поводке

Многие рыболовы привязывают грузило к лесе на отдельном поводке. Это допустимо, так как поклевка более точно передается поплавку. Зимой на поплавочной удочке применяют крючки номеров от 2,5 до 6 с очень острым жалом. Форма и величина их зависят от характера насадки. Для мотыля нужны крючки номеров 2,5—3,0, для червей — 4—5, а для малька — не менее 6.

Удочка для ловли на мормышку

Это современная высокоспортивная снасть, имеющая широкое распространение в Волго-Вятском крае.

Мормышкой называется свинцовая капелька с впаянным в нее крючком и с отверстием для прохода лесы. Свое название она получила от мормыша — рачка-бокоплава, многочисленного в уральских и сибирских озерах и являющегося излюбленным кормом для многих видов рыб. Двигается он рывками (бросками). Так же, в подражание ему, толчками ведут в воде и мормышку, то поднимая её при этом, то опуская. Рыбу, вероятно, соблазняет этот порывисто движущийся предмет, напоминающий своим «поведением» многих мелких водных животных. Чем искусней играет мормышка в руках опытного рыболова, то есть чем естественней её движение, тем она уловистей. Попадаются на мормышку и мирные рыбы — плотва, лещ, густера, язь, голавль, елец и т. п., и хищники — окунь, щука, судак.

Удочка состоит из удильника (хлыстика), лесы и устройства для намотки ее, мормышки и сигнализатора-кивка. Ни поплавок, ни грузила нет. Роль грузила выполняет сама мормышка, а поплавок заменяется кивком.

В продаже много отличных удочек разных фасонов и размеров. Наилучшей из них является та, которая представляет собой короткий, в меру упругий и эластичный хлыстик длиной 18—22 см (более длинный затрудняет приведение мормышки в колебательное движение и делает её менее уловистой). Как и у поплавочной удочки, лучшие хлыстики бывают из винипластика и колотого бамбука, но их можно заменить и можжевельным прутиком.

Кировчане применяют очень удобную и почти универсальную для зимнего лова на мормышку удочку собственной конструкции. Она пригодна для ловли как с насадкой, так и без нее. Ею можно ловить с одинаковым успехом и крупную и мелкую рыбу. Очень удобно держать в руке и легко приводить в любое движение мормышку. Пробковое основание служит рукоятью и одновременно заменяет катушку. Хлыстик — из колотого бамбука или винипластика. Общий вес удочки в собранном виде всего 9,5 г. Все детали её показаны на рис. 97.

Леса на мормышечной снасти должна быть прочной, тонкой, без узлов. Наиболее пригодна синтетическая сечением 0,10—0,12 мм в поперечнике, для ловли крупной рыбы — 0,15—0,20 мм.

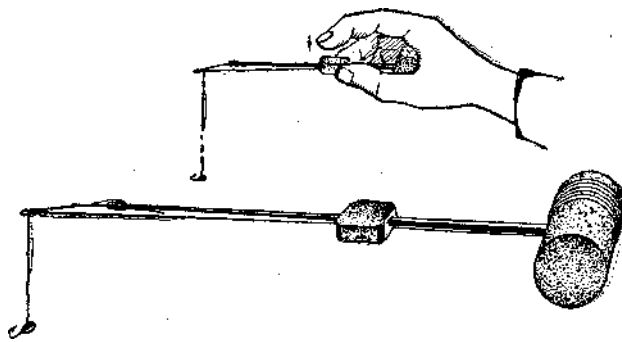


Рис. 97. Кировская зимняя удочка

На лесу диаметром 0,08—0,10 мм рекомендуется ставить мормышку весом 0,2—0,5 г, 0,12—0,15 мм—0,8—1,5 г, 0,18—0,20 мм — 2,5—3,0 г. При таких соотношениях мормышка и на течении и на глубоком месте быстро дойдет до дна, расправит лесу и будет хорошо «играть».

Важную роль выполняет кивок (сторожок). Он не только сигнализирует о поклевке, но и создает «игру» мормышки, так как именно он передает движения руки рыболова на лесу. Эту деталь можно купить, но часто рыболовы предпочитают делать её собственноручно, добиваясь тонкости в работе (рис. 98 и 99).

Одно время сторожки делали из ниппельной резины, прилаживая на вершинку удильника отрезок длиной до 6 см. Позднее массовое распространение получили кивки из синтетической лесы. Делают их и из свернутой в спираль стальной проволоки, и из тонких, узких полосок стали, и из конского волоса, и из свиной щетины.

Многие рыболовы забывают о том, что кивок — не только сигнализатор. Он существенно влияет на «игру» мормышки. При конструировании этого устройства нередко допускают ошибки. Приходится иногда наблюдать, как на удочке с лесой 0,10—0,12 мм и легкой мормышкой стоит огрубевший на морозе кивок из ниппельной резины или 7—9-сантиметровый отрезок капроновой лесы диаметром 0,8—0,9 мм. Часто можно видеть и чрезмерно большую петлю из цветной резины для пропуска лесы, кусок пробки или пенопласта и т. д.

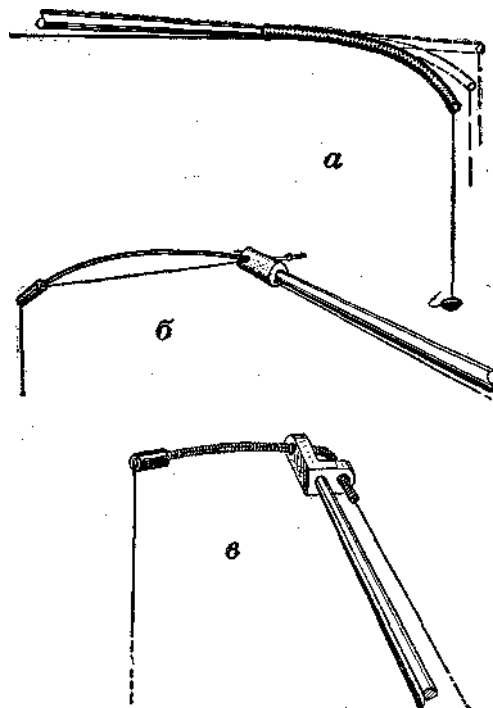


Рис. 98. Кивки (сторожки):

а — из ниппельной резины, б — из синтетической лесы,
в — из стальной спиральной пружинки

Такие несуразные кивки плохо несут службу. Осторожная зимняя поклевка леща, плотвы, густеры и даже окуня часто остается незамеченной. А самое главное — слишком упругий или очень вихлястый сторожок не может передать на лесу (а через нее, разумеется, — на мормышку) движений руки рыболова.

Лучшим материалом для изготовления самодельных кивков является свиная щетина. Она не препятствует подсечке, обладает достаточной упругостью и необходимой эластичностью. Сторожки из щетины после сгибания быстро выпрямляются и занимают прежнее положение, так как не имеют остаточ-

ной деформации; они не подвержены атмосферным влияниям — не грубеют на морозе и не размокают на дожде.

Отличные результаты были получены при следующем соотношении веса мормышки и диаметра кивка из щетины.

Вес мормышки (г) Количество щетинок толщиной 0,35 мм

до 0,5	одна
0,5—1,0	две
до 2—3	три — четыре

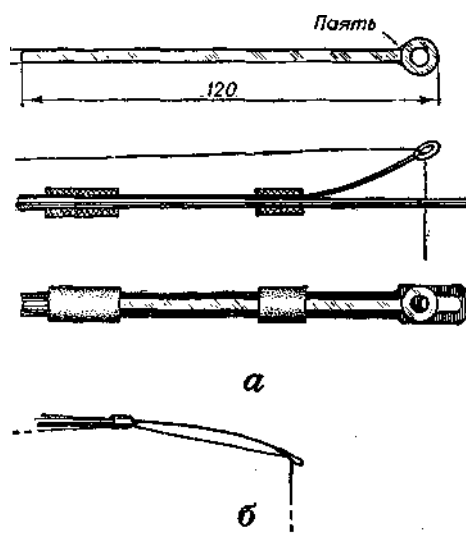


Рис. 99. Кивки:

*а — из пружины от наручных часов,
б — из свиной щетины*

Сторожок нельзя закреплять на конце хлыстика неподвижно, потому что длину его рабочей части приходится регулировать (укорачивать или удлинять) с тем, чтобы придать ему наибольшую «чуткость». Общая длина его может быть любой, но размер рабочей части должен быть строго согласован с весом мормышки. При правильном их соотношении кивок под тяжестью мормышки должен провиснуть от линии горизонта на 20—25° — не более. При такой согласованности можно сделать от 200 до 400 колебательных движений в минуту, а также заметить любую поклевку и своевременно произвести подсечку попавшейся рыбы.

Кивки из щетины делают следующим образом. Для средних по весу мормышек берут две щетинки. Вершины их связывают. Узел закрывают натянутой на него (с помощью иглы) хлорвиниловой трубкой длиной около 2 мм. На узле она садится, плотно и красиво обжимая его. Комлевые концы обеих щетинок просовывают в отверстия, проделанные иглой в отрезке изоляционной трубочки. Затем их слегка скручивают, а концы связывают узлом. Узел смазывают клеем БФ-2.

Еще лучше кивок, изображенный на рис. 100. На вершинке щетины, размягченной в кипятке, делают петлю для пропуска лесы (а). Узел ее, как и в первом случае, закрывают хлорвиниловой трубкой (б). К первой щетинке, что с петлей, прикладывают вторую, более короткую. Потом их скрепляют в двух-трех местах хлорвиниловой трубкой (г) и закрепляют либо нитролаком, либо клеем БФ-2. На комлевом конце длинной щетинки завязывают узел. При этом способе изготовления кивок не скручивается.

Мормышка — важная часть удочки (рис. 101). При ловле с насадкой она выполняет, как уже говорилось, роль грузила, а без насадки служит в качестве грузила и приманки.

К лесе мормышку следует привязывать оправдавшим себя способом, показанным на рис. 102. Для этого берут мормышку за крючок пальцами левой руки так, чтобы жало оказалось в верхнем положении. Затем пропускают конец лесы в отверстие мормышки (б) и делают на нем затяжную петлю. Потом накидывают петлю на цевье крючка и затягивают ее. Для того чтобы она не разошлась, на самом конце лесы завязывают узелок.

Крепят к лесе мормышку так, чтобы она образовывала с ней не прямой, а тупой угол (около 140—150°) и чтобы жало крючка было обращено кверху (рис. 103). При таком положении количество сходов рыбы будет минимальным, даже при запоздалой подсечке.

Очень важно, чтобы при изготовлении мормышки жало крючка было установлено на правильном расстоянии от её корпуса — не близко и не слишком далеко. По нашему мнению, наилучшим является расстояние, равное 3—4 мм. При покупке надо обязательно обращать на это внимание.

С каждым годом ассортимент мормышек в магазинах, торгующих рыболовными принадлежностями, увеличивается. У начинающего рыболова глаза разбегаются при виде всевозможных «капелек», «шариков», «слезок», «глазков», «мух», «жучков», «клопиков» и даже «гробиков». Что выбрать? Что лучше? Еще больше разнообразных самодельных мормышек, изготавливаемых рыболовами. Делают их из серебра, меди, латуни, мельхиора и т. п.

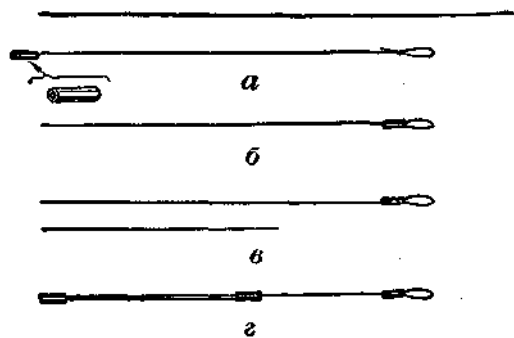


Рис. 100. Последовательность изготовления кивка из щетины:
а, б, в, г — детали процесса

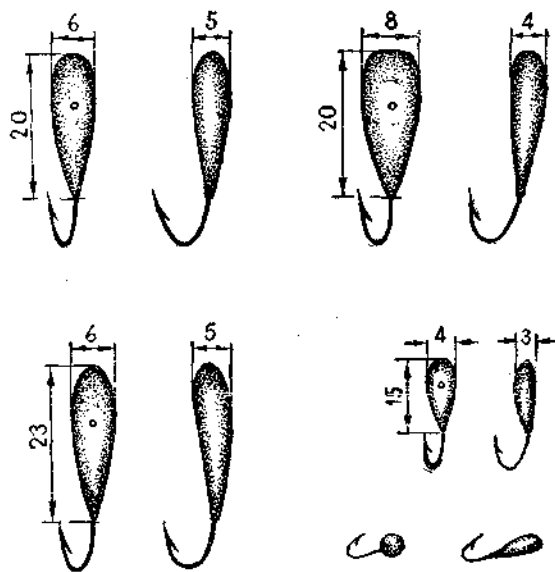


Рис. 101. Мормышки

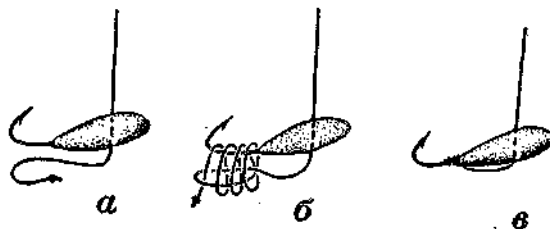


Рис. 102. Привязывание мормышки: а, б, в — детали подвязки

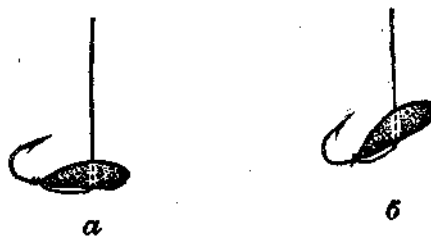


Рис. 103. Крепление мормышки к лесе:
а — неправильное, б — правильное

Всегда, когда заходит разговор о мормышке, возникает множество вопросов, особенно у начинающих рыболовов. Например, влияет ли на уловистость форма мормышки, цвет и размер, характер поверхности? Почему рыба хватается мормышку и в тех водоемах, где нет мормыша, и т. д.? Оказывается, эти вопросы в той или иной мере возникали и сто лет тому назад. Вот что писал, например, патриарх любительского рыболовства России Л. П. Сабанеев в известном произведении «Рыбы России» (1885 г.): «На Оби по первому льду ловят окуней на маленькую блесну, формой своей похожей на мулька (по-видимому, малька? — *Ред.*). Такую блесну не дергают, а тихонько приподымают её и так же тихо опускают... Это не блесна, она не блестит и не должна блестеть, назначение её состоит в том, чтобы формой своей она походила на букашку, а тяжестью погружала бы крючок ко дну».

Итак, ловля на мормышку была известна уже более ста лет назад, но и до сих пор интерес к ней не утрачен.

По-видимому, наименьшее влияние на уловистость мормышки оказывает её форма. Об этом свидетельствует чрезвычайное разнообразие мормышек. Другое дело — цвет и размер. Практика показывает, что время года и дня, состояние погоды, характер водоема — его глубина, течение, грунт дна и т. д. — все это имеет определенное значение для выбора размера и окраски мормышки.

Например, на мелких местах предпочтительнее легкая мормышка, на глубоких или на течении — более тяжелая. Легкая здесь и лесу ко дну не утянет. На глубине до 3 м ловят на мормышку, весящую не более 0,3 г, до 4—5 м — до 1 г. В Горьковском водохранилище на глубинах в 10—15 м и более нужна тяжелая мормышка — до 2—3 г.

Наилучшим, наиболее универсальным, является цвет серебра. На посеребренную мормышку рыба берет в любую погоду и в любое время суток. Особенно это относится к ершу, плотве, голавлю и даже щуке.

Но иногда рыба, в частности окунь, значительно активнее хватается темную мормышку, сделанную из желтоватой латуни, красной меди или сплава олова со свинцом. Например, на реках Белой Холунице, Великой и Быстрице, а также на озерах Подборном и Келейном в Кировской области рыба предпочитает темную мормышку (из латуни, красной меди), а на реках Вятке, Моломе и Чепце — светлую, сделанную из серебра или посеребренную.

Замечено, что в пасмурную погоду, а также в сумерках, вечером и рано утром рыба лучше берет светлую, а в середине дня и тем более при солнце — темную мормышку.

На мелких местах, до 1,5—2,0 м, лучше применять мормышку с матовой поверхностью, а на более глубоких, независимо от цвета, — с блестящей.

Что же касается формы, то многие рыболовы предпочитают «шарик» и «капельку». Такие мормышки просты в изготовлении и отменно уловисты. Но следует сказать, что обычно наибольший эффект получается у рыболова с теми снастями, к которым он привык. Особенно это относится к мормышкам, которые нужно уметь вести и создавать им колебательное движение. Изготавливают их из тонко раскатанного или расклепанного молотком металла толщиной 0,25—0,35 мм. Для этой цели используют серебро, медь, латунь, мельхиор и др. Перед раскроем металл обжигают на пламени (газа, горящего спирта, дерева — все равно) и потом одну сторону его облуживают. Затем поступают так. По шаблону раскраивают его либо для приготовления «шарика», либо «капельки». Для того чтобы сделать «шарик», выкраивают диск, а для «капельки» — конус. Затем на заготовке, по краям, вырезают зубчики высотой 1,0—1,5 мм. Диск, из которого будет сделан «шарик», превращают в зубчатую шестеренку с 6—7 зубчиками. У основания одного из них иглой проделывают небольшое отверстие для крючка. На выкройке будущей «капельки» делают два отверстия.

Шестеренку кладут на пластинку из свинца или баббита луженой стороной кверху и с помощью пуансона (его можно заменить гвоздем, конец которого заточен в полусферу) превращают в полое полушарие («горшочек»). Зубчики на нем заправляют круглогубцами внутрь и заливают свинец. Для этого

полушарие надевают на острие иглы и вставляют в отверстие крючок. На выставившийся кончик иглы надевают припой, который расплавляют паяльником.

Еще проще сделать «капельку». Выкройку свертывают с помощью круглогубцев луженой стороной внутрь (в конус). Зубчики загibaют слегка внутрь. Все остальные операции те же, что и при изготовлении «шарика».

Размеры описанных мормышек могут быть любыми. Заготовка для «шарика» (диск) имеет диаметр 7—8 мм, для «капельки» (конус) — длину 10 мм, ширину (в широкой части) — 13 мм. Хорошие мормышки получаются из двух выштампованных полушарий, сделанных из металлов разного цвета, например меди и серебра. При этом уловистость повышается в том случае, если разноцветными будут бока мормышки, а не низ и верх, как делается очень часто.

Наилучшим припоем для изготовления мормышек является сплав из олова (1 часть), свинца (2 части) и висмута (2 части). Он легкоплавок и достаточно тяжел.

Для укладки лесы применяют катушку. Мотовильца менее удобны: на них труднее изменять её длину. Кроме того, на них леса деформируется, после сматывания зигзаги её долго не расправляются в воде, а это в первое время ловли мешает заметить поклевку.

Удочка с блесной

Предназначена для ловли со льда хищных рыб, а иногда — голавля, язя, ерша и даже плотвы.

В отличие от поплавочной у нее нет ни поплавка, ни грузила, а крючок заменен блесной. Лучшие удочки снабжены удобной рукояткой из пробки или другого подобного материала, катушкой и винипластиковым или бамбуковым хлыстиком длиной до 60 см.



Рис. 104. Удочка для зимнего блеснения.

Удлинение хлыстика связано с тем, что блеснить часто приходится стоя (делать это с ним удобнее).

В продаже — большой выбор удочек с блесной, имеющих разнообразные приспособления для укладки лесы и пропуска её на вершинке хлыстика (рис. 104).

Леса — обычная синтетическая, для мелкой рыбы — не толще 0,15 мм, для щуки и судака — до 0,5 мм; поводок — длиной около 10 см из неблестящей стальной проволоки.

Для успешной ловли важно правильно подобрать блесну. В продаже имеется много разнообразных блесен, но в Волго-Вятском бассейне рыболовы, пожалуй, чаще применяют щучьи и судачьи «луч», «малек», «карасик», «уральский гвоздик», «ребристую», «пластинку» и некоторые другие.

Блесна типа «луч», «малек», «ребристая», «пластинка» хороши для ловли на чистом месте. При опускании в воду они стремительно уходят в сторону далеко от лунки. Их движение весьма напоминает бросок настоящей рыбы. «Карасик» и «гвоздик» лучше применять при ловле в захламленных, закоряженных местах, там, где много затопленных кустов, травы и т. д. Далеко в сторону они не уходят, поэтому редко зацепляются. Но зато при погружении в воду они так переваливаются с боку на бок, что окуню нужно иметь, как иногда говорят, необыкновенное самообладание, чтобы не схватить такую блесну.

Широко применяются также самодельные блесны, которые мастерят из пластинок разных металлов (меди, латуни, мельхиора, серебра).

К крупным щучьим блеснам тройники часто подвешивают свободно. Такой способ крепления крючка имеет существенный недостаток. Он заключается в том, что в конце хода блесны (то есть именно тогда, когда щука чаще всего хватается её) свободно подвешенный тройник сопротивлением воды забрасывается на нее жалом вперед и отпугивает рыбу или вылетает из её пасти, не зацепившись во время подсечки.

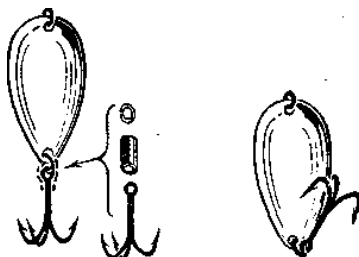


Рис. 105. Соединение крючка с блесной при помощи резиновой Трубочки

При таком способе крепления крючка бывает много сходов. Чтобы этого не происходило, рекомендуем, безразлично — для зимнего или летнего лова, на соединение крючка с блесной надевать резиновую трубочку. Своей упругостью она предотвратит забрасывание крючка (рис. 105).

При ужении хищной рыбы на лесу ставят поводок из стальной проволоки толщиной 0,15—0,20 мм, длиной 10—15 см. К блесне его лучше крепить не заводным кольцом, а застежкой, сделанной тоже из стальной проволоки диаметром 0,5—0,6 мм.

О форме и цвете блесны, как и мормышки, много спорят. Нет сомнения в том, что чем больше она будет походить на рыбу, тем лучше, но главное, видимо, не в этом. Форма блесны определяет характер хода игры, поэтому её значение больше. При изготовлении самоделок рыболов должен предвидеть или проверить опытным путем в каком-нибудь сосуде (ванне, корыте, аквариуме), каков будет ход сконструированной и отлитой им блесны.

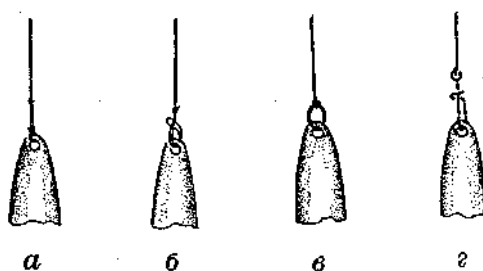


Рис. 106. Способы присоединения блесны к лесу:

а — затянутым узлом, б — длинной петлей, в — через колечко, г — с помощью застежки

Существуют различные способы присоединения лесы к блесне: затянутым узлом, длинной петлей. Целесообразней, однако, делать это через колечко или с помощью застежки из стальной проволоки диаметром 0,4—0,5 мм. (рис. 106). Последние способы более надежны, а главное — не стесняют хода «игры» блесны. Кроме того, — и это очень важно — они позволяют при необходимости быстро заменить ее.

Выбор блесны зависит от времени года, суток, от погоды, физиологического состояния рыбы. Сказать заранее, какого типа она понадобится, трудно. Поэтому, отправляясь на рыбалку, надо брать с собой побольше блесен и уже на водоеме подобрать наиболее уловистую. Во всех случаях полезно крючок замаскировать красной шерстью. В отличие от мулине шерстинки не намокают и шевелятся во время хода блесны, создавая иллюзию живого.

Блесен-пластинок в продаже не бывает. Рыболовы делают их сами. Для этого вырезают две одинаковые по длине, но истончающиеся к одному концу пластинки — одну из меди или латуни, другую из серебра. Толщина их 0,3—0,4 мм, одна толще другой на 0,1 мм. Красную (из меди) пластинку помещают сверху блесны, светлую (из серебра) — снизу. Чтобы металл был мягче, его предварительно отжигают. Затем те стороны, которыми они будут соприкасаться, облуживают. Потом в головную часть сложенных вместе пластинок вставляют крючок, а хвостовую зажимают плоскогубцами. В таком виде заготовку поворачивают боком, в середину её вставляют припой и расплавляют его паяльником.

Дальнейшую тщательную обработку болванки производят мелким напильником, шкуркой, а шлифовку — иглой или обухом стального ножа.

Размеры таких блесен для ловли окуня — от 20 до 40 миллиметров, щук — от 5 до 90 миллиметров.

Иногда бывает полезно сделать нижнюю часть блесны трехгранной. Достигают этого, продольно изгибая нижнюю пластинку с помощью обломка трехгранного напильника, кусачек и т. п.

Ходовые качества блесны изменяют, подгибая её хвостовую часть.

Удочка для ловли на живца

Широкое распространение имеет зимняя ловля хищной рыбы на живца и малька. Делается это разнообразными удочками и жерлицами.

Простейшая удочка состоит из удильника длиной 70—80 см, сделанного из можжевельника, орешника, бамбука или жимолости. На нем обычно монтируют мотовильца для укладки лесы. К вершинке удилища прикрепляют мягкую медную проволоку, изогнутую в виде пологого крюка. На нем петлей крепят лесу с цветным флажком (рис. 107). При поклевке леса срывается с этого крюка — и вместе с флажком уходит под воду.

Иногда удят без мотовилец, укладывая лесу кольцами прямо на льду. Но этот прием малоудобен, так как лесу сдувает ветром или она примерзает ко льду.

Широко распространены самодельные удочки с катушками. Одна из них описана Д. Самариным (1959). Это деревянный или пенопластовый диск диаметром 80—100 мм и толщиной 18—20 мм с желобом по ребру (глубиной около 10 мм) для намотки лесы. В центр его вставляют латунную или алюминиевую втулку диаметром 4—5 мм для оси, а к плоскости приделывают ручку. Закрепляют на оси катушку с помощью резиновой втулки. Пластинку с осью, которую вытячивают из проволоки (или гвоздя) толщиной 4 мм, укрепляют в 150 мм от комлевого конца удильника. Но самым интересным в этой катушке является сигнальная пружина. её делают из куска стальной проволоки длиной 30 см, диаметром 0,7—0,8 мм. Один конец её навивают спиралью с внутренним диаметром, равным толщине конца удильника, на который она должна быть надета. К другому концу пружины прикрепляют цветной флажок. Взаимодействие катушки и флажка показано на рис. 108 и 109. Конец проволоки с флажком сгибается и кладется в канавку вместе с лесой. Он не дает катушке свободно вращаться, но в момент поклевки леса натягивается и легко проворачивает диск, а флажок при этом резко выбрасывается кверху.

Оригинальная удочка для ловли рыбы на живца рекомендована Н. Трофимовым (1967). Основная деталь её — дюралюминиевая или жестяная трубка с деревянными пробками с обеих концов. Одна пробка — с прорезью для лесы.

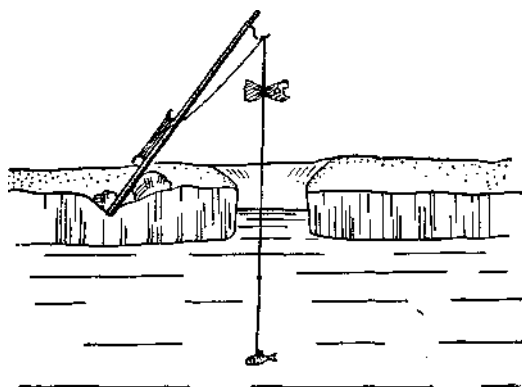


Рис. 107. Удочка для ловли на живца

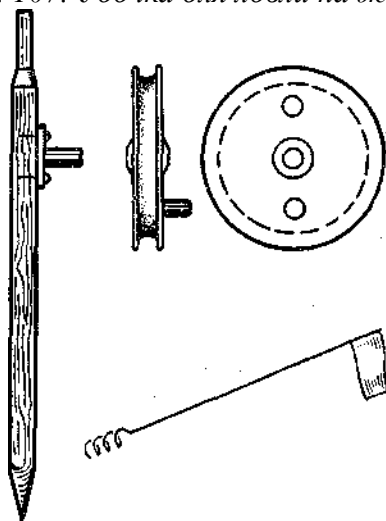


Рис. 108. Удочка Д. Самарина

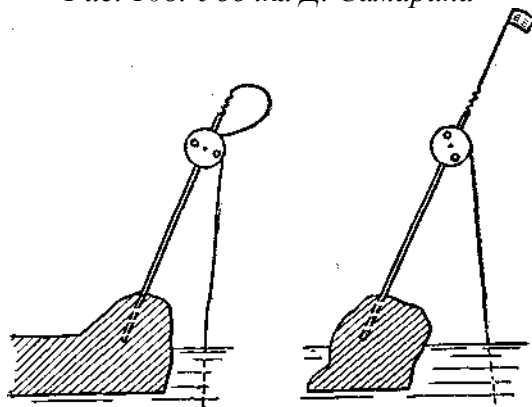


Рис. 109. Удочка Д. Самарина в действии,

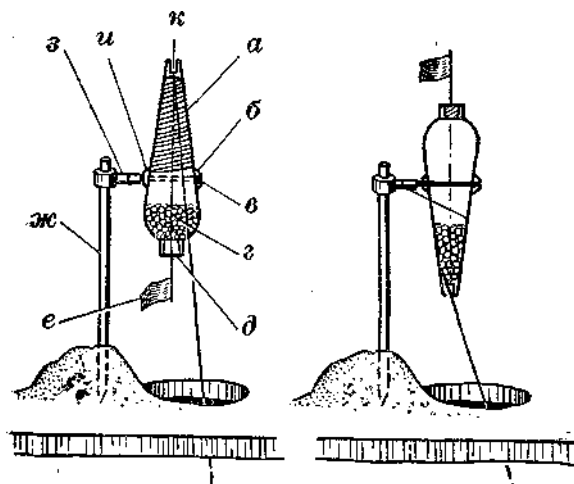


Рис. 110. Удочка Н. Трофимова (слева—до поклевки, справа — после поклевки):
а — трубка, б — стержень, в — резиновая муфточка, г — дробь, д — пробка, е — флажок, ж — резиновая муфточка, з — шестик, и — сквозное отверстие, к — прорезь для захвата лесы.

Размеры и детали удочки, а также положение её до поклевки и после нее показаны на рис. 110.

В точке равновесия трубки просверливают поперечное сквозное отверстие (и) диаметром 3—4 мм — по размеру стержня, на котором она вращается. Прорезь (к) служит для захвата лесы. В трубку насыпают дробь (г). Широкое отверстие закрывают пробкой (д), в которой закрепляют флажок (е). При поклевке трубка переворачивается, дробь перемещается в её узкий конец и удерживает её флажком сверху.

На шестике (з) произвольной высоты крепят стержень (б), надевают на него трубку (а), а затем резиновую муфточку (в) или отрезок изоляционной ленты электропровода (чтобы трубка не сближалась с шестиком). На конец стержня после того, как трубка надета, нужно тоже посадить резиновую муфточку (ж). На тонкий конец наматывают лесу с грузилом и крючком, причем лучше поводок с крючком крепить к лесе выше грузила.

Не менее разнообразны употребляемые рыболовами зимние жерлицы. Кировчане уже много лет пользуются несколько измененной удочкой Н. Серова (1964). Вырезают её из трехслойной фанеры. В верхней части дощечки, отшлифованной наждачной бумагой, делают отверстие для привязывания к стойке. Несколько наискось вдоль основания её вместо проволоки, рекомендованной автором, прикрепляют клеем БФ-2 лучинку с заостренным нижним концом для зажима лесы, а на верхний конец её надевают цветной флажок. При зарядке жерлицы флажок пригибается и одним-двумя оборотами лесы прижимается, а сама она подводится под зажим.

Очень удобна жерлица, сконструированная кировскими рыболовами из велосипедной спицы (рис. 111). Ею можно пользоваться как летом, так и зимой. Только в последнем случае обязательно нужен флажок.

Флажковая сигнализация состоит из стальной проволоки диаметром 0,7 мм, длиной около 30 см. К одному концу проволоки прикреплен флажок, а другой свернут в спираль, которую надевают на отрог жерлицы. При намотке лесы флажок пригибается и несколькими последними витками лесы прижимается. При поклевке он взлетает вверх. К нижней части каркаса жерлицы припаивают прижимную пружинку, сделанную из стальной проволоки диаметром 0,6 мм для зажима лесы. При таком положении она не мешает свободному сходу лесы при поклевке.

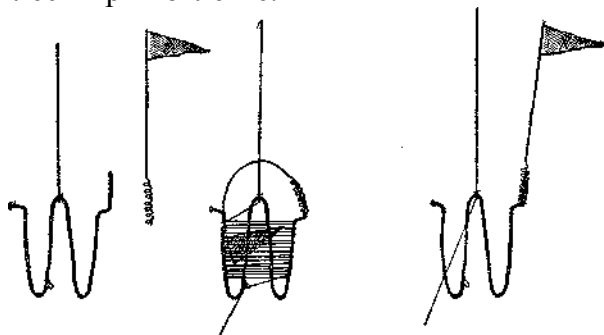


Рис. 111. Жерлица кировская, сделанная из спицы.

Заслуживает внимания удочка, рекомендованная Д. Егоровым (1965) для ловли окуня на малька (рис. 112). Она легка, портативна и позволяет издалека заметить поклевку. Рукоять удочки длиной 130 мм, толщиной 28—30 мм делается из пенопласта и окраивается в ярко-красный цвет. Мотовилица — из бамбуковых колышков, вставленных в рукоять и закрепленных клеем БФ-2.

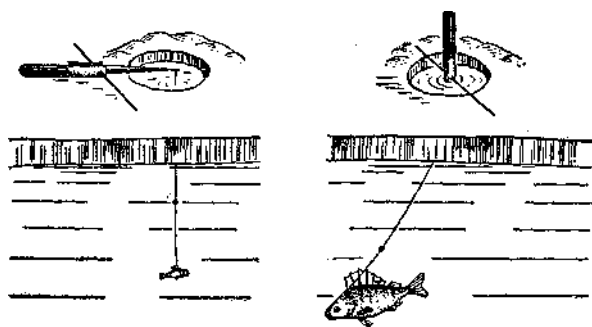


Рис. 112. Удочка Д. Егорова

Удильник до 30 см длины из винипластика, можжевельного прутика или колотого бамбука. Он крепится в ручке тоже клеем. Поперек рукоятки через отверстие вставляют велосипедную спицу длиной 25—30 см так, чтобы она была больше диаметра лунки. При поклевке удильник уходит в прорубь, а рукоятка поворачивается на спице из горизонтального положения в вертикальное.

Оснащение всех живцовых и мальковых удочек сходно.

Леса — синтетическая. При ловле окуней на малька она обычно не толще 0,15—0,20 мм, а на крупную рыбу — до 0,5—0,6 мм.

На рабочий конец её надевают передвижную муфточку из резинки или пробки для указания глубины.

Грузило — одна-две оливки, закрепляемые на лесе тоненьким штырьком.

К лесе через карабин присоединяют металлический поводок из стальной проволоки толщиной 0,3 мм, длиной 15—20 см. К нему с помощью застежки прикрепляют одинарный, двойной или тройной крючок, размеры которого определяются условиями лова.

Ждочка для ловли налима

Состоит она обычно из удильника, сделанного из можжевельного или бамбукового прута длиной 60—70 см, катушки или мотовилицы для укладки 12—15 м леси. К вершинке удильника приматывают тюльпанное кольцо или петлю для пропуска леси. Толщина леси — не больше 0,4—0,5 мм.

Если ловля производится на живую рыбку и, следовательно, возможны поклевки щуки, то к лесе необходимо присоединить поводок длиной 10—15 см из стальной проволоки.

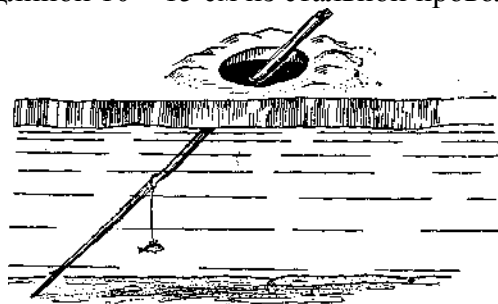


Рис. 113. Удочка для ловли налима

Крючки — прочные с прямым поддевом и острые, рассчитанные на самоподсечку. Для насадки мертвой рыбки и червей пригодны одинарные крючки номеров 7—8,5, а для живца — двойные, номеров 6—8,5.

При ловле налима из-под льда иногда применяют еще более просто устроенную удочку из длинного шеста, леси длиной около 2 м и грузила. Постановка этой удочки показана на рис. 113.

Принадлежности рыболова зимой

«Хозяйство» у рыболова-зимника большое.

Ящик. В него можно уложить (кроме бура и салазок) буквально все рыбацкие принадлежности: удочки, разные коробки с крючками, лесами, поплавками, мормышками, грузилами, застежками, отцеп, термос с чаем, багорик, жерлицы и др. На льду ящик необходим, как удобное сиденье и защита лунки от ветра и поземки. Разного рода стулья, как бы они ни были красиво сделаны, на рыбалке и зимой и летом малопригодны. На рыхлой земле и на снегу они неустойчивы и лунку от ветра не защищают.

Нет нужды описывать устройство ящика. Он может быть любым. Следует только посоветовать предусмотреть возможность превращения его в возок путем прикрепления к нему полозьев. Кроме того, в нем нужно сделать три отделения; удочки следует хранить порознь от других предметов (в том числе от рыбы).

Сумка. На зимней рыбалке необходима сумка-кошелек, повешенная через плечо поверх одежды. В ней под рукой должны находиться самые необходимые вещи: отцеп, перочинный нож, круглогубцы, брусок для точки крючков, полотенце для рук, глубомер, полиэтиленовые мешки для рыбы и т. д. Если условия лова связаны с переходами, то пойманную рыбу тоже можно уложить в эту сумку.

Еду лучше хранить в полиэтиленовых пакетах, положенных в широкие карманы брюк, а живую насадку — держать за пазухой.

В сумке, в особом кармашке, и летом и зимой должна находиться небольшая аптечка (йод, бинт, вата).

Пешня и бур. В начале ледостава и в конце зимы нужна удобная пешня. Они бывают разные: лопаткой, копьём, саблевидные и т. д.

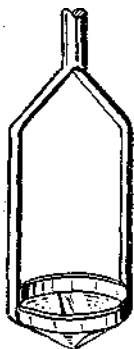


Рис. 114. Ледобур «стаканчик» Рис. 115. Ледобур «лопатка» .

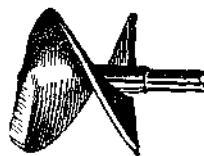
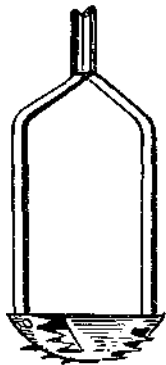


Рис. 116. Ледобур «тарелочка» и её крепление Рис. 117. Ледобур «бурав»

Наиболее удобна пешня с заточкой — долотом. Она рубит лед без большого шума, не разбрызгивает воду, чего нельзя сказать о пешнях другой формы.

Когда лед становится толстым и крепким, на смену пешне приходит хороший бур. В продаже бывают различные буры: «стаканчик», «ложка», «кольцо», дисковые и др. Все они при соответствующем за ними уходе и навыке могут быть с успехом использованы. У рыболовов на Волге и Вятке широко применяется «стаканчик» и так называемая «лопатка» (рис. 114 и 115).

Наряду с перечисленными на Вятке появились заслуживающие внимания два варианта самодельных буров — «тарелочка» и «бурав» (рис. 116 и 117). У «тарелочки» режущие лед зубы не приклепаны, а выштампованы из её же полотна. При монтаже этого бура важно правильно сделать и установить вилку, к концам которой крепится тарелочка. Этот бур работает одинаково успешно и на сухом льду и с наледью. Кроме того, он хорошо эвакуирует ледяную стружку из лунки, так что не нужна никакая «поварешка». Диаметр «тарелочки» — 10—13 см.

Бур типа «бурав» чрезвычайно легок в работе, при бурении им не требуется больших усилий, но пока у него не устранен один существенный недостаток — когда в лунке вода, он не выбрасывает ледяную стружку, и для удаления её нужен черпачок. Во всем остальном этот бур превосходен.

Багор, багорик. Нужен рыболову для извлечения из лунки пойманной рыбы. Если в магазинах не найдется подходящего орудия, то его можно сделать из одноподдевного крючка большого размера. Для этого крючок припаивают к стальному стержню толщиной 4—5 мм, а последний укрепляют в деревянной или пластмассовой рукоятке. По перволедью багорик должен быть не длиннее 50 см, а при толстом льде — до 1 м.

Зевните и экстрактор нужны только при ловле щук и судаков.

Разные мелкие принадлежности. Рыболову-зимнику иногда необходимо иметь: маленький топорик, 2—3 коробки спичек, несколько пачек сухого горючего с печкой, крепкий шнур (8—10 м), запасную пару белья, шерстяные носки, светозащитные очки и т. п.

Одежда и обувь в зимнее время

Зимой, так же как и летом, одежда рыболова должна быть свободной, легкой и, кроме того, конечно, теплой.

Белье — трикотажное, шерстяное или хлопчатобумажное. Брюки ватные стеганые или меховые, с высоким поясом, надежно закрывающим поясницу. Куртка (фуфайка, свитер) — ватная или шерстяная с длинными рукавами, плотно закрывающими запястья рук. Полушубок или пиджак (пальто) овчинный, удобный, легкий, теплый и такой длины, чтобы, сидя на ящике у лунки, можно было лапами его закрыть колени.

Для того чтобы не таскать за собой палатку и предохранить себя от пронизывающего ветра, снега, а иногда и дождя, рыболову необходим плащ с капюшоном, сшитый из легкого водоотталкивающего материала. Полушубок, под плащом, надо не туго подпоясать ремнем.

На голову всего лучше шапка-ушанка.

Вместе с меховыми или ватными варежками желательно иметь шерстяные перчатки с не обрезанными, а только надрезанными до половины со стороны ладони большим, указательным и средним напалками. При этом в нужный момент пальцы можно быстро высвободить, а потом снова спрятать (рис. 118).

На ноги — хлопчатобумажные, а затем шерстяные носки и портянки. И, конечно, просторные валенки с глубокими галошами.

Полезен небольшой рюкзак, в который при переходах укладывают все снаряжение.

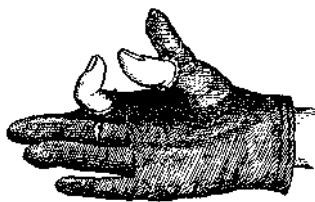


Рис. 118. Перчатка рыболова-подледника

Нельзя допускать, чтобы на рыбалке зябли ноги и руки. Но слишком тепло одеваться тоже нельзя, так как во время переходов и особенно при рубке лунок можно перегреться, а затем и простудиться.

ПРИМАНКИ И НАСАДКИ

Приманки и насадки принято делить на натуральные и искусственные. Натуральные в свою очередь подразделяются на живые (наживки) (см. рис. 119) и неживые (насадки).

Чтобы иметь успех в ловле, надо правильно определить, какую приманку следует применить. На Верхней Волге, Вятке и на их больших и малых притоках весной, осенью и зимой самая распространенная наживка — черви. С прогревом воды летом (июнь—август) используются всевозможные насекомые, водоросли и семена трав, растущих около рек и озер, а также крупяные и мучнистые насадки.

Не имеют сезонности в использовании живцы, мальки и мотыль — эти замечательные средства для привлечения рыбы. *Живцы.* Это мелкие плотвички, уклейки, голавли, караси, ельцы, пескари, ерши и др. (рис. 120 м, н, о, п, р). Они применяются при ловле хищников — щуки, судака, жереха, налима, окуня. Часто, впрочем, хватают живца голавли и язи. Замечено, что на мелкого живца (до 8 см) хищники попадаются лучше, чем на крупного. Но следует помнить, что хищная рыба берет охотнее того живца, к которому она привыкла, а точнее, — того, который обычно встречается в водоеме. Автору приходилось не раз убеждаться в этом. Вот пример. На реке Хвощевце, одном из притоков Вятки, имеется запруда. Ниже её по течению — много пескарей, а выше их нет — там плотва и ерши. Рыбаки наловили пескарей внизу, поставили их на жерлицах выше плотины. Ни одной поклевки не было. Щука и окунь попадались только на те жерлицы, где были наживлены плотвички и ерши.

Ловят живцов обычной легкой поплавочной удочкой или «стеклянной мордой», то есть литровой бутылкой с широким горлом (из-под молока), или стеклянной банкой. Хранить их во время рыбалки зимой и летом удобнее в деревянных или берестяных ведерках: в них вода зимой долго не замерзает, а летом — не перегревается. Появились в продаже хорошие пластмассовые сосуды, в крышках которых сделаны отверстия для прохода воздуха. Их можно погрузить в воду полностью или, наполнив ею, держать в тени на берегу.

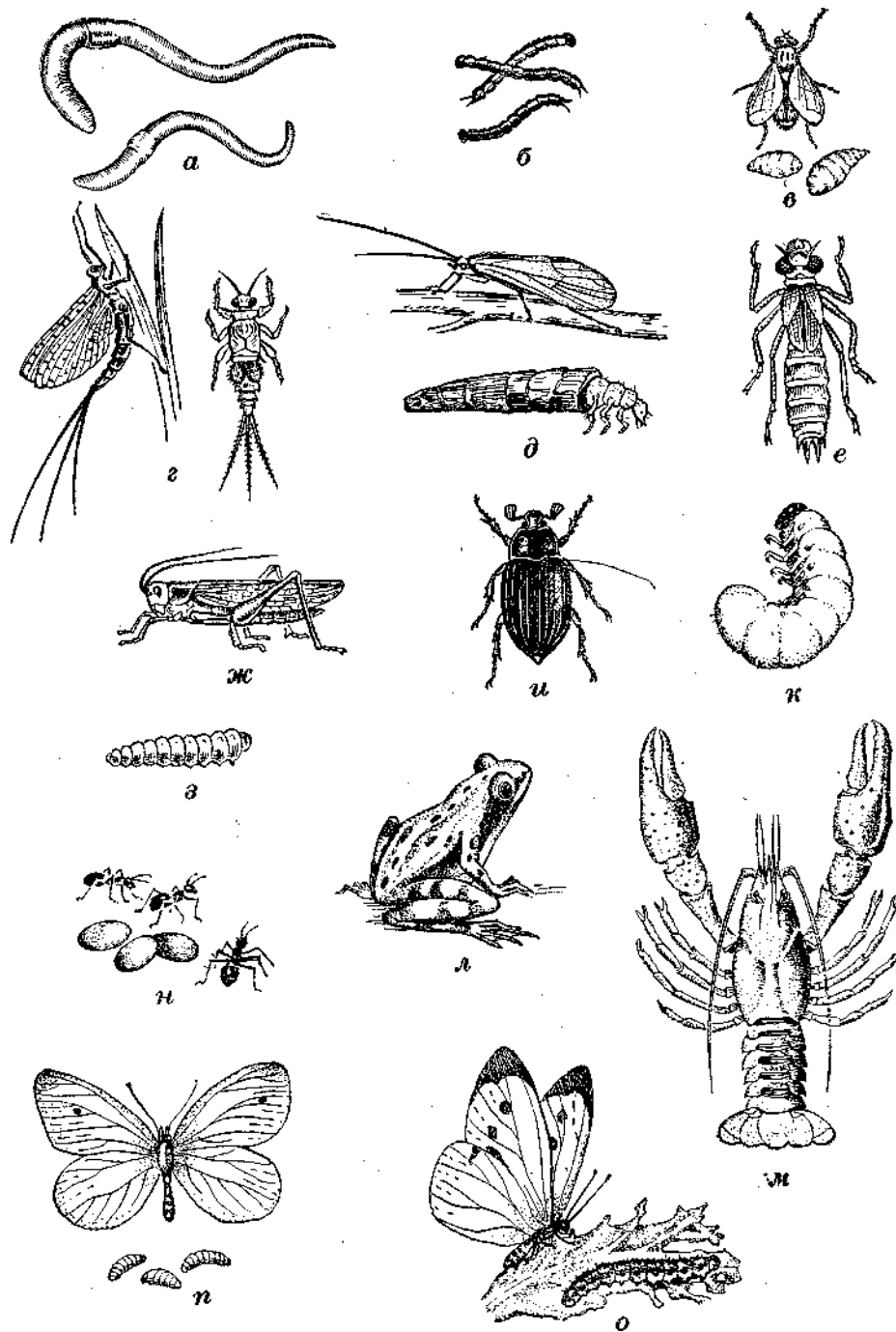


Рис. 119. Живые приманки:

а — черви, б — мотыль, в — опарыш, г — бабка, д — ручейник, е — казара, ж — кузнечик, з — короед, и — майский жук, к — сальник, л — лягушка, м — рак, н — муравьи и их яйца, о — гусеница, п — репейник

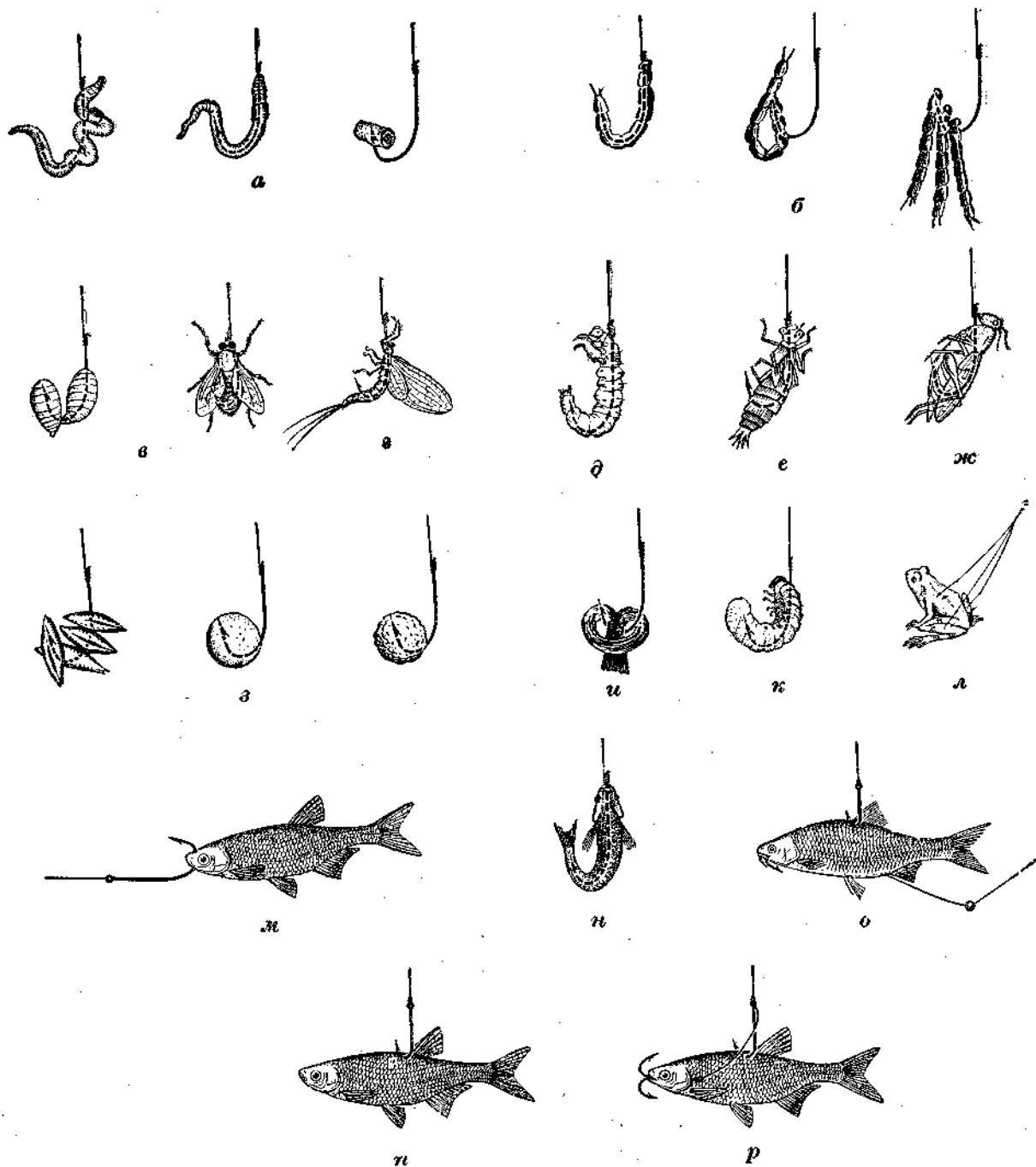


Рис. 120. Способы надевания на крючок натуральных насадок:

а- червей, б- мотыль а – ручейника ,в- опарыщ и мухи, г- поденки, д- ручейники, е – казары, ж- кузнечики, з-зерна и мякиша хлеба, и- шелковицы, к- сальника, л- лягушки, м, н, о, п, р –живцов

Из любой посуды не нужно живцов брать руками, так как от этого скорее нагревается и портится вода. Достают их специальным маленьким сачком.

Насаживать рыбку на крючок рекомендуется: при ловле на течении — за обе губки, продевая крючок снизу; там, где нет течения, — за спинку около плавника. Иногда применяется так называемая шлейка из двух одноподдевных крючков: одним из них зацепляют живца за спинку, а другим — за жаберную крышку.

Мальки. Нередко рыболовы при ловле окуней используют в качестве насадки мальков. Живых мальков, как правило, насаживают на крючок за обе губки, мертвых — «чулком», как земляного червяка. Ловят мальков корзинками или марлевыми сачками на обогреваемых солнцем песчаных отмелях и около зарослей.

Черви бывают навозные — красные — и земляные — сероватые (выползки). Живут они в кучах навоза и дерна, под старой щепой, в садовой и газонной земле.

В крупных городах зоомагазины торгуют насадкой, но, как правило, рыбаки её заготавливают сами.

Червей надо искать в грудах перепревшего навоза, в кучах мусора, под опавшей листвой, в старых парниках и на свалках. Выползков обычно собирают после дождей: ночью они, выползая из своих норок, далеко уходят от них. Можно их привлечь на поверхность и в сухую погоду. Для этого нужно на землю, где они водятся, вылить несколько ведер воды. Только делать это надо ночью или рано утром.

Существуют различные способы насаживания червей на крючок: за головной конец, не закрывая жала и цевья; закрывая цевье; не выводя жало; «чулком», то есть пряча весь крючок и оставляя свободным только кончик червя, и т. д. При ловле леща и налима насаживают 3—4 небольших червя — кисточкой. Наконец, для ловли пескарей и ершей на крючок цепляют лишь кусочек червя. Подробнее об этом будет сказано в главе о способах лова. Сохранять червей нетрудно: на рыбалке их держат в деревянных или пластмассовых коробочках вместе с землей. Туго набивать не нужно; в крышке

коробок должны быть сделаны отверстия для доступа воздуха.

Зимой червей хранят в подпольях и подвалах при температуре 6—10° выше нуля в деревянных ящиках или в глиняных корчагах, набитых дерновой землей с навозом; можно добавить также увлажненного мха. При длительном хранении следует давать подкормку в виде несоленого картофельного пюре, вареной свежей капусты и спитого чая (рис. 119 а).

Мотыль. Так называют личинок комара-толкунца (дергуна или звонца). Обитают они в иле неглубоких озер и прудов. Мотыль — ярко-красного цвета. Длина — 20—30 мм. Он — излюбленный корм для большинства рыб (рис. 119 б).

Добывают мотыля со дна водоемов и зимой и летом. Черпаком, сделанным из проволочной сетки, достают ил, промывают, всплывших личинок собирают и укладывают в коробку.

Любителям подледного лова известно, как трудно бывает насадить мотыля на крючок в трескучий мороз. Руки моментально стынут, да и проткнутый крючком червячок скоро погибает. Есть способ, позволяющий быстро насаживать мотыля и сохранять его живым: 3—5 личинок стягивают тонким колечком ниппельной резины, а потом за него и цепляют крючком. Колечко сжимает их так, что они из него вылезти не могут, но и не погибают. Эти связки мотыля готовят дома накануне рыбалки, используя для этого небольшой полый конус с вырезом. Мотылей кладут в вырез головками наружу. Через вершинку надевают резиновое колечко и протаскивают через весь конус. Червяки, таким образом, оказываются зажатými в колечке.

На крючок мотыля надевают, втыкая жало во второй сегмент тела. Выводят его в головку или около хвоста. Одновременно насаживают 1—3 штуки. При хорошем клеве жало и цевье можно оставлять открытыми, при плохом — лучше закрывать.

На рыбалке мотыля хранят в небольших деревянных или пластмассовых коробочках. Зимой — за пазухой, так как в сумке или наружных карманах он замерзнет. Некоторые рыболовы привозят на ловлю, наоборот, замороженного, как лапшу, мотыля, а здесь его отогревают по мере надобности. Но эффект от этого снижается.

В картонных коробках или деревянных ящичках мотыля можно сохранить живым до 10 дней между слоями марли, которую 2—3 раза в сутки надо увлажнять.

До 1—2 месяцев мотыли живут в широко-горлых стеклянных банках или в открытых аквариумах с водой температуры 4—6° и наполовину заполненных илом, лучше из того же водоема, откуда они были взяты. Воду один раз в двое суток надо менять, осторожно выливая и наливая черпаком, а не через край, чтобы сильно её не мутить. Хлорированная вода для этой цели не годится.

Опарыш. Личинка мясной мухи. Крупный червяк белого или кремового цвета. Летом на него ловят леща, голавля, плотву и других карповых рыб, зимой — плотву, густеру, окуня и ерша (рис. 119 в).

Надо решительно возразить против заготовки опарыша на свалках, в мусорных ямах, на погибших животных, как это иногда бывает. Правильно поступают те рыболовы, которые, соблюдая санитарно-гигиенические нормы, разводят его сами. Делают они это так. В местах, доступных для мух, вывешивают мясо или свежую рыбу. Очень скоро мухи отложат там яйца, а через 4—6 дней уже появятся в большом количестве личинки.

Бабка. Так называют личинок насекомых поденок (рис. 119 г). Бабка обитает на дне пресноводных водоемов от 1 до 3 лет, достигает 4 см в длину, а затем превращается во взрослое насекомое, которое живет от нескольких часов до 10 дней. Отсюда и название. Момент превращения (вылет поденок), когда маленькая светленькая бабочка вырывается из воды и взлетает, — праздник для рыб. Все они поднимаются к поверхности и кормятся поденкой. Даже стерлядь и та тут! Перевернется кверху брюхом и хватает...

Во время вылета поденок собирают, сушат, а затем толкут и добавляют (не без пользы) в мучные насадки.

Саму бабку достают с глубины иногда 2—3 м и выкапывают из глинистых берегов рек и озер специальными черпаками. В течение 3—4 дней её можно сохранять в глиняной посуде с сырыми опилками и речным песком.

Бабка — любимое блюдо всех нехищных рыб. На крючок насаживают по 2—3 личинки.

Ручейник (водяник, шитик) — водная личинка одного из отрядов насекомых. Это белый или слегка желтоватый червячок небольшого размера. Живет он в домике-трубочке, построенном из кусочков отмерших растений, на дне проточных озер и речек. Является излюбленной пищей многих рыб. Поэтому на него, как и на мотыля, ловят и зимой и летом (рис. 119 д).

Прячется водяник в неровностях дна, под камнями, корягами. Добывают его марлевыми сачками, а то и просто руками. Зимой делают так. Сырую мочалку натирают мукой или привязывают в середину её надрезанную вдоль небольшую рыбку и опускают с грузом через лунку на дно. Ручейники, привлекаемые запахом муки или рыбы, набиваются в мочалку. Через каждые 15—20 минут её поднимают и осматривают.

В стеклянных банках с часто сменяемой свежей водой шитиков можно сохранять в течение 3—5 дней. Зимой их удастся сберечь в продолжение 2—3 дней в очень мокрой вате. В качестве подкормки кладут иногда щепоть мотыля.

На крючок ручейника насаживают глубоко, так, чтоб жало и цевье были закрыты. Зимой иногда разрывают пополам.

Казара. Так называют личинок стрекоз, ведущих водный образ жизни. Обитают они среди растительных зарослей в озерах и прудах. Это хорошая наживка для крупного окуня, язя, голавля и леща при ловле на донку и подпуск (рис. 119 е).

Ловят казару корзинами, маленькими сачками, а то и просто руками, среди кувшинок, тростника и т. д.

Насаживают так, чтобы жало крючка выходило наружу около ножек.

Хранят казару так же, как ручейника.

Кузнечики. В конце июня на лугах и полянах появляются в большом количестве эти прыгающие насекомые. В это время на них хорошо ловятся язь, голавль, елец, красноперка, плотва.

Собирать кузнечиков надо утром, по росе, когда прохладно и они еще не прыгают, а ползают. Хранят их на рыбалке в деревянной коробочке, одна из стенок которой сделана из мелкой проволоочной сетки (рис. 119 ж).

Насаживают кузнечиков на крючок «чулком», иногда обрывая у них кончик хвоста и длинные ноги.

Короед. Так называют белых безногих личинок жуков-короедов. Их можно найти под корой срубленных или упавших деревьев и старых пней (рис. 119 з).

На короеда в течение всего лета ловятся карповые рыбы.

Хранят личинок в деревянных коробках в древесной трухе, взятой под корой вместе с ними.

Майский жук — хорошая насадка при ловле голавля и язя, особенно на поверхности воды. В конце мая — начале июня днем жуки скапливаются в большом количестве на отдельно стоящих березах, ольхах и других деревьях. Если в это время деревце встряхнуть, то жуки падают на землю, не успев распустить крылья, и их можно спокойно собрать (рис. 119 и).

Насаживают майского жука на крючок № 7—8,5 так, чтобы жало вышло среди ног на брюшке (тогда оно совсем незаметно).

Сальник. Под этим названием рыболовам известны толстые белые или желтоватые со слабыми ножками личинки пластинчато-усых жуков-хрящей и навозников, живущие в земле. Отыскивают их в прелом навозе, старой соломе и рыхлом грунте. Клюют на него главным образом голавль и язь. На размятого вместе с хлебом сальника хорошо берет плотва (рис. 119 к).

Лягушка. Одна из лучших насадок при ловле голавля — маленький лягушонок. Клюют на лягушку также сом и судак (рис. 119 л).

Рак. Мясо речного рака — отличная приманка для многих рыб, особенно во время его линьки, когда он делается беспомощным (рис. 119 м).

Некрупных линяющих раков можно насаживать на крючок целиком. Чаще всего, однако, используют мясо, взятое из клешней или брюшка («шейки»). Для того чтобы снять панцирь, надо подержать рака 1—2 минуты в кипятке.

Муравьи и муравьиные яйца. Их иногда применяют в качестве наживки при ловле уклей, ельца и плотвы в поверхностных слоях воды. Но делать этого не следует: рыжий лесной муравей — друг леса. Обитатели одного муравейника за лето уничтожают более миллиона вредных насекомых. Разорять му-

равейник — значит вредить лесу. Кроме того, перечисленная немудрящая рыбешка, которая клюет на муравьиные яйца» может быть поймана на любую другую насадку, а на комнатную муху — даже скорее, чем на муравья (рис. 119 н).

Рыбий глаз. На северо-востоке Волго-Вятского края широко распространена ловля рыбы зимой на окуневый и ершиный глаз. Тут же на рыбалке осторожно вынимают у пойманной рыбы глаз и насаживают его на крючок мормышечной и поплавочной удочки, иногда вместе с мотылем.

Ловятся на эту приманку окунь и ерш.

Гусеницы — личинки бабочек (особенно капустницы). Их можно использовать для насадки при ловле язя и голавля как нахлыстом, так и на донку и поплавочную удочку (рис. 119 о).

Насаживают крючок, надевая на него гусеницу целиком, но не прокалывая головную часть. Следует соблюдать осторожность, так как тело некоторых гусениц очень нежное и легко рвется.

Репейник — личинка бабочки — беленький червячок с черной головкой, паразитирующий в «плодах» («головках») репейника (рис. 119 п). При прощупывании пальцами у пораженного «плода» обнаруживаются характерные уплотнения. Эту наживку заготавливают обычно осенью на всю зиму. Собранные головки репейника хранят между рамами окон.

На крючок насаживают 3—5 червяков. Охотно берут репейника окунь, елец, голавль, язь, а особенно хорошо — плотва.

Шелковица (зелень) — так зовут водоросль нитчатку. Это превосходная насадка для плотвы, язя и некоторых других карповых. В самую жаркую пору лета рыба клюет на нее лучше, чем на другие насадки. Собирают её на сваях, камнях и других подводных предметах. На крючок цепляют небольшую прядь шелковицы затяжной петлей (рис. 120 и).

Мучнистые и крупяные насадки. Хлеб. Мякоть ржаного или пшеничного хлеба разминают до тех пор, пока она не превратится в мягкую массу. Из нее делают шарики величиной от просяного зерна до лесного ореха, которые и насаживают на жало небольшого крючка. Чем меньше насадка, тем вероятнее поклевка. Еще С. Т. Аксаков заметил, что крупную насадку рыба часто обходит, а маленькую — с пшеничное зерно или булавочную головку — охотно берет (рис. 120 з). К хлебу добавляют сахар, размятое печенье, манную или кукурузную крупу. На течении от насадки отделяются небольшие крупинки, привлекающие рыбу. Иногда примешивают размятый подсолнечниковый или льняной жмыхи, вареный картофель, сдабривают растительным маслом (5—6 капель на 100 г массы). Для того чтобы насадка лучше держалась на крючке, следует добавлять немного измельченной ваты.

Картофель. Слегка недоваренный картофель режут на небольшие кубики и насаживают их на крючок при ловле леща и других карповых рыб. Варить его лучше вместе со столовой свеклой, тогда насадка приобретает более привлекательный слаборубиновый цвет.

Тесто. Пшеничную муку заваривают в кипятке, добавляют манную крупу или измельченное печенье и перемешивают полученную массу до тех пор, пока она не приобретет нужной вязкости и не перестанет приставать к рукам. Иногда тесто замешивают на сахарном или медовом сиропе, а для того чтобы оно было упругим, его опускают в марле на 3—4 минуты в крутой кипяток. Нельзя употреблять для приготовления теста хлорированную воду.

Насадку эту очень любит плотва и ловится на нее и зимой и летом.

Каши. Для насадки используют пшенную, овсяную, манную и кукурузную каши. Варить крупу начинают на сильном огне, а доваривают на слабом, при постоянном помешивании.

Зерно. При ужении язя, плотвы, леща и других карповых в качестве насадки применяют распаренные овес, пшеницу, ячмень, горох, кукурузу. Сперва зерно размачивают в течение 2—3 часов (горох — 6—7 часов), а затем недолго кипятят. До готовности доводят на очень слабом огне или в духовом шкафу. Зерно должно быть мягким, но цельным, нелопнувшим. Горох варят в холщовой мешочке, добавляя на 1 л воды 1—2 чайные ложки соды. Распаренные зерна вынимают из воды, когда она полностью остынет.

Цельные зерна отбирают для ловли, лопнувшие — на прикорм.

Готовую зерновую насадку хранят в холодном месте, но не более 2—3 суток — далее она теряет свои качества.

Зерно насаживают на крючок по 3—4 штуки, прокалывая поперек, только последнее — на острие и жало — вдоль. Горошину надевают одну, причем подкалывают под росток, чтобы жало было скрыто.

Привада и прикорм. Привадой называется подкормка рыбы заблаговременно, до лова, иногда за 5—10 дней. Делают это ежедневно по утрам и вечерам, в те часы, когда будет производиться ловля. Приваживают рыбу обычно к месту, удобному для ужения. Состоит привада из рубленых и целых червей, мотыля, распаренных зерен, каши, насекомых и т. д. За один раз разбрасывают не более 100—150 г приманки.

Прикорм, или прикормка (подкормка), делается только во время ужения, независимо от того, была рыба приважена или нет. Подробно о нем будет сказано в главе о способах лова, поэтому здесь мы ограничимся лишь некоторыми замечаниями.

Прежде всего, прикорм рыбы может производиться только вразброс, то есть без использования разного рода кормушек, мотыльниц и т. д.: их применение запрещено Главрыбводом СССР. Подкормка обязательно должна быть такой же, как насадка. Нельзя удить на червя, а приманивать рыбу кашей, и наоборот.

Прикормка должна ложиться близко к крючку, тогда рыба, подбирая брошенный корм, скорее заметит насадку и схватит ее. На течении подкормку бросают выше места лова на 3—5 м, а без течения — прямо на поплавки.

Если есть ветер, прикормку смешивают с рыхлой, хорошо размываемой водой глиной, песком, гравием и опускают в виде шаров или крупных комков в воду.

После каждой горстки прикормки следует перезабросить удочки: показать рыбе насадку.

Все виды натуральных насадок и способы-надевания их на крючок показаны на рис. 119 и 120.

Искусственные приманки. Блесны. Применяются при ловле хищных рыб. Характеристика отдельных типов блесен дана в разделе «Способы лова».

Мушки. Используются при ловле нахлыстом. Наряду с ними иногда применяются искусственные мотыль, опарыш, черви и разные насекомые.

Любительская ловля рыбы по открытой воде (Весна» лето, осень)



Ловля поплавочной удочкой Ловля в проводку Ловля донной удочкой

Ловля спиннингом

Ловля рыбы нахлыстом

Ловля рыбы дорожкой

Ловля на мормышку

Ловля на кружки

Ловля на жерлицы

Ловля подпуском

Отвесное блеснение

Ловля переметом

Ловля налима

Летняя и зимняя ловля раков

Подводная охота за рыбой

Как только весеннее солнце начнет пригревать, а под лед устремятся первые ручьи, рыба, разбуженная свежей талой водой, постепенно уходит со своих зимних становищ к берегам, отмелям, к устьям ручьев и речек. Они раньше освобождаются ото льда, и вода в них быстрее светлеет. В незаливных озерах лед стоит дольше, но зато в них почти не бывает паводковой мути. В таких местах ловля начинается иногда очень рано. Но для рыбалки в это время нужно выбирать тихие места, за ветром, на солнцепеке. Здесь температура воды значительно выше и больше рыбы, привлекаемой теплом.

После вскрытия больших рек рыба устремляется в притоки, на заливаемые поймы. Но в разлив она клюет еще неохотно, а некоторые виды не берут вовсе, так как вскоре у них начинается пора размножения. Зато после откладки икры наступает весенний жор — рыба, отощавшая за зиму, начинает усиленно откармливаться и хорошо ловится на крючок. Наилучшей наживкой в это время года являются навозный и земляной червяки.

Устраиваться рыболову-любителю для ужения надо поближе к берегам, на травянистых отмелях.

Летом (в июне — июле), по мере убыли и прогревания воды, рыба уходит на глубину, скатывается из притоков в места летнего обитания. Но на жировку по-прежнему выходит к зарослям, на отмели, перекаты, где много корма. Питается главным образом рано утром и вечером, а иногда и всю ночь. Днем клев заметно хуже, за исключением, пожалуй, серых пасмурных дней, когда ловля улучшается.

Совсем плохо рыба берет во время «цветения» воды. Летом весенние насадки становятся менее пригодными. Рыболову надо запастись опарышем, ручейником, кузнечиком или хлебными и крупяными насадками. Хороши летающие насекомые. Ловят в это время на зорях ранним утром и поздним вечером, а иногда с вечера до утра — всю ночь напролет.

Осенью (в сентябре—октябре) прекращается «цветение», вода становится светлей и холодней. Количество корма в водоемах сокращается, но рыба вновь интенсивно питается перед наступлением зимней спячки. При этом она жиреет, становится упитанной. Опять, как и весной, в качестве наживки успешно применяется обыкновенный червяк. Ловят осенью утром и вечером, но зачастую и весь день, от рассвета до наступления темноты. Рыба тоже пользуется светлым временем суток, чтобы успеть нагуляться до заморозков.

Хищники в течение всего сезона ловятся на блесну и живца, но первая применяется преимущественно весной и осенью, когда рыба менее разборчива. Летом — предпочтительнее живец. Впрочем, некрупные щуки весной попадают даже на червя.

Поздней осенью рыба держится преимущественно у дна, сбивается в косяки и скапливается близ ям, готовясь к зимовке.

Меняются и условия рыбалки. Место для ночлега надо выбирать посуше, защищенное от ветра. В это время рыболову хорошо иметь с собой палатку или, на худой конец, полиэтиленовую пленку, чтобы укрыться от непогоды.

ЛОВЛЯ ПОПЛАВОЧНОЙ УДОЧКОЙ

Весной, летом и осенью поплавочной удочкой ловят окуня, плотву, язя, голавля, густеру, ерша, пескаря, карася, леща и других рыб. Уместно напомнить начинающему рыболову, что удилище непременно

должно иметь хороший строй, а леса — не превышать по длине это удилище. Очень важно также научиться точно и без шума закидывать крючок в намеченное место. Особенно труд-

но это делать в сильно заросших водоемах и против ветра.

Техника забрасывания такова. Рыболов, становясь лицом к воде, берет правой рукой удилище, а левой — лесу около грузила, натягивает лесу, сгибая кончик удилища и опуская его к воде (не ближе 80—100 см). Затем не очень сильным взмахом поднимает удилище вверх, отпуская одновременно лесу. Распрямляясь, удилище выбрасывает лесу вперед, а крючок с насадкой плавно ложится на воду в цель. В момент приводнения крючка леса и удилище должны образовать одну прямую линию. Достигается это тем, что вслед за взмахом рыболов сразу снова опускает руку, как бы следуя за стремительным полетом насадки. Это дает возможность корректировать полет, то принимая удилище на себя, то подавая его вперед или отводя в сторону.

Ужение окуня. Крупный окунь летом обитает в глубине рек и озер, а мелкого и средних размеров всегда можно встретить в местах, поросших водной растительностью. Осенью он выходит на чистую воду. Мелочь всегда ходит стаями, крупный держится в одиночку. Летом стаи небольшие, а к осени порой собираются очень большие косяки.

К ловле окуня поплавочной удочкой можно приступать сразу же за посветлением полой воды. Место для ужения надо выбирать не слишком глубокое — от 1,5 до 2,5 м, в озерах или затонах — поблизости от травы, а в реках — на тихом течении, в устьях ручьев и речек, у обрывистых берегов с нависшими над водой деревьями. Ранней весной удачным бывает лов в защищенных от ветра местах на солнце-пеке.

Удочку регулируют еще до выхода на рыбалку с таким расчетом, чтобы, при необходимости, насадку можно было положить на дно или подвесить на поплавке вблизи него. Для ловли мелкого окуня пригодна леса толщиной не более 0,15 мм, среднего — 0,20, крупного — до 0,25 мм. Крючок — с прямым поддевом от 3 до 6-го номеров.

Наилучший клев у окуня ранней весной — до нереста, а также через 7—9 дней после его окончания. Со второй половины июня он ослабевает и вновь улучшается лишь в конце августа. Но зато потом продолжается вплоть до конца сезона.

Весной и осенью ловят на навозного червя или некрупного выползка, надетого на крючок «чулком» так, чтобы жало было обязательно закрыто. Если есть возможность, надо спрятать и головку вместе с узлом, которым привязана леса. Если червяк оказался длинным, а рвать не хочется, то надевают его на крючок так, как это показано на рис. 120. Оставлять конец свободно болтающимся, если его длина более 10—15 мм, нецелесообразно.

Днем, с наступлением жары, окуня нужно ловить в тени, под берегом, среди растительных зарослей, в кубышках и кувшинках, возле коряг. Под вечер он выходит на чистые места. Насадкой в это время являются линяющий рак, черви, мотыль. Осенью используют также малька, надевая его на крючок за нижнюю губу. При этом увеличивают поплавок, а наживку держат в 10—15 см от дна:

Берет окунь в любое время года и суток, но не всегда одинаково. Поклевка у него решительная и, как говорил С. Т. Аксаков, «серьезная, добросовестная». Окунь редко «обманывает». Бывает, что поплавок не погружается, а лишь еле заметно идет в сторону. Это взял вершковый окунек. Такого храбреца, разумеется, надо осторожно снять с крючка и пустить обратно в воду.

Поклевка окуня считается классической. Поплавок тонет и резко уходит в сторону и вглубь. Это — самый подходящий момент для подсечки. Она должна быть уверенной, но не слишком резкой, так как можно легко оборвать относительно слабые челюсти рыбы и упустить добычу.

С вываживанием попавшегося на крючок окуня медлить нельзя: бывают случаи, когда у самого берега он делает резкий бросок в сторону — в кусты или траву, и, если это не удастся предотвратить, ни рыбы, ни крючка не будет. Крупного окуня, подведенного к лодке или к берегу, нужно брать сачком, а не тянуть волоком — оборвет лесу. В случае сильного сопротивления используют катушку, но лесу не ослабляют. её все время надо держать в натяжку.

Прикормка обычно не применяется. Но иногда используют для этой цели рубленых червей, мотыля, которых закатывают в комки глины. Их бросают в воду несколько выше места ужения, а если течения нет, то прямо около поплавок.

При хорошем клеве ловят на одну удочку, при плохом — на две или даже на три. Разнообразят насадку, устанавливают её на разном расстоянии от дна. Удочки расставляют так, чтобы любую из них можно было быстро взять в руки, не вставая с места, как только будет замечена поклевка.

При ловле с берега не советуем втыкать концы удилищ в грунт: это мешает сделать своевременную подсечку. Кроме того, пачкаются и одежда и руки, а «полоскаться» беспрерывно в воде не следует. Луч-

ше всего удочки укладывать на закрепленные рогульки, принесенные с собой или изготовленные на месте.

При забросах нельзя шлепать по воде удилищем: рыба очень чутко реагирует на всякий шум. Тот, кто пренебрегает этим правилом, редко бывает с хорошим уловом.

В предыдущей главе было сказано, что пойманную рыбу лучше всего хранить в садке или закрытой прутьяной корзине, опущенных в воду где-нибудь в тени, на течении. Если ни того, ни другого нет, рыбу потрошат, удаляют жабры, слегка подсаливают, перекалывают влажной крапивой или осокой и заворачивают в мокрую тряпку. Снулую рыбу в воде держать нельзя, так как она быстро портится.

Ловля плотвы. Ужение плотвы поплавочной удочкой широко распространено в нашем крае, и не потому, что эта рыба уж очень вкусна или хорошо ловится. Привлекает рыболова-спортсмена её капризный своеобразный клев. Поймать крупную плотву не просто, это надо уметь. Еще Л. П. Сабанеев писал: «Ловить её нелегко и поймать много плотвы даже при изобилии могут только искусные рыболовы... Ужение плотвы — хорошая школа для начинающего рыболова».

Удочка для ловли этой рыбы нужна легкая с длинным (до 5 м) удилищем и тонкой бесцветной лесой диаметром 0,1—0,15 мм. Она должна иметь хорошую обратную связь — такую, чтобы любая, самая «хитрая» поклевка плотвы не осталась незамеченной.

Ловлю в непроточных озерах можно начинать сразу, как только растает лед, в реках и других проточных водоемах — по мере просветления воды. Для первой рыбалки выбирают устья небольших речек с несильным течением, заводи и заливы более крупных рек. В это время плотва ловится у крутых берегов и в других подходящих местах на глубине не более двух метров.

Клюет ранней весной плотва хорошо, но недолго. Скоро наступают нерест и перерыв в ужении, так как она перестает брать. Длится этот перерыв 10—12 дней, а иногда — вне-благоприятную погоду — и дольше. После икромета рыба расходится по всему водоему, придерживаясь берегов и растительных зарослей, и начинает усиленно кормиться. Наступает пора самого активного клева, который продолжается, с некоторыми перерывами, вплоть до наступления жаркой погоды.

Летом эта рыба встречается на отмелях, среди зарослей. В зной прячется в тени. Клев ослабевает, ловится она плохо. С началом осеннего похолодания уходит в более глубокие места водоемов, но ловля снова улучшается.

В размещении плотвы по водоему есть определенная закономерность, присущая и другим рыбам. Крупные особи держатся у дна, в более глубоких местах, средних и мелких размеров — в полводы и даже у поверхности.

Плотва чрезвычайно разборчива в насадках. Иногда приходится в течение дня несколько раз менять приманку, чтобы угодить капризному вкусу рыбы. Весной она хорошо идет на мотыля и некрупного червяка. Насаживают их на крючок «чулком» так, чтобы жало было закрыто. В начале лета лучше всего ловится на мотыля, ручейника и личинку стрекозы, хуже — на червя. В середине лета охотно берет только на опарыша и ручейника. В жару, кроме того, — на пареные зерна пшеницы, овса и ячменя. В водоемах с течением одной из лучших насадок в это время является водоросль нитчатка (зелень, шелковица).

В озерах со стоячей водой в середине лета ловят плотву на ржаной и пшеничный хлеб, на тесто, пшенную кашу, ну и, конечно, на ручейника и опарыша. С наступлением осени, при похолодании воды, она вновь начинает хорошо клевать на червя и мотыля, но более крупная рыба еще долгое время ловится на летнюю насадку — ручейника и опарыша.

Весной и осенью плотва держится у дна, летом распределяется по всей толще воды, поэтому её нужно искать. Л. П. Сабанеев писал, что очень важно определить глубину ее стоянки, так как за приманкой она ни вверх, ни вниз не бросается.

Мелкую плотву ловить на муху и кузнечика нужно поверху, спуская поплавок возможно ближе к крючку, а грузило следует подвинуть к самому поплавку.

Плотва осторожна. При ужении её нужна полная тишина. Надо стараться, чтобы и тень рыболова не падала на воду, так как рыба пугается даже её движения.

На выбранном месте измеряют глубину, устанавливают величину спуска и делают несколько закидок с интервалом в 10—15 минут, каждый раз меняя расстояние крючка от дна. Если клева нет, то переходят на другой участок водоема.

При ужении с берега, особенно если крючок забрасывают в прогалы между растительностью, применяют длинное удилище с короткой лесой. Это позволяет опустить насадку почти отвесно, поднять пойманную рыбу над травой, а не волочить её по ней с риском зацепиться и потерять. На такой удочке очень полезна катушка, позволяющая выбрать в нужный момент излишек лесы.

Весной и осенью поклевка у плотвы довольно определенная. Поплавок быстро погружается и уходит под воду. Это сигнал для подсечки. Летом, особенно в жаркое время, поклевка очень своеобразная. Рыба сыта и не хватает приманку поспешно. Иногда, особенно в стоячей воде, поплавок окунется и успокоится, а чаще — ляжет на бок и «дробит», то есть мелко вздрагивает. При таком неверном клеве трудно определить время подсечки, поэтому она часто бывает неудачной.

Вспоминается такой случай. На реке Проснице, на Мельничном пруду, в жаркий июльский день два рыбака устроились на поросшем густой травой обрывистом берегу, затененном большими деревьями. От верхней кромки берега до уреза воды было метра полтора. Поплавочные удочки, наживленные ручейником, забросили так, что насадка находилась недалеко от поверхности воды, а поплавок качался на волне в 1,5—2 м от берега. Вдруг почти одновременно на обеих удочках они резко дернулись и снова замерли на воде. Проверка показала, что ручейники, которые были насажены на крючок, сорваны. Снова наживили и закинули. Вскоре опять все в точности повторилось. И так несколько раз. Тогда рыбаки изменили способ надевания ручейников на крючок. До этого крючок втыкали в головку червяка и жало выводили на брюшке среди ног. Потом скрыли в теле червяка полностью и жало, и цевье, и головку. Снова поклевки, но теперь рыба сама себя подсекала, и скоро на траве затрепыхалось несколько крупных плотвичек.

При хорошем клеве ловят на одну удочку, держа её все время в руке, при плохом — на две-три, держа их на подставках.

Часто применяют приваду и подкормку. Весной и осенью она состоит из мотыля и рубленых червей, а летом — из размоченной манной крупы, пареного овса и гороха, мякоти ржаного и пшеничного хлеба, отрубей и жмыхов. На течении её закатывают в рыхлую, легко размываемую глину, а без него — бросают щепотками к поплавкам во время ужения.

Если рыболов использует облюбованное место неоднократно, можно устроить приваду.

Хороший клев плотвы летом часто бывает в пасмурную погоду, не вредит ему даже мелкий теплый дождь.

Пойманную рыбу хранят обычно в корзинах и садках, опущенных в воду. Транспортируют — в сырой траве, завернув в тряпку, иногда выпотрошив и слегка подсолив.

Плотва отлично вялится: получается продукт, весьма напоминающий по вкусу знаменитую астраханскую воблу.

Делают это так. В эмалированный, фарфоровый, деревянный или гончарный сосуд (в алюминиевый нельзя) укладывают рядами пересыпанную солью рыбу. Сверху на нее кладут деревянный кружок или тарелку с тяжелым грузом (гнет). Затем сосуд с плотвой держат в холодильнике или другом холодном месте (погреб, подвал) трое — пятеро суток. Затем рыбу промывают и развешивают для сушки в хорошо проветриваемых местах (на кухне, на чердаке и т. д.), не доступных мухам (от мух можно избавиться с помощью марлевой, а лучше — металлической сетки). Через несколько дней вобла готова.

Ужение леща — интересное и увлекательное занятие.

Удочка должна иметь отлаженное удище длиной до 5 м, снабженное капроновой лесой толщиной 0,2—0,4 мм с несколько более тонким поводком. Поплавок — веретенообразный из пробки или пенопласта. Грузило — из дробинки, прикрепленных к лесе в разных местах между крючком и поплавком. Самую мелкую дробинку помещают на поводке в 7—8 см от крючка.

Для хорошей обратной связи удочку регулируют таким образом, чтобы поплавок был погружен в воду не менее чем на две трети своей длины, независимо от того, на дне или около него находится насадка. Крючок применяют одинарный, острый, номеров от 6 до 8,5.

Весеннюю ловлю поплавочной удочкой начинают в озерах, заливах рек и водохранилищах, так как там раньше очищается вода от мути. Лещ обитает преимущественно в глубоких местах. Вот что говорил по этому поводу Л. П. Сабанеев:

«Леща следует искать главным образом на глинистых и слегка иловатых самых глубоких местах реки. На чистых песчаных местах он встречается непостоянно, хотя в реках, текущих в песчаном ложе, разумеется, должен довольствоваться лишь глубиной. В некоторых случаях лещи выбирают для становища глубокие, всегда чистые затоны и заливы, но в большинстве речные лещи избегают глубокой тины и такие заводи служат им лишь временным местопребыванием. Напротив, в прудах и большей части озер эти рыбы по необходимости придерживаются глубоких и почти всегда тинистых участков в более или менее значительном отдалении от берегов и травы, к которым подходят лишь по ночам для жировки. То же и в реках, но здесь они привлекаются не столько травой, сколько береговой мутью... в которой находят различных червей и личинок. Поэтому в не больших реках с глинистыми или черноземными берегами лещи, а тем более подлещики замечаются около берегов и дном».

Весенняя ловля леща бывает кратковременной — не более 10—15 дней. Когда рыба уходит на нерест, клев прекращается. После откладки икры он возобновляется и продолжается до конца июня — начала июля. В летнюю жару лещ берет неохотно и ловится преимущественно только ранним утром и поздним вечером.

Вновь активным клев становится с конца августа — начала сентября и продолжается до глубокой осени.

Одним из условий успешной ловли леща является правильный выбор приманки, хотя на первый взгляд она не особенно разнообразна: черви, личинки насекомых, пареные зерна, хлеб, картофель.

Весной и осенью лещ предпочитает навозных и земляных червей, мотыля, а летом, наряду с ними, пшеничное тесто и кашу, конопляный и подсолнечный жмых. Вятские рыболовы иногда насаживают корочку ржаного хлеба величиной с лесной орех. Червей обычно цепляют на крючок «кисточкой», обязательно закрывая его полностью.

Хорошей насадкой является жмых, но используется он по ряду причин мало. Рыболовы на Дону и Кубани приготавливают отличную жмыховую приманку сами. Делают они это так. Подсолнечниковые семечки очищают от скорлупы, сушат и толкут в ступке. Полученную маслянистую массу хорошо перемешивают (иногда добавляя в нее толченого печенья) и превращают в лепешку толщиной в 10—15 мм. Затем её кладут под тяжелый пресс и держат до затвердения. Готовую массу разделяют на кубики размером 10X10 мм. Эти кубики получаются такими твердыми, что крючок в них не входит. В таком случае их до половины пропиливают лобзиком. Затем в разрез вводят поводок, а крючок приклеивают сбоку мякишем ржаного хлеба. Такая насадка не размокает и весьма ароматичная. Это, видимо, и привлекает рыбу.

Техника ловли леща поплавочной удочкой не сложна, но от рыболова требуются большая выдержка, терпение и настойчивость. Ловят эту рыбу во все времена года со дна. И так как близко к берегу она не подходит, а насадку нужно забросить за 6—7 м, то пригодно только длинное удилище. Удочка должна иметь хорошую обратную связь. Глубину места определяют той же самой удочкой, которую регулируют таким образом, чтобы насадка лежала на дне, а грузило висело над ним. При такой отладке лещ, взявший насадку, поднимает и грузило, поплавок при этом всплывает, свидетельствуя о поклевке.

В большинстве наших рек лещ жирует дважды в сутки: первый раз — от рассвета до 10—11 часов утра, второй — от 16—17 часов до наступления темноты. Однако есть и такие водоемы, где он кормится и днем от 9—10 и до 15—16 часов. Здесь утром и вечером он, как правило, не клюет.

В знойные летние дни продолжительность утреннего и вечернего клева короче, а днем в это время лещ почти совсем не берет.

Со второй половины августа, ближе к осени, клев становится лучше. Но начинается он уже не в 3—4 часа, а позднее, обычно не ранее 9—10 часов. В теплые тихие дни лещ ловится в это время и днем.

Поклевка у него решительная и почти всегда верная. Только состоит она как бы из трех фаз. Первая — незначительное покачивание поплавка, вторая — он всплывает и ложится на бок, третья — поплавок резко уходит в сторону и вглубь. Это — момент подсечки. Она должна быть не сильной, но уверенной. Вторая фаза продолжается иногда одну-две минуты. В это время подсекать рано, рыба еще не забрала насадку как следует. Нужно терпеливо выждать то мгновение, когда поплавок пойдет вглубь, то есть заключительной потяжки.

Затяжная поклевка объясняется тем, что лещ, обнаружив приманку, встает в воде головой вниз, а хвостом вверх, почти под прямым углом. Берет её медленно, осторожно (с ходу не хватает). Это приводит к покачиванию поплавка. Когда насадка окажется во рту и рыба снова примет горизонтальное положение, приподняв крючок, поплавок, освободившийся от тяжести грузила, всплывает и сваливается на бок. В это время лещ, не торопясь, стоя на одном месте, «пробует» и постепенно засасывает насадку глубже в рот. Поплавок или лежит неподвижно или слегка пошевеливается. Это и есть те долгие секунды ожидания. Наконец рыба втягивает крючок с насадкой и начинает движение вперед, утаскивая за собой поплавок. В этот момент рыболов делает подсечку.

Попавшийся на крючок лещ, особенно крупный, оказывает сильное сопротивление. В это время тащить его в лодку или на берег, полагаясь только на прочность снасти, опасно: она может не выдержать. Надо уменьшить давление на нее, может быть, даже за счет стравливания части лесы с катушки.

Нельзя только допускать излишнего послабления ее. Впрочем, лещ, как правило, скоро утомляется и сдается, особенно если ему дать глотнуть воздуха.

Из воды его берут сачком, так как в этот заключительный момент он делает последний рывок и часто уходит. Особенно осторожно нужно обращаться с сильным и энергичным осенним лещом.

Из-за сплошного пояса растительности в озерах пойманного на чистой воде леща вываживают следующим образом. Сперва его утомляют, постепенно укорачивая лесу, но так, чтобы он не ушел в траву. Затем ему поднимают голову над поверхностью воды и, лежащего на боку, быстро, не ослабляя лесы, волокут по поверхности зарослей. В результате он оказывается в садке.

При ловле этой чуткой и осторожной рыбы необходимо соблюдать полную тишину. Лещ пугается шагов человека на берегу и даже несильных стуков в лодке. Одним словом, любой шум отгоняет его. Рыболову во время ловли очень полезно встать за куст или даже замаскироваться ветками, — безразлично, где бы он ни находился: в лодке или на берегу.

Ловят леща с привадой и прикормкой. В облюбованном месте ежедневно в одни и те же часы, соблюдая осторожность, бросают в воду пареный овес и горох, жмыхи, каши, иногда сдобренные анисовым, конопляным или льняным маслом, которое делает их более привлекательными (А. Волков). На озерах корм смешивают с мелкой землей, на реках — с глиной. Ловлю приурочивают к тем же часам, в какие бросали приваду.

Прикормку дают во время ужения: на течении — немного выше крючков, в стоячей воде — прямо на поплавок.

В теплые тихие вечера или рано утром лещ «играет», чем выдает себя. Поэтому место обитания его в водоеме установить легко.

Ужение густеры. Держится она обычно большими стаями у дна на тихом течении. Предпочитает песчано-глинистый грунт. Любит места глубиной от одного до трех метров около крутых берегов, с которых, кстати, её очень удобно ловить.

Наилучшие насадки: весной — мотыль, некрупный навозный или земляной червяк, летом — опарыш, пареный овес, шелковица.

В конце августа густера вновь хорошо берет на мотыля и мелкого червяка. Лучше ловится она с прикормкой: из рубленых червей и мотыля — весной и осенью, из опарыша или пареного овса — летом. Применяется подкормка так же, как и при ловле леща. Клюет густера почти весь год, лучше весной и в начале осени, хуже — летом. И только в период нереста она совершенно перестает попадаться на крючок.

Техника ужения несложна. Удочка должна быть легкой, но удилище — не короче 4 м. Леса диаметром 0,15—0,20 мм.

Ловят густеру со дна на глубине 2—3 м, на тихом течении. Если ложе водоема плотное, не иловатое, то насадку с крючком можно опускать на грунт, если ила много — лучше подвесить её в 3—5 см от дна.

Поклевка у густеры своеобразная и не всегда одинаковая: то она резкая, и поплавок стремительно погружается в воду, то вялая, еле заметная, когда рыба как бы водит его из стороны в сторону, но не топит. Но при любом виде поклевки эта рыба подсекается обычно хорошо.

Так же, как лещ, густера пугается шума. При беготне, стуках и разговорах на берегу — не клюет.

Ужение голавля. Как уже говорилось выше, голавль — всеядная, сильная, энергичная рыба. Держится она на среднем и значительном течении, то на глубине около двух-трех метров, то на быстринах, ниже плотин и перекатов, у поверхности. Встречается также у обрывистых берегов, особенно поросших деревьями и кустарниками.

Голавль — один из любимых объектов рыболова-спортсмена. Удочка для ловли его должна быть снабжена легким, но прочным, слегка жестковатым удилищем длиной около 4 м с проводочной катушкой. Леса — диаметром 0,25—0,30 мм, грузило — из нескольких дробинок. Вес грузила и размер поплавка зависят от глубины водоема и скорости течения. Крючок — 6—8-го номера с коротким цевьем и прямым поддевом.

Весенняя ловля начинается еще до нереста, как только посветлеет вода. В это время голавль клюет с рассвета и до захода солнца, причем небольшой спад активности бывает только в середине дня. Ловят со дна на глубине до 2 м. Насадка весной — червь и мотыль.

Новый жор наступает через неделю после икрометания. Вместе с усилением питания становится хорошим и клев. Однако в летнюю пору он ослабевает, особенно в полдень. Лучше ловится голавль в тихую пасмурную погоду. Искать его надо теперь не на чистом месте, как ранней весной, а поближе к крутым берегам, за перекатами или даже на отмелях.

Обнаружить голавля не слишком трудно. Для этого стоит только затаиться где-нибудь за кустом и понаблюдать некоторое время за поверхностью воды. Там, где эта рыба есть, на месте упавшего или подброшенного жука, кузнечика или бабочки почти немедленно возникнет движение воды (бурнчик).

К концу лета, с половины августа, и осенью голавль, как и весной, хорошо ловится на червя, мотыля и ручейника, охотно берет личинку короеда, а особенно гусеницу капустницы и лягушонка. Наиболее удачлива ловля с привадой и прикормкой. Но в наших краях привада практикуется редко, обычно ограничиваются только прикормкой, да и то не всегда.

Ловят с плотов, берега, мостов, бонов и с лодки.

Удачи не будет, если во время ужения шумят, много двигаются или если рыболов сидит открыто, да к тому же в яркой, например белой, одежде. Еще старые авторы писали, что главное условие успеха при ловле голавля — это «не быть увиденным и услышанным», и советовали ловить его из-за укрытия (кустов, деревьев и т. д.). Он не менее чуток, чем лещ, и немедленно уходит, если эти требования не соблюдаются рыболовом. Надо стараться, чтобы даже тень удильника не падала на воду, если нет волн. Весной и осенью насадку кладут на дно, приподнимая её лишь в том случае, если поклевки нет. Летом, когда на воду падает много насекомых, голавль держится в верхних слоях и охотно хватается крючок на поверхности или вблизи нее.

Поклевка у этой рыбы всегда решительная, как говорят рыболовы, отчаянная. Поплавок мгновенно исчезает из глаз. Нужно успеть с подсечкой, иначе голавль уйдет да еще переполоху под водой столько наделает, что и другую рыбу разгонит. Тут нужна не только внимательность, но и быстрая реакция. Именно в этом — вся прелесть его ужения.

Попавшийся на крючок крупный голавль сильно сопротивляется, но лишь до тех пор, пока не глотнет воздуха. Этого всегда добиваются опытные рыболовы. Из воды его брать нужно сачком.

Так как после поимки и вываживания голавля поклевки некоторое время (иногда 20 минут и более) не будет, то лучше перейти на запасное место.

Не клюет голавль иногда днем, когда, сытый, целыми косяками гуляет поверху на виду у озадаченного рыболова. В такие моменты все усилия почти бесполезны, только время будет потеряно.

Ужение Ловят его в Волго-Вятском бассейне различными способами, в том числе, конечно, и поплавочной удочкой. Она должна быть такой же, как и для ловли голавля, то есть с легким, но прочным четырех-пяти-метровым удилищем, снабженным катушкой. Леса — от 0,25 до 0,40 мм с поводком. Крючки номеров от 5 до 8,5. Вес грузила и размеры поплавок зависят от условий ловли. Очень важно, чтобы крючок мог удерживаться на любой глубине. Первую дробинку грузила ставят в 20—25 см от крючка.

Язь удят в глубоких местах с несильным течением и песчано-галечным или глинистым дном, у старых мостов, свай, около коряг и камней, у обрывистых берегов. Любит он держаться близ границ обратного течения, в суводях, а иногда в большом количестве встречается в открытых затоках с илистым грунтом или вблизи них. Клевет обычно на глубине не более 2 м.

Начинает ловиться на поплавочную удочку, как только полая вода пойдет на убыль и станет светлеть. Ранней весной из насадок предпочитает выползка, мотыля, ручейника, но берет и опарыша. Червей насаживают так, чтобы закрыть весь крючок, включая и жало и головку.

Ранневесенняя ловля продолжается недолго и с началом икрометания прекращается. Клев возобновляется через несколько дней после того, как откладка икры закончится.

Посленерестовый жор у язя по времени совпадает с цветением шиповника, когда вода прогреется до 15—16°.

Летом в качестве насадки применяют пареные горох, овес, пшеницу, а также опарыша, ручейника и т. п. У кузнечика длинные ноги и кончик хвоста лучше отрывать.

Осенью, когда язь уходит в более глубокие места, он лучше берет на животные насадки: червя, мотыля, ручейника, на рачьё мясо. Как и другие карповые, охотно хватается личинок поденки, хлебные и мучные насадки, к которым примешана толченая бабка.

Язь, так же как и голавль, — очень чуткая и пугливая рыба. При неосторожных движениях рыболова и шуме он уходит. Полезна маскировка.

Поклевка верная, хорошо заметная. Подсекают, как только поплавок скроется под водой. Делать это надо быстро и сильно. На крючке язь бьется, но после нескольких секунд довольно мощного сопротивления обычно послушно идет за лесой. Однако очень часто, увидев сачок, делает еще несколько сильных рывков из стороны в сторону, что нередко приводит к обрыву лесы. Поэтому брать его из воды надо не спереди или сбоку, а снизу. Не сачок нужно наводить на рыбу, а наоборот.

Лучше клюет язь, если ловить его с прикормкой. Во время ужения подбрасывают в воду те же животные и растительные насадки, что нацеплены на крючок.

Пойманных язей лучше хранить в садках из сетевой дели, так как в прутьяных корзинах они сильно обдирают себе носы.

Ужение карася. Вызывает удивление то, что в Кировской области эту рыбу почти не ловят на удочки, хотя в некоторых озерах и в пойме Вятки её столько, что она стала мельчать от перенаселения.

Ловля карася на поплавочную удочку вполне спортивна и интересна. Применяют легкую снасть, но с длинным удилищем, потому что топкие берега озер далеко не всегда позволяют подойти близко к воде. Леска — не толще 0,15—0,20 мм, крючок—3—5-го номеров. Поплавков и грузило должны быть такими, чтобы крючок с насадкой можно было установить на любом расстоянии от дна.

Весной карась, по сравнению с другими рыбами, начинает клевать довольно поздно — не ранее, чем вода хорошо прогреется. И ловится недолго — с конца мая и до середины августа. Клев обычно бывает дважды в сутки: с восхода солнца до 10—11 часов и под вечер. Особенно он хорош в тихую безветренную погоду.

Удят карася среди зарослей, у границ камыша, тростника, все время меняя величину спуска, то есть пробуя отыскать рыбу на разных глубинах. Лучшие насадки — навозный червяк, мотыль, опарыш, ручейник. Иногда применяют ржаной хлеб. Сытый карась привередлив. Был случай, когда он клевал только на корку от сладкого пирожка. В хлеб добавляют анисовые капли.

Помогают несколько горстей приманки. В качестве привады и прикормки рекомендуются ошпаренные кипятком жмыхи, поджаренные в растительном масле и затем размоченные ржаные сухари.

Поклевка у карася неровная, но уверенная. Сперва поплавок «дробит», затем его ведет в сторону, и только после этого он погружается. В этот момент делают подсечку.

Попавшийся на крючок карась сопротивляется, но почти никогда не обрывает лесу. Хуже, если он успеет уйти в заросли и там запутаться.

Мясо у карасей вкусное, но несколько «отдает» тиной. Если выдержать рыбу в течение 1—2 суток в проточной воде, то этот привкус исчезает.

Ужение линя. В отличие от карася он начинает клевать рано: в непроточных озерах и прудах — сразу же, как только сойдет лед, а в заливах рек и проточных водоемах — после спада и посветления воды.

Удочка должна быть прочной, так как нередко попадаются крупные особи весом около килограмма и более. Длина удилища — около 4 м, леса — 0,20—0,25 мм с поводком. Грузило и поплавок регулируют так, чтобы крючок с насадкой находились у поверхности дна, но не на нем, так как в этом случае линь приманку не заметит. При ловле на червя используют крючки 6—7-го номеров, на мотыля — не более 4—5-го. Поводок иногда окрашивают под цвет подводных растений.

Лучший клев — в конце мая — начале июня. В середине лета, когда лини размножаются, он почти прекращается. В августе — сентябре ловля возобновляется, но уже не бывает такой добычливой, как весной.

Брать линя начинает не раньше, чем взойдет солнце, и попадается утром до 10—11 часов. Днем клев прекращается вплоть до позднего вечера, когда перед закатом солнца рыба вновь выходит на жировку.

Ловят линя близ камышовых и тростниковых зарослей или в разводьях, окнах между ними, на глубине 1,5—2 м. Наживка — некрупный навозный червь или мотыль. Растительные насадки не применяются. Червя насаживают «чулком» так, чтобы жало крючка и головка были спрятаны. Наблюдения подтверждают справедливость утверждения Л. П. Сабанеева о том, что эту рыбу надо искать на её излюбленных «тропах» — подводных путях, по которым она перемещается в водоеме.

Поклевка у линя своеобразная. Сперва она обозначается 2—3 кратковременными колебаниями поплавка, потом следует минутная, а то и более длинная пауза. После этого поплавок еле заметно начинает двигаться в сторону, нередко при этом ложится на бок и лишь затем, постепенно ускоряя ход, скрывается в глубине. По-видимому, подойдя к крючку и взяв насадку губами (качание поплавка), линь долго не решается «проглотить» её (пауза). Далее, стоя на месте, он начинает медленно, втягивать червяка в рот (движение поплавка в сторону) и только потом, но так же неторопливо, плывет дальше (поплавок тонет). Подсекать нужно в тот момент, когда поплавок начинает погружаться. Ждать, пока он совсем скроется под водой, нельзя, так как, почувствовав сопротивление, линь может оставить насадку.

Любит эта рыба прикормку, разбрасываемую на месте ужения, — рубленых червей, отжатый творог, к которому иногда добавляют солод или размоченные конопляный и льняной жмыхи.

Ужение уклей. Эта рыба легко обнаруживает свое присутствие в водоеме. Достаточно бросить в воду муху или крошку хлеба, и они будут немедленно схвачены, если уклейка есть.

Бойкая эта рыбка скапливается большими стаями у поверхности воды ниже мостов, около пристаней и лодочных станций, у плотин, в омутах и т. д.

Удочка для её ловли должна быть очень легкой. Удилище — не более 3—4 м длиной, леса тонкая, сечением 0,08—0,10 мм. Крючок маленький, 2—3-го номеров. Поплавков и грузило очень легкие (часто обходятся совсем без них).

Насаживают комнатную муху, кусочек червя или белого хлеба. Жало должно быть закрыто. Число поклевков возрастает, если в момент соприкосновения насадки с водой леса точно вытянута в одну прямую линию с удилищем.

Уклейка схватит насадку и трясет ее, как бы пытаясь стянуть с крючка, а уж потом уходит с ней вглубь. Поплавок сперва дробит, а затем скрывается под водой. Подсечка — легкая, но без промедления.

Клюет уклейка от весны до осени в течение всего дня, с рассвета и до наступления темноты. Под осень уходит в более глубокие слои, но ловится и в это время.

На уклеечную удочку иногда удастся поймать чехонь, особенно осенью.

Ужение ерша. В больших и малых реках, старицах и проточных озерах ерша бывает много. Водится он на тихом течении в водоемах с глинистым или иловатым дном. Держится около коряг и камней, в ямах, у крутых берегов и т. п. Хорошо клюет весной и осенью. Ловится и летом, но хуже. Лучшее время ужения — раннее утро и поздний вечер. В жаркое время дня попадаете на крючок только в затененных прохладных местах.

Удочка для ловли ерша нужна легкая с тонкой лесой (0,1—0,15 мм в диаметре); крючок номеров 3—3,5 с длинным цевьем. Насадка — навозный червь и мотыль.

Техника ужения проста. Ловят со дна. Если насадка заброшена правильно, то скоро обязательно последует поклевка. Если в течение 5—10 минут этого не произойдет, надо переменить место. Ерш, если он есть, даст о себе знать непременно. Клюет он на редкость решительно: поплавок сразу уходит в воду.

Ловят эту рыбу и зимой и летом, притом нередко в большом количестве. Ерш — почти всегда желанная добыча, особенно когда удят его специально. Но иногда бывает так, что он лишь мешает. Отгоняют стайку ершей горстью ржаного хлеба, смятого вместе с коркой и брошенного в воду рядом с местом ужения. Видимо, ерш не любит хлебных приманок или его оттесняет другая рыба, привлеченная этим кормом.

Ужение щуки. Поплавочной удочкой с успехом можно ловить и щуку. Только снасть должна быть более прочной. Удилище — из бамбука или орешника (березы), длиной 5—6 м. Леса диаметром 0,5—0,6 мм со стальным поводком. Крючок одинарный десятого номера или двойной (тройной) — номера 8,5. Поплавок — скользящий грушевидный или удлиненный. Он должен быть достаточно большим, чтобы удерживать насадку на любой глубине. Удочку отлаживают так, чтобы поплавок не лежал на воде, а стоял на её поверхности торчком, вертикально. Запас лесы укладывают на мотовильца, укрепляемые в 1,0—1,5 м от комля удилища. Наживка — живец. Мелкую плотву, голавля, ельца, пескаря и т. д. цепляют за спинку или за обе челюсти (иногда говорят: «за обе губы»). Забрасывают осторожно, чтобы не повредить живца.

Ловят щуку поплавочной удочкой, как правило, лишь попутно. Однако есть любители, которые добывают хищную рыбу только так. Они сумели этот способ сделать весьма увлекательным.

Удочку закидывают недалеко и укладывают так, чтобы можно было быстро взять её в руки. Поклевка обычно угадывается еще до того, как щука схватит живца: при подходе хищника он делается беспокойным и дергает поплавок в разные стороны. После того как рыбка будет схвачена (это обнаруживается по поплавку), надо сделать выдержку и дать щуке хорошенько заглотить наживку. Для этого даже стравливают с мотовильца или с катушки немного лесы. Но как только поплавок резко пойдет вглубь, нужно подсекать. Делать это надо резко и широко, чтобы выбрать всю слабинку лесы.

Ужение щуки на поплавочную удочку гораздо спортивнее, чем весьма пассивный лов её на жерлицы.

голавля, леща, густеру, плотву, чехонь, подуста, пескаря и др. Удят с лодок, мостов, плотов или специально построенных подмостков, а также и с берега.

Удочки бывают разной мощности. Для ловли язя, леща и голавля — снасть более прочная и надежная, с катушкой. Леса у нее диаметром 0,20—0,35 мм, крючок острый, крепкий, от 7 до 8,5 номеров.

Для ужения плотвы, густеры, ельца пригодна снасть и послабее: леса толщиной не более 0,15—0,20 мм, несколько меньших размеров крючок; можно обойтись и без катушки.

Главным условием успешной ловли в проводку является выбор места. Дно должно быть ровным, гладким, лучше — с плотным грунтом; течение — среднее или умеренно быстрое; глубина — не свыше 1,5—2,5 м. Лодку, если ловят с нее, в зависимости от направления ветра и силы течения, устанавливают

на якорях или кольях, вдоль или поперек течения (рис. 121), но так, чтобы волна не била в борта: это пугает рыбу.

Техника лова заключается в следующем. Крючок забрасывают недалеко от лодки (плотов, мостков и т. д.) вверх по течению и дают ему сплыть на всю длину леси и удилища. Это и называется проводкой. По окончании её делают новый заброс, и все повторяется. Удочку отлаживают так, чтобы насадка проплывала у самого дна. Для того чтобы она шла не ровно по прямой, а проделывала более сложную кривую и как бы «играла», её периодически слегка приподнимают, несколько задерживая движение, а затем возвращают в прежнее положение. Таким образом, крючок с насадкой то приближается к грунту, то удаляется от него. Это увеличивает число поклевков.

Ловят обычно с подкормкой, которую опускают на дно, предварительно смешав с глиной и придав форму лепешкообразных комков. Течением из этих комков вымывает частицы корма, что и привлекает рыбу.

ЛОВЛЯ В ПРОВОДКУ

На реках Волго-Вятской зоны широко распространена ловля в проводку. Любят её за активность и несомненную спортивность. Особенностью этого способа является то, что крючок с насадкой находится в непрерывном движении. Таким способом ловят язя,

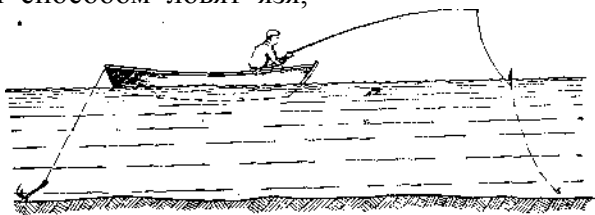


Рис. 121. Установка лодки для ловли в проводку.

При ловле в проводку почти все рыбы клюют сходным образом. Поплавок, покачиваясь, начинает медленно погружаться, а затем резко уходит под воду или всплывает на поверхность. Резкая подсечка должна последовать немедленно. Надежность её зависит от качества удилища. Поэтому и слишком вихлястое удилище, и дряблое, и очень грубое — все они непригодны (первое может сломаться или вообще не обеспечить подсечки, второе — рвет лесу и т. д.)

Поклевка, впрочем, всегда хорошо обнаруживается.

Очень часто спорят по поводу того, следует ли делать подсечку в конце проводки тогда, когда явной поклевки не было. Опытный проводочник М. П. Бердников считает, что на ровном течении поклевку заметить нетрудно, поэтому подсечку в конце проводки, на авось, делать не нужно. Он объясняет это так. По окончании «тони», то есть дрейфа, поплавок затягивает течением под воду — по лесе видно, как он погружается все глубже и глубже. Но затем, дойдя до определенной точки, он всплывает. Сделав несколько тренировочных закидок, легко запомнить характер и скорость погружения поплавка и его появления на поверхности воды, если не было поклевки. Любое изменение в его «поведении» в этот момент при ловле будет означать, что рыба схватила крючок и нужно подсекать. Если же признаков поклевки нет, то этого делать незачем.

Крупную рыбу, попавшуюся на крючок, нельзя сильно тянуть к лодке, особенно против течения: можно оборвать лесу. Нужно сначала утомить рыбу.

Из-за борта брать добычу надо сачком, опустив его как можно глубже, потому что на поверхности рыба часто очень бурно сопротивляется и может порвать снасть.

Ужение язя. Ловля язя в проводку — пожалуй, одно из самых увлекательных занятий рыболова-любителя. Этот способ, в силу своей высокой спортивности, получил широкое распространение. Удят обычно с лодки, так как легче найти подходящее место. Кроме того, язь не всегда подходит к мелководьям, а лодки он не очень боится.

Становиться на якорь надо не ближе 15—20 м от берега, там, где песчано-галечное или плотное глинистое дно. Особенно удачным лов бывает выше омутов и захламленных ям, в которых всегда держится много рыбы. Привлекаемая частицами размываемой прикормки, она подойдет и к месту ужения. Весной и осенью для этого используют рубленых червей (мелких — целиком), мотыля, ручейника, опарыша; летом — пареный овес, горох и пшеницу, а также кузнечика и опарыша. Подкормка не должна быть обильной. Иначе она не достигнет цели, потому что рыба, насытившись, перестанет клевать.

На крючок насаживают те же приманки, которые идут на прикормку. Червей и ручейников надевают по одному, опарышей и зерна — по несколько штук. Жало крючка обязательно закрывают.

При ловле язя иногда часами приходится держать удище в руках. Поэтому удочку необходимо так сбалансировать, чтобы центр тяжести её находился близко к рукоятке. Удилище не должно быть слишком длинным. Обычно оно не превышает 3—4 м и непременно снабжается катушкой, укрепляемой на нижнем конце. Леса — не толще 0,3 мм, а при отсутствии катушки — около 0,4 мм. Рабочая часть её должна быть не менее чем в полтора раза длиннее удища.

Регулируют удочку так, чтобы крючок с насадкой быстро спускался ко дну, проплыв не более 1,0—1,5 м, и держался в 3—5 см от него. Грузило, при необходимости усиливают одной-тремя дробинками. Соответственно увеличивают и размеры поплавка. Это не ухудшает качества удочки и её уловистости.

За время одной проводки насадку два-три раза приподнимают над дном, на 12—15 см каждый раз, а затем снова опускают в прежнее положение. Это достигается, как уже говорилось, кратковременными задержками хода крючка. Замечено, что чаще всего поклевки бывают в момент движения насадки вверх.

Пойманный язь сильно сопротивляется, особенно оказавшись на поверхности воды. Брать его нужно сачком, опуская как можно глубже. Нельзя в этот момент держать лесу рукой, а тем более навивать её на палец: рыба может уйти, оставив на нем глубокие порезы.

В проводку язь ловится с весны до осени, но в середине лета активность клева снижается. Особенно хорошо попадается он весной, а иногда — в пасмурные тихие дни летом. Наилучшее время ужения — от восхода солнца до 10—11 часов и под вечер.

На Вятке проводочная снасть и сам способ ловли несколько изменены. Удилище — длинное, пятиметровое, с очень чувствительной тонкой вершинкой — снабжено катушкой. Леса — не более 0,2 мм, крючок кованый 5—6-го номеров. Поплавка и грузила нет. Ловят этой удочкой так. Рыболов устраивается в лодке или на береговом мыске за кустом или искусственным прикрытием, там, где ровное, несильное течение. Крючок он опускает в воду близ берега или у борта лодки. Течение увлекает крючок, и он удаляется, все более и более погружаясь в глубину. Скоро леса вытягивается на всю длину. Проводка закончена. Если поклевки не было, нужно все повторить сначала.

Насадками служат пареные горох и овес, реже — опарыш или кузнечик. О поклевке сигнализирует кончик удища. Способ этот эффективен, впрочем, только после длительной привады и с применением подкормки во время ужения. Опуская в воду крючок, одновременно бросают две-три овсинки, одну-две горошины или несколько опарышей. Они плывут рядом с насаженным крючком, привлекая рыбу.

Ужение голавля. Ловят его на быстром течении в таких местах, где песчаное или каменистое дно, на глубине около 2 м, с лодки или с берега. В первом случае — удище недлинное, обычно 4 м, а во втором — не менее 5 м. И в том и другом случае — обязательно с катушкой. Леса — сечением 0,25—0,35 мм; более толстая не нужна, да и ловля потеряет свою спортивность.

Голавль попадается на крючок с весны (как только посветлеет вода) вплоть до поздней осени. Лучше всего клюет он на восходе и на закате солнца. Попадается во всех слоях воды, но поиски его все равно надо начинать от дна: там держится более крупная рыба.

Насадки: весной и осенью — выползок и навозный червь, летом — опарыш, ручейник, личинки короедов, горох и овес. Кроме того, весной голавль хорошо берет на жука,

летом — на рачье мясо и кузнечика, а осенью — на лягушонка. Так же как и при ловле язя, применяется прикормка.

Во время проводки ход поплавка все время подтормаживают короткими, легкими движениями руки. Этим достигают того, что поплавок идет не впереди, а позади крючка и не пугает рыбу. Кроме того, насадка сплывает не по прямой, а по волнообразной кривой, то отдаляясь от грунта, то приближаясь к нему. Толчкообразный характер движения её увеличивает вероятность того, что она будет взята.

Поклевка у голавля, как всегда, верная. Он хватается с ходу, и поплавок мгновенно тонет, — это время подсечки. Он чаще других рыб берет насадку тогда, когда в конце проводки она начинает всплывать наверх.

Подсеченного голавля вываживают со всеми предосторожностями, но медлить с этим нельзя, потому что он распугает всю рыбу. Из воды берут его сачком.

Не следует во время проводки допускать, чтобы леса вытягивалась в одну прямую линию с удищем: в этот момент голавль может легко порвать ее. Нельзя также допускать большого провиса (ослабления) лесы между удищем и поплавком: это затрудняет управление ходом крючка и мешает сделать тонкую и своевременную подсечку.

Начинающим рыболовам технику ловли в проводку следует осваивать на неглубоком месте с песчаным дном, где было бы видно движение и поплавок и насадки с крючком.

Ловля леща. Наиболее подходящими для ужения этой рыбы являются участки реки с тихим течением, глубиной от одного до трех метров.

Весной лещ начинает брать вскоре после спада полой воды. Обследование места ловли и подготовка его — промер глубины, вбивание кольев и т. д. — производятся опытными лещатниками не в день ужения, а накануне, так как осторожного леща легко спугнуть. Лодку обычно ставят вдоль течения на два якоря, чтобы её не гоняло из стороны в сторону и не болтало.

Весеннее ужение кратковременно. Основная ловля начинается после нереста, то есть с середины мая или с начала июня, и продолжается почти до конца сентября. Прикормка обязательна, без нее успеха добиться трудно. Применяются черви, отруби, пареный овес, разные каши (гречневая, овсяная, ячменная) и толченый жмых. Иногда их сдабривают растительным маслом.

Ловят леща на выползка, навозного червя, пареный горох; хорошо берет он и на ручейника. Насадка обязательно должна закрывать жало и даже головку крючка и крепко держаться на нем.

Удят по утрам, еще до восхода солнца, и вечером. Днем, от 10 до 17 часов, лещ почти не берет. Пригодна язевая удочка. Проводка делается так же, но насадку, по возможности, еще ближе прижимают к грунту. С берега можно делать проводку только на самом слабом течении у крутых берегов, поросших деревьями и кустарниками.

Поклевка леща своеобразная: поплавок сперва покачивается (рыба трогает ртом насадку), а потом, не ложась на бок, резко уходит в сторону и вглубь (лещ взял насадку в рот и двинулся вперед). Первоначальная фаза поклевки не всегда заметна, между тем медлить с подсечкой нельзя. Начинать её надо при первом же движении поплавка под воду и делать это нужно довольно сильно. Челюсти и выдвижной рот у леща крепкие, крючком не рвутся. Попавшаяся рыба, сделав несколько рывков, скоро успокаивается, послушно идет на лесе и, только увидев лодку и сачок, делает последние попытки освободиться. Но сходы с крючка бывают редко. Крупный лещ после подсечки иногда встает поперек течения и упорно не идет за лесой. Такого «упрямца» лучше утомить и уж потом извлечь его из воды.

Ужение плотвы. При ловле в проводку попадает более крупная рыба, чем на поплавочную удочку. На плотву (сорогу) готовят легкое эластичное удище с тонкой лесой (не более 0,15 мм). Грузило и поплавок тоже легкие, согласованные так, чтобы можно было заметить любую поклевку. А это не всегда удается. Крючок небольшой — 3—3,5 номеров. Удилище при ловле с берега должно быть длинным — не менее 5 м, а с лодки — 3—4 м. В качестве насадок идут мотыль, опарыш, ручейник, а в середине лета — нитчатка (шелковица).

Плотва держится во всех слоях воды, поэтому проводку надо делать на разной глубине, постепенно уменьшая величину спуска.

При ловле с берега выбирают место с тихим течением, глубиной не более 2 м. Впрочем, будучи на лодке, можно остановиться и там, где поглубже. Удачной ловля бывает у границ растительных зарослей на среднем по силе течении и особенно тогда, когда проводку делают перед ямами или завалами, где чаще держится крупная рыба. Вместе с плотвой в этих местах нередко попадают на крючок красноперка, густера и белоглазка.

Поклевка у сороги, как и обычно, «робкая», осторожная, неверная и малозаметная. Поплавок уходит под воду только на отрегулированной удочке с хорошей обратной связью.

Прикормка состоит из круп, отрубей, рубленых червей. Если рыба держится вполводы или у поверхности, прикормку бросают поверху.

Так же, как плотву, ловят *чехонь*.

Ловля пескаря в проводку — самый добычливый способ. Удят главным образом с берега. Пригодна удочка для ловли плотвы. Насадки — навозный червь и мотыль.

Ловят пескаря летом в реках и речках на плотных грунтах, на глубине около метра, а осенью — глубже. Особенно хорошо клюет он в таких местах, где на дне находятся продольные борозды, являющиеся своеобразными пескаринными «тропами».

Крючок с насадкой ведут по самому дну, но при хорошем клеве пескарь берет и в толще воды. Некоторые рыболовы при ужении мелкой рыбы (в том числе и пескаря) привязывают к лесе два крючка. Практика показывает, что это не повышает уловистости удочки.

Клюет пескарь живо и верно. Поплавок сперва вздрагивает, а затем мгновенно идет ко дну. Начало его погружения — время подсечки. Попавшаяся на крючок рыбка бурно, отчаянно сопротивляется и иногда выскальзывает даже из рук.

Перед проводкой некоторые рыболовы слегка взмучивают воду у дна, и пескарь берет еще охотнее.

Ужение ельца. В наших реках этой рыбы много. Живет елец на неглубоких местах с хорошим течением, чаще — на хрящеватом грунте. Эта быстрая юркая рыба всегда является желанной добычей рыболова. Ловля ельца привлекательна своей высокой спортивностью. При хорошем клеве он попадает часто, так как держится всегда стайками.

Клевать начинает, как только пропадает весенняя муть воды, и ловится до глубокой осени. Но если летом придерживается мелководий, то осенью уходит на глубину.

Лучшая насадка и весной и осенью — навозный или земляной червяк и мотыль. Впрочем, в конце лета, как и уклейка, елец часто клюет и на комнатную муху.

Берет насадку преимущественно у дна, поэтому стараются вести её в 2—3 см от него. Иногда хватает он и в более высоких слоях воды.

Поклевка — верная. Но если у дна елец уводит поплавок в сторону, то при ловле вполводы — утаскивает его вглубь.

При ловле с берега надо соблюдать большую осторожность, поскольку шум отгоняет ельца. Клев прекращается, если много двигаются, стучат и т. д. Так же, как и при ловле голавля, удочку лучше забрасывать из-за укрытия. Л. Калганов считает, что там, где вода «рябит» или где есть небольшие волны, елец менее осторожен.

Ужение подуста. Ловля в проводку — основной способ добывания этой рыбы, потому что на неподвижные насадки она ловится плохо. Искать её надо на среднем и сильном течении на глубине до 2 м. Начинает ловиться еще по полой воде и не прекращает клева на протяжении всего летнего сезона.

Л. П. Сабанеев писал, что ловля подуста привлекательна потому, что он клюет среди лета, в самое глухое время, когда другие рыбы перестают брать.

Лучше всего удить подуста утром, еще до восхода солнца, а также вечером. Насадкой служат черви, опарыш, мотыль и даже муравьи и их яйца. Червяка насаживают «чулком», но так, чтобы оставался свободным его подвижный хвостик.

Ловля добычливее с прикормкой из гречневой каши, отрубей, пареных зерен пшеницы. Насадку надо проводить у самого дна. Очень хорошо, если она временами его касается.

Удочка легкая, как для плотвы; леса — 0,15 мм, крючок от 3-го до 5-го номеров.

Поклевка у подуста верная. Поплавок сразу уходит под воду.

ЛОВЛЯ ДОННОЙ УДОЧКОЙ

Издавна этот способ применяется на наших реках. Ловят им по преимуществу ночью, хотя теперь часто приходится видеть рыболовов, вооруженных донной удочкой и днем. Но в это время суток рыба попадается хуже.

Ловят донкой от весны до осени в местах с чистым дном как на течении, так и без него, и с лодки и с берега. Попадается чаще крупная рыба.

Особенностью этого способа лова является то, что крючок с насадкой опускают на дно. Весьма вероятно, что последняя выглядит более естественно, чем висящая в воде, а леса менее заметна.

Ловятся преимущественно рыбы, ведущие донный образ жизни: сом, налим, лещ, язь, а также кормящиеся у дна, вроде плотвы и окуня. Вообще же ассортимент, с которым имеет дело доночник, весьма разнообразен — от ерша до чехони. Поэтому на вопрос, где ловить донкой, не всегда можно ответить, так как это зависит и от того, какую рыбу хотят поймать. Вместе с Я. Е. Киселевым можно рекомендовать: на глубокой реке ловить там, где мельче, на мелкой — наоборот, где глубже; на широкой — лучшие места там, где уже, а на узкой — где шире; ранней весной надо идти на отмели, осенью устраиваться на глубоких местах. Но это совет на все случаи жизни и для всех способов лова. В какой-то степени он пригоден и при выборе места для донного ужения.

В наших краях имеет широкое распространение разновидность донной удочки — так называемая *закидушка*. Подробно она не описывалась, поэтому скажем о ней несколько слов. Основное отличие её в том, что удильника у нее совсем нет. Лесу привязывают к какому-нибудь предмету, находящемуся на берегу. После рыбалки её сматывают на мотовильце. Крючки — от 3-го до 7-го. Грузило конусообразное, но слегка сплюснутое с боков, весом от 30 до 100 г: оно дальше летит, и вода его не катит. Крепят его на самом конце лесы. Поводки длиной около 20 см привязывают на таком расстоянии, чтобы при закидывании они не цеплялись друг за друга (рис. 122).



Рис. 122. Закидушка

На Вятке появилась удочка, сконструированная П. Викторовым. Она состоит из короткого удильника, длиной около 1 м, обычной для донки лесы толщиной 0,3—0,5 мм с 3—5 коваными острыми 5—6-го номеров крючками с длинным цевьем на коротких (10—20 см) поводках. К концу лесы с помощью карабина прикрепляют тонкую круглую или плоскую резинку длиной около 5 м, имеющую семикратную растяжимость. Вполне пригодна для этой цели авиамодельная резина. Грузило устанавливают на свободном (дальнем) конце ее. Оно может быть любой формы, лучше сплющенное, чтобы не смещалось течением. Эту удочку можно поставить так, что крючки будут находиться на разной глубине в толще воды. Леса в этом случае растягивается удильником и грузилом. В положении «на дне» она прижимается к грунту дополнительным грузилом, укрепляемым выше последнего поводка.

Удобство этой удочки заключается в том, что при вываживании попавшейся рыбы или при осмотре насадок не нужно вынимать из воды всю снасть. Лесу можно выбрать полностью только за счет растяжения резинки, не трогая с места концевое грузило. Это избавляет рыболова от необходимости то и дело вынимать удочку из воды и опять закидывать. Меньше распугивается рыба, дольше и лучше сохраняются насадки. Необходимо только соблюдать осторожность, так как сильно растянутая резинка может вырваться, а крючки — поранить руки.

Поводки ко всем донным удочкам прикрепляют с помощью специальных петель (рис. 123). Ставят их на место только перед ловлей, а в остальное время держат в коробке.

Закидывание этих снастей производят без помощи удилища, руками. Делают это так. В левую руку берут сложенную крупными кольцами лесу, а указательным и большим пальцами правой — её конец около грузила (у донки) или в 70—80 см от него (у закидушки).

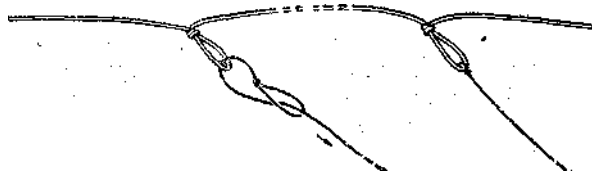


Рис. 123. Укрепление поводков на донке

Затем размашистым, но плавным движением правой руки бросают вверх (приблизительно под углом 45°) груз и конец лесы с поводками и крючками, а левой одновременно слегка подбрасывают вверх лесу. Для того чтобы хорошо проделать это на ловле, следует предварительно потренироваться на открытом месте, без воды, не прикрепляя, разумеется, поводков с крючками.

Ужение сома. В реках Волго-Вятского бассейна, особенно в Волге, Оке и Вятке, часто попадаются на крючок крупные сомы весом в несколько десятков килограммов. Поэтому леса должна быть прочной — не тоньше 0,6 мм, а крючки 10-го номера и больше. В качестве наживки применяются черви, живцы, куски мяса, лягушки, раки, крупные кузнечики и даже (!) жареные воробьи (уверяют, что это отличная приманка).

Весной сом начинает ловиться рано, еще в мутной воде, когда из глубоких ям, где провел зиму, выходит он на мелководье. Здесь его и ловят. Но донерестовый клев недолог. Лучшее время ужения сома — июль и август. Но если весной он брал хорошо днем, то теперь попадает главным образом ночью, и особенно перед рассветом.

Ловят его как в ямах, в которых он стоит, так и на отмелях, где жирует. Забрасывают закидушку или донку у крутого подмытого берега со спокойным течением недалеко — на 10—15 м. Если же яма, завал или облюбованная сомом отмель находятся далеко от берега или в русле реки, заброс приходится делать на 30—35 м.

Поклевка резкая, сильная. После подсечки сом обязательно попытается уйти в яму или завал. И если это удастся ему, то ляжет там на дно. Вываживают крупного сома осторожно, не допуская послабления лесы.

Но сильно тянуть тоже нельзя. Подведенную к берегу или борту лодки рыбу берут багориком. Впрочем, мелких сомиков весом не более 2—3 кг вытаскивают без особых предосторожностей.

Ужение налима. Держится он в подмоинах крутых берегов рек, среди коряг, у ключей в глубоких проточных озерах. Сильного течения, равно как и стоячей воды, избегает. На донные удочки ловится хорошо начиная с ледохода до тех пор, пока вода не нагреется. С июля до сентября клев прекращается. В жаркое летнее время лишь случайно попадаются некрупные экземпляры. Возобновляющийся в сентябре осенний жор продолжается до ледостава. Но хорошо клюет налим в это время только с захода и до восхода солнца, с перерывом около полуночи. Лучше всего ловится он в пасмурную погоду — в темные дождливые ночи.

Донные удочки на налима ставят на ночь в количестве двух-трех штук. Если ловят попутно, то их осматривают только утром, после того как рассветет. Это пассивный способ, рассчитанный на самоподсечку. Но существует и активный лов налима. Он заключается в том, что рыболов находится около удочек всю ночь. Вооруженный электрическим фонарем или иного рода светильником, он осматривает сигнальные устройства, вываживает рыбу, проверяет и перезакидывает снасти.

В качестве сигнализаторов ночью, кроме колокольчика, используются различного рода светящиеся в темноте предметы и материалы (стеарин, фосфоресцирующие гнилушки и т. п.).

Ловля Донными удочками эту рыбу

ловят от весны до осени. Но на Верхней Волге и Вятке лучшее время для этого — июнь— август. Клюет язь от зари до зари — всю ночь, с перерывом в середине ее.

Из животных насадок применяют земляного червя (обязательно живого, надетого так, чтобы закрывал весь крючок), рачье мясо, кузнечика, опарыша; из растительных — хлеб, пареный горох, овес и т. п.

Поклевка на донке у язя особенная. Вот как описывает её Д. Калганов: «В начале он (язь) тихо и плавно потянет лесу, а потом отпустит. Потом следует вторичная более сильная потяжка с подергиваниями...» В это время рекомендуется слегка сдать лесу, чтобы рыба не почувствовала сопротивления. Но так бывает далеко не всегда. Чаще всего поклевка состоит из потяжки, а иногда она воспринимается как ослабление лесы. Подсечку надо делать в том и другом случае. Она должна быть широкой и резкой. Сопротивление попавшегося на крючок язя ночью значительно слабее, чем днем. С вываживанием, однако, медлить не следует, чтобы не распугать другую рыбу.

Толщина лесы на язевой донке обычно не превышает 0,4 мм, а поводка — 0,3 мм.

Хорошие результаты получаются при ловле язя по способу А. Георгиева. Снасть выглядит так. К концу длинного удилища с катушкой прикреплен кивок из куска толстой синтетической лесы. Длина его может изменяться. Грузило не тяжелое. Стравив с катушки достаточное количество лесы, крючок с насадкой и грузило забрасывают рукой вниз по течению. Дают им опуститься до дна и, если поклевки не произошло, ведут к себе, то приподнимая над грунтом, то опуская ближе к нему. Затем все повторяют снова.

Для ловли на донную удочку пригодны те же места, что и при ужении с поплавком. Хорошо устроиться ниже плотины, близ затонувших бревен и коряг, если глубина не меньше 1,5 м.

Ужение голавля. Донной удочкой ловят его в реках и проточных озерах с песчано-галечным дном, на ровном течении, при глубине до 3 м. Клюет он с захода до восхода солнца с перерывом, как и у многих других рыб, около полуночи.

Насадка сезонная: весной — выползок, навозный червяк, жук; летом — рак, кузнечик, опарыш, личинка короеда, горох и пшеница; осенью — черви, ручейник, опарыш, гусеницы капустницы, мелкие лягушата. Насекомые и черви должны быть живыми, а крупяные насадки свежими, хорошо распаренными. Они же идут и на приготовление прикормок, которые повышают улов.

Поклевка голавля хорошо заметна. Он сильно тянет лесу на себя, так что сигнальное устройство поднимается вверх, а колокольчик звенит. Подсечка редко бывает неудачной. Делают ее, как только заметят потяжку.

Голавль бурно сопротивляется сразу после того, как окажется на крючке, и в самый последний момент, перед тем как попасть в сачок. Ослаблять лесу, особенно когда она становится короткой, нельзя.

При ночной ловле голавля применяют лесу диаметром 0,25—0,40 мм с поводком около 60 см длиной. Поводок присоединяют с помощью карабина, который одновременно служит и ограничителем для скользящего грузила.

Ужение леща на донную удочку высоко ценил в свое время Л. П. Сабанеев.

Ловят эту рыбу с позднего вечера до раннего утра, но берет она не всю ночь, а главным образом на зорях. Донки ставят как на течении в реках, так и в стоячей воде на глубине до 4—5 м. Лучшее время ужения — лосленерестовый жор, который начинается в конце июня на юге Волго-Вятского края и в на-

чале июля — на севере Кировской области. Хороший клев продолжается повсюду почти до середины сентября, с небольшим перерывом в августе.

Отличной наживкой является выползок или пучок из 4—6 некрупных навозных, красных и обязательно живых червей. На мертвую насадку лещ не берет.

Поклевка малозаметная. Выражается она, как правило, в частом потряхивании лесы, без потяжки ее. При этом сигнальные устройства лишь слегка колеблются (колышутся), а звонок звонит редко и слабо, едва слышно.

Подсекают тогда, когда будет замечено покачивание поплавка и ослабление лесы. Точность определения момента подсечки зависит от чуткости и опытности рыболова. Делают её резко.

Сопротивление попавшегося на крючок леща, по сравнению с почти любой рыбой такого же веса, слабее и кратковременнее. Лишь подведенный к лодке или к берегу, он проявляет сильное беспокойство и энергично вырывается. Лучше всего из лодки брать его рукой за глазницы, с берега — сачком большого размера, притом обязательно снизу и сзади, а не спереди. Чтобы быстро делать это ночью, надо научиться.

Удочка для ловли леща та же, что и для ужения язя и голавля. Леса диаметром 0,25—0,35 мм. Грузило скользящее или привязанное на отдельном поводке.

Нужна привада и обильная подкормка во время ужения. Рубленые черви, размоченные жмыхи, каши — все это разбрасывают горстями около крючков.

Ужение чехони на донки и закидушки в последнее время получило широкое распространение у волжских рыбаков. Снасть на чехонь почти ничем не отличается от лещовой. Ставят лишь более длинные (30—35 см) и тонкие (0,20—0,24 мм) поводки и крючки небольших номеров (3—5-го). На поводки (чтобы они плавали над дном) в 3—5 см от крючка иногда устанавливают небольшие пробковые (пенопластовые) кубики (0,5Х0,5 см). Наживка — червь, опарыш, ручейник.

ЛОВЛЯ СПИННИНГОМ

Ловля хищной рыбы спиннингом — наиболее интересный и высокоспортивный способ. Спиннинг исключает заботы о приваде, прикормке, наживках и насадках; закаляет человека физически, развивает его выносливость, вырабатывает быстроту реакции. Не случайно ловля спиннингом делается все более и более распространенной.

С чего начинается ловля спиннингом? С определения глубины и характера дна водоема. Для этого существует давно известный и хорошо проверенный на практике способ. Заключается он в следующем. При закидывании блесны, с того момента, когда она упадет на воду, начинают считать: раз, два, три и т. д. Блесна и груз имеют общий вес около 30 г и погружаются со скоростью, равной приблизительно одному метру в секунду, или одному метру за два счета. Таким образом, если погружение блесны произошло за 10 счетов, то глубина около 5 м. Момент приводнения блесны и тот момент, когда она достигнет дна, хорошо засекают. Во время погружения видно, как натягивается леса; катушка, если она не на тормозе, потихоньку раскручивается. Но как только груз коснется дна, леса сразу ослабнет и провиснет, а катушка перестанет вращаться.

Владея этим приемом, легко вести блесны на любом расстоянии от дна. Например, если при глубине, соответствующей 20 счетам, начать проводку после того, как отсчитано 15 раз, то она пойдет в третьей четверти воды, после 10 отсчетов — вполводы и т. д.

Рельеф дна, наличие коряг и других препятствий выявляют, сделав несколько проводок грузила и блесны без крючков или со специальной свинцовой гирькой весом 30—40 г, снабженной крючками из мягкой медной проволоки. По характеру зацепов и определяют засоренность и профиль дна по линии заброса.

Однако, прежде чем выходить на рыбалку, надо хорошо изучить приобретенный спиннинг, а главное — овладеть техникой закидывания блесны и ведения (проводки) ее. Двух-трех тренировок на открытом месте или на воде достаточно для того, чтобы освоить основные приемы. Дальнейшее же усовершенствование и овладение всеми тонкостями этого искусства придет по мере накопления опыта.

На тренировках нужно добиваться того, чтобы при закидывании блесны летела как можно дальше, а главное, точно в намеченное место; чтобы она ложилась на воду плавно, без излишнего плеска и шума; чтобы у катушки не путалась леса или, как говорят, не образовывалась «борода». Если удочка хорошо отлажена и рыболов уже приобрел некоторую сноровку, заброс происходит чисто и почти точно.

В предыдущей главе говорилось о типах спиннинговых удилищ, катушек и их особенностях. Техника забрасывания несколько отличается при разном устройстве удилищ и катушек, зависит от их поло-

жения и т. д. Рассмотрим только один случай: закидывание блесны двуручным спиннингом с инерционной катушкой, расположенной в верхней части рукоятки.

Забрасывают справа, слева и через голову. При закидывании справа рыболов должен встать левым боком к цели (к воде), левой рукой взять удилище за комлевый конец около буфера, а правой — рядом с катушкой так, чтобы большим пальцем можно было её подтормаживать. Затем надо вращением шпульки смотать немного лесы и отпустить от тюльпанного кольца блесну и грузило. Если они соединены, необходимо сдать 30—40 см лесы, если между ними поводок, — достаточно 15—20 см.

Приступая к закидыванию, освобождают катушку от тормоза и зажимают пальцем, а удилище заносят в крайнее заднее положение. Кисть правой руки оказывается в этот момент выше плеча, а левая — у правой половины груди. Затем делают плавный заброс, то есть переводят удилище в крайнее переднее положение, вершинкой, направленной на цель — в сторону полета блесны. Наибольшая дальность достигается тогда, когда удилище в момент вылета блесны поставлено под углом 40—45°. Такой же угол оно сообщит вылетевшей блесне. Кроме того, при таком положении удилища облегчается маневрирование блесной при полете.

Во время взмаха удилищем вперед нужно снять большой палец со шпульки катушки. Но если это сделать слишком рано (недодержка), блесна полетит вправо, если запоздать (передержка), она направится влево. При этом она часто падает, не долетев даже до воды. Определение момента оттормаживания постигается опытом. Сказать заранее, когда этот момент наступит, нельзя, потому что он зависит: от силы броска, от того, насколько длинно отпущена блесна, упругости удилища, толщины лесы и т. д. Оптимальное (верное) решение принимается подсознательно с учетом всех этих слагаемых. Выучиваются делать это (более или менее сносно) уже на первой тренировке.

Вовремя отторможенная катушка обеспечивает полет блесны в цель. Но так как сильный первоначальный рывок заставляет катушку вращаться с большой скоростью, она сстраивает («выдает») лесы больше, чем увлекает её за собой летящая блесна. Излишки невыбранной лесы выявляют себя к тому моменту, когда блесна заканчивает полет, то есть тогда, когда скорость её значительно падает, — получается «борода» (пучок запутавшейся лесы). На ликвидацию этой «бороды» уходит иногда 20—30 минут драгоценного рыбацкого времени.

Чтобы такого досадного происшествия не было, нужно вращающуюся шпульку катушки во время полета блесны слегка подтормаживать. Делают это короткими несильными прикосновениями большого пальца к кромке шпульки. Управление снастью при закидывании в том и состоит, чтобы дать возможность блесне вытянуть всю сброшенную катушкой лесу. Тогда никакой «бороды» не будет. Но очень важно также, чтобы это подтормаживание не препятствовало полету

блесны. Если его произвести резко, блесна может изменить направление движения на 180°, то есть полетит обратно, прямо в рыболова.

Подтормаживают катушку и тогда, когда блесна будет на излете — в 1—1,5 м от воды; иногда, впрочем, необходимость в этом возникает раньше, например, когда полету блесны мешает ветер, снижающий её скорость. Опасность возникновения «бороды» в этом случае возрастает. При ветре подтормаживают несколько раз и начинают делать это вскоре после взмаха удилищем.

В конце заброса, когда блесна приближается к поверхности воды, ход катушки подтормаживают независимо от того, появилась перебежка лесы или нет. Одновременно вершинку удилища отводят несколько назад. Этот маневр окончательно снимает опасность появления «бороды» и обеспечивает бесшумное падение блесны на воду (мягкая посадка). Такое приводнение её и тихое погружение не пугает рыбу и ускоряет поклевку щуки, голавля и особенно жереха.

Принцип закидывания слева или через голову тот же. Манипуляции с одноручным спиннингом сходные, только проделываются они не обеими, а одной рукой. Положение её на удилище изображено на рис. 124. Рукоять обхватывают так, чтобы большой палец находился на кромке шпульки, в положении, удобном для торможения. При закидывании делают те же движения, что при бросании палки. Разница только в том, что удилище остается в руке. Освоить эту технику, пожалуй, даже легче, чем приемы забрасывания двуручным удилищем.

В настоящее время широко применяется безынерционная катушка. Она одинаково пригодна как для одноручного, так и двуручного удилища.

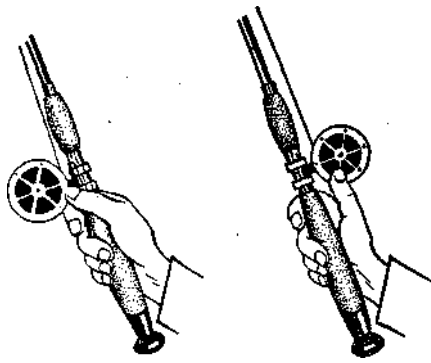


Рис. 124. Положение руки на удилище одноручного спиннинга'

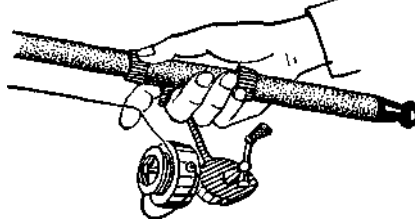


Рис. 125. Положение безынерционной катушки при забросе

Барaban у нее при закидывании не вращается и сматывает лесы ровно столько, сколько вытянет летящая блесна. «Бороды» не бывает. Забрасывание с такой катушкой никаких трудностей не представляет. Для этого удилище берут в правую руку так, чтобы катушка была внизу, под кистью руки (рис. 125). Блесну отпускают от тюльпанного кольца приблизительно на 20 см. Затем подхватывают указательным пальцем лесу, подтягивают её к рукояти удилища, отключают лесоукладыватель и забрасывают как обычно.

На первых тренировках не надо стремиться к тому, чтобы непременно сразу же далеко забросить блесну. Вполне достаточно, если она правильно летит на 5—8 м. Советуем сразу же осваивать не один, а все способы закидывания: и справа, и слева, и через голову, притом не только стоя, но и сидя; неплохо попробовать сделать это и лежа. Тренировку ведут с включенным тормозом инерционной катушки, но, конечно, без крючков на блесне.

Успешность ловли спиннингом во многом зависит от умения вести блесну, от её «игры». Она должна своим видом и характером движения напоминать облик и поведение рыбы. Этого достигают, изменяя скорость хода, чередуя движение и остановки. Блесна при этом делается похожей на рыбу, которая движется рывками: то она, особенно во время кормежки, идет вперед, то останавливается, то опускается ко дну, то поднимается вверх. Зачастую хищник довольствуется больной, ослабевшей рыбой, а она перемещается только с остановками, иногда даже переворачиваясь кверху брюхом. Поэтому нельзя вести блесну ровно и быстро из опасения зацепиться за коряги. Она непременно должна, замедляя ход, опускаться ко дну, а затем снова всплывать выше и опять двигаться вперед. Темп движения её должен соответствовать степени активности рыбы. Летом блесну ведут медленнее, а осенью, когда активность рыб возрастает и они больше передвигаются по водоему, — быстрее.

Автор этих строк был свидетелем такого случая. Однажды трое начинающих рыболовов с рассвета до полудня «хлестали» воду спиннингом, но безрезультатно. И вот, когда они уже собрались уходить, обвиняя во всем восточный ветер и неподходящую фазу луны, к берегу подошел еще один рыболов. Осведомившись о том, как идет ловля, он, с улыбкой поглядывая на сверкающие всеми цветами радуги клееные дорожки удилища незадачливых рыболовов, не спеша подготовил свою снасть — выдавший виды спиннинг — и забросил... Раз, другой, третий... Было видно, что он обследует водоем и решает, где и как вести блесну. Затем еще закидка, и леса его натянулась, катушка остановилась, а через несколько минут у его ног трепыхалась довольно крупная щука. Еще забросы... и еще две рыбы присоединились к первой. Произошло все это в какие-нибудь полчаса, а может быть, и того меньше. Пожелав успеха неудачникам, он со своими трофеями отправился восвояси, а те трое, посмотрев друг на друга, поняли, что успех зависит главным образом не от направления ветра, а от умения ловить.

Ловля щуки. Спиннингистам надо искать её в речных омутах, спокойных заводях под плотинами, в затонах, а в озерах — у закоряженных ям и вдоль зарослей водных растений. На тихой воде она встречается иногда до глубины 4 м и более. Глубже держится крупная щука, на отмелях — средняя и мелкая, которую рыболовы зовут травяной.

Лучшее время ловли — весна и осень. Начинает клевать щука рано и прежде всего — в озерах и небольших реках, быстрее очищающихся ото льда, а по мере спада воды и в больших водоемах.

Весной и до середины июня клюет от рассвета до позднего вечера, но в начале и в конце дня лучше, чем в полдень. И только в пасмурную погоду, особенно когда на воде рябь, поднимаемая ветерком, щука хорошо берет в течение всего светлого времени суток. Из вертящихся блесен в это время наиболее пригодны «универсалка», «байкал» и «трофи-мовская», размером от 5 до 7 см, а из колеблющихся — «успех», «норвега» и «ложка». Предпочтительнее — сделанные из красной меди и желтой латуни или посеребренные.

Летом, особенно в жару, клев ослабевает. В это время ловятся обычно только щурята. Впрочем, в озерах, мало посещаемых рыболовами, берет и крупная рыба. Наиболее подходящими блеснами считаются средние и малые «норвеги», «байкал» и «универсальная», из того же материала, что и весной. Однако лучшие результаты получаются при ловле не на блесну, а на натуральную рыбку на снасточке.

Интенсивный клев возобновляется с середины августа, с похолоданием воды, и продолжается вплоть до ледостава. Осенью применяют главным образом колеблющиеся блесны размером до 10 см, а из вертящихся пригодны, пожалуй, только «большой байкал» и «ложка».

Ловля мелкой и средней щуки у растительных зарослей и на мелководьях вообще существенно отличается от охоты за крупной донной щукой, держащейся на значительных глубинах. Снасть должна быть средней мощности с лесой не более 0,35—0,40 мм. Блесны — тяжелые без грузила или спаренные с ним (лучше, если они одного цвета). Такие блесны легко забрасывать, они точнее и дальше летят, а крючки не цепляются за лесу. Кроме того, исключается возможность хватки за грузило, что нередко случается.

Поиски щуки начинают со дна. При первых закидках блесну ведут как можно глубже; при отсутствии поклевки переводят её в более высокие слои воды. При этом у дна проводку делают относительно медленно — 60—70 оборотов катушки средних размеров, у поверхности — быстрее. Темп её возрастает до 90—100 оборотов в минуту.

Хорошие результаты при ловле с берега иногда дает поиск веером (рис. 126), когда всю площадь водоема, в пределах досягаемости, методически обследуют 5—7 закидками. Блесну можно забрасывать и справа налево, и, наоборот, слева направо, а иногда забросы чередуют в ту и другую стороны.



Рис. 126. Забросы веером

При этом один раз закидывают подальше, другой — поближе, одну проводку делают около дна, другую — вполводы и т. д. Если после 6—8 забрасываний поклевки не произошло, надо сменить блесну: вместо колеблющейся поставить вертящуюся, красную заменить светлой или наоборот. Затем повторить «веер» еще раз. Если опять безрезультатно — нужно поменять место.

Поклевка у травянки резкая, хорошо ощущаемая. Подсечка должна быть сильной и короткой, если рыба недалеко, и резкой и широкой, если она находится далеко или лесу сильно изогнуло течением. Вываживают без промедления, чтобы добыча не ушла в траву или коряжник. Щука весом в 2—3 кг сильно и бурно сопротивляется и делает всевозможные попытки освободиться от крючка: то она, выставив голову из воды, трясет раскрытой пастью, то выпрыгивает из воды «свечкой» и падает головой вниз и т. д. В первом случае надо слегка сдать лесу, во втором, чтобы предотвратить обрыв или поломку крючка, опустить на несколько секунд вершинку удилища в воду и тоже слегка ослабить лесу, отпустив на мгновение тормоз. Если рыба очень сильно тянет, стремясь уйти от рыболова, лесу стравливают на несколько метров, не ослабляя её натяжения, а затем выбирают снова. Так приходится делать несколько раз, пока хищник не утомится.

При ловле с лодки щука иногда уходит под нее, перемещаясь от одного борта к другому. В этом случае лучше подъехать к берегу и там закончить вываживание.

Из воды рыбу берут багориком за горло. С лодки удастся взять её рукой за глазницы, а некрупную — за жабры. Крючок извлекают зевником и экстрактором.

Ловить крупную щуку несколько сложнее, чем травянок. Она держится на глубине, укрываясь за корягами, камнями и другими неровностями дна. Быстрого течения избегает. Весной и летом она попадает в разное время суток, а осенью — только днем, приблизительно с 11 до 16 часов.

Удилище, катушка и крючок должны быть прочными и надежными. Леса — толщиной до 0,6 мм. Блесны — лучше колеблющиеся тяжелые, длиной 10—11 см, с защищенными от зацепов тройными крючками. Впрочем, крупные щуки ловятся и на мелкие вертящиеся блесны. Наиболее уловисты — разноцветные, например, с одной стороны красные (из меди) или желтые (из латуни), а с другой — серебристые.

Проводку делают спокойно, небыстро (60—80 оборотов в минуту шпульки средних размеров), так, чтобы блесна временами касалась дна. Быстро и ровно идущую приманку донная щука обычно не берет.

Поклевка, как правило, вялая. Рыболов чувствует, что блесна зацепилась за что-то, но не твердое, а податливое, вроде ветки затонувшего дерева. Но вскоре леса либо натянется, либо ослабнет или даже пойдет в сторону. Все сомнения пропадают, надо, не медля, делать подсечку. Она должна быть резкой и широкой, чтобы взмахом удилища выбрать всю слабинку лесы. Плохо подсеченная щука обычно уходит. Вот один лично известный автору случай.

После очередного заброса на реке Белой Холунице рыболов почувствовал зацеп, но вскоре ему стало ясно, что на крючок попала крупная добыча. Между ними началась борьба. Шла она за каждый метр лесы, которая то стравливалась, то снова постепенно выбиралась. Напряжение было очень велико, так как снасть была легкая. Но утомился первым рыболов, а не щука. Он решил передохнуть и стал доставать из кармана папиросу, слегка ослабив в этот момент лесу. Этого было достаточно. Когда он возобновил вываживание, рыбы на крючке уже не оказалось.

Чтобы подсечка была надежной, её можно сделать дважды: сразу одну за другой.

Крупная щука, попавшаяся на крючок, из воды не выпрыгивает, а стремится уйти в коряги, запутывает лесу, не поднимаясь ото дна. Ни слишком спешить с вываживанием ее, ни тянуть через силу, полагаясь на прочность лесы, не следует. Нужно сперва хорошенько утомить рыбу. И, несмотря на то что лесу приходится временами стравливать, послабления её допускать нельзя. Тормоз катушки должен быть все время включенным. После того как вываживание закончено, всю снасть надо осмотреть, особенно в местах соединений, где есть узлы.

Крупную щуку либо умерщвляют, либо держат на кукане. Хочется привести пример того, к чему может привести беспечность рыболова. Щука весом около 7 кг была оставлена на ночь на кукане, привязанном довольно слабым шнуром. Утром нашли только обрывки этого шнура, а рыба ушла. Через полтора месяца она вновь была поймана, почти в том же самом месте и с обрывком шнура, по которому её и опознали. Хозяину торжественно возвратили... шнурок.

Летом на блесну щука нередко не берет вовсе, зато превосходно ловится на снасточку. Причем идет на нее, как правило, более крупная рыба. Нам кажется наиболее уловистой снасточка Балашова (рис. 127). Она проста в изготовлении и достаточно прочна, надетый на нее живец принимает правильное положение.

Закидывают снасточку так же, как и блесну, только более плавно, чтобы не повредить насадку. Достигают этого благодаря тому, что спуск от концевой кольца делают больше — до 40—50 см. Насаженная рыбка вместе с грузилом весит не более 40—50 г, и их удастся забросить на 30—40 м, что вполне достаточно.

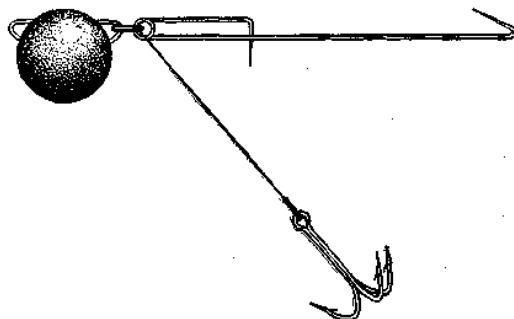


Рис. 127. Снасточка Балашова

Проводка снасточки — такая же, как и блесны. Насадкой служат уснувшие живцы: плотва, голавль, елец, пескарь. Надо следить, чтобы они были с целым чешуйчатым покровом и не помятые. Выдерживают они до 5—7 забрасываний.



Рис. 128. Груз соединен с блесной

Ловля окуня. В наших водоемах окуня много и ловится он на спиннинг хорошо. Ищут его в заводинках на тихом течении, а также в озерах. В августе больше вероятности поймать его у крутых берегов, в корягах, близ свай и плотов. Осенью он уходит в глубокие чистые места. В Горьковском водохранилище часто скапливается близ устьев затопленных речек.

Спиннинговая снасть на окуня должна быть легкой. Леса — не толще 0,4 мм, но со стальным поводком, потому что может схватить щука. Наиболее пригодными блеснами являются небольшие серебряные, медные или латунные, вращающиеся типа «универсальной», а также «байкал» и «окуневая» (перевернутая «ложка»). Окунь часто хватается не только за блесну, но и за грузило, поэтому иногда к последнему прикрепляют крючок. Но этого делать не следует, так как крючок на грузиле постоянно за что-нибудь цепляется. Лучше груз и блесну соединить. Как это можно сделать, изображено на рис. 128.

Ловится окунь с ранней весны и до поздней осени. Кажется, нет другой такой же «благодарной» рыбы, разве что ерш. Особенно хорошо клюет окунь после нереста во время цветения шиповника. Берет он в это время не только днем, но — в июне — и ночью. Результаты будут лучше, если замаскировать крючок и противозацепы пучком красной шерсти или птичьими перьями.

Техника ловли проста. Она заключается в методическом обследовании водоема дальними и ближними забросами по всей выбранной площади. Проводку делают то у дна, то в толще воды. Блесну ведут с разной скоростью. При отсутствии поклевки обязательно меняют блесну: светлую — на красную, блестящую — на матовую и т. д.

Окунь хватается решительно, поэтому поклевка у него всегда верная, хорошо ощущается. Подсекают не слишком сильно, чтобы не оборвать у него губы.

При вываживании надо следить за тем, чтобы рыба не ушла в траву, в коряжник или в кусты, куда она бросается часто с неуловимой быстротой. В этом случае рыболов рискует потерять не только добычу, но и блесну. Небольших окуней вытаскивают из воды на лесе, крупных, особенно с надорванными губами, — сачком.

Очень интересна ловля спиннингом на озерах летом во время окуневого «боя». Вскоре после восхода солнца то в одном месте озера, то в другом можно заметить движение на поверхности воды, которая здесь как бы внезапно вскипает. Временами слышатся всплески, а мелкие рыбешки беспрестанно выскакивают из воды, сверкая чешуей. Это стайка окуней охотится за молодью карповых. В такие места и бросает спиннингист свои блесны. Обычно при удачном попадании — что ни закидка, то окунь! Но «бой» продолжается обычно только около часа. Затем все стихает. Так что рыболову мешкать нельзя.

В озерах окунь част в средних и верхних слоях воды, на реке — ближе ко дну; ловят с берега, а в сильно зарастающих водоемах — с лодки.

Крупный окунь всегда держится на глубине и хорошо идет на снасточку.

Ловля судака. На глубоких местах с песчаным и глинистым дном, у обрывистых берегов на хорошем течении, в суводях, ниже плотин в Волге, Оке, Вятке и многих их притоках спиннингом ловят судака. Нет удачи, которой бы рыболов гордился больше, чем поимкой этой рыбы. Берет судак на утренней и вечерней зорях от весны до осени. Но везде по-разному. В одной реке лучше попадает перед рассветом, в другой — в сумерках, а кое-где и днем. Даже на одной и той же реке иногда в разных местах время лова не совпадает.

В Вятке, близ устья речки Воложки, он клюет только перед восходом и после захода солнца, а в 45—50 км выше, около так называемого Назарова бакена, — главным образом днем. Наблюдения показывают, что в это время суток он ловится только там, где есть быстрое течение и суводи. На спокойном, ровном течении это бывает лишь как исключение.

Спиннинговое удилище должно быть жестковатым. Леса — от 0,3 до 0,5 мм, с поводком из стальной проволоки толщиной 0,15—0,20 мм, длиной около 25 см. Более уловиста узкая не очень большая колеблющаяся блесна, — например, «змейка», «успех», «уральская» из серебра или посеребренная. Из вертящихся пригодны «универсальная» или «девон». Лучшее всего судак клюет на блесну, совмещенную с грузилом и имеющую грани, и, кроме того, на снасточку. Только живцов надо подбирать с «прогонистым» телом — таких, как елец, пескарь, плотвичка и даже уклейка. Подлещики, густера, карась, имеющие высокое тело, не годятся, потому что узкогорлый судак их не берет.

Блесну быстро проводят над самым дном. Закидывать её нужно не только в ямы и к обрывистым берегам, где обычно держится эта рыба, но и на фарватер реки. Часто судак сам обнаруживает свое присутствие, когда во время кормежки выходит на поверхность и гоняется за уклейкой. Охота эта проходит

довольно шумно, её тоже называют «боем». Но в это время, как показывают наблюдения, блесну судак не берет ни у дна, ни на поверхности. К ловле можно приступать только после того, как «бой» закончится и рыба уйдет вглубь.

Поклевка не очень сильная, но ощущается хорошо. Подсечка — резкая и энергичная — должна последовать немедленно, так как крючок плохо держится в костлявой пасти судака. Бывает так. Зажмет он блесну челюстями, а когда рыболов, закончив вываживание, уже готов подхватить его сачком, раскроет рот, «выплюнет» блесну и скроется в глубине.

При вываживании крупного судака стараются приподнять его голову над водой, чтобы он, как говорят, плотнул воздуха. После этого он быстро прекращает сопротивление, и тогда остается лишь подвести его к берегу и взять сачком.

На Верхней Волге, в Вятке и водохранилище при ловле судака попадаетесь похожий на него берш.

Ловля жереха. Это сильная речная рыба. Хотя и относится она к карповым и так же, как все они, не имеет зубов в челюстях, но является настоящим хищником и хорошо ловится спиннингом. Искать жереха надо у перекатов, песчаных кос и мысов, далеко вдающихся в реку и около которых сильное течение, в узких, но быстрых протоках, ниже плотин и т. д.

С весны и до конца августа — начала сентября на юге Горьковской и до середины августа в Кировской области он держится в верхних слоях воды, а с наступлением осеннего похолодания вслед за уклейкой уходит вглубь, но и там продолжает ловиться на блесну. Клюет он с восхода и до захода солнца, но с частыми перерывами, так что поймать его можно с одинаковым успехом и утром и в полдень. Полной уверенности, однако, что удача непременно будет, никогда нет.

Жерех исключительно осторожен, превосходно видит далеко вокруг, особенно когда находится у поверхности воды. Нередко бывает так. Долгое время любитесь рыболов тем, как он охотится за мелкой рыбешкой, слышит мощные удары хвоста («бой»), но стоит ему подойти ближе, как всплески перемещаются в другое место, отстоящее от прежнего на 100—150 м. Это значит, что рыба обнаружила наблюдателя, следит за его передвижением по берегу и немедленно меняет место охоты. Нужна маскировка. С этой целью используют как естественные укрытия, например кусты, деревья, так и специально сооружаемые переносные — на штативе. С ними и двигается спиннингист вдоль берега.

Снасть должна быть хорошо отрегулирована и приспособлена для дальних бросков: если не закинуть блесну хотя бы на 40—45 м, жереха поймать не удастся. Удилище должно быть легким и эластичным, леса — диаметром 0,25—0,40 мм, без поводка. Лучшей блесной является «девон» с одним тройным крючком или «универсальная», спаренная с грузилом. Покупные «девоны» рыбаки улучшают, припаявая к противоположным граням серебряные пластинки.

Бросать блесну нужно в тот момент, когда слышен удар хвоста (им жерех глушит рыбу), и с таким расчетом, чтобы она упала рядом с всплеском. После удара мелочь, за которой охотится жерех, разбегается в стороны, иногда выпрыгивает из воды, а некоторые рыбешки барахтаются на одном месте полуоглушенные. Жерех, развернувшись, заглатывает их. Если в это время мимо него пройдет блесна, уводяемая спиннингистом, она будет непременно схвачена. Поэтому большая точность закидывания имеет почти решающее значение. Очень важно, чтобы блесна начала обратное движение уже тогда, когда еще не успела коснуться воды, но была на минимальном расстоянии от нее. Для этого подмотку нужно начать, пока блесна еще не окунулась, а затем резко поднять как можно выше конец удилища. Чтобы, приводившись, блесна не пошла слишком глубоко, нужно ускорить сматывание. Полезно иногда вздернуть удилище вверх еще раз, и блесна выпрыгнет из воды, как перепуганная рыбка...

Попадаетесь жерех, однако, не только вовремя «боя». Ищут его путем облавливания больших участков реки, делая забросы веером или по диагонали, причем безразлично, в лодке или по берегу движется рыболов.

Успеху способствует ветреная погода, когда по воде идет волна. В это время рыба менее осторожна. Достоверно известны случаи, когда приходилось ловить жереха в ветер и при сильной волне в 40—60 м от большого скопления людей.

Идет он и на снасточку, но это возможно только при большом запасе рыбы для насадки. Уклея и пескарь, которые для этого используются, выдерживают не более 1—2 закидываний, а другую рыбу жерех не берет.

Поклевка резкая, хорошо ощущаемая рукой. Подсечка не должна быть очень сильной, поскольку у этой рыбы мясистый рот и крючки легко зацепляются.

Утомляется жерех при вываживании быстро, и его, следовательно, можно спокойно подвести к себе.

Ловля голавля. Спиннингисту надо искать его не только в больших, но и малых реках с песчаным и вообще любым плотным — глинистым или каменистым дном, ниже плотин, у перекатов, различных завалов, камней, коряг и т. п. Берет на блесну он с ранней весны, еще в мутной воде, и до самой осени. Лучше всего ловится утром и вечером. Весной и осенью — на глубоких местах с захлапленным дном, летом — на мелководных быстринах или возле них.

Годится спиннинг средней мощности, леса не толще 0,25—0,30 мм, иногда с поводком из синтетической нити (стальной не нужен, так как голавль, как и жерех, беззубый). Блесны употребляются некрупные из желтой и красной меди или посеребренные ранней весной и осенью голавль предпочитает светлые, а с вылетом майского жука — темные, из неочищенной меди. Блестящий металл обрабатывают кислотами, тогда он приобретает темно-коричневый или даже синеватый цвет. Наиболее пригодны блесны: «универсальная», «байкал» и «голавлиная», соединенные грузилом (рис. 73), длиной не более 2—4 см, без излишних застежек и заводных колец. Хорошо берет он на «девон» и колеблющуюся «уральскую».

Блесну ведут не близ поверхности воды, как на жереха, а в средних слоях. Забрасывать её лучше поперек струи или по диагонали (наискосок) к ней.

Голавль часто стоит и ждет приносимых водой насекомых, рыбешек и другую пищу. Блесна должна появиться перед ним внезапно, как бы выброшенная течением, и тогда он непременно схватит ее. В то же время, хотя он и любит сильное течение, но быстро идущую блесну берет неохотно. Поэтому проводку делают замедленно — не более 60—70 оборотов катушки в минуту.

Следует иметь в виду, что голавль редко стоит подолгу на одном месте. Значит, рыболову придется все время перемещаться по водоему, закидывать блесну во всех направлениях и вести её на разных глубинах, то есть искать рыбу.

Поклевка у голавля верная и большей частью резкая. Подсечка нужна не сильная, но быстрая. Иногда он подсекается и сам. Вываживание несложно, так как сопротивление у этой рыбы недолговременное. Однако при виде сачка или лодки она снова пытается освободиться от крючка и делает это весьма энергично. Как и судаку, голавлю нужно поднять над водой голову, тогда он быстро успокоится.

После того как пойманная рыба оказалась в садке, нужно переменить место. На старом клева не будет долго. Опытные рыболовы, кроме основной «позиции», присматривают заранее и запасные.

Ловля Берет на блесну с конца мая, затем — через 7—10 дней после икрометания и до осенних заморозков. Клюет с рассвета и дотемна, а в тихую погоду летом — даже ночью. В жаркие дни лучше ловится на зорях, на течении, а под плотинами — и среди дня.

Спиннингисту надо искать язя в глубоких; реках (и в русле, и в затоках, и вблизи них), в проточных озерах с умеренным и даже слабым течением.

В светлое время суток проводку блесны: нужно делать у дна, близ коряг, завалов и других неровностей ложа водоема. Ночью — близ поверхности, потому что язь часто выходит кормиться на отмели.

Оснащение спиннинга и сам он — такие же, как при ловле голавля. Но язь явно предпочитает блесны из серебра или светло-желтые из латуни и меди. Самодельные из нержавеющей стали, алюминия или хромированные и никелированные он, как впрочем и многие другие рыбы, не берет. Ловится и на снасточку.

Поклевка — верная, хорошо ощутимая. Подсечка — спокойная, не сильная. Попавшийся на крючок язь бурно сопротивляется, кувыркается на месте, но быстро устает, всплывает на поверхность и без особых усилий извлекается из воды. Сходы с крючка редки.

ЛОВЛЯ РЫБЫ НАХЛЫСТОМ

Нахлыст — тоже очень интересный и высокоспортивный способ, требующий от рыболова не только умения, но и физической закалки. Ловятся нахлыстом язь, голавль, жерех, чехонь, елец, уклейка, при этом только летом — с июля по август, когда появляются различные падающие в воду насекомые и рыба кормится в верхних слоях. Это не только сугубо летний, но и чисто дневной лов, за исключением, пожалуй, только периода вылета поденки, когда вся почти рыба всплывает к поверхности. Тогда удят и по ночам.

Лучшие места для ловли нахлыстом — глубокие реки, проточные озера и старицы, где сохранилось течение. Крючок забрасывают на быстрину, близко к корягам, кустам и деревьям, растущим на берегу. Язь и голавль берут и на отмелях, поэтому нахлыст широко распространен на малых реках — таких, как Ветлуга, Керженец, Линда, Узола, Быстрица, Пижма, Какшага и др. Особенно удачлива рыбалка в устьях этих и им подобных рек, где обычно скапливается довольно много рыбы.

Удят нахлыстом и с лодки и с берега. Искусство ловли заключается в умении делать частые меткие и бесшумные забросы крючка с насадкой поближе к кустам, траве, в прогалины среди зарослей и т. п. Очень важно положить кузнечика или мушку в то место, где рыба «плавится», то есть всплывает к поверхности воды.

Надо стремиться к тому, чтобы первой коснулась воды насадка (а не леса) и чтобы она не остановилась, а некоторое время скользила по поверхности, как это бывает с падающим в воду насекомым. Достигается это благодаря тому, что перед опусканием крючка на воду вершинку удилища поднимают и слегка подают на себя. Если в этот момент поклевки не будет, то при следующем закидывании надо сделать более продолжительную потяжку. Дав насадке погрузиться, нужно провести её некоторое время на глубине 15—20 см от поверхности. Делают проводку и непрерывную и прерывистую, с чередованием коротких и длинных потяжек, то медленных, то быстрых. Если поклевок по-прежнему нет, то после 8—10 безрезультатных закидок надо перейти на другое место. То же делают и после того, как рыба была поймана.

Существенную роль при ловле нахлыстом играет правильный выбор насадки. Наживляют крючок различными насекомыми: бабочками, кузнечиками, стрекозами, жуками и их личинками, гусеницами капустницы, личинками короедов, личинками зеленой мясной мухи (опарышем) и т. п. Зерновые и мучные насадки малоприменимы, так как быстро слетают с крючка, да и рыба берет их менее охотно. Используются и разнообразные искусственные мушки, которые в большом выборе имеются в магазинах. Многие рыболовы делают мушек сами.

Живых насекомых насаживают на крючок, не прокалывая их головки.

Поклевка при ловле нахлыстом обычно верная, так как рыба хватается крючок сходу. Леса в это время вытягивается в одну линию с удилищем или уходит в сторону. В этот момент делают подсечку. Она должна быть быстрой и достаточно резкой. Вываживают без особой поспешности, поскольку вероятность схода небольшая.

Почти все рыбы, ловящиеся нахлыстом, очень пугливы. Поэтому нужно соблюдать тишину и, по возможности, использовать укрытия. Очень хорошие результаты дает ужение взаброд, когда рыболов далеко от берега по отмели заходит в воду. Рыба его не видит и поэтому подходит на расстояние, на которое можно забросить крючок.

Еще более существенно умение сделать прицельное забрасывание крючка. Начинающим следует провести тренировку сперва посуху, а не на воде, причем лесу надо сделать намного длиннее удилища, а вместо крючка привязать цветную тряпочку или бумажку.

Отрабатывают следующие приемы и в таком порядке. Взять удилище в руку так, как изображено на рис. 129. Лесу вытянуть в одну линию с удилищем, а затем закидывать в такой последовательности:

- а) плавно перекинуть лесу через голову из положения перед собой в положение за себя;
- б) затем, в тот момент, когда она находится на одной прямой линии с удилищем, образуя как бы его продолжение, сделать в воздухе круг и снова положить перед собой. Упражнение повторить несколько раз.

После того как этот прием будет усвоен, надо, продолжая тренировку, постепенно удлинять лесу до тех пор, пока она не станет вдвое больше удилища. После этого можно упражнения перенести на воду, а потом заменить тряпочку крючком и приступать к ловле рыбы, стараясь по возможности забрасывать удочку по ветру.

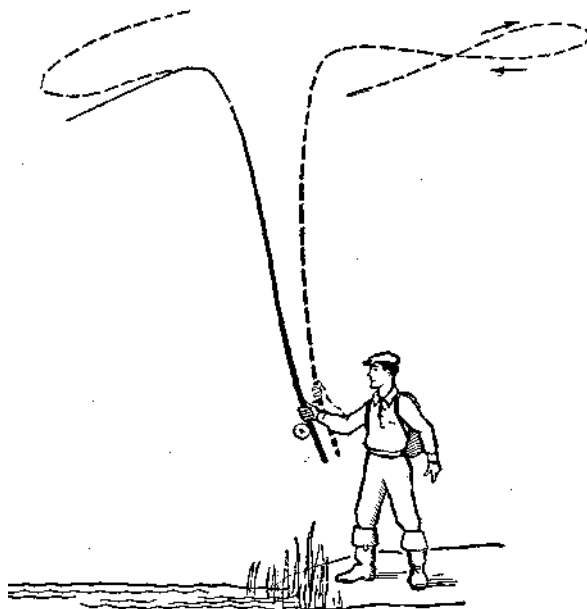


Рис. 129. Заброс нахлыстом

ЛОВЛЯ РЫБЫ ДОРОЖКОЙ

Это один из старых способов, но имеющий все еще широкое распространение на Волге, Оке, Вятке. Применяют его на реках с умеренно сильным течением, в затонах, озерах и водохранилищах. Ловят как хищников — судака, окуня, щуку, жереха, так и мирных рыб вроде язя и голавля.

Делается это очень просто. С движущейся лодки спускают блесну или снасточку. Вытравляют 15—20 м лесы — в зависимости от характера водоема. Лодка идет до тех пор, пока не будет поклевки. Блесну ведут то по течению, то против него, поперек или наискось, у дна или вполводы и даже у поверхности. Степень погружения её зависит от скорости хода лодки и веса грузила. Лесу во время ловли то выбирают, то опускают. Проводку стараются сделать близ зарослей водных растений, около кустов, ям и коряг, а в русле реки — у перекатов, выше и ниже их.

Весной чаще применяют крупные блесны — до 8—10 см длиной, из колеблющихся — удлиненную «ложку», «уральскую», волнистую «волгу», из крутящихся — «байкал». В летнее время пригодны блесны средних размеров из серебра, латуни или красной меди, то есть обычные. Окунь хорошо берет и на мелкие — «универсальную», «окуневую» и им подобные, особенно вблизи от зарослей. Осенью, когда хищная рыба вслед за мелочью уходит в более глубокие места, ловят вполводы или у дна. Блесны, как и весной, нужны крупные.

Используют дорожку все лето, по утрам и вечерам, но лучшее время для нашей зоны — август и сентябрь.

В недалеком прошлом удище не применялось, а шнур держали по-дедовски — в зубах или за ухом. В настоящее время с большим успехом используются удище с катушкой или спиннинг, сделавшие описываемый способ интереснее и спортивнее.

Так называют и способ лова и саму снасть.

Обычно дорожкой ловят попутно с другими способами, а также при переездах в лодке по озеру или реке. Иногда это приносит удачу.

Вот как описывает технику этой ловли Ю. Зайцев: «При быстром движении лодки конец удища слегка согнут и почти неподвижен. Но вот ход лодки замедляют. Конец удища выпрямляется и начинает ритмично колебаться... лодка еще теряет скорость, и кончик кивнул — грузило чиркнуло по дну... Сразу же надо сделать сильный гребок и затем уже плавно грести, выдерживая определенный ритм. После каждых 50 ударов веслами проверяют глубину, то есть замедляют ход до тех пор, пока грузило не заденет дна. Если эту скорость сохранить, то блесна пойдет около дна. Иногда, особенно в реках, число поклевок увеличивается при частом чирканьи по дну».

Удище должно лежать в лодке так, чтобы его можно было быстро и без шума взять в руки. Держать его надо под углом 40—45° по отношению к воде (чтобы кончик был хорошо виден).

Начинающим рыболовам можно дать еще несколько советов. В том месте, где рыба поймана, следует провести блесну еще не один раз — поклевка может повториться. Чтобы блесна не цепляла на себя растения и другие предметы, находящиеся у дна, на крючках монтируют надежные предохранители

(противозацепы). Лодку нужно вести без лишнего шума — без скрипа уключин, без шлепанья весел. Необходимо помнить, что чем больше скорость хода, тем выше идет блесна.

ЛОВЛЯ НА МОРМЫШКУ

Это средство зимней ловли, но в настоящее время мормышка все больше начинает применяться и в летнее время. Ловят на мормышку и поплавочной удочкой и спиннингом. Не исключено, что она скоро окажется и на проводочной.

Летом на мормышку берут щука, судак, налим, окунь, голавль язь, лещ, плотва и другие рыбы.

Спиннинг может быть использован любой — как двуручный, так и одноручный, но непременно с безынерционной катушкой. При ловле щуки и судака леса должна быть толщиной до 0,3 мм, при ужении более мелкой рыбы — тоньше. Наилучшими мормышками являются «дробинка» и «конусообразная», сделанные из серебра, латуни или меди в комбинации с оловом и свинцом. На мелких местах применяют легкие, весом до 1 г, с крючком 3—3,5 номеров, а на глубоких и на течении — более тяжелые, весящие до 2—3 г, с крупным крючком (от 3-го до 5-го номера).

Охотясь на мирных рыб, весной и осенью насаживают мотыля, червя, ручейника; летом — опарыша, короеда и кузнечика. При ловле хищных рыб — малька (живого или снулого), обязательно свежего. Цепляют его за обе губы.

Ловля на мормышку со спиннингом довольно сложна и недостаточно еще освоена рыболовами. Ловят с берега, плотов, лодок и т. д. Мормышка легка, поэтому забрасывать приходится по ветру (при встречном ветре сделать это почти невозможно). Место надо выбирать, таким образом, учитывая направление и скорость ветра. При благоприятных условиях её можно закинуть на 10, а то и на 15 м. Перед забросом её отпускают от концевой заводного кольца на 40—45 см, а иногда и более. Бросок должен быть сильным, но плавным.

Как известно, на неподвижную мормышку ни зимой ни летом рыбы почти не берут. Она должна двигаться в воде, «играть», притом короткими толчками (рывками), чередующимися с небольшими паузами. Добиваются этого, потряхивая концом удилища. Проводят её сперва у дна, давая ей временами коснуться грунта, а затем — в слоях воды, расположенных выше.

Ловят на мормышку в старицах и заливах рек, у крутояров, в озерах, на ямах. Клюет на нее рыба с ранней весны и до поздней осени, главным образом — по утрам и вечерам с перерывом в середине дня (особенно в жаркую погоду).

Вываживание производят с обычными предосторожностями, но с еще большим вниманием и неторопливостью, поскольку мормышечная снасть непрочная. Необходимо полностью использовать амортизационные возможности удилища; стравливать лесу с катушки нужно постепенно.

Поплавочной удочкой на мормышку ловятся окунь, плотва, елец, густера, лещ и другие рыбы на протяжении всего сезона.

Удилище должно быть легким, но длинным — не короче 4 м, с удобной рукояткой, поскольку его во время ужения приходится постоянно держать в одной руке. Полезна катушка. Леса синтетическая, диаметром 0,15—0,20 мм. Рабочая часть её не должна быть длиннее удилища, иначе будет трудно-забрасывать. Поплавков — удлиненной формы, свободно передвигающийся. Мормышка — зимняя, с крючком 4-го номера, так как иногда приходится цеплять довольно крупную насадку.

Техника ловли, в отличие от обычного ужения, заключается в том, что мормышка все время приводится в движение. Лучше выбрать такое место, где есть ровное течение» чтобы можно было делать проводку. На стоячей воде для этого используют ветер. Если он слишком слаб и не гонит маленький поплавок, ставят второй, более крупный. Первый служит в качестве сигнализатора, второй играет роль паруса. Ставят их на расстоянии 10—15 см один от другого.

Если нет ни ветра, ни течения, мормышку ведут удилищем, направляя её к берегу или из стороны в сторону. «Игру» создают короткими и нечастыми подергиваниями вершинки удилища. Проводку делают на разных глубинах и с неодинаковой скоростью. У обрывистых берегов, на ямах, среди коряг опускают мормышку вертикально.

Насадки те же, что и при ловле спиннингом. В. Маркевич рекомендует применять их дифференцированно. На голавля насаживать кузнечика, на язя и плотву — опарыша, на леща и густеру — мотыля, а при ловле окуня и линя — навозных и земляных червей. Жало у крючка нужно обязательно закрывать.

Поклевка обычно верная, потому что мормышка и насадка не стоят на месте, а находятся в движении, рыба берет с ходу, «не раздумывая», и поплавок резко погружается. Но когда клюет лещ или густера, он сначала всплывает и лишь потом уходит под воду.

Кроме перечисленных, существует еще один и, пожалуй, самый простой и легкий летний прием ловли на мормышку — удочкой с коротким удильником. Это вершинка бамбука или можжевельновый прут длиной 1,5—2 м. К ним прилаживают небольшую катушку. Леса и мормышка — как и на поплавочной удочке.

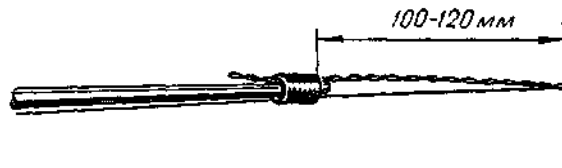


Рис. 130. Кивок для летней удочки с мормышкой

Но зато обязателен кивок, заменяющий поплавок. Для лучшей видимости его ставят немного вбок и окрашивают в яркий цвет (рис. 130).

Этой снастью можно ловить всюду, но чаще её применяют при ужении с крутых берегов, плотов и с лодки. Лучшими местами являются прогалы среди водной растительности, в коряжнике, среди свай, у старых мостов и ледорезов.

Насадки те же и обязательно живые.

Техника лова почти та же, что и зимой (см. следующую главу). Поклевка отмечается кивком, но передается и на руку.

ЛОВЛЯ НА КРУЖКИ

Это широко распространенный интересный и довольно активный способ, которым ловят преимущественно хищников — окуня и щуку. Иногда, впрочем, вечером попадаются судак, голавль и язь. Ловят обязательно -с лодки. В качестве насадки применяется только живец.

Лов на кружки начинается сразу же, как только посветлеет вода, а реки войдут в берега, и продолжается до глубокой осени, но, конечно, с переменным успехом в разное время сезона и суток. Щука, например, весной берет весь световой день, кроме небольшого перерыва, когда солнце стоит в зените. Летом она клюет обычно только утром и вечером, а в начале его — даже по ночам, осенью — главным образом днем. Ночью успех возможен, если применяют освещаемые кружки. Некоторые рыболовы научились их делать, но пока этот прием малоизвестен.

С помощью кружков добывают рыбу в озерах, старицах, затонах, в речках — там, где несильное течение, а в стоячей воде — при ветре, который его заменяет.

Непременным условием и особенностью этого способа лова является то, что кружки все время находятся в движении, сплывают по течению или по ветру. На неподвижную снасть рыба берет плохо. Если же кружок с живцом на крючке проплывает мимо затаившегося хищника, то вероятность поклевки значительно возрастает. Этим кружки отличаются от жерлиц, на которых живец находится на одном месте.

Для ловли выбирают чистый участок, поблизости от которого могут держаться щуки, окуни и другая рыба,— вдоль зарослей и завалов, около ям и т. д.

Маршрут, направление дрейфа кружков определяют заранее с таким расчетом, чтобы их не прибило к берегу и не выносило на открытую воду. Границы района дрейфа обозначают буйками. Так же отмечают и известные рыболову места, где могут быть зацепы.

Одновременно пускают 5—7 кружков. Для того чтобы они плыли в задуманном порядке, их снаряжают все сразу и быстро спускают на воду. В широком водоеме их расставляют фронтом, то есть в одну линию поперек озера или реки, или углом (косой линией), или, если проход очень узкий, один за другим (гусем).

После того как кружки спущены на воду, рыболов занимает с лодкой такое положение по отношению к ним, чтобы в случае поклевки можно было быстро подъехать к любому. Опыт показывает, что более удобно управляться, если кружки плывут неподалеку один от другого и находятся в пределах видимости.

Как готовить кружки к ловле и насаживать живца, рассказано в главе «Орудия лова». Здесь можно добавить, что живца отпускают от дна обычно не более чем на 20—30 см. Но иногда спуски делают разными на всех или на части кружков: 15, 20, 25, 30 см и т.д.

После того как проплыв закончится, кружки собирают со всеми предосторожностями, чтобы не повредить живцов, снова завозят к старту и пускают в воду для очередного дрейфа. Во время перевозки живцов сажают на поводках в ведро со свежей водой, взятой за бортом.

При поклевке кружок переворачивается белой стороной вверх и отклоняется от первоначального направления движения. Крупная рыба иногда даже топит его и уводит в сторону. Надо следить за тем, чтобы она не ушла в траву или коряжник.

К кружку подъезжают сзади, чтобы не мешать сплыванию остальных. Вываживание производят как обычно. Если лесу отцепить от кружка и с помощью концевой петли присоединить к проволоочной застежке спиннинга, дело еще более упростится.

Замечено, что рыба лучше берет не на привозного живца (из другого водоема), а на того, который пойман здесь же, где ведут ловлю. Иными словами, живца целесообразнее добывать на месте. Делают это с помощью поплавочной удочки, мормышки и даже ловушки из широкогорлой литровой бутылки. Хранят живцов, по возможности, в деревянном ведре или берестяном буреке. Если их нет, — в любой подходящей таре. Воду надо чаще менять. Запасных держать в просторной прутьяной корзине с крышкой, полностью погруженной в воду с борта лодки. Ершей надо отделить, так как их слизь плохо действует на других рыб.

Снаряжение кружочника, таким образом, состоит из лодки, шеста для промера глубины, сачка, ведра, корзины для живцов, садка для улова, кукана, поплавочной удочки и спиннинга.

ЛОВЛЯ НА ЖЕРЛИЦЫ

Эта снасть тоже предназначена для ловли, главным образом, хищных рыб — щуки, окуня, судака; иногда попадаются язь и голавль. Это пассивный малоспортивный способ, применяющийся обычно попутно и рассчитанный на самоподсечку.

Жерлицы в количестве 2—3 штук ставят на ночь у крутояра, близ коряг и травы. Привязывают их к шестам, наклонно воткнутым в дно, к веткам кустарников и деревьев, нависших над водой, или к удилищам, которые кладут на рогульки. Шест втыкают осторожно, чтобы жерлица не запуталась, как это бывает при резком толчке.

Жерлицу вешают свободно в 10—15 см от шеста или удилища, чтобы ничто не мешало сходу лесы. Удобнее привязывать ее, когда к головке прикреплены два конца шнура, а не один.

Перед насаживанием живца проверяют намотку лесы. Если будут обнаружены зажатые или не так захлестнутые петли, их освобождают. Живца отпускают на такую длину, чтобы он находился в 30—35 см от дна. Лесу свободно закрепляют в расщепе одной из развилок или с помощью зажима (в жерлицах фанерных или пластмассовых) так, чтобы при поклевке она легко, без задержки высвободилась, иначе, почувствовав сопротивление, хищник бросит приманку и уйдет.

Ставят жерлицы в озерах и реках с тихим течением, где глубина достигает 3—4 м, около травы и коряг, но не слишком близко, потому что рыба может в них запутаться. Если ставят несколько жерлиц, то спуск делают разным, помещая живца в 20, 30, 40 см от дна и т. д. Иногда к ним приспособливают различные сигнальные устройства вроде флажков, взлетающих при поклевке вверх, привязывают цветные тряпочки, которые наоборот, уходят с лесой под воду, сигнализируя о том, что живец схвачен. Некоторые рыболовы покрывают ту часть жерлицы, на которую наматывается леска, яркой нитроокраской. Ее не видно, пока часть лесы не смотана хищником, взявшим живца, и наоборот, когда это произойдет.

В качестве наживки можно использовать почти любую молодь: плотвы, ельца, пескаря, ерша и т. п. Насаживают одним из вышеописанных способов.

ЛОВЛЯ ПОДПУСКОМ

Этот способ тоже широко распространен. Кировские рыболовы зовут подпуск лещовником. Связано это с тем, что ловятся на него преимущественно лещ и язь.

Лучшими местами для установки подпуска являются водоемы с умеренным течением, глубиной до 2,5—3 м. Ловят с лодок, старых мостов, плотов или с береговых мысов. Очень хорошо встать на якорь повыше больших ям, где на дне нет зацепов.



Рис. 131. Подпуск (общий вид)

Обязательна прикормка. Делают её из пареной перловой и гречневой круп, овса, различных жмыхов, из крошек ржаного хлеба; иногда добавляют мотыля и опарыша. Подкармливают как обычно: смешивают приманки с глиной и песком и опускают на дно в месте установки подпуска, а также бросают щепотками. Чтобы зерновая и крупяная приманка быстрее тонула, её поливают жидкой глиной. На крючок насаживают червя, мотыля, опарыша, личинок короедов, ручейника и т. д.

Техника ловли проста. Все 5—7 крючков, имеющих на лесе, по мере наживления опускают в воду. После того как грузило достигнет дна, лесу течением расправит в одну прямую и уложит на грунт (рис. 131).

Поклевку узнают по звонку колокольчика либо по изменившемуся положению кивка, установленного на конце удильника.

Ловля начинается с июня и продолжается до октября. Подпуск ставят и днем и ночью. Если позволяют условия, одновременно используют две снасти сразу.

ОТВЕСНОЕ БЛЕСНЕНИЕ

Ловят крупную хищную рыбу в глубоких или малодоступных засоренных местах, на ямах, и омутах глубиной до 5 м и более. Обычная добыча на удочку для отвесного блеснения — щука, судак, окунь, реже сом.

Ловят с лодки, иногда с плотов и бонов на тихом течении, близко от обрывистых берегов, завалов, коряг, от июля до октября.

Техника ловли на реке заключается в следующем. Лодку пускают по течению и в это время блеснят так же, как это делают зимой: то плавно, то резко подергивая концом удильника с таким расчетом, чтобы блесна отрывалась от дна, взлетала вверх на 30—

40 см, затем снова опускалась. Надо добиваться того, чтобы она не падала камнем, а шла вниз, ныряя из стороны в сторону.

Если поклевки нет, сменяют блесну — например, вместо светлой серебристой ставят медную красную или желтую латунную, и наоборот. Полезно изменить ход блесны, ловить и у дна и в более высоких слоях воды. Если и это не даст результата, меняют место.

В тех случаях, когда рыба попадает на крючок, рыболов, закончив всплытие до определенной точки, возвращается к месту старта и повторяет все снова, но несколько сместившись от линии первого проплыва к берегу или, наоборот, к середине реки.

Поклевка ощущается хорошо. Подсекают немедленно, резко и неоднократно.

Вместо блесны с успехом применяют снасточку с насаженным живцом. В этом случае все движения рыболова должны быть более легкими и спокойными.

ЛОВЛЯ ПЕРЕМЕТОМ

Этот способ применяют для добывания хищной рыбы на сильном течении. Попадаются щука, жерех, судак, окунь, а иногда — язь и голавль.

Устройство перемета очень простое. В середине леси диаметром 0,8—1,0 мм и длиной 25—30 м прикрепляют 5—7 одинарных крючков 8—10-го номеров на поводках, имеющих длину 40—45 см и толщину 0,4—0,5 мм. Их расставляют на расстоянии 1,5—2,0 м друг от друга. Насадка — живцы: мелкая плотва и елец, пескарь, уклейка. Можно насадить крупных червей. Цепляют живцов на крючок за обе губы (рис. 132). На сильном течении годятся и уснувшие живцы. Только надо следить, чтобы они были; без повреждений.

Ставят эту снасть обычно с лодки, поперек течения, ниже или выше перекатов, врастяжку, но не слишком туго, между двух кольев, воткнутых в дно реки. Можно ловить и с берега. В. Н. Швецов в этом случае рекомендует один конец перемета привязать к колышку, вбитому в дно реки у самого уреза воды, потом растянуть его по берегу на всю длину, одновременно насаживая живцов, которых сразу же опускают в воду. Ко второму концу привязывают камень и затем всю снасть поднимают и плавно забрасывают (при резком броске живцы могут оторваться).

Правилами рыболовства разрешены только такие снасти, на которых не более 5—7 крючков.

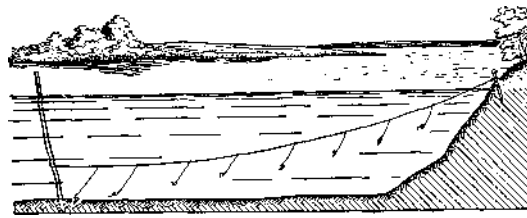


Рис. 132. Перемет

Ловят переметом обычно попутно, так как находиться около него нет необходимости. Поклевка обычно бывает резкой — рыба берет живца сразу, поэтому подсекается сама. Для добывания налима снасть немного переделывают. На оба конца хребтины ставят тяжелое грузило, а между поводками привязывают оливки. Закрепляют и те и другие на лесе неподвижно. Перемет не растягивают, а расстилают по дну как поперек, так и вдоль реки. Около концевых грузил привязывают на отдельных поводках буйки, чтобы по ним можно было разыскать снасть.

Насадка — ерш, плотва, пескарь и черви. Если дно чистое, насаживают живую рыбу, если захламленное, где она может укрыться, — снулую — налим возьмет и ее. Но в таких местах он часто запутывает перемет. Это надо иметь в виду.

ЛОВЛЯ НАЛИМА

В Горьковской области распространен простейший, но довольно результативный способ ловли этой рыбы. Он заключается в следующем. К синтетической лесе диаметром 0,6—0,8 мм прикрепляют грузило (обычно оливку) и крючок номера 10. На него насаживают живца или снулую рыбку и забрасывают недалеко от береговых промоин на среднем или слабом течении. Ни удилица, ни поплавка на такой снасти нет. Лесу привязывают к колу или к ветке нависшего над водой куста (рис. 113). Ловят этим способом по ночам от самой ранней весны вплоть до ледостава. Притом чем хуже погода, тем лучше клев. Разумеется, используют эту снасть только попутно.

ЛЕТНЯЯ И ЗИМНЯЯ ЛОВЛЯ РАКОВ

В некоторых водоемах Волго-Вятского бассейна водится много раков. Ловят их круглый год, исключая период линьки (июнь—июль), днем и ночью. Говорят, что попадаются они лучше и бывают вкуснее в те месяцы, в названии которых есть буква «р»: январь, февраль, март, апрель, сентябрь, октябрь, ноябрь, декабрь.

Рачешню, или раколовку, привязывают к шесту длиной около 3 м. В нее кладут груз и приманку: мясные отходы, куски свежей (несоленой) рыбы и т. д. и опускают на дно (рис. 80). Шест втыкают в берег. Осматривают рачешню через каждые 10—15 минут.

Ловят раков около свай, коряг, камней, у крутого берега на слабом течении, одновременно на 3—5 установках. Зимой раколовку опускают под лед в прорубь.

ПОДВОДНАЯ ОХОТА ЗА РЫБОЙ

Подводный рыболовный спорт развивается все шире. Но он не для всех. Это спорт сильных, физически подготовленных людей. Только натренированный спортсмен может без опасности для себя плавать и нырять в поисках добычи. Начинать эту охоту в одиночку нельзя вообще.

Приступать к подводному плаванию следует под руководством опытных инструкторов и начинать с обучения плаванию и нырянию с применением маски, ластов и дыхательной трубки. И только тогда, когда эти совершенно необходимые навыки будут приобретены, можно будет браться за подводное ружье и погружаться под воду для охоты за рыбой.

Подледная ловля рыбы



С наступлением осеннего похолодания рыба уходит с мелководий на глубокие места. Если летом в теплые тихие вечера почти на любом водоеме можно видеть, как то тут, то там плещется гуляющая поверху рыба, то в октябре поверхность воды становится пустынной, никаких признаков существования подводных обитателей незаметно. Даже молодь, тучами державшаяся у берегов, и та исчезает.

Осенняя ловля до похолодания добычлива и, несмотря на неудобства, вызываемые сырой и холодной погодой, оставляет по себе много приятных воспоминаний.

И вот зима. С метелями и морозами, со своими трудностями и... прелестями. Условия жизни рыб резко изменяются. Вода становится еще холодней, температура её падает до 4—2 градусов, а иногда и еще ниже. Доступ атмосферного воздуха в закованные льдом водоемы почти прекращается. Водная растительность отмирает. Рыбы впадают в полусонное состояние, а у некоторых начинается настоящая спячка. Такие, как карась, линь, красноперка, жерех, сом и некоторые другие, полностью перестают клевать. О них рыболову придется забыть до весны. Но любительская ловля продолжается, так как довольно большое количество рыб сохраняет более или менее выраженную подвижность и подо льдом.

Зимой ловятся налим, щука, окунь, судак, ерш, пескарь, плотва, голавль, елец и даже лещ и густера. Но и у них активность значительно снижается: на кормежку на отмели они выходят периодически, далеко не всегда. Пожалуй, только налим, бычок да немногочисленные в наших водах лососевые вполне жизнедеятельны и в зимнее время. Особенно хорошо чувствует себя зимой налим. Он и размножается подо льдом. Клюет он хорошо и с осени в преднерестовое время и во второй половине зимы, после того, как икрометание закончится, и он хищничает на зимних стоянках рыбы.

Орудиями зимней ловли являются удочки различных типов: поплавочная, с мормышкой, с блесной, а также живцовая и другие. О том, как они используются, и будет рассказано в настоящей главе.

Наилучшие места для подледной рыбалки — устья рек и речек, участки около плотин водохранилища, особенно там, где уровень воды колеблется, что вызывает движение рыбы, а также проточные озера. Например, на реке Троце, впадающей в Горьковское водохранилище, от декабря до февраля хорошо клюют ерши и мелкий окунь. В устьях речек Кишкиль, Пагинка, притоков Вятки, всю зиму берут окунь, плотва и елец. Плохо ловится рыба зимой только в водоемах со стоячей водой, например в пойменных озерах, подверженных заморам. Впрочем, по первому льду и здесь нередко ловля бывает удачной.

Зимний рыболовный спорт требует от человека не только необходимой экипировки, но терпения и упорства. Да, пожалуй, еще больше, чем в теплое летнее время, нужны знание дела, умение и, конечно, страсть и увлечение. Тот, кто полюбил рыбную ловлю, понял, что это — великолепное средство отдыха и укрепления физических и духовных сил, тот стремится на реку зимой так же, как и летом. Трофеев, возможно, будет меньше, но удовольствия и пользы столько же, если не больше.

По перволедью начинают ловить рыбу в озерах, старицах и затонах, где течение слабое или его нет совсем и лед образуется раньше, чем в реках. В это время все спешат в поймы, изобилующие водоемами. Под г. Горьким часто посещаются любителями озера Криули, Ямное, Свят, Круглое, Хому-тово, Муромское, Полянское, Большое и Малое Микиткино, Травяное, Яблоновое и др.

Лучше всего ловится рыба в ноябре по первому льду, при устойчивой морозной погоде, в оттепели при западных ветрах, приводящих её в движение, и по последнему льду — за две-три недели до вскрытия водоемов. Особенно хороший клев отмечается при появлении закраин. В это время рыба начинает сниматься с зимних становищ, выходит на мелководья и, привлекаемая талой снеговой водой, приближается к берегам.

В наших условиях отрицательно влияют на клев резкая и частая смена погоды и температуры воздуха, сильные ветры северного и восточного направлений и обильные снегопады.

На озерах и водохранилищах лед весной стоит дольше, чем на реках, поэтому рыбалка здесь продолжительнее.

Зимняя ловля имеет не только свои особенности, но и ряд преимуществ по сравнению с летней. Одно из них заключается в том, что рыболов оказывается ближе к предмету своей охоты: их разделяет только слой льда. Кроме того, зимой удается попасть в такие места, куда летом и не проберешься. Но зимняя ловля связана и с необходимостью предпринимать ряд мер предосторожности, чтобы не провалиться под лед. Купание в студеной воде чревато всевозможными последствиями и опасно не только для здоровья, но порой и для жизни. Особенно внимателен должен быть рыболов на молодом, еще тонком, первом льду и на толстом, уже рыхлом последнем, в конце зимы—начале весны.

Осенний лед прочнее весеннего, но выходить на него раньше, чем толщина достигнет 5—6 см, не следует. Нужно иметь лыжи, но привязывать их к ногам нельзя. Крепления должны быть такими, чтобы в случае необходимости лыжи легко можно было сбросить. Ходить рекомендуется по следу. Обязательно нужно осматривать и прощупывать пешней места около торчащих из воды травы, кустов, кочек, коряг и т. д. Здесь часто лед бывает очень слабым. По перволедью и в конце зимы не ходят на рыбалку в одиночку.

Нельзя медлить с оказанием помощи провалившемуся. Но подходить к нему надо очень осторожно. Лучше подползти и дать шест или бросить веревку.

Ни на первом, ни на последнем льду нельзя собираться группами.

Припоминается, как на реке Хвощевце один удачливый рыболов привлек к себе внимание людей, проходивших по дороге, которая была в двух десятках метров от него. Подходили они любопытствовать поодиночке, и удильщик, увлеченный хорошим клевом, не заметил, как около него собралось шесть или семь человек. Этого было достаточно. Лед рухнул. К счастью для всех, место было неглубокое, и провалившиеся отделались только купанием в ледяной воде. А могло быть и хуже.

На реке Вятке у Кирова во время весенней прибыви воды большая группа рыболовов перебралась на лед через закраину по бревну. Но уже через два-три часа довольно увлекательной ловли ершей и ельцов стало ясно, что надо немедленно уходить: лед стало колоть. С большим трудом рыболовам удалось добраться до берега. Через полчаса там, где они удили, был уже сплошной ледоход.

Рыбалка должна быть разумной, без ненужного риска.

Лунка. Это небольшая прорубь, в которой удят. Без нее зимняя ловля невозможна. В начале зимы, пока лед тонок, её пробивают пешней. В толстом льду её проделывают буром. Если в ноябре это не сложно: пять-шесть ударов пешней и можно рыбачить, — то в середине зимы сделать это труднее.

От того, какова лунка, во многом зависит успешность лова. Несмотря на это, некоторые рыболовы мало заботятся о придании ей нужных размеров и формы. То её сделают шириной с ведро, то такую, что еле блесна пролезает. Ни та, ни другая не годятся. Первая без необходимости велика, а вторая — узка, в нее и пойманная рыба не пролезет. Сколько раз приходилось наблюдать, как тот или иной новичок вызывает о помощи: «Рыба не лезет!» Дело зачастую кончается в таких случаях тем, что прибежавшие соседи впопыхах при расширении лунки перерубают и лесу. Потеряна и добыча и блесна, не говоря уж о настроении.

Нормальные размеры лунки — 8—12 см, а если рыба держится крупная, — 12—14 см, не более. Рубить нужно, по возможности, всем собравшимся на одном участке рыболовам одновременно, вместе. Нельзя достоверно сказать, повлияют ли на клев в вашей лунке удары пешней, раздающиеся рядом, но на ваши нервы — несомненно.

У пробитой лунки нижний край следует обкатать, чтобы он не был острым. Нужно сгладить также все выступы по стенкам, иначе бьющаяся рыба порвет о них лесу.

Опытные рыболовы считают полезным присыпать готовую лунку снегом, а в середине его проделать палочкой отверстие, сквозь которое могли бы пройти блесна или поплавки. Такую палочку толщиной в палец и длиной 50 см надо держать всегда под рукой. Сколько раз бывало так: в открытой лунке клева нет, но стоит только закрыть ее, как рыба начинает брать.

Если оставить открытыми несколько расположенных недалеко друг от друга лунок, особенно при глубине не более полутора-двух метров, клев прекращается. Видимо, свет, проникающий через них в воду, изменяет привычную для рыб подледную обстановку, и они уходят.

Есть и еще одно обстоятельство, заставляющее затемнять лунку. Пойманная рыба подходит к ней спокойней, чем к открытой. Это облегчает вываживание, ослабляет сопротивление рыбы и уменьшает вероятность схода.

Нельзя разбрасывать в беспорядке вокруг лунки кусочки колотого льда: они примерзают к поверхности и очень сильно хрустят под ногами, пугая рыбу. Из опасения этого же пешню, бур и другие тяжелые предметы стараются не бросать на лед, чтобы не создавать лишнего шума, которого рыба боится и

часто уходит. Поэтому же нельзя освобождать бур от забившего его льда постукиванием. Одним словом, хорошо устроенная лунка, порядок и тишина около нее — немаловажные условия успеха.

Бур и пешня описаны в главе «Орудия лова». Хотелось бы сделать некоторые дополнения к сказанному.

Конструкция существующих буров требует внесения по крайней мере двух изменений: режущая головка должна быть сменной (заменяющейся), а коловорот — раздвижным. Поскольку приходится бурить лед разной толщины, то целесообразно увеличить длину бура на 30 см и сделать вместо двух четыре отверстия для закрепления режущей головки. Чтобы вода не проникала в трубку, а детали не ржавели и не смерзались, нижний конец её надо наглухо запаять, а на места соединения с режущей частью надеть резиновую трубку.

При бурении льда разной прочности головку приходится менять — например, малую ложку (диаметр 9—10 см) на большую (13—14 см) или наоборот.

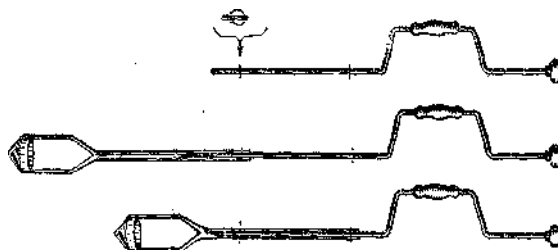


Рис. 133. Модернизированный бур

Для удобства необходимо приемную часть нижнего колена коловорота сделать четырехгранной, тоже с двумя парами отверстий для крепления. Соответствующее приспособление, естественно, должно быть сделано и на режущей головке. Для прочности её укрепляют двумя болтиками. Этот способ связи сохраняют и в том случае, если нижний конец стержня делают нарезным, а головку навинчивают на него. Все детали модернизированного бура изображены на рис. 133.

Подробное описание предлагаемого усовершенствования бура сделано для того, чтобы, с одной стороны, рыболовы могли сами, при необходимости, улучшить свое орудие, а с другой — чтобы наши предложения могли быть учтены заводами, производящими подобные инструменты.

Ловля поплавочной удочкой

Зимой попадает на нее окунь, ерш, голавль, плотва, елец, пескарь и другие рыбы. Приемы лова очень простые: крючок с насадкой опускают в лунку, а поплавок останавливают на заданной глубине. На течении приманка должна быть на дне, а в стоячей воде лучше подвесить её над ним, но совсем близко. И не беда, если она иногда даже чуть-чуть касается грунта.

Грузило можно использовать как пропускное тяжелое, вроде расплюснутой оливки (чтобы не катилось), так и с неподвижным креплением на отдельном поводке, который привязывают в 15—20 см от крючка. И в том и другом случае поклевка передается достаточно хорошо.

В водоемах, где нет течения, особое значение приобретает обратная связь удочки. Поплавок и грузило должны быть отлажены,

или, как говорят, согласованы таким образом, чтобы выявлялось малейшее прикосновение рыбы к насадке. А. Кром для ловли в таких водоемах рекомендует делать грузило из нескольких разнокалиберных охотничьих дробинок, самую маленькую из которых укрепляют на поводке так, чтобы она находилась у самого крючка. При поклевке рыба вместе с насадкой поднимает и ее, потому что на коротком участке от крючка до дробины, благодаря естественной упругости, поводок работает как жесткий стержень. Поэтому при поклевке он не погружается, а всплывает.

Форма, размеры и характер погружения поплавка зависят главным образом от температуры воздуха. При нуле градусов и выше (в оттепели), когда вода в лунке не замерзает, можно применять остроконечный удлиненной формы поплавок, который на три четверти утоплен в воду.

При минусовой температуре, когда в лунке образуется корочка льда, поплавок погружают так, чтобы он находился под водой в 5—10 мм от поверхности: он не вмерзает в лед и не теряет своей чувствительности. А чтобы его хорошо было заметно, верх делают широким.

Очень важное значение имеет положение лесы — отрезка её от конца удильника до поплавок. Если она натянута, да к тому же слегка пристала к ледяной пленке, то поплавок теряет способность сигнализировать о поклевке и будет неподвижным. Чтобы этого не происходило, вместе с поплавком в воду погружают и часть лесы (рис. 134).

Удочку следует отладить еще дома, до выхода на рыбалку, используя для этого любой стеклянный сосуд. Поплавок придвигают как можно ближе к грузилу, а поводок с крючком прикрепляют к нему так, как это изображено на рис. 135.

Большую роль играет способ укрепления насадки на крючке. Широко распространено мнение, что жало крючка можно оставлять открытым. Конечно, при хорошем клеве так можно делать, но обычно торчащий из насадки крючок отпугивает рыбу. Очень часто причиной отсутствия клева является именно небрежное надевание насадки. Кому из рыболовов неизвестно, что иногда бывает достаточно хорошо упрятать крючок, как сразу же начинаются поклевки.

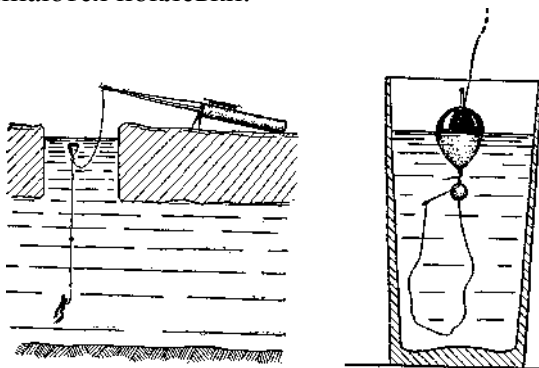


Рис. 134. Ловля на зимнюю удочку. Рис. 135. Проверка грузоподъемности по-

Памятен случай, когда около десятка любителей успешно ловили плотву и окуня в водохранилище сельской электростанции. У всех улов был приблизительно одинаков, и лишь у одного из них рыбы было поймано много (в несколько раз больше, чем у других). Этот факт заинтересовал всех: ловили в одно и то же время, в одинаковых условиях, а улов оказался разным. Загадка, в которой разобрались не сразу, усложнялась тем, что и сам обладатель отличного улова не знал, в чем дело. Но разгадка, как потом оказалось, была очень простой. Дотошными расспросами было установлено, что, насаживая мотыля, удачливый рыболов полностью закрывал и жало и бородку крючка. Первого червяка он надевал на цевье, а вторым закрывал все остальное. Никто больше этого не делал, поэтому и результат оказался различным.

При ловле таких рыб, как лещ и плотва, осенью, если одно и то же место на водоеме используется неоднократно, хороший результат дает подкормка: пареными зернами, рублеными червями, мелким мотылем, овсяными хлопьями, ржаным и пшеничным хлебом, измельченными и размоченными сухарями и т. п. Подкармливают через другую лунку, расположенную приблизительно в одном метре вверх по течению. Приманку смешивают, как обычно, с глиной и опускают на дно. На стоячей воде — бросают щепотью в ту же лунку, из которой ловят.

Ловля окуня. По перволедью поплавочной удочкой его ловят в озерах около прибрежной и подводной растительности, близ кустов на средней глубине, то есть вполводы, в реках — в заводях, старицах, притоках на тихом течении, в траве и кустах. Особенно хорошо берет он в это время в затопленных береговых кустах выше плотин.

Под конец осени и в начале зимы окунь сильно сопротивляется, поэтому ставят прочную лесу — 0,15 мм, а если попадаются крупные экземпляры — до 0,20 мм; крючок — от 3 до 5-го номеров.

Наживкой в это время служат навозный червь, мотыль и ручейник. В некоторые периоды окунь ловится только на мотыля, но в течение всей зимы хорошо берет на ручейника. Причем попадает и более крупная рыба.

Во второй половине сезона, особенно к концу его, во многих водоемах окунь хорошо берет и на опарыша. Некоторые рыболовы применяют комбинированные насадки, добавляя к перечисленным выше еще и рыбий глаз.

Если окунь в водоеме есть, то скоро обнаружит себя. Клюет он так же, как и летом, верно, без всяких хитростей. Опытный рыболов его поклевку не спутает ни с какой другой. Подсекать нужно мгновенно, но не очень сильно и коротко. Ждать, пока поплавок совсем скроется под водой, не следует.

Вываживание зимой имеет свои особенности и требует большой осторожности. Если рыба тянет ко дну сильно, да еще рывками, лучше сдать на некоторое время немного лесы. Крупного окуня, подведенного к лунке, берут багориком. Тащить на лесе нельзя — она непременно оборвется. Мелочь вытаскивают без особых «церемоний». Нельзя забывать о том, что в морозные дни лунка быстро покрывается ледяной корочкой, о которую легко перервать тонкую лесу. Излишня и очень прочная толстая леса.

Если клева нет, меняют место. Но прежде чем это сделать, надо проверить, не держится ли окунь вполводы или у поверхности. Бывали случаи, когда он хорошо брал в самой лунке.

После ледостава хороший клев продолжается две-три недели. Сперва он прекращается в озерах, а потом ослабевает в реках. Из травы или кустов в январе окунь уходит вглубь, в закоряженные ямы. Тут его и надо искать.

Во второй половине зимы лед становится толще, а лунок требуется больше. Ловля усложняется, а клев становится хуже. В глухую пору (январь — февраль) окунь почти не берет даже в проточных озерах. Но хорошо ловится он в это время в устьях рек, особенно впадающих в водохранилище, например на Миче, Узоле, Лойминке, Тропе, а в Кировской области — на Быстрице и Кишкиль. Здесь он клюет всю зиму. Особенно много скапливается рыбы в руслах затопленных рек и речек. Но и тут окунь утрачивает обычную резвость, поклевка его делается вялой, да и на крючке он сопротивляется слабее. Для ловли становится пригодной более легкая снасть. Крючок 5-го номера можно заменить более мелким; вполне достаточна леса толщиной 0,12—0,15 мм.

В марте окунь начинает клевать лучше и попадает в тех местах, где ловился с осени. По мере усиления притока под лед талой воды клев улучшается, а в последние дни перед ледоходом у окуня наступает предвесенний жор. На крючке сильно сопротивляется, поэтому надо использовать более прочную осенне-зимнюю снасть.

Лучше всего берет окунь в тихую безветренную погоду с небольшими морозами. В начале и в конце зимы ловится он весь световой день, с раннего утра и почти без перерыва до позднего вечера. В середине зимы клев бывает обычно только по утрам.

Ловят одновременно на две-три удочки. Если клев хороший, число их сокращают до одной. В первом случае лунки пробивают так, чтобы можно было наблюдать за всеми поплавками и, не вставая с ящика, взять в руки любую из удочек.

Ловля плотвы. Используется очень легкая удочка с лесой не толще 0,10—0,12 мм. Ставят её на подставки. Оснащают и отлаживают удочку двояко. На водоемах с течением грузило должно находиться на дне. Поэтому поводок с крючком укрепляют на 5—8 см выше грузила: в воде насадку отнесет от леси и будет течением слегка покачивать, что привлечет рыбу. Кроме того, в этом случае даже самая незначительная поклевка отразится на поплавке (рис. 136),

На стоячей воде или при очень слабом течении удят в отвес. Поплавков и грузило делают очень легким. Они удерживают крючок с насадкой около дна.

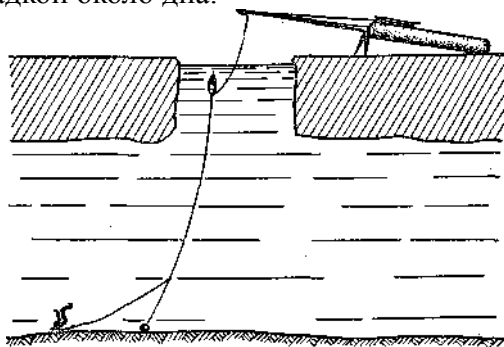


Рис. 136. Ловля плотвы зимней поплавочной удочкой

Размеры их определяют на месте, в зависимости от силы течения и глубины. Отлаживают удочку так, чтобы не остались незамеченными даже самые слабые поклевки, чтобы малейшее прикосновение рыбы к насадке передавалось на поплавок.

Применение на одной удочке двух крючков мы считаем нецелесообразным, хотя некоторые рыболовы иногда и прибегают к этому. Как показал опыт, кроме ненужной путаницы от этого, как правило, ничего не бывает.

Зимой плотва скапливается в глубоких ямах, у коряг, свай, близ береговых обрывов, в устьях ручьев и рек, куда все время поступает свежая вода. В реках она большими стаями держится близ суводей. Много её бывает в бочажистых речках, поросших по берегам кустарником. Стоит она здесь прямо в затопленных кустах и траве и клюет хорошо.

Ловится плотва всю зиму, но лучше — по перволедью и в марте — апреле; как и окунь, клюет с утра до вечера. В середине зимы берет она весь день, но с перерывами. Более сильный клев обычно бывает с утра, затем — около 11 часов, а иногда и после 14 часов. Но рыба эта привередлива и не всегда можно сказать, будет ли удача. Бывает так: сегодня клев отличный, а завтра — ни одной поклевки. Или утром не берет, зато вечером прекрасно ловится. Это зависит от характера перемещений косяков плотвы по водоему, предвидеть которые и предсказать, где они будут, трудно.

Поклевка зимой у плотвы еще более робкая и неуверенная, чем летом. Часто она заключается лишь в слабом пошевеливании поплавка, который и не тонет и не всплывает. Это объясняется понижен-

ной активностью рыбы, а не её «капризами». Удочка должна быть предельно чувствительной. С подсечкой медлить нельзя. Делают её при малейшем смещении поплавка вниз, вверх или в сторону. Она не должна быть сильной.

Сопротивление пойманной рыбы почти сразу прекращается, и она без движения дает себя вытащить на лед («как неживая», говорят рыболовы). Но с вываживанием не медлят, потому что в первые мгновения после подсечки плотва делает резкие броски в разные стороны и может зацепиться за коряги или уйти в траву. Если это произойдет, лучше не тянуть силой за лесу, а некоторое время подождать: рыба может сама выйти из укрытия, что, правда, бывает не всегда.

Насадками служат: мотыль, репейник, ручейник, опарыш, хлеб и тесто. Иногда в ржаной и пшеничный хлеб добавляют несколько капель растительного масла и некоторое количество хорошо растеребленной ваты. После разминания получается ароматная и очень прочно сидящая на крючке насадка. Если мотыля нет, можно ловить на навозных и земляных червей. Все червеобразные наживки надевают на крючок так, чтобы не оставался свободным и подвижным кончик. Рыба за него иногда хватается, дергает поплавок, но не заглатывает всю наживку. Поэтому все подсечки пустые. Если клев хороший, плотву даже лучше ловить не на целого червя, а на кусочек. Хлебные насадки скатывают в шарики величиной с небольшую горошину и насаживают на крючок 3—3,5 номеров.

При плохом клеве прибегают к такому приему. Приманку периодически приподнимают над дном на 20—30 см вверх, а затем снова опускают в прежнее положение. Рыба часто клюет в тот момент, когда подъем заканчивается. Поэтому каждый раз, прежде чем опустить крючок, на всякий случай делают подсечку.

Ловят плотву и с подкормкой, используя для этого те же приманки, что идут в качестве насадок.

Обычно берет эта рыба у дна, но с приближением весны поднимается в более высокие слои воды, а иногда клюет у самой поверхности. Особенно удачлива зимняя рыбалка,

как, впрочем, и летом, в пасмурную погоду с небольшими осадками при слабом юго-западном или западном ветрах. При плохом клеве ловят на две-три удочки, с улучшением его число их уменьшают до одной.

Иногда при ловле плотвы попадаются окуни, язи и голавли, поэтому удочку следует снабдить катушкой.

Ловля леща. Зимой эта рыба собирается стаями в глубоких ямах на дне рек и озер с глинистым или иловатым дном. Поплавочная удочка должна быть прочной и снабжена устройством для установки на льду. Леса 0,25—0,30 мм в диаметре, крючки — с коротким цевьем и прямым поддевом, 5—7-го номеров. Грузило — из разнокалиберных дробин, укрепленных на лесу между крючком и поплавком.

Удочку отлаживают так, чтобы крючок с насадкой и ближайшая к нему самая маленькая дробинка лежали на дне. Укрепляют её в 5—8 см от крючка. При такой регулировке поплавок всплывает, как только рыба возьмет в рот насадку и поднимет её над дном вместе с соседним грузиком. Если его отставить дальше, на 20—25 см, поклевка не будет замечена, потому что дробинка останется лежать на грунте.

Итак, при ловле леща в отвес поклевка обозначается, как правило, всплыванием поплавка. В морозную погоду он должен быть своей широкой верхней частью погружен в воду не менее чем на два-три сантиметра. При плюсовой температуре воздуха, когда ледяная корочка в лунке не образуется, используют поплавок удлиненной формы и целиком в воду его не погружают, а, как и летом, одну треть оставляют в воздухе. При поклевке он ложится на воду.

При ловле в реке на течении грузило делают или скользящим или, чаще, подвешивают его в 15—20 см от крючка на отдельном поводке длиной 8—10 см. При такой оснастке удочки при поклевке поплавок не всплывает, а покачивается и погружается в воду; в мороз его тоже надо слегка притапливать.

Попавшийся на крючок лещ сопротивляется, но вскоре слабеет и спокойно идет к лунке. Здесь его берут рукой или багориком, но не тянут на лесу, так как в этот момент, сделав последнее усилие, он может уйти. Если добыча оказалась шире лунки, нужно ослабить лесу и дать рыбе опуститься на дно. Как правило, дойдя до грунта, лещ тут же встает и далеко от лунки не уходит. Тем временем её быстро расширяют, обязательно засыпают сверху снегом и возобновляют вываживание.

Не раз приходилось видеть, как при раздалбливании лунки перерубают пешней или рвут буром лесу, которая не всегда остается на одном месте, а находится в движении. Чтобы этого не произошло, её навивают спиралью на палку и прижимают к одной из стенок лунки. Подвести леща повторно обычно труда не составляет.

Лучше всего на поплавочную удочку лещ идет в озерах на связку (пучок) из 5—8 живых мотылей, а в реке — на пучок червей. Жало крючка закрывают в обоих случаях.

Прикормка, как и летом, дает хорошие результаты. Для этой цели используют червей и мотыля, которых щепотками подбрасывают прямо в лунку.

Ловится лещ на глубине не менее 3—5 м и только весной, перед вскрытием рек и озер, подходит близко к берегам и клюет не только у дна, но и в толще воды. Клев не прекращается всю зиму, но лучшим бывает после ледостава и в марте, незадолго до вскрытия водоемов. В декабре — феврале он ухудшается, наблюдается преимущественно по утрам, крупные экземпляры попадаются очень редко, берут больше подлещики. В Кировской области в это время после полудня и вечером поклевки только случайные.

Зимняя ловля леща на поплавочную удочку практикуется на Волге, Оке, Клязьме, Унже, Ветлуге, Вятке, Моломе, Чепце, в озере Белужьем и Белохолуницком пруду, в некоторых реках, впадающих в Горьковское водохранилище.

Ловля густеры. Зимует она в глубоких ямах с тихим течением, где стоит от осени и до весны. Как и многие рыбы, ловится преимущественно по первому и последнему льду. От декабря до марта лишь изредка попадаются мелкие экземпляры. Иногда при ужении густеры оказывается на крючке похожая на нее белоглазка.

Перед вскрытием рек, с притоком свежей снеговой воды, густера подходит к берегам, особенно к устьям притоков, большими косяками и хорошо ловится.

Зимой на крючки насаживают одного-двух мотылей или опарышей, а еще лучше — одновременно и того и другого. Берет она и на некрупного червя. Жало крючка надо непременно закрывать. Крупную рыбу поймать на открытый крючок вообще невозможно.

Осенью и зимой густера ловится со дна, а начиная с марта — в толще воды и даже у самого льда.

Поклевка зимой у нее сходна с лещовой. Поплавок слегка вздрагивает как-то неопределенно, а затем немного всплывает. В этот момент делают короткую, быструю, не очень сильную подсечку. Сопrotивляется густера недолго, только попав на крючок, а затем послушно идет к лунке.

Зимой применяют легкую удочку с лесой не толще 0,10 мм, а весной, когда рыба активней, — до 0,15 мм. При ловле на течении насадку кладут на дно, а в стоячей воде (в затонах) опускают к самому грунту, но так, чтобы она лишь едва касалась его. Применяют обычно и прикормку из мотыля, кусочков червей, мелкого опарыша, мякоти черного и белого хлеба. Порядок применения её тот же, что и при ловле других рыб.

Ловля голавля. Зимняя спячка у него не крепкая, хотя места стоянок — ямы глубиной 2—4 м на среднем по силе течении — он занимает задолго до ледостава. В глухую пору (январь—февраль) уходит в еще более глубокие места, но с менее сильным течением. В малых реках это ямы выше и ниже плотин мельниц и электростанций.

По перволедью и в конце зимы, перед вскрытием рек, попадает крупная рыба, оказывающая сильное сопротивление. Поэтому снасть должна быть прочной: удильник предпочтительнее грубоватый, чем вихлястый, с лесой 0,25—0,30 мм толщиной. Крючок, если в качестве насадки идет мотыль, — 4—5-го номеров, а если червь и ручейник — 6—7-го номеров.

На слабом течении ловят голавля в отвес. Поплавок и грузило согласуют так, чтобы насадка удерживалась у дна. На сильном течении применяют более тяжелое грузило и присоединяют его к лесе на отдельном поводке, длиной 8—10 см, на расстоянии 15—20 см от крючка. Поводок укрепляют так, чтобы его можно было при необходимости передвинуть в любом направлении.

После ледостава и почти в течение всего декабря голавль выходит на кормежку на мелкие места близко к берегам, там его и удят. В остальную часть зимы ловят только на ямах, причем попадает обычно мелочь. И лишь в марте—апреле, когда голавли уже окончательно выйдут на отмели и к устьям рек, снова можно поймать крупную рыбу. Клюют они в это время хорошо. Мутной воды, поступающей с берегов, не боятся.

Зимний подледный лов голавля наиболее успешным бывает утром и вечером. Усиливается клев при слабом юго-западном ветре и в длительные оттепели.

Голавль осторожен и пуглив и в зимнее время. Излишний шум, стуки на льду отгоняют его. Пугается он и открытых лунок. В водоемах, где зимой уровень колеблется, клев очень неустойчив: то усиливается, то внезапно ослабевает.

Поклевка такая же, как и летом. Может быть она и послабей, но уверенная и всегда как бы внезапная. Поплавок резко уходит под воду. В этот момент должна следовать короткая, несильная подсечка. Рот у голавля мясистый, с крючка эта рыба сходит очень редко. При вываживании ни большого натяжения, ни значительного ослабления леси допускать нельзя. Из лунки рыбу берут рукой или багориком. Вытягивать на лесе опасно: она может оборваться, а крючок сломаться.

Лучшей насадкой на протяжении всей зимы является мотыль (связкой по 3—4 штуки) или некрупный земляной или навозный червяк. Жало закрывают. Прикормка голавля зимой обычно не практикуется. Одновременно ставят две-три удочки.

Ловля В проточных озерах и реках язь зимой держится глубоко на слабом течении. На поиски пищи далеко не уходит. Разыскать его не просто, но тот, кто обнаружит стоянку, домой без добычи не приходит.

Как и другие рыбы, ловится язь преимущественно по перволедью и с приближением весны. Лучше клюет в тихую погоду. В декабре—феврале берет хуже, в это время попадаются на крючок главным образом подвязки, и только в длительные оттепели клев несколько улучшается.

Удочка должна быть прочной, удильник — крепким и упругим, так как иногда бывают рыбы, весящие до 1,5 кг; леса — не тоньше 0,2 мм, крючки — от 4-го до 6-го номера. Удилище снабжают небольшой катушкой с запасом лесы не менее 25—30 м.

Клюет язь зимой очень слабо и нерешительно. Л. П. Сабанеев писал, что часто он заберет насадку в рот и стоит без движения. Это правильно, потому что рыба эта малоактивна и находится в полусонном состоянии. Поэтому удочка должна быть очень чувствительной, с точно сложенным поплавком и грузилом, чтобы малейшее прикосновение рыбы к насадке можно было сразу заметить.

Подсечка — немедленная, как только будет замечено колебание поплавка. Она не должна быть очень сильной, поскольку крючок легко зацепляется. Вываживают осторожно, несмотря на то что зимой язь далеко не так активно, как летом, пытается освободиться от крючка и кувыркается недолго. Однако в случае сильного сопротивления надо быть готовым к сдаче лесы, не ослабляя её натяжения. Из лунки рыбу берут рукой или багориком. Мартовский язь ведет себя также бурно на крючке, как и летом.

Наживка — мотыль. Если его нет — червь или опарыш. Жало закрывают полностью. Опускают наживку к самому дну, а при отсутствии клева — и в более высокие слои воды. Если ловят на две-три удочки, то применяют разные насадки и делают неодинаковый спуск. Прикармливают язя мотылем.

Ловля пескаря. Зимой он держится в местах с песчаным дном и с продольными бороздами на нем на глубине два-три метра при слабом или среднем течении.

Ловится всю зиму, но более успешно в начале и конце ее, преимущественно с утра. Некоторые рыболовы-любители при затухании клева тонким шестом через лунку взмучивают на дне воду. Пескарь идет на муть, потому что вместе с ней поднимаются со дна кормовые животные, и лов продолжается.

Насаживают мотыля или мелкого червя. При хорошем клеве за несколько часов вылавливают до 200 пескарей — тоже удача? Удочка — самая легкая с тонкой лесой (0,08—0,10 мм). Груз с насадкой опускают на дно. Поплавок слегка притапливают.

Поклевка пескаря хорошо заметна. После нескольких вздрагиваний поплавок быстро скрывается в лунке. Засекается пескарь обычно сам. Одновременно успевают ловить на две удочки. Цеплять на лесу по два крючка, как иногда делают, во избежание путаницы не следует.

Пескарь, как уже говорилось, — хорошая наживка. Но он ценится и в кулинарии. Приготавливают из него, например, отличные самодельные «шпроты».

Ловля ерша. Зимует эта рыба большими скоплениями в глубоких местах с глинисто-иловатым дном на тихом течении в реках, затонах, старицах, озерах, прудах. После ледостава ерш еще долго держится на мелководьях, но по мере утолщения льда скатывается вглубь. С приближением весны снова появляется на отмелях. Клюет он всю зиму от замерзания водоемов до их вскрытия, но в предзимнее и предвесеннее время ловится крупный ерш, а с января до середины марта — мелочь. Это очень подвижная рыба. Утром и вечером берет насадку со дна, а днем часто и в толще воды, поднимаясь на 40—50 см от грунта.

Удочка, как и на пескаря, должна быть легкой, с самой тонкой лесой. Грузило монтируют либо на отдельном коротком поводке, либо делают скользящим. Первый ограничитель ставят в 10—12 см от крючка, второй — в 15—20 см от первого.

Ловят ерша одновременно на две-три удочки, при хорошем клеве — на одну. Лакомая для него наживка — кончик небольшого червя, а в конце зимы — опарыш. Возможно применение подкормки.

Поклевка в большинстве случаев верная, но в глухую зимнюю пору ершиная мелкота клюет обманчиво, поэтому не всегда удается сделать своевременную подсечку. Число ошибок уменьшится, если червяка насаживать полностью, не оставляя свисающего кончика. Запаздывать с подсечкой нельзя, иначе ерш заглотит крючок так глубоко, что потом приходится тратить много времени на его извлечение. Целесообразно использовать крючки с длинным цевьем.

Ловля ельца. Большие косяки его зимуют в глубоких местах реки и проточного озера на среднем и быстром течении. Ловится на поплавочную удочку всю зиму, но лучше — перед вскрытием рек, когда входит в притоки. В это время клюет он в течение

всего дня, а зимой обычно — ранним утром и поздним вечером.

Удачлива ловля в предвесеннее время. На реке Филипповке (притоке Чепцы) незадолго до вскрытия из одной лунки выловили однажды за несколько часов до 3 кг крупных ельцов. Летом такой добычливой ловли не бывает.

Всю зиму елец клюет на мотыля, обрывки червя, опарыша, репейника, Не брезгует и уже использованной насадкой.

Поклевка у него такая же надежная и решительная, как и летом. Поплавок, качнувшись два раза, резко уходит в воду. Подсекать нужно не сильно. Сходов обычно не бывает.

При ловле этой рыбы иногда применяют подкормку, тогда на крючок попадает и плотва. Используют рубленых червей, мелкого мотыля, манную крупу, овсяные хлопья, отруби и т. п.

Елец не боится открытых лунок, но шума и стука на льду пугается и уходит.

При длительном отсутствии поклевки меняют место ловли.

«Новая на мормышку»

Зимой на мормышку ловят как с приманкой, так и без нее. В качестве наживок применяют мелкого червя, мотыля и ручейника, опарыша, репейника и иногда с успехом ершиный или окуневый глаз. Способы наживления показаны на рис. 138. Одиночного мотыля насаживают, прокалывая второй сегмент от головки, жало выводят наружу около нее и оставляют открытым. Если цепляют двух червяков, то жало и цевье закрывают, потому что один из них надевают «чулком». То же относится к навозному червю. Иногда в качестве приманки используют связку мотылей или мотылей в комбинации с опарышем. Малька цепляют за обе губы или любым иным способом.

Если клев хороший, естественные наживки можно заменить искусственными: черными и красными шерстяными нитками, цветной резиной, кусочками поролона и т. п.

Мормышка во всех случаях должна находиться в движении. На неподвижную рыба не клюет.

Ловлю начинают с измерения глубины. После этого мормышку опускают на дно и начинают медленно поднимать, слегка потряхивая, то есть приводя в колебательное движение, чередуя подъем с остановками. Обычно после 6—7 толчков (встряхиваний) следует пауза, длящаяся не более секунды.

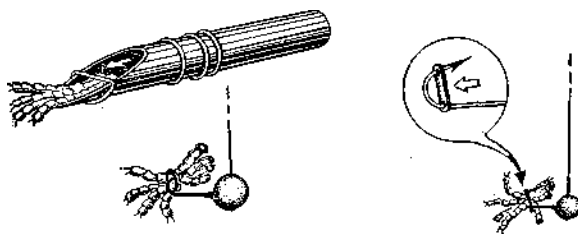


Рис. 137. Увязка мотылей в пучок

Такое ведение мормышки и создает её «игру», напоминающую движение многих водных организмов. Поднимают её от дна на 70—80 см; частота и амплитуда колебаний зависят от условий ловли. Как правило, в начале и конце зимы на средней глубине мормышка с насадкой должна делать 200—250 колебаний в минуту с размахом их около 4 мм. В глухой период (январь—февраль) и на значительной глубине нужны более медленные движения её, не более 150—200 в минуту, то есть два-три в секунду. Причем очень важное значение имеет амплитуда колебаний.

В создании «игры» мормышки решающая роль принадлежит искусству рыболова и правильной конструкции снасти. В частности, нужен в меру упругий, эластичный кивок. Именно он обеспечивает нужный размах и частоту колебаний. Мормышка повторяет все движения и их характер, которые сообщаются кивку рукой рыболова.

Экспериментально установлено, что на глубине не более 3—4 м мормышка без насадки почти в точности повторяет частоту и амплитуду колебаний кивка. С насадкой она ведет себя несколько иначе. На глубине 3 м с тремя мотылями при размахе колебаний кивка в 10 мм она движется через 8 мм, на глубине 4 м — 7 миллиметров. Другими словами, мормышка как бы запаздывает, как бы отстает от кивка.

Опыт проводился в апреле 1971 г. в плавательном бассейне, имеющем глубину 4,5 м, в Кировском педагогическом институте. Опробовалась мормышка-дробинка весом 0,5 г на леске 0,15 мм; кивок состоял из одной щетинки длиной 4 см.

Амплитуда колебаний уменьшается тем сильнее, чем глубже опущена мормышка. При этом насадка замедляет ход, особенно если она надета не «чулком», а только на кончик крючка. Иначе говоря, чем глубже, тем менее послушной, менее управляемой становится снасть. На глубине более четырех метров колебания кивка с размахом 1—2 мм («дрожь») вообще на нее не передаются. Значит, при ловле на глубоких местах движения кивка и мормышки должны быть более размашистыми (широкими), чем на мелких.

Если 5—8 подъемов мормышки со дна не увенчались успехом, ловить надо в более высоких слоях воды и даже у самого льда. Словом, рыбу в лунке необходимо искать. Можно ловлю начинать и с поверхности, опуская постепенно мормышку все глубже. Но у дна поклевки обычно бывают чаще, да и рыба там крупней. Только нужно, чтобы мормышка играла и на самом грунте.

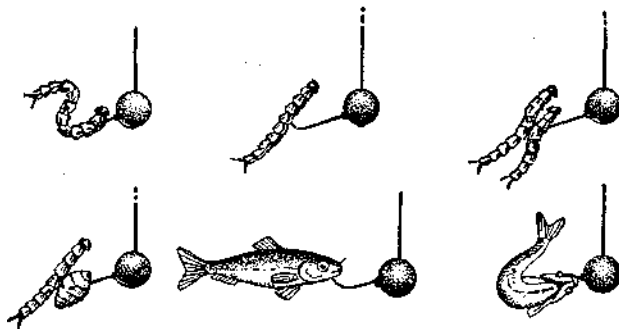


Рис. 138. Наживление мормышки

Вспоминается, как на соревнованиях один рыболов обратился к главному судье с претензией, что-де завезли на водоем, где ничего нет, и что вот уже битый час он сидит у лунки — и ни одной поклевки! Тогда судья опустил в эту лунку самую маленькую мормышку — «дробинку» из серебра и красной меди, — наживленную мотылем, надетым «чулком», и, когда она легла на дно, взял лесу двумя пальцами и слегка покрутил её так, что она подняла на дне облачко мути. Когда мормышка, слегка вздрагивая, стала выходить из этой мути, немедленно последовала уверенная окуневая поклевка!

Ловля на мормышку без насадки значительно отличается от ужения с наживкой. Один из первых авторов и знатоков мормышки М. Слепухин еще в 1964 г. писал следующее: в одну минуту мормышкой, поднимая её ото дна, летом и в сильный зимний клев нужно делать 300—350 толчкообразных движений; зимой, когда рыба менее активна, не более 200—250, но с большей амплитудой. В течение одной минуты она должна быть поднята на 80 см.

С мнением М. Слепухина можно согласиться, но в ряде случаев удастся хорошо половить и с менее частыми колебаниями кивка.

Практика показывает, что рыба клюет лучше, если мормышка и леса образуют угол около 135°. Крючок должен быть предельно острым, а жало его — обращено кверху и располагаться параллельно верхней части грушевидной мормышки.

Подсечка и вываживание связаны между собой. Стремясь освободиться от крючка, рыба делает сильные рывки в разные стороны. её нужно сдерживать. Роль амортизатора играет хлыстик, поэтому он должен иметь хороший строй и быть в меру эластичным и достаточно жестким. После первого сопротивления рыба быстро ослабевает, поэтому удочку кладут на лед, а лесу, перехватывая руками, выбирают до тех пор, пока рыба не покажется в лунке. Отсюда берут её рукой или багориком.

Как и при ловле поплавочной удочкой, лунку следует затемнять снегом.

Ловля окуня производится легкой удочкой, но с упругим хлыстиком. При ужении с наживкой длина его вместе с рукояткой около 20—25 см, без нее — 15—18 см; обязателен чувствительный кивок. Что же касается мормышки, то выбор её зависит от времени суток, сезона и условий ловли. Следует учитывать и то, насколько часто посещается водоем рыболовами. Там, где их мало, окунь хорошо берет и крупную мормышку. Там же, где они бывают часто и в большом количестве, он осторожен, и ловить его следует на маленькую мормышку с тонкой бесцветной полосой. На мелких местах без течения наиболее пригодна тоже маленькая на тонкой лесу, а на глубоких или на течении — покрупнее.

Ведут мормышку от дна вверх по-разному. На этот счет существует несколько мнений.

О некоторых из них мы уже говорили. Считаем, что по перволедью и весной, со второй половины марта, частота колебаний её должна быть 200—250 в минуту при размахе 2—4 мм. Зимой, когда окунь менее активен, до 250 толчков. Это с насадкой. А без нее число колебаний увеличивают соответственно до 300—350 в минуту осенью и по последнему льду и до 200 — в январе—феврале. За одну проводку мормышку поднимают от дна на 70—80 см и в том и другом случае; пауза — через 6—8 толчков, про-

должительность её около 1 секунды. Окунь хватает насадку не сразу после окончания паузы, а в самом начале нового движения.

Однако приемы ужения, частота и амплитуда колебаний не должны быть шаблонными. Они должны соответствовать условиям ловли и особенностям поведения рыбы. Нередко на реке окунь клюет при более частых колебаниях, чем на озере. А иногда даже в одном водоеме его нужно ловить по-разному: у берега, там, где нет течения или оно очень слабое, он лучше берет мормышку, колеблющуюся 90—100 раз в минуту, а в глубоких местах с течением или у границ суводей — при 200 движениях, не менее.

Осенью, сбившись в стаи, окунь уходит в глубокие места, но жирует по-прежнему у берегов, близ травы и кустов. Зимой стоит в ямах, в коряжнике. Весной опять появляется на мелководьях и в устьях небольших речек. И везде, как правило, отлично клюет. По перволедью весьма удачной ловля его мормышкой бывает в подтопленных речках и в их устьях. Рыболов, терпеливо искавший в водохранилище береговую линию такой реки, бывает вознагражден удачным уловом.

Если крупный окунь всегда держится у дна, то мелкая и средних размеров рыба — и вполводы и у самой поверхности. Ищут его, таким образом, повсюду. Если он есть, то скоро даст о себе знать. Поэтому и осенью и весной долго задерживаться у одной лунки при отсутствии клева не следует.

Бывает и так, что хорошая ловля внезапно прекращается. Иногда причиной этого является подход к лунке крупного хищника. В этот момент полезно заменить мормышку блесной — может попасть щука. «Игра» блесны полезна и тем, что приманивает окуней. Клев их возобновляется, если снова начать удить на мормышку.

Окунь — рыба стайная и подходит к лунке косячком. Его надо непременно около нее удерживать. Добиваются этого, ускоряя лов. Иногда полезно в этих целях ловить из одной лунки вдвоем поочередно. Так и удят подчас до тех пор, пока не выловят всю стайку или она не отойдет. При плохом клеве случается так, что окунь подходит к мормышке, но не берет, а только шевелит её жаберной крышкой (рыболовы говорят: «Стучит по мормышке»). Заметив это, ловлю продолжают. Через некоторое время насадка будет схвачена. Если этого не произойдет, значит, рыбе что-то «не нравится». Надо сменить насадку, а затем и мормышку; если обнаружено жало крючка, закрыть его, и т. д.

Поклевка, как всегда, верная. При этом кивок не только прекращает свое ритмичное колебание, но и сгибается книзу. Это момент подсечки. Она должна быть быстрой, но не сильной. При вываживании крупного окуня нельзя действовать излишне поспешно. Сильные рывки нужно парализовать либо небольшой сдачей лесы, либо — за счет амортизации хлыстика.

Вятские рыболовы внесли в окуневую снасть небольшое изменение, которое позволяет легко справляться с самой большой рыбой. На лесу диаметром 0,10 мм в 70—80 см от мормышки они вставляют кусок круглой авиамодельной резины длиной 8—10 см. Ловле она не мешает, но зато хорошо амортизирует любые — самые сильные — рывки попавшегося окуня и быстро изматывает его (рис. 139).

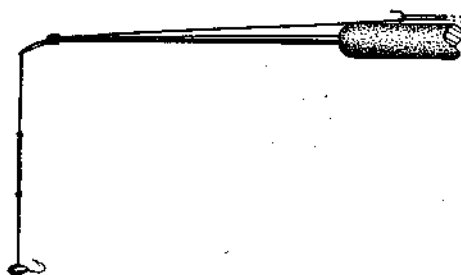


Рис. 139. Резинка-амортизатор на лесе.

Из лунки пойманную рыбу вынимают рукой или багориком.

Приманками являются: мотыль, ручейник, кусочки навозного червя, окуневый или ершиный глаз, а со второй половины зимы — опарыш. При хорошем клеве многие рыболовы не закрывают жало крючка. Опыт, однако, показывает, что во всех случаях крючок должен быть закрыт полностью — и рыба будет попадаться крупней, и поклевки учащаются. Иногда окунь хорошо берет на комбинированную насадку из мотыля и опарыша вместе. Из искусственных приманок широко применяются кусочки белого поролона, пропитанные белком сырого куриного яйца и сваренные в крутом кипятке.

Клеву способствует тихий западный ветерок при устойчивой погоде. При ветре с востока, да еще с сильной поземкой, хорошие уловы бывают редко. Мелкий окунь берет и в морозы.

Прикормку окуней делать не принято, хотя она полезна, как и во всех других случаях.

Ловля плотвы на мормышку в больших реках производится на глубине обычно не более двух-трех метров, причем эта рыба предпочитает держаться мест со слабым течением или совсем без него (зато-

ны). В небольших речках её чаще всего обнаруживают у крутых берегов, заросших деревьями и кустарниками. В озерах же её ищут в глубоких закоряженных ямах или недалеко от зарослей, близ устьев речек, особенно имеющих сильное течение.

Удочка с мормышкой для зимней ловли плотвы нужна очень легкая, короткая, с эластичным хлыстиком и тонкой лесой (0,10 мм). Кивок должен быть очень чувствительным. На собранной удочке под тяжестью мормышки он должен отклониться от оси удильника, расположенного горизонтально, не менее чем на 25 градусов. При такой отладке удочки удастся заметить даже очень осторожную поклевку плотвы.

Мормышку выбирают на месте, в зависимости от условий ловли. Замечено, что плотва попадается чаще на сделанную из серебра или из другого металла под его цвет, причем форма её безразлична.

Насадки — обычные зимние: мотыль, репейник, ручейник, опарыш, тесто и мякиш пшеничного хлеба. Лучшей приманкой, однако, является мотыль. Очень хороший рецепт приготовления теста рекомендует Н. Наседкин.

В кипящий сироп (100 г сахара на 200 г воды) засыпают кукурузную или манную крупу (можно и пшено). Сваренную массу смешивают с сухой манной или кукурузной крупой или размятым печеньем. Для запаха добавляют несколько капель растительного масла или ваниль.

Плотва лучше попадается при несколько замедленном вибрировании мормышки — от 100 до 200 колебаний в минуту — с самой незначительной амплитудой их. Любит эта рыба, когда мормышка еле-еле пошевеливается, как бы слегка вздрагивает.

Как правило, клюет у дна, но иногда попадается и вполводы и даже недалеко от поверхности, особенно с приближением весны.

Поклевка, как всегда, плохо заметна. Она выражается или в едва ощутимом пригибании кивка или его распрямлении, но, пожалуй, чаще — в нарушении ритма его колебаний.

Во всех случаях, когда наблюдаются изменения в положении кивка, делают несильную подсечку.

Вываживание попавшейся плотвы не составляет труда, так как, сделав несколько слабых рывков, она сдается и висит на крючке во время вываживания без движения. В захламленных местах вываживать рыбу надо возможно быстрее, так как бывают случаи, когда она сразу после поклевки уходит в укрытия и запутывается.

При отсутствии клева, после 8—10 проводок, надо переходить на другую лунку. Зимой на него положительно влияют оттепель и небольшой снегопад.

Обычно при ловле плотвы применяют подкормку.

Ловля леща. Вот тут нужна, наоборот, самая прочная удочка, так как иногда попадаются рыбы весом до 2 кг и более. Удильник лучше грубоватый, леса обычная синтетическая, 0,15—0,20 мм. Кивок — очень чувствительный, провисающий под тяжестью мормышки на 20—30°.

В отличие от других зимних орудий лова мормышка замечательна тем, что лещ клюет на нее всю зиму, от первого до последнего льда, включая и глухую пору, весь день — от утра до вечера. По перволедью и в середине зимы и в реках и в озерах его ищут, на глубоких местах с самым слабым течением. Весной он выходит на отмели. -

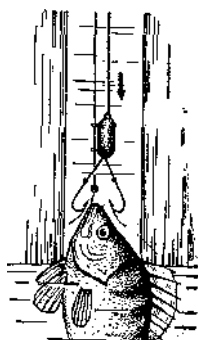


Рис. 140. Кошка.

Самое лучшее время лова — конец марта — начало апреля, когда лещ трогается с мест зимнего стояния. Попадается он в эту пору как на глубине, так и у самого берега. Два года назад на реке Вятке рыболов просверлил лунку в 3—4 м от берега, но бросил ее, потому что глубина была не больше 20 см. Другой любитель, проходивший мимо, ради шутки опустил мормышку, наживленную мотылем... и к удивлению всех присутствовавших вытащил рыбку шириной в полторы ладони.

Клюет лещ при медленном подъеме мормышки и легком дрожании её — не более 100 колебаний в минуту при самой небольшой амплитуде. Очень часто берет он в тот момент, когда наживка только-только отрывается от грунта или даже еще лежит, пошевеливаясь, на дне.

Наживка — мелкий навозный червь и мотыль— всю зиму, обязательно живые, надеты так, чтобы жало и цевье крючка были закрыты. Необходима прикормка.

Поклевка хорошо передается кивком, который сперва теряет ритм колебаний, а затем выпрямляется. Особенно хорошо все это заметно, если поклевка произошла у самого дна. Подсечка резкая и короткая — в момент распрямления кивка.

Зимой лещ не очень сильно сопротивляется и сходы редки, но много переживаний у рыболовов бывает в том случае, если он крупный и не проходит в лунку. Надо немедленно расширять ее. Но как? Чтобы не звать на помощь соседей, вятичи сконструировали приспособление, которое называли «кошкой» (рис. 140). Когда он будет взят ею, тогда лунку можно спокойно расширить до нужных размеров и достать рыбу. Характерно, что при приближении этой «кошки» лещ не проявляет особого беспокойства.

Ловля густеры. Попадает она на мормышку в тех же местах, что и на поплавочную удочку, причем тоже преимущественно в начале и конце ледостава. Особенно хорошо клюет с наступлением теплых весенних дней.

Но в декабре—феврале мормышка — единственное, пожалуй, средство поймать эту рыбу.

Удочка должна быть прочной — ведь не исключена поклевка леща.

Наживка — мотыль и опарыш. Смелее берет густера мормышку, если наживка закрывает жало и цевье крючка. Подъем со дна — еще медленнее, чем при ловле леща. «Игру» создают нечастыми колебаниями (60—70 толчков в минуту). В середине зимы более чем на 40—50 см от дна мормышку поднимать не следует.

Резко усиливается клев в конце марта — начале апреля, когда густера покидает зимние становища. В это время она клюет весь день и во всех слоях воды, от дна до поверхности. Частоту колебаний мормышки увеличивают до 150 в минуту. Утром и вечером эта рыба лучше берет мормышку светлую, а в середине дня — темную.

Поклевка своеобразна. Сначала нарушается ритм колебаний кивка (рыболов тотчас прекращает движение руки). Затем кивок слегка пригибается книзу и тут же распрямляется. Начало подъема вершинки кивка — момент подсечки. Сходов при вываживании обычно не бывает.

Густеру часто ловят с подкормкой. На течении корм кладут на дно, без течения — бросают щепотками в лунку, как обычно.

Вместе с густерой нередко на мормышку берет и белоглазка (сопа).

Ловля голавля и язя. На мормышку зимой они попадают наряду с другими рыбами. Чаще всего это происходит при ужении леща и плотвы, особенно в глубоких ямах водохранилищ и ниже плотин на небольших реках, где эти рыбы, как правило, лучше клюют при колебаниях уровня воды. Ловятся они и в других местах, но преимущественно по перволедью и особенно за две-три недели до вскрытия рек, когда подходят к берегам, подтопленным кустам и устьям рек. Берет в это время крупная рыба, какую летом случается поймать редко. В середине зимы попадает только мелкая.

Наживка — мотыль, мелкий червяк, ручейник, опарыш. Клюют язь и голавль вопреки ожиданиям при медленной проводке мормышки — не более 90—120 колебаний в минуту при небольшом размахе. Осенью и зимой они предпочитают мормышку серебристого цвета с матовой поверхностью, а в солнечные весенние дни — темную из красной меди или из смеси олова со свинцом. Зимой берут у дна, а осенью и весной (по последнему льду) и в более высоко расположенных слоях воды.

Поклевка хорошо заметна: обе рыбы пригибают кивок книзу. Но есть и разница. Голавль клюет уверенно и с крючка обычно не сходит. У язя, напуганного или не очень голодного, поклевка обманчивая. Иногда он берет кончик насадки в рот и долго держит так, не заглатывая. Если рыболов поспешит с подсечкой, рыбы, конечно, не будет.

Вываживаются и голавль и язь без особых затруднений, так как их попытки освободиться от крючка вялые.

Для ловли этих рыб применяют прочную жестковатую удочку с лесой 0,15—0,20 мм. Кивок, в зависимости от тяжести мормышки, состоит из одной или двух щетинок.

Лунку обязательно затемняют снегом или рубленым льдом. Язь и голавль пугливы, но к закрытой лунке подходят спокойнее. Шум на льду отгоняет их.

Полезна прикормка из рубленых червей и мотыля.

Ловля пескаря. На средней глубине с умеренным течением и песчаным дном ловится он на мормышку всю зиму, но лучше с утра и под вечер.

Удочка нужна очень легкая. К цвету и форме мормышки пескарь не очень требователен, но толстой лесы боится. Наживка — мотыль или кусочек червяка. Берет пескарь только у дна; если удастся протаскать мормышку по грунту, клюнет обязательно. Поднимать её выше, чем на 20—25 см, бесполезно. Частота колебаний — не выше 80—120 в минуту.

Поклевка верная. Кивок сперва слегка вздрогнет, как бы предупреждая, а затем пригнется книзу. Если рыболов запоздает, пескарь подсечется сам.

Иногда воду взмучивают шестом через ту же лунку, в которой ловят (как и при ужении поплавочной удочкой).

Ловля ерша. На мормышку удят его со дна на глубину до 2—3 м на участках с умеренным и тихим течением. Поймать ерша можно в любую погоду и днем и ночью, как по перволедью или перед ледоходом, так и в середине зимы. Весьма неприхотливая рыба, всегда выручающая любителя зимней ловли. При хорошем клеве иногда удается наудить 2—3 кг в день.

Удочка — легкая с тонкой лесой. Голодный ерш неразборчив. Пригодна мормышка любого цвета и разнообразной формы, лишь бы была наживка. Для этой цели используют мотыля, опарыша, рыбки глаза. Привлекают ерша нечастыми колебаниями мормышки (80—100 в минуту), но нередко он берет её на подъеме и невибрирующую.

Обычно ерш клюет у дна, но в отличие от пескаря и других рыб может подниматься на 40—50 сантиметров.

Поклевка разная. При хорошем клеве кивок резко сгибается вниз, а при слабом, да еще если попадается мелочь, как это бывает в середине зимы, когда рыба хватает, но не заглатывает, — весьма неопределенная. В таких случаях мотыля или червяка следует надевать на крючок «чулком», закрыв жало, и количество пустых подсечек непременно уменьшится.

Ловля ельца. Зимой попадает на мормышку обычно только при ужении другой рыбы. Специальная ловля его возможна лишь с приближением весны, когда он отлично клюет. Удят его в небольших речках, в которые он заходит навстречу прибывающей воде, на слабом или среднем по силе течении.

Ловят у дна на тяжелую светлую мормышку. К легкой иногда добавляют грузило в виде дробинки, укрепленной на лесе рядом с ней. Наживки обычные — мотыль, опарыш, кончик червяка. В сильный жор елец хватает и на красную шерстяную нитку, намотанную на крючок. Мормышку поднимают над дном на высоту до 50 см; частота колебаний — до 100—150 в минуту.

Поклевка резкая. Как правило, рыба подсекается сама. При плохом клеве елец, как и плотва, не заглатывает приманку, а пытается стянуть её с крючка.

Клев улучшается при умеренных западных и юго-западных ветрах. В это время елец ловится с рассвета и до наступления темноты. При ветрах восточного и северо-восточного направления берет плохо и почти всегда только по утрам.

Ловля на блесну

На удочку с блесной зимой попадают окунь, щука, судак, изредка голавль, язь и налим. Зимнее блеснение — один из активнейших и увлекательных способов спортивного рыболовства. Зимой ловят сидя, а по перволеду и в предвесеннее время — чаще стоя. Поклевка хорошо ощущается рукой, поэтому кивок не применяется.

Ловля окуня. Особенно успешна она по молодому льду и в конце зимы, перед вскрытием рек. В это время попадает крупная рыба, клев продолжается почти с утра до вечера, с небольшим спадом в середине дня. С декабря до марта на блесну окунь идет плохо, лучше — на мормышку.

Приступая к ловле, сперва измеряют глубину, опустив блесну до дна. Затем конец лесы закрепляют на удильнике так, чтобы вершинка его не доставала до воды в лунке на 10—15 см.

Приемы ловли несложны. Несильным взмахом конец удильника вздергивают кверху на 30—35 см. Блесна в это время поднимается (всплывает) над дном. Затем, без паузы, удильник быстро опускают так, чтобы блесна, не сдерживаемая лесой, свободно падала, ныряя из стороны в сторону, но не касаясь дна. Приняв первоначальное положение, она должна повиснуть в 3—5 см от него. После короткой паузы следует новый взмах удильником, снова блесна оказывается в крайнем верхнем положении, а затем — опять опускается.

Высота подъема её и продолжительность паузы между взмахами зависят от активности рыбы. При плохом клеве в глухой период блесну не следует поднимать больше, чем на 20 см, а пауза между взмахами относительно долгая — 3—4 секунды. По перволедью и перед вскрытием водоемов она длится не более полутора-двух секунд; расстояние проводки блесны достигает 35 см, а иногда и больше.

Окунь почти не хватается блесну, висящую без движения, и чаще клюет на одном из нырков ее, когда она, перед тем как переменить направление движения, теряет скорость. В тот момент, когда она находится в нижнем положении, делают несильные короткие встряхивания её так, чтобы она на мгновение принимала горизонтальное положение (рис. 141). Этот маневр часто заканчивается поклевкой крупного окуня.

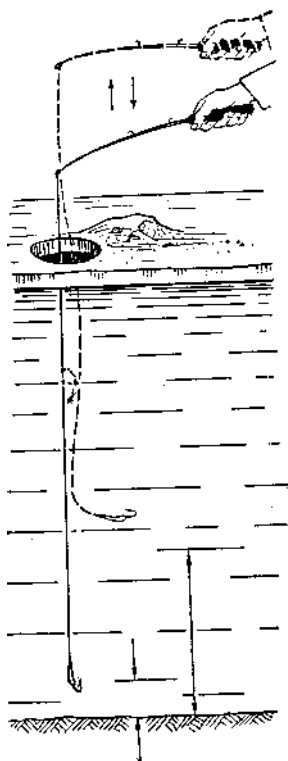


Рис. 141. Техника блеснения

Иногда при плохом клеве хватку удастся вызвать следующим образом. Протащив на некотором расстоянии по грунту, блесну ставят торчком, а затем, прикручивая пальцами лесу, придают ей вращательное движение. Сделав несколько оборотов вокруг своей оси, блесна взмучивает воду. Окунь может клюнуть в тот момент, когда она, вздрагивая, выходит из замутившейся воды при новом подъеме.

Резкие рывки удильником делать нельзя, потому что блесна не успевают повернуться, движется из стороны в сторону хвостом вперед, хватка её ощущается как поклевка, но подсечка всегда бывает пустой. Кроме того, окунь лучше берет блесну, идущую не слишком быстро или даже медленно. Рекомендуются иметь два вида блесен. Одни — для ловли на чистых местах, без травы и коряжника, уходящие при опускании далеко в стороны: это «луч», «малек», «пластинка». Для захламленных мест более пригодны блесны типа «гвоздик», тяжелая «пластинка», которые далеко от лунки не уходят, но очень естественно переваливаются с боку на бок, и рыба их поэтому охотно берет.

В начале и конце зимы применяют блесны больших размеров — до 4—5 см длиной, в январе—феврале — маленькие, не более 2—3 см. Зимой наиболее уловисты, как подсказывает опыт, «пластинки» из серебра в комбинации с красной медью или желтой

латунью. Лучше, если нижняя часть их с гранями, как у некоторых летних (рис. 142).

Ходовые качества блесны до выхода на рыбную ловлю проверяют и улучшают в домашних условиях в любом сосуде с водой, имеющем достаточный объем. Делают это, изгибая хвостовую часть и напавшая олово на верхнюю (головную) около крючка.

Иногда при плохом клеве на крючок надевают приманку: мотыля, ручейника или того или другого в сочетании с окуновым глазом и т. д. В таком случае вести блесну нужно еще более плавно. Всегда полезно маскировать крючок красными шерстинками, которые шевелились бы при движении (рис. 143).

При ловле окуней в таких местах, где может попасться щука, следует снабдить удочку тонким стальным поводком длиной около 10—12 см. Только сделать это нужно так, чтобы он не сдерживал хода блесны. Окуня поводок не отпугивает.

Ловля окуня на блесну интересна не только по перволедью. Как-то в конце февраля на притоке Моломы Куприхе собралось около сотни рыболовов, но все они вооружились только мормышками. Клев был очень плохой, и только один рыболов наловил отличных окуней, потому что в его запасах нашлась маленькая блесна. Этот случай показывает, что при ловле на мормышку всегда надо иметь в запасе блесны, а при ужении на блесну — не прятать далеко мормышки.

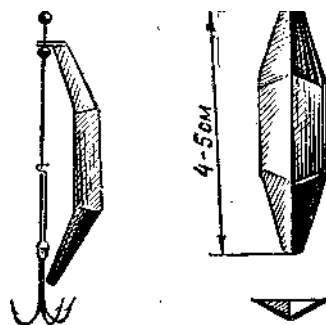


Рис. 142. Блесенка с гранями

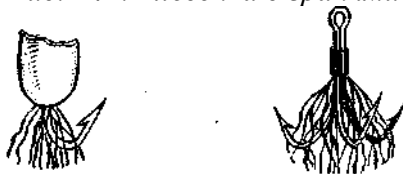


Рис. 143. Маскировка крючка шерстинками

Если поблизости от лунки есть окунь, то, как правило, он скоро схватит блесну. Но, как и при ловле на мормышку, он иногда ходит вокруг, но не берет и «стучит», то есть задевает её при дыхании жаберными крышками. В таких случаях надо сменить блесну, изменить игру или надеть на крючок приманку. Клев улучшится.

По перволедью и перед вскрытием рек окунь много передвигается по водоему. Поэтому, прежде чем бурить новые лунки, иногда полезно попробовать ловлю в старых.

Резко ухудшает результаты ужения обледенение леси, за этим необходимо следить. Не улучшает дела и постукивание удильником по чему-нибудь твердому, что практикуется некоторыми рыбаками: это лишь нарушает «игру» блесны.

Попавшийся на крючок окунь делает сильные рывки в стороны, может зацепиться за коряги или другие подводные предметы, да так, что приходится потом рвать лесу. Советуем в таких случаях на некоторое время отложить эту удочку и взяться за другую. Иногда рыба сама выходит из укрытия, и тогда блесну удастся спасти.

Ловля щуки. Блеснить щуку идут в места с глубокими ямами вблизи от устьев рек, с завалами, камнями и другими неровностями дна. Ловят и на более мелких местах с тихим течением, куда она выходит на жировку.

Хорошо берет на блесну щука в начале (до половины декабря) и в конце зимы (с середины марта), как, впрочем, и большинство рыб. В разгар зимы клев плохой.

Снасть нужна прочная. Удильник до 80 см длиной, поскольку часто блеснить приходится стоя. Лесу применяют толстую, без узлов, диаметром от 0,25 до 0,5 мм. Блесна крупная, осенью и весной до 8 см длиной, в середине зимы — обычно не более 5—6 см. Хватает щука и более мелкие окуневые блесны. Наиболее универсальными считаются «пластинки», сделанные из серебра в сочетании с медью или латунью.

Крючок предпочтительнее свободный, а не впаянный в тело блесны. Как уже говорилось, двойник или тройник, подвешенный на заводном колечке или специальной застежке, удобен, но забрасывается во время хода на блесну. Чтобы предотвратить это, на соединение их надевают небольшой отрезок ниппельной резины. Крючок должен быть тщательно отобран. Тупой или сильно перерубленный под бородкой не годятся.

Техника ловли та же, что и при блеснении окуней, с той лишь разницей, что взмахи удильником — шире и с меньшими паузами. Щука лучше хватает быстро идущую блесну.

Поклевка достаточно резкая и зимой. Подсекать нужно сильно и быстро. Пойманная щука делает попытки освободиться от крючка, бросаясь из стороны в сторону. Преодолев первое сопротивление, рыболов старается подвести её побыстрее к лунке. Но часто бывает так, что рыба встает поперек нее, так что и багориком ничего сделать нельзя. Тогда несколько ослабляют лесу, заводят в лунку голову рыбы и только после этого извлекают на лед.

Полезно иметь на такой случай грудку снега или колотого льда, чтобы можно было быстро затемнить лунку — в нее рыба заходит спокойнее.

Очень важно при ловле щук хорошо обработать нижний край лунки — так, чтобы не было острых краев и граней, о которые легко порвать лесу, когда на ней бьется сильная рыба. Обычным буром или пеш-

ней это сделать не удастся, если лед толстый. Помочь может простейшее приспособление в виде стальной пластинки, приваренной к буру, с острым краем, обращенным кверху.

Лучше ловится щука на блесну по утрам и вечерам. При плохом клеве используют снасточку. Если водоем хорошо известен рыболову, то в частой смене лунок нужды нет. Щука бродит в поисках пищи и нужно ждать её появления в наиболее вероятном месте; в незнакомом рыбу, конечно, надо искать.

Ловля судака. В отличие от щуки эта рыба держится зимой стаями. Зимует в ямах рек, у обрывистых берегов, в омутах, в бучилах ниже плотин, на умеренном течении. Блеснят около коряг и разных неровностей дна. Ближе к весне судака можно найти в ямах близ устьев рек. На кормежку в середине зимы далеко он не уходит, но часто меняет места, что затрудняет поиски. На охоту за судаком поэтому нужно выходить группами в 3—5 человек. При обнаружении стоянки его все собираются вместе и обычно с успехом ловят.

Лучший клев отмечается повсюду в начале зимы и с марта до вскрытия рек. В глухую пору он очень неустойчив и только при большом умении и упорстве, да и то в длительные оттепели, некоторые рыболовы добиваются успеха. В марте стайки судака очень подвижны, бродят, делая короткие остановки, и далеко не всем рыболовам везет в поисках, но тот, кто попал на такую стоянку, будет с уловом, да еще каким! На Волге, Оке и Вятке в это время бывают отличные рыбалки.

Поклевка зимой на блесну у судака неуверенная, напоминающая легкие толчки, а вслед за тем у рыболова возникает ощущение зацепа. Это — сигнал для немедленной и резкой подсечки.

Как уже говорилось, судак крепко сжимает блесну костлявыми челюстями, не дав ей зацепиться во время подсечки. Что может быть хуже того, когда уже в лунке он откроет рот, блесна вылетит на лед, а рыба уйдет! При вываживании крупного судака нельзя ни медлить, ни ослаблять лесу. Он часто сходит с крючка.

Удочка такая же, как при ловле щуки, но блесна должна быть поуже, лучшая — из серебряных и латунных пластинок, длиной 8—9 см, шириной — всего 8—10 мм, с гранями на нижней стороне.

Привлекает судака такая же «игра» блесны, как и при ловле щуки. Так же предпочитает он при хорошем клеве быстродвигающуюся приманку. При плохом, впрочем, скорее удастся поймать его на медленно идущую блесну. Крючки — двойные или тройные, свободно подвешивающиеся. Кроме прочих, такое крепление имеет то преимущество, что блесна при вываживании крупной рыбы не превращается в рычаг, помогающий вырвать крючок из её пасти.

Ловля на живца

Зимой хищную рыбу можно ловить различными живцовыми удочками и жерлицами. На эти снасти попадают щука, судак,

окунь, налим, язь и голавль. Ловят обычно на глубоких ямах с тихим течением или в стоячей воде в захламленных местах, у обрывов и т. д. На живца и малька хищники клюют в течение всего сезона лучше, чем на другие приманки. Но наиболее добычливо их ужение в ноябре—декабре и в конце ледостава, начиная с марта. Лучшее время для этого на протяжении всей зимы — утро и вечер.

Приемы ловли на живца и малька просты и заключаются в следующем. Удильник или шестик для жерлицы устанавливают наклонно над самой лункой так, чтобы леса опускалась по её центру (рис. 107). Глубомером или любым грузилом определяют глубину водоема. Когда груз ляжет на дно, на лесу, вровень с поверхностью воды, устанавливают заранее надетую резиновую или пробковую муфточку. Живца насаживают за спинку или за обе губы и быстро опускают в воду. Установив его на расстоянии 25—40 см от дна, лесу закрепляют в специальном зажиме на удочке или жерлице, пригнув предварительно и примотав одним-двумя оборотами лесы сигнальный флажок. Теперь рыболову остается только ждать хватки хищника. Она обязательно будет...

Поклевка обнаруживается по сигнальному устройству. Флажок или падает и уходит под воду вместе с лесой, или взлетает вверх: это зависит от конструкции снасти. Подсекать сразу же вслед за этим нельзя, надо дать возможность рыбе заглотить живца. Делают подсечку в тот момент, когда леса начнет быстро и без остановок сматываться уходящим хищником. Если после поклевки леса не уходит под лед, её нужно осторожно выбрать и только при ощущении тяжести сделать подсечку. Подведенную к лунке рыбу берут багориком, который всегда должен быть наготове.

В качестве живцов используют плотву, ерша, пескаря, уклейку, ельца. В обращении с ними необходимо соблюдать большую осторожность. В частности, нельзя протыкать им позвоночник. Правильно поступают рыболовы, которые спиливают у тройника один из поддевов и припаивают вместо него новый меньшего размера и сделанный из более тонкой проволоки. Его и вводят в тело живца. Малька почти всегда надевают на крючок за обе челюсти.

Живцов обычно ловят в том же водоеме легкими поплавочными удочками и на мормышку, наживленную мотылем, репейником или опарышем. Удят их тоже в глубоких местах, поскольку на отмелях молодь рыб появится только весной. Лучше всего — надежнее и удобнее — хранить пойманную мелочь в деревянных или берестяных ведрах: в них рыбки дольше остаются живыми. В металлических сосудах или полиэтиленовых мешках, а тем более в вырубленных и заполненных водой углублениях льда они переохлаждаются и быстро гибнут.

Подледная ловля на живца, как правило, добычливее летней. Она по-своему интересна и увлекательна, но, к сожалению, вопреки здравому смыслу и правилам рыболовства может быть легко превращена из спорта в незаконный промысел и средство наживы. За этим нужно внимательно следить рыбнадзору и обществам охотников и рыболовов.

Живцовыми удочками и жерлицами зимой ловят рыбу обычно попутно при ужении другими орудиями, поэтому всегда есть опасность вмораживания лесы в лед. Этого допускать нельзя, так как поклевка не будет замечена. Иногда на ночь, а в сильные морозы и днем жерлицы спускают под лед. Тогда надо снять сигнальные флажки.

«Ловля на подпуск»

Зимним подпуском ловят со дна леща, окуня, густеру, плотву, пескаря, налима и других рыб. Он может быть использован только на течении, но не слишком сильном. На крючки насаживают червя, мотыля или опарыша. Для того чтобы снасть быстро и хорошо расправилась под водой, к ней, приблизительно в одном метре от последнего крючка, привязывают на легком поводке небольшую ветку дерева или любого кустарника. Спускают под воду сначала эту ветку, затем один за другим наживляемые крючки и в последнюю очередь — грузило, тоже укрепленное на отдельном поводке. Течение сперва вытянет всю снасть, а потом прижмет ко дну (рис. 144). Из сказанного понятно, что ловить подпуском можно только на чистом ровном месте.

На Вятке и местами на Волге зимой подпуск ставят преимущественно на ночь, да и днем рыболовы около него обычно не сидят.

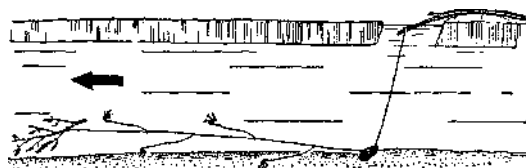


Рис. 144. Зимний подпуск

Поэтому крючки должны быть предельно острыми, рассчитанными на самоподсечку. Если же за снастью следят, то о поклевке судят по концу удильника.

Характерно, что хищник, схвативший уже попавшуюся на крючок карповую рыбу, уходит, основательно при этом помяв ее. Но если он заглотил, сидящего на крючке ерша, то последний становится как бы вторым крючком, потому что освободиться от этой колючей добычи невозможно.

Зимняя ловля налима

Как уже говорилось, это — почти единственная рыба в наших местах, активность которой с наступлением холодов не падает, а возрастает. Пользуясь сравнительно малой подвижностью других рыб, выпадающих зимой в спячку, налим беспрепятственно хозяйничает и в ямах, где они скапливаются, и на отмелях, куда отдельные из них выходят на жировку. Чаще, однако, рыболовы ищут его в глубоких местах с каменистым или песчаным грунтом, на несильном течении, недалеко от крутых обрывистых берегов, в закоряженных омутах, у завалов на лесных реках и т. д.

Клюет налим от осени до весны, всю зиму. В ямах на маленьких речках хорошо ловится он и в ледоход. Перерыв наступает только во время нереста, который у него бывает в декабре—феврале. Зато в посленерестовый жор и вплоть до весны он хорошо берет всюду, где водится. Л. П. Сабанеев рекомендовал прорубать лунки в первую очередь над колодцами, то есть подземными родниками, которые нужно замечать во время ледостава: над ними долго бывают полыньи.

Ловят налима на червя и живца, однако иногда с успехом применяются и другие приманки — снулый, но свежий живец и даже кусочки мертвой рыбы. Лучше берет он на рыбку, разрезанную вдоль, включая головку. Впрочем, больших затруднений с живцами при ловле налима не бывает, потому что он охотно берет на ерша, который держится зимой там же, где и он, или поблизости. Ловят эту наживку легкими поплавочными удочками, и на мормышку с насадкой из мотыля. Живца насаживают обычным путем. Полезно при этом открытые части крючка замаскировать червяками.

Мертвую рыбу целиком насаживают так: крючок пропускают в прокол, сделанный в хвостовом стебле, затем протаскивают через жаберную полость и через рот выводят наружу. Излишек лесы убирают. Небольших червяков надевают кисточкой, крупных — петлями, но так, чтобы на конце крючка не оставался слишком длинный хвостик.

Хорошо клюет налим и на насадки из червей и мотыля вместе. И зимой и летом охотно хватается рачье мясо.

Жало крючка нужно обязательно закрывать. Приманку в лунку опускают осторожно, чтобы она не запуталась в лесе.

Берет налим только со дна или около него. Ловится он ранним утром и поздним вечером, ко главным образом — ночью, причем обычно чем хуже погода, тем лучше клев. При ночной ловле рыболов вооружается электрическим или керосиновым фонарем. Иногда разводят прямо на льду костры: и тепло и немного видно.

Поклевка хорошо передается поплавком. Покачавшись некоторое время, он неторопливо уходит в воду. Это время подсечки. На крючке налим бьется и крутится, пытается освободиться, и, если рядом есть для него укрытия — коряжник, сучья, топляки, старается уйти в них и нередко так запутывает лесу, что не скоро разберешь ее. Чтобы избежать этого, после подсечки надо быстрее выводить рыбу и не давать ей много лесы.

Кроме описанного, существует еще несколько способов зимней ловли налима. Наипростейший из них следующий. Через лунку в дно втыкают шест с привязанной к нему лесой толщиной 0,5—0,6 мм, длиной не более полутора метров. На конце лесы — крючок 8,5 номера. И это все: ни поплавок, ни грузила нет. Насадка — черви и живцы. Шест ставят несколько наклонно (рис. 113.). Лесу постепенно укладывает течением на дно. Остается только ждать, когда налим клюнет и сам же подсечется. Обычно устанавливают 3—4 такие удочки, проверяя их по утрам и вечерам.

В Волго-Вятском бассейне налима нередко ловят попутно с другой рыбой, даже не имея специальных удочек. Для этого применяют обычные жерлицы.

Можно рекомендовать для ночной ловли налима проволочную жерлицу нашей конструкции (рис. 145). Ее, эту жерлицу, привязывают к шесту, который кладут поперек лунки, и опускают в воду. Лунку обильно засыпают снегом, а около нее ставят вешку, чтобы после метели долго не искать снасть. Утром при вскрытии лунки есть опасность перерубить лесу. Чтобы этого не произошло, жерлицу привязывают к одному из рогов деревянной вилки, опускаемой в воду.

Зимой налим хорошо ловится и на блесну, особенно на тяжелую «вятскую», сделанную из красной меди или латуни с примесью олова и свинца. Она от лунки далеко не уходит, но зато отлично привлекает к себе рыбу своей «игрой», когда опускается, переваливаясь с боку на бок.

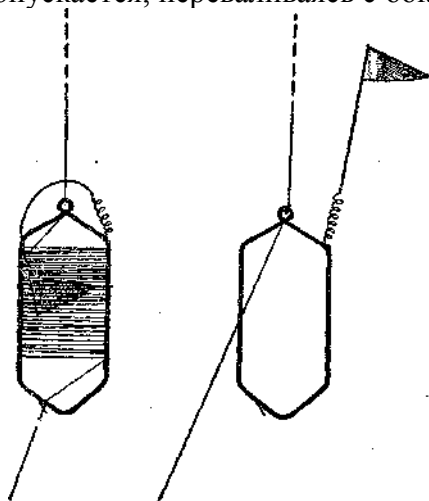


Рис. 145. Зимняя жерлица (кировская).

Мормышка для ловли налима нужна тяжелая — весом до 2—3 г, крючок 4—5-го номеров. В качестве наживки идут червь и мотыль, иногда в комбинации с ершиными хвостами и плавниками.

Удильник нужен жесткий, длиной до 35 см, с надежным тюльпанным кольцом на вершине. Кивок — из трех-четырех щетинок

О правах

и обязанностях

рыболова-любителя

Правила рыболовства

Забота о пополнении (обогащении) и охране рыбных богатств



ПРАВИЛА РЫБОЛОВСТВА

Нерегулируемый вылов всегда приводит к резкому падению численности ценных, видов рыб, а иногда и к полному их исчезновению.

В целях предотвращения этого действуют научно обоснованные, имеющие силу закона *Правила рыболовства*. Точное соблюдение их, то есть ловля только в установленных местах и в разрешенное время, с использованием допустимых орудий лова позволяет поддерживать рыбные богатства водоемов на достаточно высоком уровне, даже при непрерывно возрастающем числе рыболовов-любителей. Нарушение Правил отрицательно сказывается на рыбном населении рек, озер и водохранилищ, приводит к оскудению водоемов. Об этом должен помнить каждый, кого манят к себе вечерние зори у костра, каждый, кто берется за удочку.

В соответствии с Правилами рыболовства, утвержденными приказом министра рыбного хозяйства СССР от 18 декабря 1968 г. (№ 401), спортивный и любительский лов рыбы для *личного* потребления разрешается всем трудящимся *бесплатно* во всех водоемах Волго-Камского бассейна, кроме рыбопромысловых участков (тоней, плавов, районов установки ставных орудий лова и т. п.), заповедников, рыбобопитомников, прудовых и других культурных рыбоводных хозяйств.

Не допускается ловля рыбы с плотин, шлюзов и мостов, а также возле них ближе 500 метров.

Не разрешается лов рыбы в нижнем бьефе Горьковской ГЭС от плотины до слияния бывшего русла Волги со шлюзовым каналом, а также на всем пространстве от шлюзов верхнего бьефа, водоема Пазухи и От шлюзов нижнего бьефа по каналу до слияния с Волгой. До специального разрешения запрещена ловля рыбы на р. Суре (статья 7 Правил рыболовства).

Спортивный и любительский лов рыбы разрешается летними и зимними удочками всех видов и наименований с общим количеством крючков не более 10 штук на одного рыболова или лодку, а также спиннингом (статья 22 Правил). При этом вылов рыбы спортивными и любительскими орудиями лова не должен быть больше 5 кг, за исключением случаев, когда вес одной пойманной рыбы превышает эту норму.

Не разрешается применение постоянных кормушек на месте лова. Использование прикормок допускается только вразброс.

Любителям запрещается ловить рыбу неводами, волокушами, бреднями, сетями, накидками, наметками, «поездами», «железками», «американками», аханами, подъемными сетками, «пауками», «люльками», «крыльёнами», вентерями и другими орудиями из сетематериалов, независимо от их размеров, а также «якорьками», «багрилками», «таранами», острогами и другими колющими орудиями. Запрещены применение самоловов, шашковой снасти, «кольцовок», переметов, стрельба рыбы из ружей, применение взрывчатых и отравляющих веществ.

Ужение допускается в течение всего года. Только в период размножения (нереста) с целью обеспечить нормальные условия для воспроизводства и пополнения запасов рыбы вводятся некоторые ограничения. В это время запрещается всякое рыболовство на 40 суток во всех водоемах, где весной образуются массовые скопления рыбы или где она выметывает икру. Срок весеннего запрета примерно совпадает с временем половодья и начинается с разливом рек. Он устанавливается областными органами рыбоохраны по согласованию с научными учреждениями и местными Советами депутатов трудящихся.

В Горьковской области срок запрета продолжается обычно от 20 апреля — 1 мая до 1—10 июня, в Кировской области и на Горьковском водохранилище он сдвигается на 10—12 дней, так как таяние льда и все биологические процессы там, по сравнению с Волгой и особенно с Окой, запаздывают на 10—15 дней.

Любительский лов в период нереста разрешается только с берега одной удочкой или спиннингом и лишь вне мест размножения рыбы. Такими местами являются все залитые водой участки поймы. В Горьковском водохранилище к ним относятся: «Мауры», «Лысые горы», «Зубовский овраг», все заливы и устьевые участки рек.

Лица, нарушающие перечисленные требования Правил рыболовства, подвергаются денежному штрафу до 50 рублей и могут привлекаться к уголовной ответственности.

Для охраны и поддержания численности редких и очень ценных видов рыб введен полный запрет на их вылов. Постановлением Совета Министров СССР от 10 декабря 1969 года запрещены лов и продажа частным лицам нижеперечисленных видов рыб (см. табл.). За нарушение этого постановления с виновных взыскивается за причиненный ущерб денежный штраф в следующих размерах (см. табл.).

Виды рыб	Размер взыскания (в рублях) за каждую незаконно выловленную или уничтоженную рыбу, независимо от её размера и веса
Белуга	100
Осетр, севрюга, шип	50
Белорыбица, лосось	40
Нельма	20
Сазан, белый амур, черный амур, форель, толстолобик, стерлядь	5
Судак, карп, угорь	3
Лещ, сиг-пелядь, ряпушка	2

Примечание. Материальный ущерб за лов судака и леща взыскивается только за их продажу, а также в том случае, если они пойманы запрещенными орудиями лова. Ужение этих видов рыб любительскими орудиями разрешается.

Рыболов-любитель должен не только сам строго соблюдать все правила рыболовства, но и следить за исполнением их другими лицами, пресекать нарушения лично, сообщать о них в органы рыбоохраны, милиции или в исполкомы местных Советов депутатов трудящихся.

ЗАБОТА О ПОПОЛНЕНИИ (ОБОГАЩЕНИИ) И ОХРАНЕ РЫБНЫХ БОГАТСТВ

Наш край богат реками и озерами, издавна славящимися обилием и разнообразием рыб. Однако за последние десятилетия рыбные запасы заметно уменьшились. Почти полностью исчезли из крупных рек белуга и осетр, не встречаются больше каспийские сельди, малочисленной стала когда-то знаменитая окская и сурская стерлядь, сокращаются запасы судака, щуки, налима, леща. Не стало многопудовых сомов, все реже и реже удается наблюдать всплески охотящихся на поверхности крупных жерехов и голавлей. Причин этому много. Прежде всего — нарушение правил использования естественных вод и загрязнение их бытовыми и промышленными стоками; несоблюдение Правил рыболовства; недостаточная забота о поддержании высокой численности рыб и т. п. Сейчас уже почти не приходится разьяснять — настолько это стало очевидным, — что из водоемов нельзя только брать, что им нужно и давать. Чтобы ежегодно получать из рек и озер рыбу, необходимо позаботиться о создании в них благоприятных условий для её жизни, прекратить расхищение рыбных богатств браконьерами.

Армия рыболовов-любителей, кровно заинтересованных в том, чтобы в водоемах было изобилие рыбы, обязана бережно охранять природу. её дары должны принадлежать всему обществу, всем людям, а не служить источником обогащения для отдельных лиц.

Что могут сделать для родной природы рыболовы-любители?

Очень много. Приведем лишь два примера того, как можно содействовать увеличению запасов рыбы.

В поймах Волго-Камского бассейна имеется множество хронически заморных озер. В них из года в год в зимнее время рыба гибнет от удушья — от «загара» (замора). Этого типа водоемы обычно очень сильно зарастают водной растительностью, в них толстый слой ила, изобилующий органическими веществами. Зимой, когда озера закованы толстым слоем льда, разложение отмирающей

растительной массы приводит к появлению в воде ядовитого газа сероводорода, к возникновению острого недостатка кислорода, необходимого всем водным организмам для дыхания.

Признаком наступающего замора служит появление в проделанной проруби насекомых, а затем и рыбы. Последняя, почувствовав приток воздуха, с раскрытым ртом устремляется к проруби, теряя при этом присущую ей осторожность. При тяжелом течении заморных явлений рыба в озере может погибнуть почти полностью.

Долг каждого любителя природы, каждого рыболова — оказать помощь гибнущей рыбе.

Существует несколько способов борьбы с заморными явлениями. Наибольший эффект дает комплекс простейших мелиоративных работ. Летом — это выкашивание жесткой прибрежно-водной растительности, очистка дна водоема от излишнего ила, зимой — аэрация, то есть насыщение воды кислородом воздуха. Аэрацию производят с помощью различных подручных средств, подобно тому, как это делают в прудовых хозяйствах. Например, помещают в прорубь работающий лодочный подвесной мотор, приводящий воду в движение. Наиболее доступный способ — проделать во льду проруби и лунки, через которые воздух станет поступать к воде. Иногда в них вмораживают снопы соломы или тростника. Это дает хорошие результаты.

Подавляющее большинство рыб Волго-Камского бассейна выметывают икру в залитых поймой водой поймах рек, где в конце мая — начале июня держатся миллионы и миллиарды мальков. При спаде воды они скатываются в реки, но множество их остается в лужах, на пониженных местах поймы, откуда вода не сходит. Эти отделившиеся от реки водоемы летом пересыхают, и вся рыба молодь, находящаяся в них, гибнет или становится добычей лягушек и птиц.

На обширных пространствах поймы Волги, Оки, Вятки, Камы и других рек по этой причине погибают сотни миллионов мальков, что тоже отрицательно сказывается на численности ценных видов рыб. Между тем есть возможность спасти значительную их часть.

Работы по спасению молоди несложны и доступны каждому. Проще всего — прорыть канавы от остаточных водоемов до реки. По ним вместе с водой сойдут и мальки. Если водоем далеко или расположен ниже уровня воды в реке, то мальков отлавливают и переносят (перевозят) в какой-нибудь посуде (ведрах, бочках, брезентовых носилках), наполненной водой. Лучше всего это делать вечером или утром: «по холодку» молодь лучше переносит транспортировку. При этом нужно учитывать, что рыба не терпит резкой перемены температуры воды. Если в луже, в которой отловлены мальки, вода теплая, а в реке — значительно холоднее, нужно непременно температуру уравнивать, доливая воду из реки в посуду, где находится молодь. Если этого не сделать, труд окажется напрасным: мальки, выпущенные в реку, погибнут.

Отлов молоди можно производить марлевыми или из иного материала мелкочаистыми сачками, 2 — 3-метровыми марлевыми неводками.

Количество спасенных мальков учитывают. Подсчет их в прорытой канаве сделать легко. Замечают, сколько штук в среднем пробегает за одну минуту. Затем это число множат на время, которое ушло на спуск водоема. При транспортировке в ведрах учет ведут с помощью плоской ложки, диаметром 8 — 10 см, из проволоки и марли так, как это делают в прудовых хозяйствах. Вместимость её периодически проверяют путем подсчета того количества мальков, которые убираются в ней. При известном навыке в ложку из неводка можно набирать примерно одинаковое количество рыбок. Зная вместимость ложки, легко установить число спасенных мальков.

Подробные инструкции по организации спасательных работ можно получить в местных органах рыбоохраны.

В настоящее время по инициативе журнала «Пионер», поддержанной Министерством рыбного хозяйства СССР, органами рыбоохраны совместно с отделами народного образования, комсомольскими и пионерскими организациями проводится большая работа по вовлечению пионеров и школьников в операцию по спасению молоди, носящую название «Живое серебро». Активно включились в нее и некоторые школы нашего края. Так, только отрядами пионеров и школьников Горьковской области с 1966 по 1970 год было спасено свыше 100 млн. мальков различных видов рыб. В это дело могли бы включиться и рыболовы-любители.

Существенное влияние на жизнь водоемов и рыб оказывает широко развернувшееся в нашей стране строительство гидроэлектростанций. В образующихся водохранилищах речной режим меняется на озерный. Животные, любящие течение, в том числе и некоторые рыбы, уходят в верховья рек, в придаточные водоемы и сохраняются лишь в очень небольшом количестве. Таковы стерлядь, жерех, голавль, елец, подуст и другие.

Плотины перегородили дорогу рыбам, приходившим в реку для размножения из моря. Такие, как минога каспийская, осетровые, сельди, лососевые, раньше имевшиеся в Волге, Оке, Каме, Вятке и даже более мелких реках, теперь в пределах Горьковской и Кировской областей встречаются единицами.

Зарегулирование стока сократило масштабы половодий. Пойма Волги и Оки в некоторые годы вообще не заливаются. Значит, условия для размножения многих рыб ухудшились.

Отрицательно сказывается на численности рыб неустойчивый уровень воды в водохранилищах. В Горьковском море количество щуки и налима уменьшилось именно потому, что в период размножения этих рыб колебание уровня воды приводит к гибели икры и молоди.

В то же время водохранилища — это водоемы, в которых отлично могут существовать такие ценные промысловые рыбы, как лещ, судак и другие, не боящиеся озерного режима. И вообще возможности для организации высокопродуктивного рыбного хозяйства в водохранилищах весьма велики. Очень важно только, чтобы как при строительстве, так и при эксплуатации гидроэлектростанций учитывались не только интересы энергетики и транспорта, но и рыбного хозяйства.

Любительское рыболовство стало в настоящее время буквально страстью миллионов, и с каждым годом армия рыболовов все увеличивается. Трудно сейчас найти такое место в стране, куда не проникли бы любители рыбалки. И почти всюду природа одаривает их и налитыми язями, и золотистыми карасями, и серебряной россыпью плотвы и чехони — всего не перечесать. Но всегда ли правильно используются эти дары? Хорошо ли мы бережем свои богатства? Безусловно, подавляющее большинство рыболовов по-настоящему любит и бережет природу. Но, к сожалению, не перевелись еще люди, которые корысти ради, не считаясь с законом и интересами всего общества, беззастенчиво, а по и безнаказанно расхищают природные богатства, не думая о последствиях. Это браконьеры. Они наносят большой ущерб народному достоянию, истребляя рыбу в недозволенных количествах, неразрешенными орудиями лова, нередко в запретных местах и в запрещенные сроки.

Как показывает мировая практика, любительская ловля рыбы, если она ведется в соответствии с Правилами рыболовства, не приносит ущерба рыбным запасам, как бы ни было велико количество удильщиков. В то же время там, где сотни и тысячи поклонников гибкого бамбукового хлыста наслаждаются природой без последствий для нее, несколько человек могут нанести ей порой трудно поправимый вред.

Особенно большой ущерб приносит браконьерский (т. е. незаконный) лов рыбы на местах нереста. Вылавливая производителей, браконьеры губят миллионы и сотни миллионов еще неначавшихся жизней, подрывая тем основы, на которых зиждется воспроизводство рыбных запасов. Ловить пришедшую для икрометания рыбу — все равно что рубить деревья для того, чтобы собрать плоды. *Браконьер — враг природы.* Между ним и водоемом должна быть поставлена непреодолимая преграда не только в виде мер административного, но и общественного воздействия. Рыболовы-любители должны помочь схватить за руку браконьера-хищника, дать ему решительный отпор.

Там, где борьба с браконьерством не ведется, рыба перестает ловиться, запасы её быстро оскудевают. Это происходит тогда, когда рыболовы-любители не организованы, когда браконьер легко скрывается под личиной спортсмена.

Многочисленная и плохо управляемая армия рыболовов-любителей оказывает на запасы рыбы ощутимое воздействие. Подсчитано, что на внутренних водоемах страны они вылавливают столько же рыбы, сколько рыболовецкие промысловые организации. По данным органов рыбоохраны, только на р. Оке (в пределах Горьковской области) любители вылавливают вдвое больше рыбы, чем по плану должен сдать государству весь Горьковский рыбокомбинат.

В городе Горьком насчитывается более 100 000 рыболовов-любителей. Если годовой улов каждого из них не превысит 10 кг, то и тогда общий вылов составит 10 000 ц. Фактически некоторые «любители», которых на водоем влечет не стремление быть поближе к зорям и плакучим ивам, а чувство противоположного характера, вылавливают, используя незаконные средства, десятки килограммов в день.

На Оке только на отрезке Низково — Жайск (около 60 км) в летнее время раскидывается более 300 палаток, в которых живут подчас от мая до ноября. Обитатели их вылавливают, в том числе и запрещенными орудиями, практически всю рыбу, которая на этом участке реки держится, так что на долю рыбаков-промысловиков почти ничего не остается. Язь в р. Оке полностью выбирается такими «любителями». Напрашивается очевидный вывод: нужно не только отводить определенные места, где любительский и спортивный лов разрешен, но и добиваться строгого соблюдения норм вылова, установленных Правилами. Бесконтрольный, а порой стяжательский лов рыбы под видом спорта, наносящий существенный ущерб рыбному хозяйству, должен быть упорядочен.

Рыболовам-любителям нужна организация, которая не только способствовала бы хорошему проведению отдыха трудящихся, но и заботилась об охране и приумножении рыбных богатств. Такой организацией, на наш взгляд, должно стать единое Всесоюзное общество спортивного и любительского рыболовства. Право рыбной ловли на отводимых местными советскими органами водоемах нужно предоставлять только членам этого общества, имеющим членский билет и выполняющим возложенные на них Уставом обязанности. Создание такой организации положит конец беспорядку в ловле рыбы на внутренних водоемах и сделает возможным разумное, по-настоящему хозяйское отношение людей к природным богатствам.

Календарь рыболова

Январь

Январь — году начало, зиме середина. Самый холодный месяц года. Морозы в Волго-Вятском крае достигают 30—40°. Среднемесячная температура воздуха в Горьковской области по многолетним наблюдениям составляет —11 —14°. В Кировской области она ниже. Но Новый год — к весне поворот. День постепенно удлиняется, становится светлей. К концу месяца он увеличивается почти на полтора часа. Случаются и оттепели. Тогда долго приходится ждать рыболовам, пока встанут крупные водоемы. На небольших озерах и речках зимняя рыбалка начинается еще в конце ноября, а на Волгу, Оку, Вятку и водохранилище выходят в декабре — январе, смотря по погоде.

В закованных льдом водоемах жизнь как бы замирает. Растительность опускается на дно и вовсе пропадает. Атмосферный воздух почти перестает проникать в воду. Рыбы впадают в полусонное состояние. Теплолюбивые виды, вроде карася, линя, красноперки, жереха и сома, полностью перестают ловиться, у них начинается настоящая спячка. Правда, остаются еще хищники и многие мирные рыбы. Они оцепеневают не полностью, бродят по водоему в поисках корма, особенно в периоды потеплений. Не крепок сон и у рыб в загрязняемом водоеме, потому что там очень быстро возникает недостаток кислорода, вынуждающий их поскорее уходить в другое место.

Рыба скапливается в устьях рек, под плотинами. Удачной ловля бывает на небольших водохранилищах, где уровень колеблется. Постепенно она прекращается на пойменных озерах. С появлением замора клев пропадает совсем. Это время — самая пора наделать в озерах побольше прорубей, чтобы спасти рыбу.

Как всегда, рыбалка в январе удачна на Горьковском водохранилище, особенно в устьях рек. На Волге, Оке, Вятке, Ветлуге пригодными местами являются затоны, заводи, воложки (протоки) и т. д.

Январь — время нереста налима. Начинается икрометание у него в Оке и Волге в декабре и продолжается иногда вплоть до конца января. В водохранилище и в водоемах Кировской области — попозже, в январе — феврале.

При составлении календаря был учтен личный опыт авторов, а также использованы различные литературные источники, например «Настольная книга рыболова-спортсмена», 1960. Некоторые материалы с незначительными изменениями перепечатаны из газеты «Горьковский рабочий», где авторы сотрудничают.

Искать налима надо в чистых реках. В водохранилище, где из-за непостоянства уровня нет необходимых условий для размножения, он немногочислен. В Волге и Оке эта рыба стала тоже довольно редкой из-за загрязнения воды.

В первой половине января в теплые зимы еще в ходу поплавочные удочки для ловли карповых, ерша и окуня. Последний лучше берет на мормышку. Хищную рыбу ловят на живца и блесну.

Клев ослабевает при сильных ветрах северных направлений и резких колебаниях температуры, в метели и очень большие холода. Лучше берет рыба в оттепели.

Во второй половине месяца клев постепенно ухудшается. Рыба скапливается в омутах и ямах. Надо и рыболовам вслед за ней откочевать с отмелей на более глубокие места. В это время наиболее применимы блесны и мормышки.

Февраль

Февраль — зиме середина, зиме перелом. День заметно удлиняется, светлеет. Продолжительность солнечного сияния почти вдвое больше, чем в январе. В ясные дни — мороз, но часты выюги. Они замечают все стежки-дорожки.. Февраль, говорят, зиму выдувает. Но она еще в самом разгаре. Лед продолжает нарастать, достигая кое-где метровой толщины. Чтобы проделать лунку, приходится изрядно потрудиться. И лед в эту пору вязкий, упругий, не сразу поддается буру.

Глухая пора. Под водой — сонное царство. В чистых и глубоких водоемах рыба стоит спокойно, дожидаясь потепления. Вполне активен только налим, у которого посленерестовый жор. Клев у него на-

чинается с середины месяца, а в водохранилище и северных реках края — несколько позднее. В пойменных и непроточных озерах и прудах делают отдушины — проруби, чтобы предотвратить замор.

В водоемах с нарушенным режимом рыба в поисках чистой воды и корма бродит, скапливаясь в затонах, заводях, устьях рек. Всю зиму в волжских и окских затонах ловятся окунь, плотва, ерш.

Беспокойно ведет себя рыба в водоемах с непостоянным уровнем, например в водохранилищах. Там и в феврале клев неплохой.

Ниже плотины Горьковской ГЭС на Волге (в разрешенных местах) на блесну попадает не только крупный окунь, но и судак.

Вообще же в феврале рыба клюет плохо. Порой десяток ершишек—и. то улов! Лучше она ловится при потеплениях. На блесну и живца берет не только окунь, но и щука. Первый, впрочем, как и в январе, лучше идет на мормышку, которая зимой является в Волго-Вятском бассейне, пожалуй, самым распространенным орудием. Ловится на нее и более крупный, чем в январе, ерш.

В конце месяца, особенно если стоит теплая погода, начинаются первые предвесенние подвижки рыбы. Вслед за ней постепенно перемещаются к берегу и устьям рек и лунки рыболовов. Активизируется клев окуня.

Март

Март — первый календарный месяц весны, предвесенье. В первой половине месяца то мороз ударит, то метель поднимется. Но мартовские холода не страшны: ночью—стужа, днем — капель. Солнце поднимается все выше, дни становятся длиннее. На речках — наледи, вода проступает сквозь лед у берегов.

А подо льдом еще зима. И только со второй половины месяца, когда солнце будет припекать сильнее и зажурчат ручьи, запахнет весной и в рыбьем царстве. Снеговая вода, устремляющаяся под лед, как бы пробуждает подводных обитателей от зимней спячки, и в водоеме наступает весеннее оживление. Рыба трогается с зимних становищ, приближается к берегам, скапливается в устьях рек, у промоин.

В марте в ходу и поплавочная удочка и мормышка, но заметно улучшается клев и на блесну и на живца. В это время можно поймать любую из тех рыб, которые вообще ловятся зимой. При этом, в отличие от глухого периода (январь—февраль), когда рыба брала только по утрам и вечерам, со второй половины марта ловля продолжается и днем.

Улучшается клев окуня. Теперь он попадает на мелководьях, у устьев рек, близ берегов, то есть там, где и осенью. Перед ледоходом у него начинается преднерестовый жор, и тогда он всюду берет на блесну.

К концу месяца начинает движение навстречу талой воде плотва. Вместе с ней на поплавочную удочку ловят леща, ельца, пескаря и мартовского крупного ерша. Если раньше он попадался на червя и мотыля, то теперь берет и на опарыша.

В озерах и водохранилищах, где тоже ловля оживилась, клюет красноперка.

Густера всплывает и у дна ловиться перестает. Теперь она попадает вполводы или даже у самого льда,

С конца марта блесну охотно хватают судак и голавль. Наиболее пригодна узкая светлая блесна.

Выходит из ям щука. С конца месяца у нее начинается преднерестовый жор, и она попадает на крючок все чаще. На мелководьях берет на блесны, из которых лучше применять крупные (до 8 см).

На небольшие зимние блесны ловятся не только некрупная щука, но и голавль, язь и даже лещ. На мелких местах щука отлично попадает на малька. Живца добывают легкими поплавочными удочками на мормышку, наживленную мотылем, на значительных глубинах. На отмели молодь выйдет только весной,

Апрель

Апрель — снегогон. Половодье. Весна воды. В конце первой декады устанавливается среднесуточная температура воздуха выше нуля градусов. Днем тепло. Бегут ручьи. Вскрываются небольшие речки, появляются полыньи и промоины в крупных водоемах. Готовятся к размножению щука, язь, елец и другие рыбы, нерестующие ранней весной.

Подледный лов в этом месяце на Волге и Оке недолог. В Горьковском водохранилище, в водоемах Кировской области и озерах лесного Заволжья он продолжается иногда и во второй декаде апреля — там лед тает медленнее.

На рыбалку выходят осторожно, группами, так как апрельский лед непрочен и скоро становится совсем рыхлым. Позже появляются закраины под высоким берегом на теневой стороне водоемов.

Ожившая рыба клюет энергично. Ловят поплавочной удочкой, хищники хорошо идут на блесну и живца. Конечно, как всегда, в ходу мормышка.

Продолжается посленерестовый жор у налима. А щука, готовящаяся к размножению, ловится все хуже и хуже. В период размножения многие рыбы перестают питаться, поэтому отказываются от приманок. Только окунь, пожалуй, и в это время не отвернется от жирного червяка.

Во второй декаде апреля среднесуточная температура воздуха устойчиво переходит за $+5^{\circ}$. В середине месяца полностью сходит снег, на Оке и Волге — ледоход. К 17—22 апреля эти реки полностью очищаются ото льда. На водохранилище он в это время еще стоит. Реки выходят из берегов, и рыба устремляется на залитые мутной водой поймы. Начинается пора размножения у рыб, нерестующих весной.

Одной из первых выметывает икру щука. Для этого она выходит на залитые луга, выбирая наиболее прогретые места среди кустов, защищенные от ветра, и на солнцепеке. Нерестовые участки щука часто меняет, икру выбрасывает неоднократно.

Вслед за щукой, иногда сразу же после ледохода, мечет икру язь: в Оке — в конце апреля, в Волге — в последней декаде апреля — первой декаде мая, когда начнет спадать вода. Вскоре откладывают икру жерех, плотва, елец, ерш.

Во время размножения рыбы собираются в большие стаи, выходят на мелкие места, часто теряют присущую им осторожность и становятся легкой добычей хапуг-браконьеров. В это время, как никогда, необходимо строжайшее соблюдение Правил рыболовства.

В особой охране нуждается щука, которую истребляют всяческими способами под ложным, надуманным предлогом, что это — хищник, приносящий вред. Щука — ценная промысловая рыба, питающаяся преимущественно мелкой малоценной или сорной рыбой. Поэтому она является великолепным естественным мелиоратором природных водоемов.

В разлив рыба клюет неохотно, а многие виды перестают брать приманку совсем. Зато после откладки икры и небольшого отдыха начинается посленерестовый весенний жор. Отощавшая за зиму и ослабевшая после размножения рыба усиленно кормится и хорошо ловится на крючок.

Удят у берегов, близ кустов, на местах кормежки. Наилучшей насадкой в это время является червяк-навозник, или выползок.

Весеннюю рыбалку начинают в небольших речках, где вода быстрее светлеет и очищается от мути. В местах с ровным течением и чистым дном ловят в проводку язя, голавля, ельца. В качестве наживок идут мотыль, личинки короеда, ручейник. На эти же наживки клюют плотва и другие рыбы.

В самом конце месяца в неглубоких, хорошо прогреваемых озерах ловится карась, у которого начинается преднерестовый жор.

С посветлением воды в озерах и затонах клюет ерш. Начинается¹ охота на хищных рыб со спиннингом.

Май

Май — последний месяц весны — начало настоящей ловли рыбы на открытой воде. Весна зелени. На деревьях распускаются почки, цветет черемуха, а в конце месяца в бело-розовый наряд одеваются яблони и вишни.

Становится тепло. Среднесуточная температура воздуха поднимается до $+10^{\circ}$, но временами холодает, а порой и снег идет. Вода в реках и озерах, которые тоже освободились ото льда, постепенно спадает и светлеет. С очищением водоемов от весенней мути начинается ужение — сперва в небольших речках, а затем, когда спадет вода, и в крупных. На донные удочки и в проводку ловят леща, голавля, язя, плотву. Насадками служат мотыль, выползок, ручейник.

К середине месяца прогрев водной толщи усиливается. В озерах и речных заводях появляется растительность. Щука перебирается поближе к ней; особенно любит она стоять близ затонувших деревьев, кустов и коряжника. Здесь, на границе с чистой водой, она будет держаться начиная с мая все лето. Ловят её на донные и поплавочные удочки (на живца), на жерлицы и спиннинг. В это время некрупную молодую щучку можно поймать и на выползка.

Май — пора размножения большинства рыб средней полосы. В Оке икрометание обычно наступает на 10—16 дней раньше, чем в Волге, а в Горьковском водохранилище и реках Кировской области — на столько же позднее. С распусканием листьев на березе нерестуют окунь и лещ-березовик. Когда зацветет черемуха и температура воды достигнет $12—15^{\circ}$, мечут икру крупный лещ, плотва, жерех, голавль, судак, ерш и другие. Через 3—5 дней после откладки икры у рыб начинается жор, а вместе с ним и успешная ловля.

На прогретых мелководьях озер ловят плотву, карася, линя, леща. Некоторое время еще продолжается ужение на небольших реках, где по-прежнему используют донки и проводку. По ночам попадает

налим, но по мере прогрева воды он клюет все хуже и хуже, а затем в большинстве водоемов перестанет ловиться вплоть до осени.

В конце мая в ярах в сумерки начинает брать наживку сом.

С появлением майского жука, когда береза оденется листвой, ловят на него нахлыстом голавля, язя, жереха. С лодки жука подбрасывают к берегу, заросшему кустами и деревьями. Утром эту наживку можно с успехом применять при ловле донной удочкой, вечером — на перекатах и быстринах, пуская насадку плавом.

На водохранилище, сразу же после освобождения

его ото льда, вне запретных мест иногда успешно ловят спиннингом. Очень прожорлив после нереста окунь, он берет охотно и на червя и на малька.

К концу мая, когда в мелководных, хорошо прогреваемых водоемах буйно развивается растительность, появляется множество кормовых организмов: рачки, моллюски, черви, личинки насекомых и т. д. Сытая рыба становится очень разборчивой, клюет менее охотно. Приходится разнообразить насадку. Рыболовы начинают применять опарышей, личинок короеда и поденки, стрекоз и т. п. Для ловли карповых готовят разные каши, хлеб, тесте, распаренные зерна ржи, пшеницы, овса, гороха и т. д.

На ямах, среди коряг или в «окнах» плавающей растительности на протяжении периода открытой воды, то есть от мая до октября, успешно используется мормышка, которой ловят как с лодок, так и с берега (длинным удилищем).

Июнь

Кончается предлетье. Наступает лето. В первой декаде этого месяца обычно наблюдается вторжение циклонов из Арктического бассейна. Они порождают неустойчивую погоду и почти обязательное для северо-восточных районов средней полосы похолодание с дождем, а иногда и снежком. Бывают заморозки. К концу первой декады, однако, среднесуточная температура воздуха переваливает за +15°. Устанавливается устойчивая летняя погода. Солнце долго задерживается над горизонтом. День длинный, а ночь — самая короткая в году: заря с зарей сходитяся.

Среди месяца колосится рожь, цветет шиповник. Вода прогревается до 18—20°. Озера, заводи, старицы зарастают буйно развивающейся прибрежно-водной (жесткой) и мягкой плавающей растительностью. Цветут желтые кубышки и белые кувшинки. На сваях, на перекатах, в прудах появляются зеленые космы нитчатки. В водоемах в великом множестве развиваются планктонные — коловратки, веслоногие и ветвистоусые рачки, а также живущие на дне и среди растительности малощетинковые черви, личинки насекомых, моллюски и их личиночные стадии. Все это — излюбленный корм рыб. Особенно важную роль в питании большинства их играют личинки комаров-толкунцов — разные виды мотыля, живущие в иле. Их рыболовы-любители добывают, промывая прудовой и озерный ил. А щука не брезгует жуками, клопами, личинками стрекоз и т. п., тоже в изобилии встречающимися среди растительности.

В теплой воде, при температуре 18° и выше, размножаются красноперка, сом, густера, уклея, карась, линь. В отличие от весенненерестующих рыб, откладывающих икру единовременно (за один раз), почти все они выметывают её двумя-тремя порциями с перерывом в 7—10 дней. Карась размножается почти все лето. Поэтому у него, да и у линя, часто бывают необъяснимые на первый взгляд перерывы в клеве.

В конце мая — июне, по мере убыли и прогрева воды, рыба уходит в более глубокие места, скатывается из притоков к местам летнего обитания. Но на жировку по-прежнему выходит на отмели, перебаты, поближе к зарослям, где в это время много пищи. Кормится главным образом в начале и конце дня, а иногда и всю ночь. Днем клев ухудшается, и только в серые, особенно тихие пасмурные дни ловля оживляется вновь. Совсем плохо берет рыба во время цветения воды.

Ловят в июне на зорях, ранним утром и поздним вечером, а иногда с утра до вечера и даже всю ночь напролет.

Весенние приманки становятся менее пригодными. Рыболовы запасаются теперь опарышем, ручейником, летающими насекомыми (стрекозами, жуками, мухами), кузнечиками, хлебными и крупяными насадками. Пригодны все виды и орудия ловли, применяемые по открытой воде: поплавочные удочки, донки, спиннинг, мормышка; ловят нахлыстом, в проводку, хищников — на блесну и живца. Последний летом предпочтительнее: рыба берет его более охотно. Используются кружки и жерлицы. В засоренных и малодоступных местах применяют отвесное блеснение. На самом сильном течении пригодны небольшие (6—7 крючков) переметы. На них попадаются: щука, жерех, судак, окунь, а иногда язь и голавль. При перемене места с лодки выбрасывают дорожку, которая до осеннего жора еще малоуловиста.

К концу июня рыба отъедается и становится очень «придирчивой» к насадкам. Клев делается неровным, «капризным». В это время стараются разнообразить приманку, пробуя то животную, то рас-

тельную, меняя репейника на мотыля или опарыша на горох и тесто, и наоборот. Удача иногда приходит неожиданно, но обычно к тем рыболовам, которые обладают достаточным терпением и богаты на выдумку.

Где ловить рыбу в июне? На этот счет можно дать лишь самые общие указания, вроде того, что щуку надо искать среди растительных зарослей или возле них, а судака — только на чистой воде. Выбор места зависит, конечно, и от того, какую рыбу хотят найти и какими снастями располагают.

Под крутоярами, где вода постоянно вымывает различных кормовых животных (червей, личинок насекомых), часто держится крупная рыба. Любит такие места густера. Ловят её не на быстрой воде со дна на червя или хлеб.

На отмелях, особенно с иловатым грунтом, всегда много мелочи карповых рыб. На перекатах и по краю ям любят держаться судак, жерех, голавль. Закоряженные места предпочитают щука, окунь и многие другие рыбы.

Лещ предпочитает глубокие места реки с глинистым дном и ровным течением.

Налима можно обнаружить под корягами, в норах и вымоинах крутого берега, особенно где есть выходы ключей с холодной водой.

Сомы ловят на донные удочки или жерлицы в ярах. Эта рыба легко обнаруживает себя, играя на зорях.

Выдают свое присутствие в водоеме жерех, охотящийся за мелкой рыбешкой на поверхности воды, и лещ, «играющий» (т. е. выпрыгивающий из воды с характерным всплеском) тихими вечерами на закате или в ясное утро после восхода солнца.

На глубоких местах с сильным течением близ поверхности воды на червя хорошо берет чехонь.

В июне на донки попадают почти все виды рыб на клешню или брюшко («шейку») линючего рака. В некоторых волжских затонах на эту наживку ловят и поплавочной удочкой.

С появлением большого количества летающих насекомых начинается ловля плавом. Лучшее время для этого — вечер на закате солнца, когда многие рыбы всплывают на кормежку к поверхности воды.

Под нависшими над берегом деревьями хороши нахлыст и проводка; на быстрой воде с вечера до утра (всю ночь) на донки (на живца) идет жерех.

В глубоких местах с чистым дном, в ямах за перекатами на пескаря, ельца, уклею попадает судак. Для этого применяют поплавочную удочку, спиннинг, дорожку, жерлицу и даже мормышку.

На быстринах на живца и насекомых клюет голавль. Около растительности, особенно в захламленных ямах, держится крупный окунь. Идет он и на червя, но предпочитает живца.

На донные удочки в тихие теплые ночи на глубоких местах попадает лещ.

Плотва, иногда язь и голавль временами хорошо клюют на нитчатку (зелень), которую надевают на крючок восьмеркой, не пряча жала. Ельца ловят на насекомых или искусственную мушку, а пескаря — на твердом грунте на мотыля.

Июль

Июль — вершина лета. Среднесуточная температура воздуха превышает 18°. Вода интенсивно прогревается. В неглубоких озерах от поверхности до дна она становится одинаково теплой и только в глубоких ярах и ямах да в местах выхода ключей — прохладной. Максимального развития достигает водная растительность. Небольшие мелкие водоемы иногда зарастают сплошь. Бурное размножение микроскопических водорослей в прудах, озерах, водохранилищах вызывает цветение воды. Она приобретает зеленый, а чаще даже сине-зеленый цвет.

Массовое отмирание водорослей в некоторых прудах и озерах приводит к дефициту кислорода (особенно по ночам) и заморным явлениям. В таких водоемах рыба ведет себя беспокойно и почти не клюет. Да и вообще в июле она берет менее охотно, чем в мае — июне. В сильную жару клев прекращается совсем. Ловят обычно ранним утром и поздним вечером, даже ночью. Оживляется рыбалка, так же как и в июне, в тихие пасмурные дни. Не мешает в это время небольшой дождь. Налим попадает лишь в дождливые темные ветреные ночи.

Окунь, особенно крупный, стоит на глубинах и только кормиться выходит на отмели; любит держаться среди зарослей рдестов, кувшинок и кубышек. Особенно хорошо клюет близ закоряженных ям. Применяют поплавочные удочки, спиннинг, блесну, мормышки. Насадкой служат черви, мотыль, ручейник, личинки стрекоз и, конечно, малек, на которого окунь берет особенно охотно.

Судак держится на реке на выходе из глубоких ям, на перекатах; в водохранилище — на чистом дне в русловой части. Ловят эту рыбу спиннингом, на дорожку, блесны и мормышки, на различные закидные и поплавочные удочки. В качестве насадок используют живцов и выползков. Лучше попадает судак по утрам до восхода солнца и вечером после захода.

Щука, как и в любое другое время, предпочитает заросли, ямы и вообще глубокие места озер и заводей. Идет на блесну, живца, лягушку и даже на червяка.

В перерывах между откладкой порций икры и после нереста хорошо клюет карась. Держится он недалеко от берега среди растительности. Ловят его поплавочными удочками. С успехом применяется мормышка. Насаживают некрупного навозного червяка (железняк), мотыля, ручейника, опарыша, хлеб, тесто, каши и т. д.

В самых глубоких местах реки с глинистым дном, иногда неподалеку от крутых берегов, и в затоках с песчано-илистым грунтом на поплавочные и донные удочки идет лещ. Насадки: навозный и дождевой червь, различные каши, пареный горох, овес и нитчатка. Клев продолжается от зари до зари, иногда всю ночь без перерыва.

Плотва встречается на тихом течении в заливах рек, старицах, озерах и водохранилищах. Клюет на мотыля, ручейника, опарыша, на разнообразные хлебные и крупяные насадки. Иногда отлично идет на нитчатку. Лучше берет по утрам и вечерам, а иногда, как и лещ, ночью.

На перекатах, быстринах, у берегов, поросших деревьями и кустарниками, с которых ветер постоянно сдувает в воду насекомых, у зон выноса в устьях речек и ручьев нагорного берега все лето водится голавль. Попадает на мотыля и червя, рачее мясо и лягушек, на зерновые и хлебные приманки. Но последним он явно предпочитает насекомых: жуков, стрекоз, кузнечиков. Ловят спиннингом, нахлыстом, в проводку, поплавочной удочкой. Лучшее время для ужения — утро и вся первая половина дня.

Язь держится в затоках и на участках реки с несильным течением и мягким, но не слишком заиленным дном. Клюет на всевозможные снасти, на самые разнообразные животные и растительные насадки, как и голавль. При ужении среди зарослей или около них целесообразно применять небольшие блесны и мормышки.

Жерех кормится с рассвета до сумерек близ поверхности воды на перекатах, близ протоков и воложек. Ловят его на блесны, живца, кузнечика и искусственные мушки спиннингом, проволочной и нахлыстовой удочками.

Во время лёта поденки (конец июня — начало июля) рыба почти перестает брать на все приманки, кроме этой бабочки. её нужно собирать и сушить впрок.

В июле широко используют вразброс подкормку. Для этой цели пригодны те же приманки, что идут для наживок и насадок.

Август

Август — закат лета. В первой половине месяца еще по-летнему тепло, но в третьей декаде среднесуточная температура воздуха опускается ниже 15°. Дни укорачиваются, а ночи становятся длиннее и темнее. Августовские росы холодные. Постепенно понижается температура воды. В народе говорят: «С ильина дня ночь длинна, а вода холодна».

В первой половине августа рыбалка не отличается от июльской: используются те же снасти и те же приманки. Во второй половине, по мере похолодания и посветления воды, рыба постепенно сдвигается с летних становищ, у нее начинается осенний жор. Клев улучшается. Несколько меняются условия и способы ловли.

Окунь начинает понемногу выходить на чистые места. Крупные рыбы держатся в одиночку, мелкие и средних размеров — по-прежнему небольшими стайками. Хорошо ловятся у крутых берегов, близ свай, у мостов. Наживка — червяк или малек.

С конца месяца улучшается клев плотвы. Теперь она попадает не только у берегов, но и поглубже и вновь начинает хорошо брать на червяка и мотыля. Поклевка становится более определенной.

Активным является лещ. Как и плотва, он теперь лучше клюет на животные насадки (червя, мотыля). Но ужение начинается уже не с рассвета, как в июле, а с 8—10 часов. В теплую и тихую погоду лещ попадает и днем.

Охотно берет на червяка, мотыля и ручейника голавль. Лучше клюет густера. Постепенно уходит в более глубокие места язь. Он тоже переходит на животные насадки.

Теплолюбивый карась покидает прибрежные заросли, забирается в более глубокие места и с половины августа, в отличие от линя, который попадает и в сентябре, почти перестает ловиться на удочку.

Август, как и июль, — лучшее время ловли сома на донки, которые забрасывают как в ямы, где стоит рыба, так и поблизости от них — на отмели, где он жирует.

В холодную ненастную погоду чаще, чем в июне — июле, попадает налим. Но его время еще впереди.

Во второй половине месяца возобновляется интенсивный лов щуки на блесны. Со спиннингом за ней можно будет охотиться теперь вплоть до ледостава. Применяются главным образом крупные колеблющиеся блесны до 10 см длиной, а из вертящихся — «большой байкал» и «ложка».

Жерех весь август держится у поверхности воды. Лучшая снасть — спиннинг.

Со второй половины августа — наилучшее время ловли хищных рыб на дорожку. Продолжается лов на жерлицы и кружки.

Сентябрь

Сентябрь — первый осенний месяц. Продолжительность светового дня сокращается, ночи становятся длинными. Заметно холодает. По ночам на траве обильная роса, а с середины месяца и иней. Дни стоят часто ясные. Летняя дымка, закрывавшая горизонт, исчезает, дали открываются. Расцветаются деревья. В конце месяца листопад, массовый отлет птиц.

Цветение в прудах и водохранилищах прекращается. Вода стынет и становится прозрачной. По утрам над озерами и реками туман. Но сентябрь — месяц переходный. Иногда еще по-летнему тепло, а то вдруг задождит и станет по-осеннему холодно.

В теплую осень рыболов еще долго обходится летними снастями. Рыба хорошо попадается на мелководьях, удачлива ловля на дорожку.

Но во второй половине сентября среднесуточная температура воздуха снижается до 10°. Вода делается холодной. Карповые, в первую очередь красноперка, жерех, плотва, а затем язь, голавль, елец и другие, а вскоре за ними ерш и окунь — все они собираются стаями и уходят из прибрежья в более глубокие места. Исчезает из растительных зарослей щука, скрывается в глубоких речных омуты сом.

У многих рыб продолжается и некоторое время усиливается, по мере остывания воды, осенний жор. Они интенсивно кормятся, в теле их накапливаются запасы жира, так необходимого им для благополучной зимовки.

Ловля перемещается от берега в открытые и глубокие части водоемов, поближе к ямам. Удят чаще не с берега, а с лодок, мостов и т. д.

Щука берет на живца и блесну, жерех — только на живца, а окунь — на малька, блесну, а порой и на червя. Все хуже и хуже ловится лещ. Перестают клевать сом и язь. Но плотва и елец вплоть до крепких морозов охотно берут на мотыля и червя.

В заиленных ямах собираются большие стаи ерша, а пескари скапливаются тоже в глубоких местах, но на песчаном грунте. И те и другие охотно клюют на червя и мотыля.

В ненастную погоду заметно лучше, чем летом, ловится налим. Берет он сейчас на лягушонка, насаженного за обе губы.

С середины сентября обычно стоят погожие дни «бабьего лета». Рыбалка в это время не только удачлива, но и очень приятна.

Октябрь

Октябрь — пора последних осенних рыбалок. Если сентябрь еще баловал рыболова и теплой погодой и ясными днями, то октябрь — уже настоящая, глубокая осень. Среднесуточная температура воздуха переходит в южной половине Волго-Вятского края за 5°, а в северной падает до 1—3°. Дни еще короче. Кончается листопад. В третьей декаде дождь сменяется снегом, начинает подмораживать. Промерзает верхний слой почвы, а в небольших озерцах появляется молодой лед. Постепенно встают тихие небольшие речки, а на больших водоемах образуются закраины. В реках идет шуга. Иной год удастся и по молодому льду порыбачить, а иногда — до конца месяца дождь да грязь...

С наступлением осеннего похолодания рыба уходит с мелководий в глубокие места. Если летом в теплые тихие вечера почти на любом водоеме можно было наблюдать, как то тут, то там плещется гуляющая рыба, то в октябре поверхность воды становится пустынной. Не заметно никаких признаков существования подводных обитателей. И только ветер гуляет да дождь моросит из низко нависших облаков. Но жизнь есть. Только теперь рыбу надо искать поглубже, где она постепенно скапливается, готовясь к зимовке.

У хищных рыб продолжается осенний жор. Ненасытной кажется щука, прожорливы судак и окунь. Великолепно чувствует себя в холодной воде налим, он отъедается за летнее голодание, когда прятался от жары под коряги и в норы и почти не питался.

Даже сома еще можно в начале октября поймать на живца и блесну в том яру, где он будет зимовать. Одним словом, октябрь — это отличное время для ловли хищников. В ход идут жерлицы, блесны, кружки, дорожки, спиннинг.

Отложены до будущего года нахлыстовая и проволочная удочки, но в хорошую погоду еще можно посидеть на крутояре с донными и поплавочными снастями. Вплоть до ледостава на них можно ловить

ельца. Широко используется мормышка, но лучшие результаты получаются в том случае, если заменить её мальком.

Ночью на куски рыбьего мяса или на лягушонка донными удочками ловят налима. Возможно, свет костра привлекает мирных рыб, а вслед за ними приближается к берегу и налим.

В октябре не очень приветливы крупные водоемы, где штормовая погода часто делает рыбалку совершенно невозможной. Зато неплохо рыбачат многие любители на пойменных или лесных озерах, где всегда можно найти спокойное уютное местечко и надежно укрыться от холодного ветра и назойливого дождя.

Ноябрь

Ноябрь — предзимье, не зима и не осень: то мороз ударит, то потеплеет. Среднесуточная температура воздуха устойчиво опускается ниже нуля. День еще короче. Продолжительность солнечного сияния в три раза меньше, чем в октябре. Дни пасмурные, ночи темные с туманами. На водоемах пустынно. Окончательно впадают в спячку теплолюбивые карась, линь, красноперка, жерех, сом, уклейка и другие. Но еще можно на лягушонка поймать на открытой воде крупного голавля, на донку — налима.

В конце второй — начале третьей декады ложится на землю снег. Начинается зимняя стужа и с ней ледостав. В конце месяца и не позже первых чисел декабря покрывается льдом Горьковское водохранилище. Встают Волга, Ока, Вятка. На глубоких местах с быстрым течением — близ мостов, у плотин, старых переправ или дамб, где лед становится в последнюю очередь, можно, меняя насадку, поймать плотву, ельца, небольшую щуку, окуня. Крючок забрасывают через закраины. В начале зимы иногда успешно удается половить в промоинах, образующихся при потеплениях.

На не замерзающих долго перекатах на мотыля и червей со дна ловят подуста.

В глубоких местах с сильным течением, а ближе к ледоставу — по тиховодью — на червя или мотыля попадает жирная осенняя чехонь.

По перволедью хорошо клюют почти все рыбы, сохраняющие зимой подвижность: щука, окунь, судак, ерш, пескарь, плотва, голавль, елец, лещ, густера, не говоря уж о налиме, который отлично себя чувствует в холодной воде.

Хорошими местами для последней рыбалки по открытой воде являются устья рек и речек, участки под плотинами, где уровень колеблется, вызывая перемещения рыбы. Используют поплавочную зимнюю удочку с мормышкой и блесной, живцовую и др.

Зимняя ловля начинается сперва на озерах и небольших реках, которые раньше встают, а затем она перемещается на лед крупных водоемов. Это происходит в конце ноября — начале декабря.

Ловля по молодому льду нередко сопряжена с определенным риском. Поэтому нужно соблюдать большую осторожность. Нельзя выходить на лед до тех пор, пока он не достигнет толщины в 5—6 см. Нельзя рыбачить в одиночку. Нельзя, разумеется, медлить с оказанием помощи провалившемуся под лед.

Декабрь

По календарю он начинает зиму. Но ?то еще не зима, а только предзимье. В первой половине месяца иногда приходят циклоны и приносят длительные оттепели с дождем и снегом. Но зима постепенно свое берет. Становится холоднее. Солнце опускается к горизонту все ниже. Дни самые короткие, а ночи длинные, звездные. Прочный лед устанавливается на больших реках и водохранилищах.

Отмирает и опускается на дно водная растительность. Резко сокращается численность донных и планктонных организмов, служивших кормом для рыбы, уменьшается количество микроскопических водорослей. Вода становится прозрачной, холодной. Активность рыб заметно снижается. Некоторые из них впадают в спячку и полностью перестают питаться. Однако многие еще бродят подо льдом, отыскивая корм, и могут стать добычей рыболова. Наиболее активны хищники: налим, щука, судак, крупный окунь. Ловятся рыбы смешанного питания и даже мирные: мелкий и среднего размера ерш, голавль, елец, пескарь, лещ, густера. Но и они зимой выходят на отмели для жировки периодически, то есть клюют не всегда.

Декабрь — пора активного подледного лова. Правда, в первой половине месяца в некоторые места, где летом быстрая вода или выходы ключей и лед еще тонок, рыболовы заглядывают с опаской. Но к концу месяца, если не было длительных оттепелей, можно побывать с пешней всюду. С лесных и пойменных озер и небольших речек «подледники» переключиваются на Волгу, Оку, Вятку, Каму, на водохранилища.

Ловят поплавочной удочкой, на мормышку, с приманкой и без нее, на блесну, живцовые удочки и даже на подпуска.

Налим хорошо берет на живца, червя, рыбку или кусочки её вплоть до начала нереста. Ловят его и на поплавочную удочку и на мормышку, наживленную мотылем.

Окунь, попадавший после ледостава у берегов, постепенно перемещается из травы и кустов более глубоко. К концу месяца он скапливается в закоряженных ямах и глубоких местах озер и заводей и будет здесь всю зиму. Клюет на навозного червя, мотыля, ручейника, особенно охотно на последнего. На блесну идет плохо.

Плотва тоже берет всю зиму, но особенно успешно — только по перволедью и весной, перед ледоходом. Ловят ее, как и окуня, поплавочной удочкой и на мормышку. Зимняя поклевка у нее вялая и еще более осторожная, чем летом. Снасть должна быть предельно чувствительной.

Лещ клюет всю зиму, но с декабря по февраль плохо. Искать его надо на глубине не менее 3—5 м, в ямах во всех крупных реках, в некоторых притоках Волги и в реках, впадающих в Горьковское водохранилище. Иногда практикуют подкормку.

После ледостава и почти весь декабрь на мелководьях попадает голавль. Зимой он так же пуглив и боится шума, как и летом.

На глубоких местах со слабым течением клюет язь, но хорошо брать он будет только с приближением весны.

В затонах и старицах, в глубоких местах с тихим течением иногда бывают большие скопления ерша. В декабре попадают на крючок крупные экземпляры. В глухую пору — только мелочь.

На глубоких ямах, особенно неподалеку от устьев рек, близ завалов, до середины декабря на блесну хорошо идет щука. В середине зимы она попадает редко.

В омутах и ямах у крутых берегов держится стайками судак. Поймать его можно на живца и блесну. Но хорошо ловится он только по перволедью и в марте.

ОГЛАВЛЕНИЕ

К ЧИТАТЕЛЮ

Глава 1

ВОДОЕМЫ ГОРЬКОВСКОЙ И КИРОВСКОЙ ОБЛАСТЕЙ

Глава 2

13 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О РЫБАХ

13 ФОРМА ТЕЛА, ДВИЖЕНИЕ РЫБ

13 ПОКРОВЫ

15 МУСКУЛАТУРА РЫБ. НЕРВНАЯ СИСТЕМА. ОРГАНЫ ЧУВСТВ.

16 ПОВЕДЕНИЕ РЫБ

18 ОРГАНЫ ПИЩЕВАРЕНИЯ

19 ОРГАНЫ ДЫХАНИЯ

19 УСЛОВИЯ ОБИТАНИЯ РЫБ

22 РАЗМНОЖЕНИЕ РЫБ

24 ПИТАНИЕ

25 ВОЗРАСТ, РОСТ, РАЗМЕРЫ РЫБ

Глава 3

26 РЫБЫ ГОРЬКОВСКОЙ И КИРОВСКОЙ ОБЛАСТЕЙ

26 РЫБЫ РЕДКИЕ, НЕ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ ОБЪЕКТАМИ СПОРТИВНОЙ ЛОВЛИ

27 Минога каспийская

27 Ручьевая минога

28 Ледовитоморская (тихоокеанская) минога

28 Русский осетр

29 Севрюга 29 Белуга

29 Стерлядь

30 Сибирский (байкальский) осетр

30 Черноспинка (залом, бешенка)

31 Рядовая волжская сельдь

31 Каспийская обыкновенная тюлька (килька)

32 Каспийский лосось

32 Белорыбица

33 Пелядь

- 34 Ряпушка
- 34 Хариус
- 35 Снеток
- 35 Сазан (каrp)
- 36 Белый амур
- 37 Белый толстолобик
- 37 Речной угорь
- 38 Бычок-подкаменщик

РЫБЫ — ОБЪЕКТЫ СПОРТИВНОЙ ЛЮБИТЕЛЬСКОЙ ЛОВЛИ

- 39 Щука
- 40 Плотва
- 41 Елец
- 42 Голавль
- 43 Язь
- 44 Гольян речной
- 44 Гольян озерный
- 44 Красноперка
- 45 Жерех
- 46 Верховка
- 46 Линь
- 47 Подуст
- 47 Пескарь
- 48 Уклейка
- 48 Быстрянка
- 48 Густера
- 49 Лещ
- 50 Сопа (белоглазка)
- 51 Синец
- 51 Чехонь
- 51 Карась озерный (круглый)
- 52 Карась серебряный (продолговатый)
- 53 Вьюн
- 53 Голец
- 53 Щиповка
- 53 Сом
- 54 Налим
- 55 Окунь
- 56 Судак
- 56 Берш
- 57 Ерш

Глава 4

58 ОРУДИЯ ЛЮБИТЕЛЬСКОЙ ЛОВЛИ РЫБЫ. ЭКИПИРОВКА РЫБОЛОВА-СПОРТСМЕ-

НА

- 58 ОРУДИЯ ЛОВА В ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ
- 58 Поплавочная удочка
- 68 Проводочная удочка
- 68 Донная удочка
- 69 Спиннинг
- 74 Нахлыстовая удочка
- 75 Подпуск
- 76 Удочка для отвесного блеснения
- 76 Удочка «дорожка»
- 77 Кружок
- 77 Жерлица
- 78 Раколовка

- 78 Принадлежности рыболова
- 81 Экипировка рыболова-любителя
- 81 ОРУДИЯ ПОДЛЕДНОГО ЛОВА
- 81 Поплавочная -удочка
- 83 Удочка для ловли на мормышку
- 87 Удочка с блесной
- 89 Удочка для ловли на живца
- 91 Удочка для ловли налима
- 91 Принадлежности рыболова зимой
- 93 Одежда и обувь в зимнее время
- 93 ПРИМАНКИ И НАСАДКИ

Глава 5

ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ЛОВЛЯ РЫБЫ

- 100 ПО ОТКРЫТОЙ ВОДЕ (ВЕСНА, ЛЕТО, ОСЕНЬ)
- 101 ЛОВЛЯ ПОПЛАВОЧНОЙ УДОЧКОЙ
- 110 ЛОВЛЯ В ПРОВОДКУ
- 114 ЛОВЛЯ ДОННОЙ УДОЧКОЙ
- 117 ЛОВЛЯ СПИННИНГОМ
- 125 ЛОВЛЯ РЫБЫ НАХЛЫСТОМ
- 127 ЛОВЛЯ РЫБЫ ДОРОЖКОЙ
- 127 ЛОВЛЯ НА МОРМЫШКУ
- 129 ЛОВЛЯ НА КРУЖКИ
- 130 ЛОВЛЯ НА ЖЕРЛИЦЫ
- 130 ЛОВЛЯ ПОДПУСКОМ
- 131 ОТВЕСНОЕ БЛЕСНЕНИЕ
- 131 ЛОВЛЯ ПЕРЕМЕТОМ
- 132 ЛОВЛЯ НАЛИМА
- 132 ЛЕТНЯЯ И ЗИМНЯЯ ЛОВЛЯ РАКОВ
- 132 ПОДВОДНАЯ ОХОТА ЗА РЫБОЙ

Глава 6

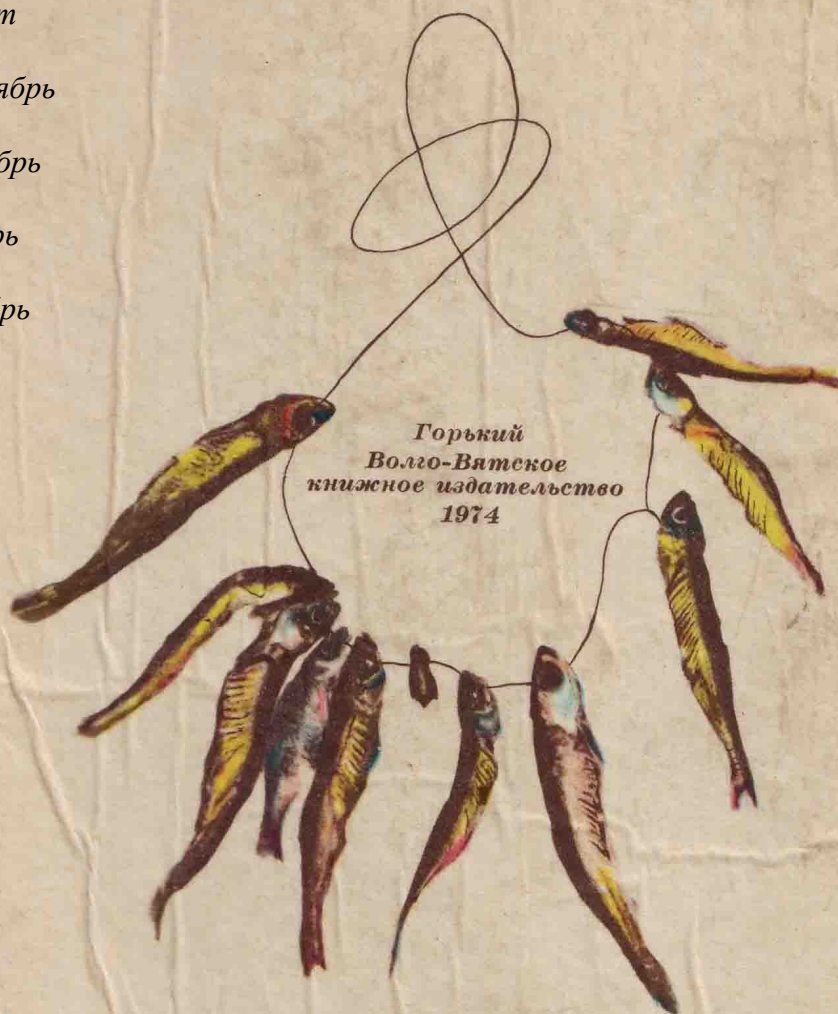
- 133 ПОДЛЕДНАЯ ЛОВЛЯ РЫБЫ
- 136 Ловля поплавочной удочкой
- 142 Ловля на мормышку
- 148 Ловля на блесну
- 151 Ловля на живца
- 152 Ловля на подпуск 152 Зимняя ловля налима

Глава 7

- 154
- О ПРАВАХ И ОБЯЗАННОСТЯХ РЫБОЛОВА-ЛЮБИТЕЛЯ
- 154 ПРАВИЛА РЫБОЛОВСТВА
- ЗАБОТА О ПОПОЛНЕНИИ (ОБОГАЩЕНИИ) 156 И ОХРАНЕ РЫБНЫХ БОГАТСТВ
- 159 КАЛЕНДАРЬ РЫБОЛОВА

1	Январь
59	
1	Февраль
59	
1	Март
60	
1	Апрель
60	

1 Май
61 1 **Цена 1р.30к.**
1 Июнь
61 1 Июль
62 1 Август
63 1 Сентябрь
63 1 Октябрь
64 1 Ноябрь
64 1 Декабрь
65



Горький
Волго-Вятское
книжное издательство
1974