

1554 8333-7754



- У РЫБОЛОВОВ ЗИЛЪ
- В ОЖИДАНИИ ЛАЙНЕРА
- СТРАСТИ ВОКРУГ ЛОДКИ
- ЕЩЕ О ВОБЛЕРАХ

Сентябрь Октябрь **5** 1986

РЫБОЛОВ

9-28



РЫБОЛОВ

ДВУХМЕСЯЧНОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ
К ЖУРНАЛУ
«РЫБОВОДСТВО»

Основано в 1985 году

МОСКВА, ВО «АГРОПРОМИЗДАТ»

Сентябрь • Октябрь 5

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОГО
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМИТЕТА СССР,
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА СССР
ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ,
СОЮЗА ОБЩЕСТВ
ОХОТНИКОВ И РЫБОЛОВОВ РСФСР

В НОМЕРЕ:

- | | | |
|-------------------------|----|---|
| СОВЕСЕДНИК | 4 | КАЗАНЦЕВ В.— У рыболовов ЗИЛа
КРАСНОВ М.— В ожидании лайнера
АДАМОНИС Р.— Несбыточные мечты?
РАЗМЕТАЕВ С.— Дружины и право
ЛОПАТИН В.— Службу контроля — на
современную основу
КИПЕРБЕРГ А.— Не только штрафы |
| КОНСУЛЬТАЦИИ | 18 | ГОЛУБЕВ Д.— Ради порядка на воде |
| ЧИТАТЕЛЬ И ЖУРНАЛ | 21 | Страсти вокруг лодки |
| БОЛЕЗНИ РЫБ | 24 | КОЛОБАНОВ А.— Дактилогироз,
гиродактилез |
| РЫБЫ НАШИХ ВОД | 26 | БИВИКОВ П.— Листопад, листопад...
ФЕТИНОВ Н.— Окунь
КЛИМОВ А., БЕЛОГРУД И.— Карась
СОЛДАТКИН Е.— Бойкая рыбка
уклейка |
| РЫБАК — РЫБАКУ | 37 | ЧЕСНОКОВА А., ЧЕСНОКОВ В.—
Одежда нахлыстовика |
| КОНСТРУКТОРСКОЕ
БЮРО | 39 | ШВЕДОВ Л.— Складная лодка
из фанеры
ТРОФИМОВ В.— Разборная лодка
с мягкой обшивкой |
| СНАСТИ | 43 | НИКОЛЬСКИЙ А.— Донная удочка
с резиновым амортизатором
КУРГАН Дз.— Еще о воблерах
ЕРЛЫКИН Л.— Девонны
и другие приманки |
| СОВЕТЫ
НАЧИНАЮЩИМ | 50 | СОБОЛЕВ О.— Крючки |
| СПОРТ | 54 | КОВАЛЕНКО Ю.— Лицом к спорту
САВИН В.— Преодолеть инерцию
АСЕЕВ Д.— Что показал чемпионат
КЛУШИН А.— Жарко было на льду
Финского залива
СТИКУТС Я.— Балтийский кубок —
снова в Литве |
| ПО РОДНОЙ
СТРАНЕ | 60 | МУХИН И.— Черноморский заповедник |
| У КНИЖНОЙ
ПОЛКИ | 62 | ОЗОЛС Г.— Почти все о нахлысте |





СОБЕСЕДНИК

У РЫБОЛОВОВ ЗИЛА

В. КАЗАНЦЕВ

Рыболовно-спортивная секция на одном из гигантов нашей индустрии — Московском автомобильном заводе им. Дихачева была создана в 1935 году несколькими энтузиастами. Сейчас это один из многочисленных (более полутысячи человек) спортивных коллективов автозавода, работающих на общественных началах и входящих в заводской спортклуб «Торпедо» ДСО «Труд». В секции состоят представители почти всех заводских профессий — рабочие, инженеры, техники, руководители. Добрая половина из них — в возрасте от 30 до 50 лет, основной состав — кадровые работники предприятия.

Секция имеет устав и руководствуется в своей деятельности принципами бережного отношения к природе, организации активного отдыха трудящихся и их семей, воспитания культуры любительского рыболовства. Возглавляет секцию бюро, избираемое на два года.

Каждый, кто вступает в секцию, представляет рекомендацию и проходит годичный кандидатский стаж. Ему вручается «Памятка для членов секции рыболовства спортивного клуба «Торпедо», из которой он узнает о правах и обязанностях рыболова. В ней, например, записано: «Пребывание члена секции на водоеме в состоянии опьянения является грубейшим нарушением и подлежит разбору на дисциплинарной комиссии».

Со спиртным у зиловцев вообще строго. Если член секции пришел под хмельком, в машину не посадят, а если появился на базе или водоеме в таком виде — на первом же заседании бюро он будет исключен из секции.

На собраниях секции, которые проводятся каждую среду, рыболовы назначают маршруты, составляют списки желающих поехать на тот или иной водоем. За каждой группой, выезжающей на рыбалку, бюро секции закрепляет ответственного за порядок.

Члены секции пользуются определенными преимуществами по сравнению с рыболовами, которые в ней не состоят. Прежде всего —

это свой клуб, где можно провести свободный вечер, встретиться с друзьями, поговорить о рыбацких делах, узнать от товарищей, на какой водоем лучше поехать. А о транспорте для поездки на рыбалку позаботится профком. И, наконец, как важно, что есть возможность отправиться на свою базу, где все сделано собственными руками...

Когда-то секция имела всего 26 лодок на озере Плещеево. Затем озеро было объявлено заповедным, и перед зиловцами встала задача найти другое место для базы. С Дмитрогорским совхозом Конаковского района Калининской области был заключен договор о выделении 0,8 гектара земли на берегу Мало-Новосельского залива Ивановского водохранилища. Со временем база в Малом Новоселье приняла благоустроенный вид.

Но зиловским рыболовам не повезло. Они и не подозревали, что договор, заключенный с дирекцией совхоза, не имеет юридической силы. Разрешение на аренду земельных угодий утверждается обл-

**Работник базы П. И. Скобеев
выписывает путевки рыболовам.**



Бюро обсуждает план работы секции.

Слева направо:
А. М. Овчинников — мастер;
А. Ф. Осташенко — бригадир сварщиков;
А. Г. Дорошин — нормировщик;
Н. А. Косоруков — слесарь-ремонтник;
В. А. Дмитриев — заместитель начальника цеха, председатель секции;
П. П. Кузнецов — сварщик;
Н. Н. Чеботарев — старший мастер.



исполкомом, с ним же заключается договор, где определяются условия аренды.

Сейчас дело осложнилось еще и тем, что для оформления аренды земельного участка на Ивановском водохранилище требуется также разрешение Министерства мелиорации и водного хозяйства и Совета Министров РСФСР.

Вот так получилось, что заводские рыболовы уже двадцать лет пользуются своей базой на птичьих правах. В то же время на берегах водохранилища расположены многочисленные базы отдыха — Фрязинской текстильной фабрики, спортивного общества «Динамо», Московского института нефти и газа им. И. М. Губкина и другие. Все они имеют капитальные жилые и хозяйственные постройки и созданы всего лишь 10—12 лет назад на законных основаниях.

Рыболовная секция ЗИЛа не может поставить финские домики для отдыха своих рыболовов и их семей, построить элинг для хранения лодок (а их уже более ста) из опасения, что в любой момент их придется снести. Такое уже было...

А ведь, казалось бы, районные организации должны быть заинтересованы в том, чтобы зиловская база существовала в Мало-Новосельском заливе. Или она кому-то очень мешает? Вот что говорят сами рыболовы.

Н. Кравцов, член бюро секции. Мало-Новосельский и соседний Митинский заливы находятся вдали от оживленных мест. В этих-то тихих, безлюдных заливах и промышляли сетями местные браконьеры. Как-то к нам на базу зашли трое — им

нужны были грузы для сетей. Мы выдворили их с территории базы и предупредили: если сети будут поставлены, мы их снимем и уничтожим. На другой день появился молодой человек, назвал районным инспектором рыбоохраны и посетовал, что мы «обижаем» его друзей. Этим он, видимо, дал понять, чтобы мы не вмешивались...

В. Дмитриев, председатель секции. Мы боремся за сохранение природы, выставляем искусственные нерестилища, ведем строгий контроль вылова рыбы, а в это время под прикрытием катера ихтиологов почти каждый день забрасывается невод длиной до полукилометра с такой узкой ячейей, что не уйдет

Благоустройство базы — постоянная забота зиловцев.



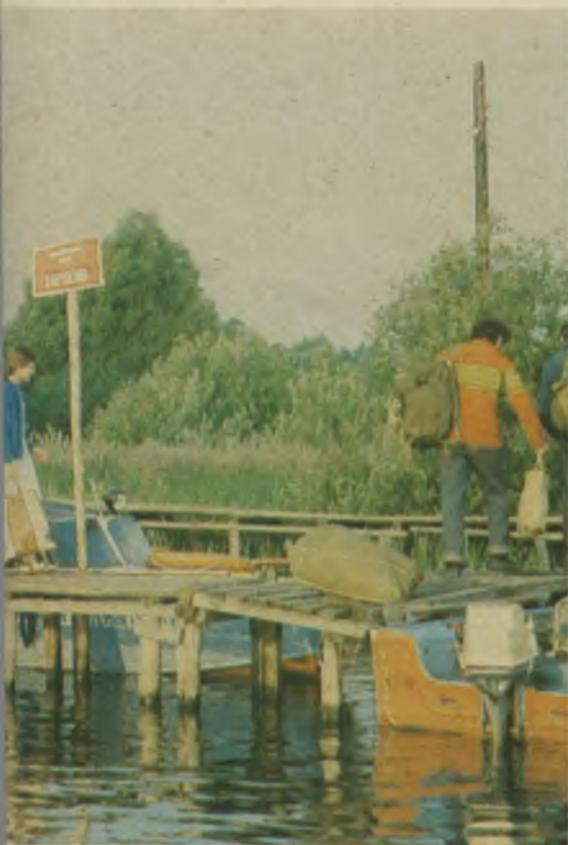


Добро пожаловать!

С почетом!

На берегу залива можно неплохо отдохнуть и в палатке.





Причал базы.

Еще один подлещик...

За таким столом —
все вкусно.





Когда нет клева.

самая мелкая рыбешка. Когда наши рыболовы имели удостоверения общественных инспекторов рыбоохраны, мы старались навести порядок на водоеме — снимали сети, составляли протоколы... К сожалению, Конаковская рыбинспекция не продлила нам удостоверения. И сейчас мы не имеем возможности действительно пресекать браконьерство.

А разве немаловажен тот факт, что

прежде бросовый участок заболоченной земли на берегу залива сегодня не узнать? Рыболовы ЗИЛа сами дренировали и укрепили берега, посадили березу, рябину, кустарник, оборудовали песчаный пляж. Повсюду чистота, во всем — образцовый порядок. Не то что бутылки или консервной банки — окурка нигде не увидишь. Вода чиста и прозрачна, в ней снуют стайки мальков.

Немало сил и души вложили зиловцы в благоустройство своей базы и очень надеются, что проблема с арендой земли будет наконец решена.

Секция проводит соревнования по спортивному рыболовству, в которых участвуют до двухсот человек. Есть тут свои асы и в летних и в зимних видах ужения. Им хотелось бы выступать не только на внутривозовских соревнованиях, но команду ЗИЛа не приглашают ни на районные, ни на городские состязания. Однако, может быть, не надо ждать приглашения, а просто подать заявку на участие в чемпионате г. Москвы, который проводит городская Федерация спортивного рыболовства? Думаю, жизнь секции была бы еще интересней, если она сотрудничала с такими организациями, как Московское общество «Рыболов-спортсмен», Федерация спортивного рыболовства города.





В ОЖИДАНИИ ЛАЙНЕРА

Тесно становится на водоемах, особенно в густонаселенных районах. Поэтому рыболовы, желающие провести отпуск на природе, нередко устремляются в дальние края, надеясь найти там тишину, покой и рыбное «эльдorado». Такие поездки, при всей их привлекательности, сопряжены с немалыми трудностями самого разного характера.

А между тем остается неосвоенной рыболовная «целина» — наши моря. К сожалению, среди советских любителей ужения увлекательнейшая ловля морских рыб распространена мало. Есть на это свои причины, но не о них сейчас речь. В публикуемой статье делается попытка наметить организационные формы морского любительского рыболовства. В нашем журнале уже поднимался этот вопрос («Рыболов» № 5 за 1985 год, статья «Балтийская треска»), но практического решения он пока не нашел. Тему продолжает М. Краснов, большой знаток рыбной ловли на Балтике. Его предложения представляют несомненный интерес, и редакция надеется, что руководители обществ охотников и рыболовов из приморских районов, а также сами рыболовы откликнутся на эту статью.

М. КРАСНОВ
г. Рига

Заливы Балтики богаты всевозможной рыбой, представляющей немалый интерес и для рыболовов-любителей. Нельзя сказать, что рыболовы совсем не используют эти богатства. Зимняя ловля со льда распространена довольно широко, а вот в другие сезоны выход рыболова в море — дело непростое.

Можно ли организовать морское любительское рыболовство таким образом, чтобы и поднять уровень обслуживания рыболовов, и наладить рациональную эксплуатацию рыбных запасов моря? Конечно, можно!

Представляется, что основной формой такой организации должны стать плавучие рыболовно-спортивные базы (ПРСБ), созда-

ваемые обществами охотников и рыболовов, рыболовецкими колхозами, инспекциями рыбоохраны. ПРСБ можно устроить на крупной самоходной барже, оборудовав ее крытой палубой; галереей по обоим бортам, удобной для ловли удочкой, спиннингом; спальными местами; бытовыми помещениями, холодильными камерами для хранения рыбы и т. п.

Плавбаза своим ходом или на буксире отправляется к месту концентрации рыбы и становится на якоря.

Под ПРСБ можно, конечно, приспособить и другие суда, но в любом случае плавбаза должна отвечать требованиям безопасности мореплавания. Она должна иметь надежное якорное устройство, необходимые спасательные средства, постоянную радио- и телефонную связь и регулярное транспортное сообщение с берегом, а также удобные средства безопасного перехода с борта на борт прибывающих с берега и уходящих на берег рыболовов.

Для некоторых, укрытых от ветров, районов годились бы плавучие рыболовно-спортивные базы и на самоходных судах. Их можно отбуксировать и поставить на якоря на более длительное время, скажем, на сезон. Они должны иметь парк гребных (весельных) лодок, выдаваемых отдыхающим на базе рыболовам. Это позволило бы ловить рыбу не только с борта плавбазы, но и в ее окрестностях.

Право на рыбную ловлю с ПРСБ должна обеспечивать платная путевка, выдаваемая той организацией, которой база принадлежит, по заявкам предприятий или учреждений, либо общества, в котором состоит рыболов. Порядок приобретения путевки — вопрос не столько принципиальный, сколько технический. Ловля ценных рыб может производиться по платным лицензиям, выдаваемым органами рыбоохраны. Средства, полученные от продажи путевок и лицензий, должны направляться на охрану и воспроизводство рыбных запасов, а также на содержание и организацию работы плавучих рыболовно-спортивных баз.

Рыбу, выловленную сверх нормы, установленной правилами рыболовства, или свыше количества, указанного в путевке (лицензии), следует сдавать на плавбазу по установленным заготовительным ценам. Так рыболовы могли бы вносить свою лепту в обеспечение населения свежей рыбой.

Сошлюсь на такой пример. На судах морского пароходства Латвии есть немало рыболовов, которые в свободное от вахты время ловят удочками рыбу с борта, устраивают соревнования. На одном из таких соревнований, проведенном на танкере «Буска», победитель выловил за шесть часов 480 килограммов различной морской рыбы. А всего участниками этого соревнования было сдано ее на рыбоприемный пункт больше тонны!

Организация морского любительского рыболовства с помощью ПРСБ значительно уменьшит возможность браконьерства, гарантирует точный учет любительских уловов, позволит регулировать любительское рыболовство на научной основе.

На плавбазах могут отдыхать и семьи рыболовов.

ПРСБ с успехом можно будет использовать и зимой. В местах, наиболее посещаемых рыболовами, они могли бы служить чем-то вроде гостиниц, где можно отдохнуть, выпить горячего чая или кофе, поесть рыбацкую уху, встретиться с друзьями, поделиться опытом, новостями...

Вблизи баз целесообразно иметь платные автостоянки.

Было бы приятно, если, возвращаясь домой, рыболов мог, кроме улова, привезти купленные в буфете плавбазы различные рыбные деликатесы в фирменной упаковке плавбазы или рыбколхоза, которому она принадлежит.

Надо ли говорить о том, какая проблема для рыболова насадка! Сколько бегать приходится за ней, денег переплачивать спекулянтам... А ведь решить эту проблему несложно. Насадку можно было бы продавать на плавбазах. Здесь же целесообразно организовать прокат снастей.

В перспективе видится плавучая рыболовно-спортивная база не на барже, а на специально построенном красавце лайнере. А пока, в ожидании этих прекрасных времен, пусть будут такие базы для любителей морской рыбалки хотя бы на баржах.

Рыболовы выходят в море.



НЕСБЫТОЧНЫЕ МЕЧТЫ?

Р. АДАМОНИС
г. Йонава Литовской ССР

Года два тому назад в «Известиях» прочитал маленькую заметку «На рыбалку — самолетом». В ней говорилось о том, что Петро-заводское управление гражданской авиации в выходные дни организовало поездку, вернее — вылет, на зимнюю рыбалку. За небольшую сумму купив билет, любитель подледной ловли мог слетать на самые уловистые места Онежского озера, а через несколько часов, с уловом или без него, он уже был дома. Удобно и увлекательно!

Рижское бюро по туризму и экскурсиям предприняло попытку предоставлять зимой свой автобусный парк рыболовам. Вместительные и комфортабельные «икарусы» утром увозят удильщиков на водоемы, а в условленное время приезжают за ними. В течение дня эти автобусы возят по городу туристов.

Сочинское пароходство тоже идет навстречу любителям рыбной ловли: специально выделенные катера увозят рыболовов в море.

Эти примеры наводят на такую мысль: почему бы не организовать специализированные туристические маршруты для рыболовов? Сколько «диких» туристов с удочками и спиннингами каждое лето бродит по берегам таежных рек и озер, добираясь до самых отдаленных уголков страны! Сколько трудностей, а порой и опасностей подстерегает путешественника на этом пути!

Иногда любители рыболовного туризма создают группы, некоторые даже ухитряются оформлять маршрутные карты в туристических клубах. Знаю несколько таких групп, сам испытал все тяготы подобного путешествия — не каждый рискнет так отдыхать...

И не только трудности похода заставляют иной раз отказываться от него: новые правила любительского рыболовства, сложная система получения разрешений, отсутствие необходимой информации очень осложняют дело.

Еще одно соображение: далеко не каждая «дикая» группа рыболовов-туристов достойно ведет себя на природе. Вспомним, какой ущерб такие, с позволения сказать, туристы в свое время причинили природе Карелии, Кольского полуострова, других регионов...

Так вот — почему бы под эгидой бюро по туризму и путешествиям не организовать рыболовный туризм? Скажем, городское бюро и городское общество охотников и рыболовов совместно определяют маршруты, заботятся о помещениях для приема людей, намечают места временных лагерей и стоянок, приобретают нужный инвентарь и информируют профсоюзные организации о наличии путевок. Рыболов, оформивший отпуск на работе и приобретший путевку, а при необходимости или желании — еще и лицензию на вылов ценных рыб, отправляется ловить, допустим, иссыкульского усача или кольскую семгу, и не должен он беспокоиться ни о приюте в незнакомом месте, ни о билете на обратный путь — все эти заботы берет на себя бюро по туризму и общество охотников и рыболовов. А средства, полученные от рыболовов-туристов (стоимость путевки, лицензии,

услуг), должны оставаться в этих двух организациях пропорционально тем вложениям, которые они сделали.

Рыболовы-туристы — народ непритязательный, поэтому где-то они могут разместиться на базе, а где-то — и в палаточном городке. Это должно зависеть от климатических условий. Разумеется, и оплата будет разная. И рыболову уже не нужно будет от самого дома до заветной речки тащить на себе сверхтяжелый рюкзак со всем скарбом — от палатки до коробка спичек. Отправляясь на рыбалку по путевке, он захватит с собой только рыболовный инвентарь и фотоаппарат для увековечения будущих трофеев — остальное он найдет на базе или в лагере.

Для рыболовов, путешествующих зимой, можно было бы отводить помещения в домах отдыха, пионерских лагерях, которых немало стоит возле водоемов, на морских побережьях и которые практически пустуют в холодное время года. Могу представить, как трудно преодолеть межведомственные барьеры, чтобы решить этот вопрос, но когда-то же надо это сделать!

В мечтах вижу маршрутные катера, которые развозят рыболовов-туристов по охотничьим избушкам, стоящим у таежных рек и озер, вижу белые лайнеры, у бортов которых выстроились со снастями любители охоты на морских рыб...

Неужто эти мечты так уж неосуществимы? Разве активный, здоровый отдых миллионов трудящихся не стоит забот?

Охотник за катранами.





Успех охраны окружающей среды немыслим сейчас без осознания каждым человеком личной ответственности за судьбу родной природы, без повышения уровня экологической культуры населения. Закономерно, что в природоохранной работе, в частности — в охране рыбных запасов, участвует общественность, что создаются массовые общественные организации, цель которых — сохранение природы. Одной из таких организаций являются студенческие дружины. Только на Украине их в настоящий момент 26. Невозможно переоценить их вклад в охрану водоемов.

Однако главное в деятельности дружин, на наш взгляд, заключается в экологическом воспитании и просвещении студенческой молодежи, приобретении практических навыков природоохранной работы, формировании ценностной ориентации личности. Специальное вузовское образование в сочетании с теоретической и практической подготовкой в области охраны окружающей среды — вот чего ждет общество от специалистов в разных отраслях народного хозяйства. В статье «Байкал у нас один», опубликованной в газете «Известия» в феврале этого года, писатель В. Распутин хорошо сказал по этому поводу, что деятельность любого человека не должна замыкаться на исполнении только своего служебного долга, а в широком и дальновидном смысле соответствовать истинным, пусть и не проторившим еще дорогу потребностям Отечества в сфере охраны природы.

Вызывает беспокойство тот факт, что правовое положение студенческих дружин по охране природы не урегулировано, это значительно снижает эффективность их работы.

ДРУЖИНЫ

Правовой статус общественных самодеятельных организаций в области охраны природы обычно регулируется нормативными актами, которые принимают высшие и местные органы власти и управления. Как правило, для них разработаны типовые положения или уставы, что вполне себя оправдывает. Но деятельность дружин по охране природы в таком порядке не регламентирована. Подобную ситуацию нельзя признать нормальной. Любое общественное объединение, в том числе и дружина, не имея четко определенных прав и обязанностей, не может правильно организовать свою работу.

Создавшийся вакуум заполняется «правовой самодеятельностью». Так, работа дружины Харьковского университета регулируется уставом, утвержденным комитетом комсомола университета, а деятельность такого важного органа, как Координационно-методический совет студенческих дружин по охране природы УССР — решениями президиума Украинского общества охраны природы (УООП). Эти решения, согласно Уставу УООП, могут устанавливать лишь внутриорганизационные правила и, как и решения комитета комсомола по этим вопросам, лишены правового характера. На практике это приводит к тому, что дружинники не облечены правомочиями по охране природы и для проведения такой дея-



И ПРАВО

тельности вынуждены вступать в другие природоохранные общественные организации.

Не определен и порядок взаимодействия дружин с другими природоохранными организациями, не установлен круг прав и обязанностей дружин, порядок их создания и подчиненность. В последнее время получила распространение такая новая форма работы, как студенческие природоохранные отряды, создаваемые на базе добровольных дружин. Эти отряды в период летних каникул проводят большую охранную и научную работу. Например, отряд «Долг» (Харьковский университет) только за месяц в одном из заказников задержал 29 нарушителей правил рыбной ловли, изъял 95 запрещенных орудий лова, выявил 61 источник загрязнения водоемов и провел большую работу по изучению и охране флоры и фауны заказника, сбору лекарственных трав и т. д. Однако при формировании такого отряда, заключении договора с соответствующими хозяйствами возникает много сложностей, так как ни подобные отряды, ни дружины в целом нигде не предусмотрены, а отсюда нет ясности в их правомочиях.

Поэтому представляется целесообразным создать положение о студенческих дружинах по охране природы, которое закрепит их права и обязанности, определит порядок организации

и деятельности дружин, четко установит их цели и задачи и т. д.

В этой связи большое значение приобретает вопрос о том, кто, какие органы должны принять положение о студенческих дружинах. Сейчас сложилась такая практика: положения об общественных природоохранных организациях принимают союзные, республиканские и местные органы власти, различные министерства и ведомства. Это приводит нередко к тому, что в обязанность различным по характеру работы самостоятельным организациям вменяются одни и те же функции или, случается, функции, совершенно им несвойственные.

Для упорядочения правового положения общественных природоохранных организаций, устранения параллелизма в их работе, четкого определения их прав и обязанностей было бы целесообразно, чтобы Совет Министров СССР принял общее положение об участии общественности в охране окружающей среды. На его основе Минвуз СССР и ЦК ВЛКСМ, по согласованию с заинтересованными министерствами и ведомствами, могли бы издать Положение о студенческих дружинах по охране природы, которое создало бы прочную правовую основу их деятельности и явилось бы мощным стимулом активизации природоохранной работы студенческой молодежи.

С. РАЗМЕТАЕВ,
стажер-исследователь
кафедры природоресурсового права
Харьковского
ордена Трудового Красного Знамени
юридического института
им. Держинского

**ПОВЫСИТЬ ДЕЙСТВЕННОСТЬ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ
ЗА СОСТОЯНИЕМ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ
И ИСТОЧНИКАМИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ,
УЛУЧШИТЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ
ЭТОЙ СЛУЖБЫ ЭФФЕКТИВНЫМИ
АВТОМАТИЧЕСКИМИ ПРИБОРАМИ
И ОБОРУДОВАНИЕМ.**

Основные направления экономического и социального развития СССР
на 1986—1990 годы
и на период до 2000 года

Службу контроля — на современную основу

В. ЛОПАТИН,
кандидат технических наук

В рамках единой Государственной системы наблюдений и контроля за состоянием природной среды функционирует Общегосударственная служба наблюдений и контроля загрязнения природной среды (ОГСНК). Ее деятельность имеет большое значение для многих отраслей экономики, в том числе для рыбного хозяйства, для водохозяйственных и мелиоративных организаций и предприятий и т. д. ОГСНК ведет наблюдения за состоянием поверхностных вод более чем в 3300 пунктах, при этом исследуется примерно 2000 водных объектов. Уровни загрязнения измеряются главным образом в промышленных районах, в местах сброса сточных вод, городах (с учетом коммунальных стоков), районах интенсивного развития сельского хозяйства. Гидробиологические наблюдения проводятся на рыбохозяйственных объектах, источниках питьевого водоснабжения, требующих особого контроля чистоты вод.

Контроль за состоянием поверхностных вод осуществляется на трех уровнях: фоновом, региональном и импактном.

Фоновый уровень характеризует глобальное состояние природной среды в местах, удаленных от любых локальных источников загрязнения.

Зоны региональных уровней загрязнения занимают промежуточное положение между фоновыми и импактными и типичны для обширных территорий страны, где ведется хозяйственная деятельность.

Зоны импактных (повышенных) уровней находятся в местах интенсивного антропогенного загрязнения и занимают ограниченную территорию.

За последнее время заметно снизился сброс сточных вод, на промышленных и сельскохозяйственных предприятиях построено большое количество очистных сооружений. Суда оборудуются техническими средствами очистки нефть-содержащих вод, различных жидких и твердых отходов. Благодаря этим мерам улучшилось качество воды в водохранилищах Волжского каскада и бассейне Волги, в реках Урал, Амур-дарья, Белая, Иртыш, Кубань, Лена, Миус,

Сырдарья, Нева, Псковском и Чудском озерах и др.

Эффективность охраны природы, в том числе водных объектов, во многом зависит от уровня развития и степени внедрения в практику систем контроля за состоянием природной среды, автоматизации этого процесса. В этой связи важное значение имеют автоматизированные системы контроля загрязнения поверхностных вод в различных регионах.

Согласно программе, утвержденной Государственным комитетом СССР по науке и технике, в Ростове-на-Дону был создан промышленный образец головной автоматизированной системы контроля загрязнения поверхностных вод (АНКОС — ВГ). Подобные системы разрабатываются и внедряются также в Москве, Кемерове, Тбилиси и некоторых других городах.

Водные объекты считаются загрязненными, если показатели состава и свойств воды в них изменились, и они стали частично или полностью непригодными для пользования.

На основе разносторонних теоретических исследований определены принципы и методы оценки токсичности и опасности химических соединений многих тысяч веществ, разработаны нормы содержания их в объектах окружающей среды. Советские ученые предложили наиболее полную формулировку предельно допустимой концентрации вредных веществ: «Предельно допустимая концентрация химического соединения во внешней среде — такая концентрация, при воздействии которой на организм человека периодически или в течение всей жизни — прямо или опосредованно через экологические системы, а также через возможный экономический ущерб — не возникает соматических или психических заболеваний (в том числе скрытых и временных компенсированных), или изменений состояния здоровья, выходящих за пределы приспособительных физиологических реакций, обнаруживаемых современными методами исследования сразу или в отдаленные сроки жизни настоящего и последующего поколений».

Непосредственная количественная оценка за-

грязненности поверхностных вод может быть получена путем сравнения реального содержания того или иного вредного вещества в водном объекте с его предельно допустимой концентрацией (ПДК). Иными словами, критерием степени загрязненности поверхностных вод являются ПДК загрязняющих веществ. Для водных объектов в настоящее время определены ПДК многих веществ.

Состав и свойства водных объектов учитываются при создании региональных систем контроля за состоянием природной среды (РСКП).

Большое значение для скорейшего развития ОГСНК имеют своевременное внедрение в широких масштабах результатов теоретических и экспериментальных разработок, улучшение характеристик сети наблюдения, усовершенствование и унификация ранее имевшихся и вновь создаваемых методов контроля загрязнения природной среды с переходом на современную техническую базу, использование автоматизированных средств и систем, в том числе дистанционных.

В этом отношении представляют интерес внедряемые локальные системы АНККОС—ВГ, которые могут применяться как в составе ОГСНК, так и для контроля отдельных участков водных объектов, осуществляемого организациями различных министерств и ведомств. Контролируемыми водными объектами при этом могут быть реки, ручьи, каналы, водохранилища, озера, пруды, используемые для хозяйственно-питьевого водоснабжения, культурно-бытовых нужд населения и рыбохозяйственных целей.

Системы типа АНККОС—ВГ строятся по блочно-

модульному принципу (применение стандартных апробированных технических средств) на базе современных математических методов, программ, комплекса моделей состояния и процессов, происходящих в водных объектах, использования перспективных средств вычислительной техники, типовых проектных решений. Это позволит в дальнейшем существенно сократить сроки разработок аналогичных систем, уменьшить затраты материальных, трудовых и финансовых ресурсов.

Наиболее общими функциями систем являются: получение пространственной и временной картины загрязнения водных объектов, накопление и статистическая обработка информации, анализ степени загрязнения в зависимости от антропогенных факторов, анализ эффективности применяемых очистных сооружений, процессов самоочищения, обеспечение потребителем данными о прошлых, текущих и прогнозируемых уровнях загрязнения, определение отдельных источников загрязнения и выдача рекомендаций по их ликвидации, обработка моделей водных объектов с целью решения задач краткосрочного и долгосрочного прогнозирования.

В ходе дальнейшего развития систему предполагается включить непосредственно в схему управления очистными сооружениями промышленных предприятий, расположенных в контролируемом бассейне.

Значение подобных систем заметно возросло в связи с широким развитием территориально-производственных комплексов, включающих в себя предприятия и организации рыбного и водного хозяйства.

В Центральном Совете общественной рыбоохраны

Пятнадцатый год при Главрыбводе Министерства рыбного хозяйства СССР действует Центральный Совет общественной рыбоохраны, который возглавляет летчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза Павел Романович Попович.

В состав Совета входят представители партийных и советских органов, различных министерств и ведомств, печати, радио и телевидения, прокуратуры и милиции, обществ охотников и рыболовов и других организаций.

Внимание Совета сосредоточено на самых актуальных вопросах охраны рыбных запасов. Так, благодаря вмешательству Совета упорядочено судоходство на реке Урал, прекращена добыча песка и гравия в районе г. Уральска, что способствовало сохранению запасов осетровых в этом уникальном водоеме. По инициативе

Совета во многих регионах страны были созданы штабы по охране рыбных запасов, которые оказывают существенную помощь органам рыбоохраны, способствуют укреплению авторитета госинспекции на местах.

Центральный Совет много занимается проблемами упорядочения любительского рыболовства в стране, подчеркивает необходимость расширения научных работ по исследованию любительского рыболовства и его влияния на сырьевую базу водоемов. Кроме того, Совет рекомендует вести работы по направленному формированию ихтиофауны водоемов, используемых для любительского рыболовства, развитию в широких масштабах сети культурных рыбных хозяйств.

Придавая исключительно важное значение природоохранной пропаганде, Центральный Совет

одно из своих заседаний посвятил обсуждению путей активизации и совершенствования массово-разъяснительной работы.

В январе этого года Центральный Совет общественной рыбоохраны рассматривал возможности, формы и методы дальнейшего привлечения общественности к охране рыбных запасов. Было отмечено, что 70 процентов всех правонарушений на внутренних водоемах страны выявляется при участии и с помощью общественников. Поэтому Совет рекомендует как можно больше опираться в работе на общественных инспекторов рыбоохраны, членов студенческих дружин и отрядов «Голубых патрулей», привлекать к этому важному делу всех истинных любителей природы.

Г. ГУЛЯ,
ведущий инженер Главрыбвода

Не только штрафы

А. КИПЕРБЕРГ,
районный инспектор Рыбинской
инспекции рыбоохраны



В рейде.



Рыбинская инспекция рыбоохраны — самая большая в управлении «Верхневолжрыбвод». В среднем на каждого инспектора у нас приходится около 40 тысяч гектаров водной площади. Задержать нарушителя с поличным порой бывает трудно, браконьеры зачастую действуют, я бы сказал, изощренно, поэтому мы стараемся разнообразить стиль и методы работы.

Расскажу такой случай. В инспекцию стали приходить письма, в которых сообщалось о браконьерстве на реке Волге в черте города Андропова; назывались конкретные места. Мы выезжали на эти участки, но ни разу никого не обнаружили.

Все это приводило к мысли, что «сигналы» нам присылают сами же браконьеры, чтобы навести инспекторов на ложный след и спокойно заниматься преступным промыслом в другом месте. Решили проверить это предположение. Собрались небольшой группой — кроме меня, еще водитель К. Колескин и сотрудник милиции В. Семенов и ранним утром отправились на Волгу, туда, где, по нашим расчетам, можно было встретить нарушителей. Замаскировались и стали ждать.

Вскоре к дебаркадеру, стоящему недалеко от нас, подошла лодка. Из нее выскочили несколько человек и быстро скрылись в помещении. Не теряя ни минуты, мы последовали за ними. На полу лежала сеть, а рядом били хвостами судаки и щуки... Это первое, что мы увидели. А затем — немая сцена почти по Гоголю. Растерянность и испуг застыли на лицах браконьеров. Не давая им опомниться, мы стали составлять протокол.

А вот другой эпизод.

Январь. Время нереста налима. Ночами, невзирая на стужу, браконьеры огромными крючьями багрят рыбу. Стоит приблизиться инспектору рыбоохраны, как они сразу же обрезают крючья.

Зимним вечером пятеро общественников собрались на дебаркадере Рыбинской инспекции рыбоохраны. Участковый госинспектор Владимир Афанасьевич Романов проводит обстоятельный инструктаж. Хотя все тут — люди опытные, не первый раз выходят в рейд, процедура эта священна.

Итак, задача поставлена, обязанности распределены. Двое на лыжах под видом рыболовов направились к группе сидящих на льду людей, чтобы разведать, чем там зани-

маются. Через условленное время остальная группа на снегоходе «Буран» быстро подъехала, и нарушители были взяты с поличным. Дальнейшее ясно: протокол, штраф и, что самое худшее, — сообщение о случившемся в трудовой коллектив. А сатирический листок с красочным описанием «подвигов» нарушителей, вывешенный на предприятии, для многих страшнее любого штрафа. Гласность — самое сильное средство борьбы с браконьерством.

На одном из предприятий города принят такой порядок. Директор издает приказ об административном наказании виновных в браконьерстве, совершенном в течение года. Цехам, в которых оказалось наибольшее количество нарушителей правил рыболовства, отказывают в предоставлении транспорта для коллективных выездов на рыбалку. Это создает для браконьеров нетерпимую обстановку. В результате, число нарушителей здесь неуклонно сокращается.

Общественные инспектора, а их более сотни, оказывают нам постоянную действенную помощь. Они не только участвуют в рейдах, но и проводят массово-разъяснительную работу, оформляют сатирические листки по месту работы браконьеров, следят за чистотой водоемов.

При Андроповском горисполкоме создан Совет общественной рыбоохраны. Он организует и координирует всю работу по охране водоемов.

Мы установили также деловой контакт с органами внутренних дел. Более 20 процентов всех нарушений открыты с их участием. К примеру, весной прошлого года только для проведения одного рейда были выделены двадцать сотрудников милиции, две машины, оборудованные радиосвязью, и пять переносных радиостанций. Координировали и направляли работу четыре участковых и один районный инспектор. Мы смогли провести рейд на довольно большом участке водоема и задержать в течение 18 часов более 30 браконьеров.

Наши усилия по профилактике нарушений правил рыболовства и активная рыбоохранная работа дают положительные результаты, однако число нарушений все еще велико. Мы считаем, что для уменьшения браконьерства более активную позицию должны занимать все трудовые коллективы.

Последнее, о чем хотелось бы сказать. Техническая оснащенность инспекции рыбоохраны очень плохая. Наземного и водного транспорта нам, как и многим другим инспекциям, не хватает. Имеющийся уже давно износился. Запчасти, радиостанции, машины наконец — все нужно где-то доставать, выпрашивать. Не удается достать — рейд срывается или проходит неэффективно. Когда же Главрыбвод решит эти проблемы?

Участковые инспектора рыбоохраны Рыбинской инспекции (слева направо): Александр Виноградов, Александр Мачтин, Владимир Лисичкин.



РАДИ ПОРЯДКА НА ВОДЕ

Д. ГОЛУБЕВ,
начальник Главного управления
Государственной инспекции
по маломерным судам РСФСР,
Герой Советского Союза

С ростом числа отдыхающих на воде увеличивается количество маломерных судов на водоемах. В связи с этим потребовалось усовершенствовать систему контроля за безопасностью плавания маломерного флота.

В 1982 году Совет Министров СССР принял постановление «О мерах по упорядочению пользования маломерными судами». На основании этого документа Советы Министров союзных республик образовали Государственные инспекции по маломерным судам (ГИМС), а ранее существовавшие навигационно-технические инспекции ОСВОДа были упразднены.

С 1985 года начала действовать ГИМС РСФСР, приступили к работе территориальные государственные инспекции в большинстве автономных республик, краев, областей Российской Федерации, в городах Москве и Ленинграде; подчиняются они как Советам Министров автономных республик, краевым (областным) исполкомам, так и Главному управлению ГИМС РСФСР.

Основная задача ГИМС РСФСР — контроль (в пределах республики) за правильным использованием поднадзорными судами на всех водоемах и сооружениях для их стоянок в целях обеспечения безопасности плавания этих судов, укрепления правопорядка на водоемах, охраны жизни людей на воде и сохранения окружающей среды. Инспекция должна оказывать содействие соответствующим органам в борьбе с браконьерством и другими нарушениями правил охоты и рыболовства.

Таким образом, на ГИМС РСФСР, в отличие от инспекций ряда других республик, возложена обязанность охранять жизнь людей на воде; поэтому в ее состав входит сеть спасательных пунктов (станций, постов, маневренных поисковых групп). Начальники спасательных станций отнесены к категории государственных инспекторов и наделены соответствующими правами по пресечению и предупреждению нарушений действующих правил как по охране жизни людей на воде, так и по пользованию маломерными судами.

В соответствии с «Правилами регист-

рации, учета и технического надзора за судами, поднадзорными Государственной инспекции по маломерным судам РСФСР, базами (сооружениями) для их стоянок и аттестации судоводителей на право управления этими судами» регистрации, учету и техническому надзору ГИМС РСФСР подлежат все поднадзорные ей суда, кроме гребных лодок грузоподъемностью менее 100 килограммов, байдарок — менее 150 и надувных лодок — менее 225 килограммов.

Эти Правила едины для всей территории РСФСР и должны выполняться всеми судовладельцами маломерных судов и работниками инспекций.

Регистрирует и ставит судно на учет владелец или лицо, имеющее от него доверенность, в органах ГИМС по месту жительства на основании письменного заявления, где указываются основные данные о судне. При регистрации владелец должен представить паспорт (удостоверение личности); документы, подтверждающие законность приобретения судна: счет, товарный чек магазина, договор купли — продажи, дарственную или свидетельство на право наследования и т. п.; квитанцию об уплате денег за первичный технический осмотр, а владельцы самоходных судов с мощностью двигателя более 10 лошадиных сил должны дополнительно представить квитанцию об уплате налога за транспортные средства, установленного местными Советами народных депутатов.

Судно снимается с учета в случае, если владелец продает его, дарит, переезжает на новое место жительства, а также при полном износе или гибели судна. При временном изменении места жительства владельца судно с учета не снимают.

ГИМС проводит первичное, ежегодное, а в случае необходимости — специальное (внеочередное) техническое освидетельствование судов.

При первичном техническом освидетельствовании устанавливаются условия и нормы безопасной эксплуатации судна по району плавания, высоте волны, при которой оно может плавать, предельной мощности и количеству двигателей, допустимой площади

парусов, грузоподъемности, пассажироемкости, осадке. Определяется, какими спасательными и противопожарными средствами, сигнальными огнями, навигационным и другим оборудованием должно оснащаться судно.

Следует иметь в виду, что гражданин, решивший самостоятельно построить судно, обязан до начала постройки согласовать подготовленную техническую документацию с местной инспекцией. Когда судно готово, оно должно пройти первичное техническое освидетельствование. Если замечаний нет, его регистрирует ГИМС.

Эта обязательная процедура, по усмотрению инспектора, может быть проведена по сокращенной программе, если судовладелец представит в ГИМС качественную техническую документацию на постройку и испытание судна, в том числе акты обмера, испытаний мореходных и маневренных качеств, ресурсных испытаний и т. п. Госинспекция не регистрирует суда самостоятельной постройки при продаже их другим лицам, а также восстановленные из судов, официально признанных непригодными для плавания (непригодное для плавания судно безаварийным уже не будет). Не регистрируются и суда промышленной постройки, если при их переоборудовании изменены основные элементы судна, мореходные или маневренные качества.

Аттестуют судоводителей на право управления моторными и парусными судами, поднадзорными ГИМС РСФСР, экзаменационные комиссии госинспекции. К сдаче экзаменов допускаются лица, достигшие шестнадцатилетнего возраста, признанные годными по состоянию здоровья управлять маломерными судами, имеющие специальную теоретическую и практическую подготовку в соответствии с общесоюзной программой по подготовке судоводителей-любителей маломерных судов. При этом в ГИМС представляются:

личное заявление (карточка) судоводителя установленного образца;

справка о прохождении теоретической и практической подготовки в курсовой сети по управлению маломерными судами (школы ДОСААФ, ОСВОДа, яхт-клубы);

медицинская справка;

три фотокарточки размером 3×4 сантиметра;

квитанция об уплате за прием экзаменов в соответствии с действующим прейскурантом цен (три рубля за сдачу экзамена), стоимость бланка удостоверения оплачивается отдельно.

Кроме того, предъявляется документ, удостоверяющий личность.

Экзамены сдают по следующим дисциплинам: судовождение; судовая практика; устройство и техническая эксплуатация двигателя. При этом проверяются практические навыки управления судном.

Успешно сдавшие экзамены получают удостоверение на право управления маломерным судном с указанием его типа и района плавания. Один раз в три года проводится проверка знаний судоводителей.

Плата за регистрацию, техническое освидетельствование, аттестацию, проверку знаний судоводителей и другие работы, выполняемые ГИМС РСФСР, производится в соответствии с прейскурантом, утвержденным Государственным комитетом цен Совета Министров РСФСР. В настоящее время действует прейскурант, введенный с 1 октября 1985 года, которым установлены следующие цены:

первичный технический осмотр и регистрация безмоторных судов (гребных, резиновых, надувных, парусных и др.) — 1 рубль; с подвесным мотором мощностью до 5 лошадиных сил включительно — 1 рубль; с подвесным мотором или двумя подвесными моторами суммарной мощностью более 5 и до 10 лошадиных сил включительно — 5 рублей; мощностью более 10 и до 50 лошадиных сил включительно — 6 рублей; судов со стационарным мотором мощностью до 10 лошадиных сил включительно — 6 рублей, мощностью более 10 и до 50 лошадиных сил включительно — 7 рублей, мощностью более 50 лошадиных сил — 11 рублей;

ежегодный технический осмотр безмоторных судов — 50 копеек; с подвесным мотором мощностью до 5 лошадиных сил включительно — 50 копеек; с подвесным мотором или двумя подвесными моторами суммарной мощностью более 5 и до 10 лошадиных сил включительно — 3 рубля, мощностью более 10 и до 50 лошадиных сил включительно — 3 рубля 60 копеек; судов со стационарным мотором мощностью до 10 лошадиных сил включительно — 4 рубля, мощностью более 10 и до 50 лошадиных сил включительно — 4 рубля 80 копеек, мощностью более 50 лошадиных сил — 6 рублей.

К ценам прейскуранта применяются надбавки в районах, где коэффициент к заработной плате и другие надбавки составляют до 20 процентов включительно — 10 процентов, более 20 процентов и до 50 включительно — 25 процентов, более 50 процентов и до 100 включительно — 50 процентов, более 100 процентов и до 150 включительно — 75 процентов, более 150 процентов — 100 процентов.

Многие рыболовы-любители интересуются, насколько обоснованно введены ограничения для судов с двигателями внутреннего сгорания на водоемах Российской Федерации.

В соответствии со статьями 32 и 37 Водного кодекса РСФСР исполнительные комитеты Советов народных депутатов вправе ограничивать водопользование. Ограничения вводятся с целью охраны окружающей среды, нерестилищ, предотвращения загрязнения питьевой воды и т. п.

Права и обязанности судоводителей изложены в правилах пользования маломерными судами, которые утверждаются Советами Министров АССР, краевыми (областными) исполкомами, Московским и Ленинградским горисполкомами и действуют на их территориях. Эти правила учитывают местные условия, конкретизируют действующие ограничения в режимах пользования судами, устанавливают порядок движения на отдельных водоемах.

Министерство речного флота РСФСР с начала прошлого года ввело в действие новые Правила плавания по внутренним водным путям РСФСР (ППВП), согласно которым на всех маломерных судах обязательно должны быть установлены огни и знаки. Учитывая отсутствие в торговой сети

необходимых сигнальных огней и сложность их установки на отдельные виды судов, Главное управление ГИМС РСФСР по согласованию с Главной инспекцией по безопасности судоходства Минречфлота РСФСР разрешило плавание не оборудованных огнями и знаками маломерных судов только в дневное время. Наличие белого кругового огня на судне обязательно.

Судоводители и владельцы маломерных судов должны знать, что за нарушение правил регистрации и учета судов, поднадзорных ГИМС РСФСР, правил пользования указанными судами и базами (сооружениями) для их стоянок, а также правил охраны жизни людей на воде введена административная ответственность граждан и должностных лиц.

Правопорядок на водоемах в значительной мере зависит от взаимодействия государственных инспекций по маломерным судам с органами других ведомств. Большую помощь в этом деле могут оказать создаваемые добровольные народные дружины и другие общественные организации, призванные обеспечивать правопорядок на водоемах. Хотелось бы, чтобы в эту важную работу активно включились члены обществ охотников и рыболовов.

В тихий осенний день.





СТРАСТИ ВОКРУГ ЛОДКИ

Когда в третьем номере журнала «Рыболов» редакция напечатала ответ на вопрос читателей о регистрации плавсредств, принадлежащих гражданам, трудно было предположить реакцию, которая за этим последовала. Поразительно, с какой бесшабашной отвагой безответственности характеризовали публикацию в журнале некоторые должностные лица на местах. Об этом рассказывают в своих письмах наши читатели. «Филькина грамота» — самый невинный из набора эпитетов, которыми награждали публикацию сотрудники иных инспекций. Оставим, однако, сильные выражения на совести не в меру запальчивых стражей ведомственных интересов и попробуем разобраться в существе дела.

Вначале о нормативных документах. В июле 1982 года Совет Министров СССР принял Постановление «О мерах по упорядочению пользования маломерными судами». В пункте первом сказано о создании в каждой союзной республике Государственной инспекции по маломерным судам (ГИМС). Далее, в прилагаемом типовом Положении говорится, какие функции она осуществляет, в частности, в отношении «принадлежащих гражданам моторных судов (независимо от мощности двигателей), парусных судов, а также несамходных судов валовой вместимостью более 0,13 регистровой тонны».

Положением определено, таким образом, что регистрации подлежат плавсредства, имеющие валовую вместимость более 0,13 регистровой тонны. Не так легко владельцу лодки перевести регистровые тонны в килограммы грузоподъемности, а именно они указаны в техническом паспорте. ГИМС РСФСР решила упростить эту задачу и на основании рас-

четов, выполненных специалистами инспекции, Министерства морского флота СССР и ЦКБ «Нептун», установила и узаконила, что надувные плавсредства грузоподъемностью до 225 килограммов регистрации не подлежат, как и гребные суда грузоподъемностью до 100, байдарки — до 150 килограммов.

ГИМСы других союзных республик тоже оговорили в своих положениях те же 0,13 регистровой тонны, хотя далеко не все разъяснили, что это означает. Казалось бы, на водоемах РСФСР действуют вполне четкие правила, их остается только выполнять. Но пришло в редакцию коллективное письмо (16 подписей) из г. Сарапула: «Нас заставляют регистрировать двухместные резиновые лодки...». Ю. Б. Андреев сообщает: «В г. Ишиме Тюменской области, видимо, не совсем точно поняли решение ГИМС РСФСР и требуют регистрации всех плавсредств (надувных), независимо от их грузоподъемности». На рыболовно-спортивных базах Подмосковья, пишет москвич А. Красавин, «высят объявления, что все надувные лодки подлежат регистрации...». Из г. Уссурийска пишет А. Г. Фищенко: «...На территории Приморского края ГИМС требует регистрации всех плавсредств... Почему допущено разногласие местных положений с республиканскими?».

В самом деле, почему? Ответ на этот вопрос дают в своих письмах наши читатели, но об этом чуть позже.

А сейчас любопытно послушать, что говорят владельцы лодок из других республик. Но прежде вернемся к нашей публикации в № 3. Там было сказано: «Не подлежат также регистрации надувные одно- и двухместные резиновые лод-

ки на территории Украины, которые могут использоваться их владельцами в индивидуальном порядке на закрытых для судоходства водоемах».

И вдруг: «Прошу в следующем номере опровергнуть напечатанное». Подпись: начальник Запорожской областной ГИМС В. В. Вчерашнюк. Он разъясняет редакции, что регистрации, учету и техническому надзору ГИМС УССР подлежат «также несамходные суда валовой вместимостью более 0,13 регистровой тонны, в том числе надувные, разборные и прочие плавсредства». Из чего мы поняли: предел 0,13 р. т. на Украине никто не отменял, но тем не менее в «прочие плавсредства» произвольно включили все, что сами захотели.

Как же относятся к этому украинские рыболовы? Сказать, что без восторга, — значит, ничего не сказать. Пожалуй, самый большой поток писем по этому поводу идет именно с Украины. Письма индивидуальные и коллективные, от мужчин и женщин.

М. Веремеева (пос. Ивановка Ворошиловградской области) пишет: «Мы живем в степном Донбассе, где имеются всего лишь скудные и жалкие прудишки, и никаких судоходных водоемов здесь никогда не было... Регистрация резиновых лодок на лягушачьих ставках является абсурдом».

Из г. Лутугино этой же области пришло письмо за двенадцатью подписями. Людям непонятно, зачем регистрировать одно- и двухместные надувные лодки, используемые для рыбалки на замкнутых несудоходных Лутугинском и Успенском водоемах. Такой же вопрос задают члены Краснодарского общества охотников и рыболовов (девять подписей).

Возмущены нововведением

харьковчане. Рыболовы-любители завода «Южкабель», прочитав в своей областной газете «Красное Знамя» заметку о том, что отныне необходимо регистрировать все виды плавсредств, без исключения, недоумевают, зачем это понадобилось на несудоходных водоемах, точнее — на прудах. Аналогичные письма написали С. Коваль и группа рыболовов (девять подписей) из г. Изюма Харьковской области, В. А. Паршев (г. Измаил), Л. Н. Ганин (г. Одесса), А. А. Шимановский и В. С. Ляшенко (г. Феодосия) и многие другие.

Пятнадцать подписей стоят под письмом из Минска. Белорусские читатели журнала «Рыболов» считают, что «проблема затрагивает интересы десятков тысяч рыболовов, охотников, туристов и просто граждан БССР». Они ставят вопрос так: «Подлежат или не подлежат надзору ГИМС резиновые лодки?» И сами отвечают: «В ГИМС БССР нет никаких распоряжений, постановлений или других документов, предписывающих ей регистрировать резиновые лодки» валовой вместимостью менее 0,13 р. т. Это не мешает ГИМС БССР требовать регистрации всех надувных лодок, даже таких, как «Нырок-1» и «Нырок-2», грузоподъемность которых 150 и 200 килограммов.

Подобные письма пришли из Латвии, Казахстана, Ленинграда, Москвы, Московской области.

Владельцы легких надувных лодок, живущие в Москве и Московской области, оказались не равны перед законом. Областная ГИМС, подчиняясь республиканской, не требует регистрации судов грузоподъемностью менее 225 килограммов. В то же время Московская городская ГИМС, обязанная, но не желающая подчиняться ГИМС РСФСР, вынуждает регистрировать все лодки подряд! Но жители Москвы и области ловят рыбу на одних и тех же водоемах!

Многие читатели рассказывают, в какие мытарства превращается регистрация лодок. А. П. Сып-

ченко (г. Кентау) спрашивает: «Где их регистрировать? Мы живем в 200 км от Чимкента, и у нас в городе негде зарегистрировать лодку... Неужели нужно отпрашиваться на работе и, заплатив за дорогу туда и обратно 8 руб. 20 коп., ехать для того, чтобы заплатить за регистрацию 2 руб. 50 коп.?»

Авторы коллективного письма из г. Изюма Харьковской области рассказывают: «Регистрация проводится в Харькове по вторникам и четвергам, что очень неудобно для рыболовов с периферии... Если так уж нужна регистрация резиновых лодок, то почему нельзя сделать так, чтоб не 300 человек ехали в Харьков за 120 километров, а приехал из Харькова один представитель и провел регистрацию в условленный день и желательно в нерабочее время».

Весьма резонное замечание. Но какие резоны могут убедить «борцов» за ведомственные интересы? А в том, что во всей этой лодочно-регистрационной кутерьме четко просматривается не столько забота о жизни и безопасности владельцев лодок, сколько ведомственная заинтересованность, читатели уверены. И здесь, видимо, надо искать ответ на вопрос читателя из Уссурийска: «Почему допущено разногласие местных положений с республиканскими?».

«Действия ГИМС БССР носят корыстный, вымогательский характер», — утверждают рыболовы из Минска. Мотивы неправомερных действий местных инспекций по маломерному флоту следует искать в их «хозрасчетном положении» — предполагают авторы письма из Феодосии. Такого же мнения рижанин В. А. Мясников, считающий, что частая регистрация и ежегодный техосмотр лодок проводятся «просто для сбора денег».

А вот и подтверждение этих догадок: «На инспекции наложен план по регистрации» плавсредств. Это пишет руководитель одной из областных ГИМС УССР.

Ну, а раз план, то, как это

нередко у нас бывает, — любой ценой!

Кстати, о ценах. Почему такой разницей в суммах, которые вносят владельцы лодок за регистрацию, техосмотр и т. п.? Возьмем только безмоторные суда и посмотрим, какая тут картина. Судя по письмам читателей, в Минске техосмотр — 2 руб. 50 коп., в Риге — 2 руб., Ворошиловградской области — 1 руб. 50 коп., Измаиле — 70 коп. Регистрация и перерегистрация: в Ворошиловградской области — 5 руб. 50 коп., в Кентау Казахской ССР — 2 руб. 50 коп., в Измаиле — 7 руб.

Минчане не без сарказма отмечают: «Техосмотр «Нырка», который длится от 5 до 20 секунд, стоит 2 руб. 50 коп. Техосмотр «Жигулей» стоит 1 руб. 50 коп. О той же несурзности пишут из Риги: «...Техосмотр автомашины, где действительно необходимы тщательный осмотр и проверка, обходится дешевле осмотра резиновой лодки...».

А теперь давайте представим, что с регистрацией плавсредств наконец все утряслось, порядок в этом деле наведен, во всех городах и весях нашей огромной страны инспекции по маломерным судам неукоснительно выполняют Постановление Совета Министров СССР «О мерах по упорядочению пользования маломерными судами» и не принуждают рыболова регистрировать лодку вместимостью менее 0,13 р. т.

Не спешите ликовать! Не успеете вы на своем «Нырке» или «Стриже» отчалить от берега, как тут же станете нарушителем Правил рыболовства со всеми вытекающими последствиями. Инспектор рыбоохраны, егерь базы могут устроить вам такой «отдых», что ни валерьянка, ни валидол вам не помогут, и тогда вы будете писать гневное письмо в редакцию. Такие письма мы получили от Н. А. Доброва из Ленинграда, В. А. Охрименко из г. Лобни Московской области, П. А. Лябаха и А. С. Яковлева из г. Измаила, В. С. Ляшенко и А. А. Шимановского из г. Феодосии. В лучшем случае «наруши-

теля» предупреждают или штрафуют, в худшем — отбирают лодку (непонятно только, по какому праву).

Инспектора рыбоохраны руководствуются записью в Правилах любительского и спортивного рыболовства: «Запрещается лов рыбы с незарегистрированных плавсредств, а также не имеющих на корпусе четкого номера».

Типовые правила утверждены Министром рыбного хозяйства СССР в апреле 1983 года — почти через год после того, как было принято Постановление Совета Министров СССР «О мерах по упорядочению пользования маломерными судами», где, как помнит читатель, были оговорены те самые 0,13 р. т. валовой вместимости.

Почему же в ведомственный документ вкралось столь досадное противоречие? Почему в этом документе проигнорировано четкое указание правительственного постановления о не подлежащих регистрации лодках вместимостью менее 0,13 р. т.? Собирается ли Главрыбвод СССР — автор Правил любительского и спортивного рыболовства — это противоречие устранить? Когда ГИМСы союзных республик пресекут все и всяческие отступления от положений правительственного постановления, исключат любое вольное их толкование подчиненными им инспекциями?

Читатели журнала ждут ответов на эти вопросы.

В заключение нельзя не сказать вот еще о чем. Миллионы рыбо-

ловов постоянно сталкиваются со всевозрастающим количеством различных ограничений и запретов. Далеко не все они имеют научное обоснование, а целесообразность обоснованных ограничений не всегда доводится до сознания широких масс любителей ужения.

В результате непродуманных, а порой — бюрократических действий отдельных служб или их сотрудников подрывается авторитет вообще всех регулирующих мер на водоемах, и, в конечном счете, наносится ущерб природе и человеку.

ОТДЕЛ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ
ЖУРНАЛА «РЫБОЛОВ»

В дополнение к напечатанному

ВАРИАНТЫ ОСНАСТКИ ДЛЯ ЛОВЛИ НА МОРМЫША

В № 2 журнала «Рыболов» была опубликована статья Л. Глушкова «Мормыш» — о насадке, широко распространенной на Урале и в Сибири, и способах ловли на нее.

Как помнят, вероятно, читатели, которых эта статья заинтересовала, снасть, применяемая свердловскими рыболовами при

ужении на мормыша, была описана довольно подробно. Было также указано: «для правильного пользования этим способом ужения требуется гармоничная снасть, соответствующая глубине ловли».

«Точные характеристики элементов снасти трудно назвать», — пишет автор и справедливо заме-

чает, что результат ловли «зависит... еще и от манеры и приемов самого рыболова». Однако, чтобы рыболовам облегчить задачу конструирования снасти, Л. Глушков предлагает ориентировочные параметры ее элементов в зависимости от глубины ужения.

Глубина ужения, м	Диаметр лески, мм	Прочность лески на разрыв, кг	№ крючка	Блесенка			Ловятся
				форма	диаметр, мм	вес, г	
До 2,5	0,1—0,12	0,55—0,75	3—4	Шарообразная	3,5—4	0,3—0,65	Мелкий окунь, чебак, ерш
2,5—3,5	0,12—0,15	0,75—1,1	4—5	Шарообразная, грушевидная	4,5—5	0,65—1,0	Средний окунь, чебак, подлещик
3,5—5,0	0,15—0,17	1,1—1,5	5—6	Грушевидная	4,0	0,8—1,1	Окунь, чебак, лещ, судак
5,0—7,0	0,17—0,2	1,5—2,1	до 7	«Плитка»	9×5×3,5	1,05—1,3	Крупный окунь, лещ, судак

ДАКТИЛОГИРОЗ, ГИРОДАКТИЛЕЗ

А. КОЛОБАНОВ

Иногда в улове удильщики обнаруживают рыбу с бледной окраской кожи, обильно покрытую слизью, с разорванными жаберными лепестками и неровными краями жабр, с разрушенными плавниками. Эта рыба поражена плоскими паразитическими червями, относящимися к классу моногенетических сосальщиков (моногенеи).

В настоящее время описано более 530 видов моногеней (это почти треть общего числа паразитов рыб), однако не все они вызывают заболевание.

Сигаровидное, веретеновидное или листовидное тело червя длиной от 0,2 до 20 или 30 миллиметров, сплющенное в спинно-брюшном направлении, чаще бывает прозрачным, бесцветным, иногда белым, серым или розоватым. Паразитируют моногенетические сосальщики на жабрах, на поверхности или в полости тела, на плавниках, в ротовой и носовой полостях пресноводных и морских костистых рыб.

По характеру размножения моногенетиче-

ские сосальщики делятся на две группы: яйцекладущие, к которым относятся моногенеи из рода *Dactylogyus*, и живородящие (*Gyrodactylus*). Заболевания, которые они вызывают, называются дактилогироз и гиродактилез.

Возбудитель дактилогироза, паразитирующий на жаберных лепестках рыб, — мелкий (1—2 миллиметра) бесцветный червь, на переднем конце которого имеются четыре пигментированных глазка, а на заднем — мощный прикрепительный диск, снабженный 16 хитиновыми крючьями, при помощи которых паразит закрепляется в жаберной ткани.

Источником заражения является пораженная гельминтами рыба. Яйца, отложенные дактилогиромом, смываются с ее жабр и попадают на дно водоема. Через некоторое время из яиц вылупляются подвижные личинки, которые током воды заносятся на жабры, на поверхность тела или в ротовую полость рыбы, где они закрепляются, растут и развиваются, достигая половой зрелости.

ДАКТИЛОГИРУСЫ НА ЖАБЕРНЫХ ЛЕПЕСТКАХ



D. anchoratus

D. extensus

D. vastator



Средние крючья дактилогирусов

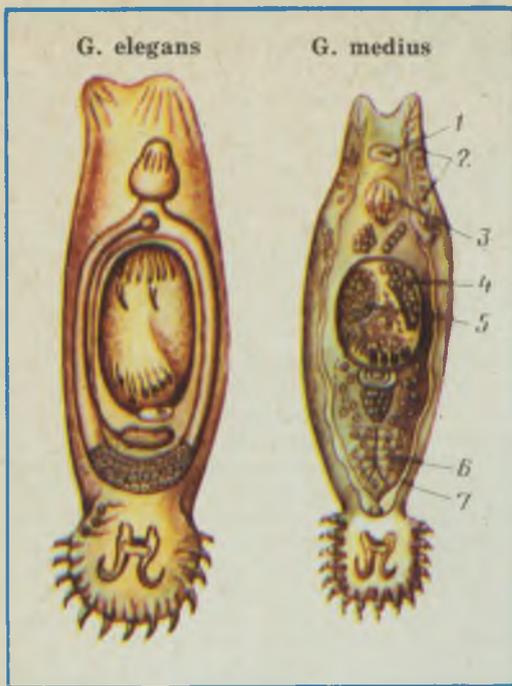
Яйцо



Личинка

Взрослая форма





ВОЗБУДИТЕЛИ ГИРОДАКТИЛЕЗА

- 1 — рот; 2 — головные железы; 3 — глотка;
 4 — зародыш первого поколения;
 5 — зародыш второго поколения;
 6 — яичник; 7 — выделительная система.

Половозрелый дактилогирус выделяет яйца, и цикл повторяется. Паразит довольно плодovit, за сутки он может отложить 50—100 яиц.

У заболевшей рыбы нарушается кровоснабжение жаберных лепестков, которые, не получая достаточного питания, отмирают. Разрушение жаберного аппарата отражается на функции дыхания больной рыбы, которая потребляет в два раза меньше кислорода, чем здоровая. Значительно пораженная дактилогирусами рыба беспокоится, подплывает на приток. Часто она истощена, глаза западают, жабры покрываются слизью. Бывает, что заболевание осложняется сапролегниозом, тогда на жабрах появляется мутноватый грибковый налет.

Дактилогирус больше поражает молодь рыб, взрослые особи болеют редко. Это объясняется тем, что у молоди, зараженной гельминтами, вырабатывается относительный иммунитет, организм становится устойчивым к повторному заражению.

Среди дактилогирусов встречаются как теплолюбивые, так и холодолюбивые виды. Это, очевидно, зависит от условий среды обитания хозяина, к которым приспособляются паразиты. Так, оптимальная температура для паразита *Dactylogyrus extensus* — 16—17 °С. Личинки этого вида гельминтов не прекращают развиваться и зимой, но по сравнению с другими дактилогирусами, паразитирующими на карпе, *D. extensus* более

чувствителен к недостатку в воде кислорода.

Наиболее вероятное время заражения здоровой рыбы — весна и лето, когда температура воды повышается и в водоеме скапливается большое количество личинок и яиц дактилогирусов.

Другой моногенетический сосальщик — гиродактилюс — паразитирует на поверхности тела, плавниках и жабрах рыб и вызывает заболевание, получившее название гиродактилез. Гиродактилюсы — мелкие (длиной менее двух миллиметров) гельминты с прозрачным телом. На заднем конце тела имеется 18 прикрепительных крючьев, при помощи которых паразит закрепляется в тканях рыбы.

Размножаются гельминты в любое время года. В теле взрослого червя под микроскопом можно увидеть зародыша, а в нем — зародыша следующего поколения. При рождении гиродактилюсы имеют вполне сформированную половую систему. Продолжительность жизни паразита 12—15 дней.

Гиродактилюсы поражают многие виды рыб, заражение происходит при непосредственном контакте больных рыб со здоровыми, а также через воду. Повышение температуры воды, плохие санитарные условия водоема способствуют размножению паразита. Низкое качество воды, перепады температуры, бедность естественной кормовой базы ведут к ухудшению физиологического состояния рыбы, и зараженность ее паразитами возрастает.

На теле рыбы появляется голубовато-мажовый налет, происходит разрушение межлучевой ткани плавников. Гиродактилюсы, поселившиеся на коже и плавниках, питаются слизью и клетками тела рыбы. Нарушается процесс слизиобразования как защитной реакции на неблагоприятные внешние воздействия. Травмированные участки кожи и плавников становятся хорошей средой для развития различных болезнетворных микробов. При жаберной форме болезни наблюдается омертвление жаберных лепестков. У больных рыб снижается содержание гемоглобина, резко изменяется общая картина крови. Больная рыба отстаёт в росте, худеет.

Кроме дактилогирусов и гиродактилюсов, на рыбах паразитируют и другие моногенетические сосальщики. Так, у сома обыкновенного обнаружено заболевание, возбудителем которого является *Ancylostoides vistulensis*. Личинки сома заражаются им уже на вторые сутки после выклева из икры. К осени интенсивность зараженности достигает 100 паразитов на одну рыбу, а весной у рыб иногда обнаруживают по несколько тысяч червей.

Моногенетические сосальщики — специфические паразиты рыб, приспособленные к обитанию только в водной среде. Для человека и животных они никакой опасности не представляют.



Листопад, листопад...

П. БИБИКОВ

Унылая пора, очей очарованье». Точнее Александра Сергеевича Пушкина об осени не скажешь. В багрянец и золото одеваются леса. В прибрежных рощах рубином горят гроздья калины и рябины. Короче становятся дни, зато дожди — длиннее. Иногда землю осыпают серебром утренние заморозки. С тихим шелестом падают с деревьев листья.

Для рыболовов осень — праздник из праздников. Что в ведро, что в дождь — они на водоемах: манит их сюда надежда порыбачить от души, и нередко она сбывается. В преддверии зимы всякая рыба усиленно кормится, чтобы набраться сил на длинную и нелегкую зимовку.

Особенно прожорливы в это время щука, судак, окунь и другие хищные рыбы. Даже язь охотно схватывает блесну или малька, а уж на что, казалось бы, мирная рыба. Намного азартнее, чем летом, берут хищники живца, правда, не всякого: предпочтение отдается рыбкам, обитающим в данном водоеме, а «пришельцев» берут менее охотно, а то и вовсе игнорируют. В этом я имел случай убедиться на собственном горьком опыте. Гонял однажды кружки на Вазузском водохранилище у деревни Савино. Живец у меня был на зависть — крупный пескарь. Но за весь день я не увидел ни одной перевертки, тогда как соседи то и дело вываживали то щуку, то крупного окуня. Так и пришлось везти пескарей домой — все-таки рыба...

Коль речь зашла об окуне, то кружками его лучше ловить не на живца, а на малька. Надо только заменить толстые поводки тонкими — из лески диаметром 0,2—0,3 миллиметра, а тройники — одинарными крючками. Не исключено, конечно, что мальком соблазнится и щука. Если это произойдет, то и с непредвиденным трофеем, и с крючком, вернее всего, придется расстаться: не устоять тонкому поводку перед шучьими зубами. Но бывает и так: при подсечке поводок соскользнет в самый угол пасти хищницы, и в этом случае есть шанс посадить ее на кулан, если не торопиться с вываживанием.

Но лучше всего по осени охотиться на окуней со спиннингом, оснатив его окуневой блесной. В это время окуни сбиваются в крупные стаи по возрастному признаку и совместно охотятся на мальков. Засечь оку-

невую стаю, а также определить, в какую сторону она движется, рыболову помогают чайки. Истошно вопя, они кружат над стаей мальков, то и дело срываясь в пике и снова взмывая вверх с рыбешкой в клюве. Если подбросить в место окуневого боя блесну или малька, то поклевка не заставит себя ждать.

Осень осени рознь. Иногда еще в сентябре зарядят обложные дожди, когда кажется, что из дома и носа не высунешь. В водоемах заметно прибывает вода, а это вместе с ненастьем не может не отразиться на клеве. Однако, как ни бушует непогода, ближе к концу сентября — началу октября на смену ей приходит незабываемая отрадная пора — бабье лето. Ласковое солнышко, будто на прощанье, целыми днями не сходит с небосвода, щедро даря земле живительное тепло. В эти дни на водоемах — столпотворение. В ход идут разные снасти, и редко кто остается без улова.

Интересна в осеннюю пору охота с легкой и длинной удочкой с берега или с лодки. Для насадки годятся черви, опарыш, мотыль, личинки короедов, мясо крупных моллюсков. Особенно соблазнителен моллюск для язя, хотя не откажется он и от червя, если скрытно подбросить его туда, где стоит эта острожная и хитрая рыба.

Спиннингистам раздолье даже в ненастье: хищники не могут устоять перед играющей блесной.

В эту пору налиим сбрасывает с себя летнее оцепенение и начинает наверстывать упущенное. Он охотно берет червя, лягушонка, ерша. Специалисты по ловле этой рыбы утверждают, что лучшая насадка для налима — ерш, к тому же снулый. Насколько это соответствует истине, сказать не берусь — не проверял.

Снасть для ловли налима требуется хитрая — обыкновенная донка с колокольчиком позвонче. Если же донок несколько, то желательно, чтобы и «голоса» у колокольчиков были разные, иначе в ночной темноте и не разберешь, на какой из удочек поклевка. К тому же надо учитывать, что клюет налиим не слишком сильно — схватит насадку и стоит. Если же промедлить с подсечкой, он забьется в такую «крепь», откуда его и не выманить. В этом случае приходится, как правило, расставаться с крючком, леской и рыбой.



Н. ФЕТИНОВ

Человеческая память причудлива. Бывает, в ее закоулках исчезают почти бесследно, словно растворяются, события и факты неординарные, наложившие определенный отпечаток на последующую жизнь, и в то же время заботливо хранятся и в нужный момент услужливо «выдаются» пустячные по содержанию фрагменты из далекого детства, притом так ярко, будто не пролегла между днями — тем и нынешним — полувековая межа.

Одно из таких видений связано у меня с окунем. Отчетливо вижу большую округлую бочажину в золотистой тростниковой окаемке, пляску серебряных бликов на тронутой рябью поверхности, нарядную поло-

сатую рыбину, зажатую в обеих руках, ее вздрагивающий алый хвост... И, конечно же, до сих пор помню свою безмерную радость...

Неравнодушие к этому подводному щеголю не притупилось на долгом пути, напротив, — окрепло и побуждает вновь и вновь искать встречи с ним, часто в ущерб охоте за другими, более престижными, что ли, рыбами, вроде щуки, судака, леща. На этом пути бывали счастливые моменты удачи, бывали и огорчения.

В предлагаемых заметках сделана попытка обобщить личные наблюдения и опыт товарищей по увлечению, а также разрозненные литературные сведения об окуне и его ловле.

Кое-что из «биографии» окуня

Окунь (*Perca fluviatilis*) широко распространен в водоемах нашей страны. Он населяет пруды, озера, реки (кроме горных), солоноватоводные заливы Балтийского, Азовского, Черного, Каспийского, Аральского морей, Северного Ледовитого океана (от Колы до Колымы). Акклиматизирован в верховьях Амура (озера Кенон, Арахлейские). В Балхаше обитает родственный вид — балхашский окунь.

В водохранилищах, обширных озерах окунь представлен двумя экологическими формами: травяником — некрупным, тугорослым, который придерживается мелководий и питается в основном беспозвоночными,

и глубинным — быстрорастущим, ведущим хищный образ жизни.

Тело окуня зеленовато-желтое, покрыто мелкой ктеноидной (с шипиками по заднему краю) чешуей. На боках — пять-девять темных вертикальных полос. Глаза оранжевые. Брюшные, анальный и хвостовой плавники — красные. При постоянстве рисунка окраска варьирует от светлой до почти черной (в торфяных карьерах). С возрастом заметнее становится горб. Рот усеян мелкими зубами, клыки отсутствуют. Максимальная длина превышает 50 сантиметров, вес — до 3 килограммов. Самки крупнее самцов.

Нерестится весной, в средней полосе —

вслед за щукой, когда температура поднимется выше 7—8 °С. Икру, заключенную в студенистые трубки различной длины (у крупных особей — до метра), самки откладывают на растительность, коряги, корни, залитые водой ветви деревьев. Число икринок от 12 тысяч до 300 тысяч, редко — больше. Личинки появляются через две-три недели.

Мальки питаются зоопланктоном, хищниками становятся, достигнув длины 4—10 сантиметров.

Окунь не имеет в водоеме обособленной экологической ниши. Вся его жизнь — в реке ли, озере — связана с повседневной, жестокой, не знающей передышки борьбой за выживание. Исключая, пожалуй, растительноядного амура, все другие позвоночные обитатели глубин, а также рыбацкие птицы, водные насекомые и их личинки в той или иной степени его конкуренты и враги. Причем соперничество идет не только между видами, но и внутри популяции. Не успел увернуться от более крупного сородича — перестал существовать, упустил раз-другой съедобный кусочек — замедлил свое развитие, а там, глядишь, и в чью-то пасть угодил.

Большой урон поголовью окуней наносит человек. И если пока еще неисчислима окуневая рать, то лишь благодаря огромной плодовитости, высокой приспособляемости к условиям обитания. Правда, вокруг крупных городов и промышленных центров, где пресслюбительского рыболовства особенно тяжел, в уловах уже преобладают «матросики» — окуньки-травяники. Очевидно, их доля в популяции увеличивается, поскольку быстрорастущий глубинный окунь становится половозрелым позже, а значит, имеет меньше шансов дожить до первого нереста.

В водоемах, где ихтиофауна еще не ощутила заметного воздействия человека (а таких озер в северных и восточных краях многие тысячи), главным регулятором численности окуней выступает щука. Иногда ей удается совсем выжить окуней из водоема и стать единственным его обитателем. Но бывает и наоборот: окуни вытесняют из озера своего извечного врага. Нередко такой водоем кишит окунями одного размера, свободно уместающимися на... ладошке. Недомерками они стали из-за перенаселенности водоема и отсутствия эффективной «выбраковки», какую осуществляет щука.

Решающее влияние на темп роста окуня оказывает окружающая среда. В обширном, кормном, с хорошим газовым режимом водоеме окунь набирает вес и увеличивается в длину довольно быстро, хотя вообще эта рыба тугорослая. Например, шести-семилетний окунь из озера Ильмень (Новгородская область) вдвое крупнее окуня того же возраста из реки Печоры. Поэтому рыболову необходимо первого выловленного окуня взвесить и соотнести вес с возрастом. Если двухлетний окунь потянет 20 граммов, трехлетний — 50—60, четырехлетний — 90—

100, пятилетний — 150—200 граммов, есть все основания рассчитывать на встречу здесь с рекордными экземплярами.

В поисках пищи окунь полагается на обоняние, боковую линию, но, главным образом, на зрение. Поэтому он активен в светлое время суток; в отличие от щуки, действующей из засады, он чаще преследует свою жертву.

Один штрих: хотя окунь — рыба дневная, яркого солнечного света он сторонится, предпочитая ему затененные места. Полдней порой крупные окуни — горбачи совсем не случайно оказываются подчас под лодкой ничего не подозревающего удильщика. И если им предложить подходящую приманку — живца или малька, не отказываются от угощения. Нередко — это характерно для горбачей — и летом, и зимой поклевки случаются в предзвездной мгле, если насадка попала в поле зрения хищника.

Встреча с окунем возможна в любом месте водоема. Он, как и плотва, вездесущ. Попадает на участках с дном твердым и заиленным, на мелководье и глубине, в придонном слое и у поверхности, среди растительности, коряжника и вдали от таких укрытий. Но, исключая предосенний и осенний периоды, когда окуни сбиваются в стаи и преследуют мальков по всему плесу, для целенаправленной охоты нужно знать характерные стоянки и особенности поведения хищника.

Без большой натяжки окуня можно причислить к оседлым рыбам: вся его беспокойная, полная драматизма жизнь проходит на определенной территории. Однако и на этом пространстве есть места, где его мож-



но найти почти наверняка. Это песчаные скаты в глубину, участки у водных зарослей и прогалы среди них, удаленные от берега подводные возвышенности, особенно каменные, коряжник, протоки, соединяющие озера. Попадаются окуни возле небольших куртин растений на мелководьях плеса.

В водохранилищах, ложе которых до заполнения не было расчищено, окуни выбирают на прибрежных участках затопленные сосны, ели, в густом переплетенье сучьев находя, наверное, надежное укрытие от врагов. Держатся окуни также у оставшихся на дне пней, вдоль береговых кромок ушед-

ших под воду ручьев, речушек, оврагов, на бывших тропинках, полянках и тому подобных местах, ставших дном рукотворного моря.

В реках окуней следует искать в заводях, заливах, затонах, устьях притоков, ямах, омутах, на тиховодьях за мысами, островами, где течение замедляет бег или вовсе прекращается. И здесь окуни тяготеют к камням, корягам, бугоркам и выбоинам на дне, подмоинам у берегов.

Крупные особи таятся в глубине, разыскивают в подводных закоулках добычу в одиночку.

Явные и скрытые пружины клева

Почему окунь так смело, порой бесцеремонно хватает приманку? Чтобы утолить голод? Слов нет, пищевой рефлекс, наряду с инстинктами самосохранения и продолжения рода, управляет поведением рыбы. Немало, однако, фактов, не укладывающихся в рамки такого объяснения. Приходилось видеть полосатых хищников, так набитых молодью карповых, что хвост последней жертвы торчал из пасти. И все-таки они пытались хапнуть еще.

Вероятно, имея в виду такую непомерную жадность, Л. П. Сабанеев назвал окуня рыбой глупой и неосторожной. На мой взгляд, это всего лишь следствие присущего стайным хищным рыбам азартного соперничества, биологической агрессивности окуня. Ему проще схватить добычу и потом выплюнуть ее, если она окажется несъедобной, нежели упустить потенциальный корм, а главное — позволить завладеть им сопернику. Опередить! — вот главный стимул многих поклевков, вряд ли случившихся бы, не будь поблизости конкурентов (разумеется, речь не о поклевках голодной рыбы).

На Череповецком водохранилище и озерах Русского Севера мне не раз доводилось попадать на большой косяк, и я всякий раз поражался, в какое возбуждение, просто ярость, неистовство — трудно подобрать точное определение — впадали окуни при виде опущенной в воду блесны или мормышки.

Как-то, зажав в руке отрезок толстой лески с блесной на конце, я «макал» ее в воду то с левого, то с правого борта, без промедления ощущал удар и выдергивал горбача на 300—500 граммов. Окуни срывались с крючка, выпрыгивали из одноместной резиновой лодочки (в азарте было не до садка, да и зачем?), а другие тут же, пренебрегая элементарной осторожностью, вновь скопом набрасывались на блесну и самый «удачливый» из них повисал на крючке. Казалось, они сошли с ума!

Вода кипела от всплесков множества рыб. И от этого буйства, честно сказать, ста-

новилось не по себе. По свидетельству местных рыбаков и инспекторов рыбоохраны, встречаются стаи окуней, состоящие из вдвое-втрое больших по размеру рыб! На пустынном плесе я бы не рискнул на своем резиновом суденышке, принимая во внимание острые, как иглы, колючки плавников и заостренные жаберные крышки, заплыть в гущу таких взбесившихся рыбин...

Упомяну некоторые другие, не навязанные требованиями желудка, мотивы поклевки. Окуню, как и другим рыбам, свойственно любопытство. Порой окуни не прочь поиграть тем же мотылем, раз за разом хватая его и выплевывая. Нередко в таких случаях печальный финал повести о жизни полосатого озорника «дописывает» рыболов.

В часто посещаемых водоемах крупные окуни становятся осторожными. Для поимки их требуется немало усилий, смекалки. В карьере близ подмосковного города Люберцы матерые горбачи игнорировали все мои (и других кружочников) попытки добыть поклевки. Успех пришел, когда кружки, вдвое уменьшенные, я оснастил леской 0,25 миллиметра, а живца — пескарика — подцепил небольшим крючком за ноздрю, и он свободно, без грузила, гулял в глубине, доставая дно. Стали попадаться окуни от 400 граммов до килограмма. У многих пойманных рыб в желудках были мелкие окуньки. Выходит, окунь жировал, но воздерживался от хватки рыбешки на стандартной оснастке, видимо, хорошо ему знакомой.

В реках, водохранилищах, обширных озерах с обилием родников окунь ловится в течение всего года, за исключением поры нереста. Правда, активность его не всегда одинакова. За вспышками незаурядного клева обычно следует череда дней, когда вместо тяжеловесных горбачей приходится довольствоваться окуньками-травяниками, годными лишь для ухи или для наживки при охоте за крупными хищниками. В глухозимье клев и вовсе непредсказуем.

Цикличность клева объясняется прежде всего тем, что в отличие от рыб мирных, быстро переваривающих пищу, окуню требуется несколько суток для усвоения крупногабаритного корма. Свои коррективы вносит и погода: резкие перепады атмосферного давления, другие неординарные явления, нарушающие привычный ритм жизни обитателей глубин (интенсивная прибывль или убывль воды, ее «цветение» и др.), вынуждают рыбу затаиваться, временно отказываться от пищи, перемещаться на более благоприятные участки. Кстати, аномалии погоды не столь заметно отражаются на клеве в девственных водоемах, что указывает на избыток там хищников и острую конкуренцию между ними.

Какие периоды наиболее благоприятны для охоты за окунем? Их несколько: вторая половина лета, осень, главным образом первоначальная — позже очень негостеприимными становятся водоемы; две-три недели после ледостава и примерно столько же накануне распаления льда, едва зазвенят ручьи и понесут под лед свежую талую воду, насыщенную кислородом. Жадный клев бывает и в предвесеннюю пору, когда окунь, стронутый с зимовальных мест большим сбросом воды, направляется в речки, впадающие в водохранилища. Поймать в такое время красноперого хищника (если он окажется в зоне ловли), как говорится, дело техники.

Обычно поклевка окуня замысловатостью не отличается: поплавок с той или иной скоростью (в зависимости от сиюминутного «настроения» рыбы) скрывается в глубине. Но попадаются и оригиналы. В старице реки Пелым (Западная Сибирь) после заброса поплавков долго вздрагивал, покачивался, чуть

притапливался, оставаясь тем не менее на плаву. Было такое ощущение, будто кто-то брезгливо притрагивался к привозному червяку (местных днем с огнем не сыщешь — сплошь торф и песок) и никак не решался его проглотить. Не выдерживаю, подсекаю и становлюсь обладателем... горбача под 800 граммов. Последующие забросы и рыбалка в другие дни подтвердили крайнюю нерешительность обитающих тут окуней. Между тем в самой реке, отстоящей от старицы в каких-то ста шагах, эти хищники бросались стремглав на любую приманку, словно давным-давно ничего не ели.

Там же, в Западной Сибири, на озере Кульма посчастливилось мне помериться силами с окунем-великаном, какого ни до, ни после (еще надеюсь!) видеть не приходилось. Затерявшееся среди бескрайней болотистой низменности, очень глубокое озеро это нашпиговано родниками, не знает ни заморозов, ни нашествия рыболовов.

Поклевка случилась при первом же, пробном забросе. Стоило мормышке с метелочкой из щучьей кишки на крючке чуть заглубиться, как тут же всколыхнулась поверхность, в расступившейся воде появилось огромное, как мне показалось, темное тело с карминно-красными плавниками и двинулось под лодку. На миг оцепенев от неожиданности, я не сразу связал появление озерного чудища со своей мормышкой: поплавок лежал на воде. Но тут он заскользил ко мне, леска натянулась, изгибая легкий бамбуковый прут, рука машинально выполнила движение удилищем, предотвращая поломку его верхинки, и это, видимо, обеспокоило рыбину. Она чуть изменила направление и скользнула в глубину.

Меня охватил озноб. Я вспомнил слова охотника-промысловика Дмитрия Павловича Манзуркова, в таежном зимовье которого мы остановились: «...А окуни там, как вот эта чурка, — кивнул он на отрезок толстой сосны и с сомнением посмотрел на мою жиденькую удочку. — С такой былинкой и не суйся — кроме конфуза, ничего не будет...». Я тогда в душе посмеялся, но, не желая обидеть старика, не подал виду, что не верю ему. И вот...

Лодку-малютку крутило, разворачивало то в одну сторону, то в другую... Курсируя под лодкой и тем самым лишив меня возможности использовать амортизационные свойства удилища, окунь, по сути дела, обрек на неудачу все мои попытки завершить поединок в свою пользу. Наконец, раздался треск бамбука и тут же лопнула леска...

Долго я не мог прийти в себя. Потом, наскоро вернув в строй удилище, продолжил ловлю и всего за час наполнил садок плотвой и окунями. И хотя рыбы были крупные, многие почти до килограмма, перед глазами все время стояла «чурка», доставившая и незабываемую радость и непреходящее чувство огорчения...

Дневной улов.



Меню для горбача

Однажды зимой мы рыбачили на вологодской реке Уломке. Бойко клевал на морышку с мотылем окунек. Как только приманка приближалась ко дну, кивок сгибался в поклоне, и вскоре очередная рыбешка, трепеща расправленными плавниками, падала на лед.

На глаза попалась небольшая красновато-бурая пиявка, затесавшаяся среди мотыля. Решил предложить ее окуням. И сразу ощутил довольно резкий удар — взял крупный окунь. За ним другой, третий. Два десятка мерных рыбин принесла пиявка, пока не была размочалена без остатка! И опять на мотыля стал брать окунь поменьше. Перетряхнув коробку с мотылем, обнаружил еще одну пиявку. Все повторилось, с той лишь разницей, что после нескольких поклевок кто-то там, в глубине, так резко дернул, что не выдержала леска.

Потом я не раз применял пиявку в качестве добавки на крючок и в большинстве водоемов — успешно, особенно на закоряженных участках. Это говорит о том, что к выбору приманки надо подходить обдуманно, всякий раз изыскивая именно ту, которая вызовет радующий душу бесшабашный клев.

Верной приманкой для крупного окуня, бесспорно, является малек, верховка — серебристая рыбешка, длина которой редко превышает 8 сантиметров.

Традиционная и в общем-то неплохая насадка — черви: дождевые, подлистники, навозные и пр. Технология их добычи известна, наверно, каждому. А вот специально готовят их к использованию на рыбалке далеко не все. Нередко на крючке удочки недостаточно искусственного рыболова висит нечто малопривлекательное даже для такой жадной рыбы, как окунь. Что же требуется сделать, чтобы черви, предназначенные для полосатого хищника, выглядели аппетитнее? Дня за два до выезда на рыбалку их промывают и помещают во влажный мох, траву или, на худой конец, обрывки бумаги. За это время черви очистятся от шлаков, окрепнут, станут шустрее и на крючке выкажут большую живость, что намного увеличит шансы на поклевок. Как видим, хлопоты пустячные, а польза — несомненная. И хотя еще Л. П. Сабанеев не советовал пускать в ход свежерыкопанных червей, а вот поди ж ты — и сегодня приходится напоминать об этом.

Широко применяют в охоте за окунем личинок насекомых, прежде всего мотыля. Укладывая мотыля в коробочку, желателно пенопластовую или деревянную, его пересыпают крахмалом, чтобы не слипался. В дороге и на водоеме мотыля оберегают от перегрева, равно как и от охлаждения.

К мотылю часто подсаживают на крючок опарыша — личинку синей мухи. Особенно привлекает окуня крыска — тоже ли-

чинка мухи, только желтой, ильной, имеющей длинный, в виде хвостика, отросток, посредством которого, выставив его из дурно пахнущей среды, она дышит. Найти крыску можно в сырых местах у животноводческих помещений, возле слива отходов молокозаводов и т. д. Заметим попутно, что личинки мух развиваются на неблагоприятных в санитарном отношении субстратах, поэтому из гигиенических соображений их следует обязательно промывать в растворах стирального порошка или в мыльной воде.

Других личинок насекомых, развивающихся в воде, за исключением, пожалуй, ручейника, применяют реже. А они-то, как свидетельствует практика, отличная приманка для ловли крупного окуня. Речь идет о личинках стрекоз: красотке, лютке, стрелке, дедке, бабке, коромысле... Не уступают им и личинки бабочек — поденок и веснянок. Сохраняют их во влажном мху или в воде с добавлением водорослей, пучка мелких корешков.

Не откажется окунь от мяса рака; кусочка (полоски, квадратика или треугольника), вырезанного из бока белой рыбешки, желателно с чешуйками или перышком плавника; кусочка мяса моллюска; головастика и мелкого лягушонка; пескоройки — личинки речной миноги, встречающейся в песчано-иловатом грунте прибрежного мелководья; мормыша, особенно многочисленного на Урале и в Сибири; гольяна, пескарика, других мелких рыбешек. Зимой успех часто приносит личинка репейной моли.

Окончание следует





Карась

А. КЛИМОВ, И. БЕЛОГРУД
г. Реутов Московской обл.

Кому из рыболовов не приходилось ловить карасей? Таких, наверное, немного: эта неприхотливая рыба распространена почти повсеместно. Появилась она, судя по сообщениям ихтиологов, даже в высокогорных озерах Памира.

Бытует мнение, что карася поймать несложно. Может, в Сибири или на Дальнем Востоке так оно и есть, однако в европейской части страны клев этой рыбы непостоянен и капризен, разумеется, если речь идет о крупных карасях, а не об их собратьях-карликах, что в изобилии водятся в тесных водоемах, где ощущается острая нехватка белкового корма и нет хищников.

Где же искать крупных карасей? В больших и малых озерах они держатся у прибрежных зарослей; в неглубоких прудах, заброшенных карьерах они ищут места поглубже. В реках караси тяготеют к плотинам и запрудам, однако на устойчивый клев здесь рассчитывать не приходится.

Карась, как известно, встречается двух видов — золотой и серебряный. Золотой выглядит эффектнее: он и шире в спине, и чешуя у него покрупнее, с медным или бронзовым отливом, и плавники ярко-красные, прошитые оранжевой искоркой. Серебряный же по окраске поbledнее, в спине поуже, зато тело у него мощное и прогонистое, а при вываживании он сопротивляется гораздо упорнее.

В одном и том же водоеме мирно уживаются рыбы обоих видов. Кроме того, встречается множество гибридных форм карася.

Ловят крупных карасей поплавочной удочкой, донкой, удочкой с кивком и мормышкой. Главное требование к снасти — максимальное облегчение всех ее элементов. Крючок лучше светлый, № 2,5—5, с коротким цевьем и прямым поддевом, леска — диаметром 0,15—0,20 миллиметра, окрашенная в зеленоватый цвет (с помощью чернил «Радуга»). Крючок привязывают на коротком — четыре-пять сантиметров — поводке несколько меньшего диаметра. При ловле со дна предпочтительнее длинный поплавок из гусяного пера, с нанесенными на него бурными поперечными полосами. Пенопластовый поплавок, на наш взгляд, из-за большей грузоподъемности менее пригоден, так как в этом случае приходится ставить более тяжелое грузило. Пенопластовый поплавок с округлой вершинкой, длиной 2—3 сантиметра, огруженный так, чтоб из воды виднелся кончик не более 5 миллиметров, хорош при ловле в отвес или проводку. В запасе полезно иметь поплавки двух вариантов окраски — белого и бурого цветов.

Удилища требуются достаточно длинные и гибкие, даже хлыстоватые, так как ими легче забрасывать легкую оснастку.

Крупные караси пугливы и осторожны,

поэтому удилице желательно выкрасить в зеленоватый цвет, чтобы оно было менее заметно. Подставки под удилица располагать в воде не следует, поскольку во время вываживания карась частенько заводит за них леску. Не рекомендуется также класть удочку на воду — это отпугивает крупных карасей. Что касается количества удочек, то этот вопрос каждый решает по-своему. Некоторые предпочитают как можно больше удочек в надежде на то, что это увеличит шансы на поимку крупного карася. Мы же на собственном опыте убедились, что вполне хватает двух удочек: за ними легче наблюдать и легче управляться с ними.

Выбор способа ловли также зависит от личных склонностей рыбака. Один предпочитает ловить в отвес удочкой с мормышкой и кивком, другой готов часами сидеть над неподвижным поплавком, третий увлекается донкой.

Карасиная донка ничем в принципе не отличается от такой же снасти для ловли леща, с той лишь разницей, что она должна быть миниатюрней и, мы бы сказали, изящней.

Для ловли в отвес на мормышку подходит легкое двухколенное бамбуковое удилице с утолщенным комлем и рукоятью. Ярко окрашенный кивок крепят под прямым углом к удилицу. Леску ставят диаметром 0,15 миллиметра. Мормышка — капелька или дробинка должна быть темной, от золотистой до черной. Светлая, а тем более полированная нежелательна. Замечено: чем меньше мормышка, тем охотнее на нее берут крупные караси. Но не следует впадать и в другую крайность: мормышка должна натягивать леску и слегка сгибать кивок.

В озерах, прудах и карьерах вода быстрее осветляется и прогревается после таяния льда, и карась начинает клевать с конца апреля. Пик клева приходится на первую декаду мая. Ловят карася на мелководье, на достаточно большом удалении от прошлогодней растительности. Искать его в это время в лабиринтах подводных зарослей — дело безнадежное. Он предпочитает держаться у затопленных коряг. Дно здесь не очень илистое, достаточно крепкое, поэтому и насадку лучше опускать ближе ко дну.

В апреле — мае крупный карась ловится на опарыша и другие животные насадки, однако мелкий навозный червь предпочтительнее.

К началу июня клев карася возобновляется и продолжается примерно до середины августа. В последующем он постепенно ослабевает, полностью прекращаясь в октябре — ноябре. Но, как во всяком деле, не обходится и здесь без исключений. Порой карась, особенно серебряный, ловится даже со льда. Это бывает в теплые зимы, когда он не зарывается в ил, а продолжает кормиться.

Берет карась, как правило, на утренних зорях до 8—9 часов утра, и вечером — после захода солнца. В 8—9 часов утра его можно поймать только у края подводных зарослей, особенно рдестов. Идеальным можно считать участок, где сразу же за травой идет резкий перепад глубины на полтора-два метра.

Клев крупного карася, как уже отмечалось, непостоянен и капризен: то он охотно берет на червя, то — на опарыша, а то вдруг отказывается от любых приманок. Трудно сказать, как влияют на его клев изменения погоды. Случается, он прекрасно ловится в проливной дождь, а в пасмурное теплое утро (это время некоторые знатоки считают наиболее «уловистым») насадка остается негронутой. Одно можно сказать определенно: карась не любит сильного ветра любого направления и в такие дни уходит на глубину, откуда его можно «достать» только донкой. Правда, иногда с водоемов приходят вести, начисто опровергающие это, казалось бы, незыблемое правило...

Поклевка крупного карася крайне осторожна. Он некоторое время как бы смакует насадку, отчего поплавок начинает «плясать», затем кладет его на воду или, слегка наклонив, под углом утаскивает в воду. При ловле на червя полезно подождать, пока поплавок не ляжет на воду или не пойдет в сторону. Если же ловишь на растительную насадку, то подсекать лучше при первом же движении поплавка, в тот момент, когда он поднимается. Ловить крупных карасей на мотыля — дело почти безнадежное: он им просто не достается.

Мелкого навозного червя насаживают на крючок целиком или частями таким образом, чтобы жало не было спрятано. Мертвого червя крупный карась берет неохотно, вот почему следует периодически проверять и менять насадку.

Заметно улучшает клев прикормка. Однако пользоваться ею надо, соблюдая чувство меры. Хорошо для этих целей использовать немного рубленых червей или опарыша, кидая их россыпью в облюбованном для ловли месте.



Бойкая рыбка уклейка

Е. СОЛДАТКИН
г. Москва

Эта красивая, чрезвычайно живая и проворная рыбка знакома большинству рыболовов. Она водится в реках, водохранилищах, озерах и даже в некоторых проточных прудах на всей территории европейской части страны от Белого моря до Кавказа, встречается и в Сибири. В различных районах эту рыбку называют по-разному. Л. П. Сабанев приводит почти 60 ее названий! Науке известны шесть видов уклейки, из них четыре встречаются в наших водах.

Уклейка — небольшая стайная рыбка. Обычная ее длина около 15 сантиметров, правда, попадаются особи до 20 сантиметров и даже больше, как правило, в водохранилищах. Нереститься начинает при температуре воды 15—16°. При майских похолоданиях, нередких в средней полосе России, нерест затягивается.

Растет уклейка быстро и уже в двухлетнем возрасте, достигнув размера более 10 сантиметров, становится половозрелой. Уклейка всеядна. По наблюдениям Сабанева, она поедает даже только что выклюнувшуюся рыбью молодь, не говоря уж об икре. Правилами любительского и спортивного рыболовства в рыбохозяйственных водоемах Москвы и Московской области вылов уклейки не ограничен.

Тот, кто ловит уклейку постоянно, знает, какое это увлекательное занятие. Вероятно, поэтому есть любители, предпочитающие ужение уклейки любой другой ловле.

Но вот парадокс: уклейка встречается почти повсюду, а многие рыболовы мало знакомы или вовсе не знают особенностей ее ловли. «Уклейка? Да разве это рыба?» — с пренебрежением говорят некоторые из них. И напрасно. Ведь не случайно спортсмены специально тренируются в ловле этой бойкой рыбешки. А как часто на соревнованиях успеха добиваются как раз мастера ужения уклейки!

Уклейка — рыба прожорливая. И если уж она клюет, то при известном опыте улов обеспечен. В средней полосе России в мае уловы до пяти килограммов, а то и больше — не редкость. В детстве мне не приходилось ловить уклейку: в нашем большом проточном пруду ее не было. Но зато по- том...

Вот уже более 20 лет каждую весну, как только пройдет на реках мутная вода, я отправляюсь за уклейкой. С каким нетерпением ожидаешь первого выезда!.. Поездка должна быть спланирована так, чтобы на место попасть к рассвету. Если это сложно, то лучше отправиться с вечера и провести ночь у реки. Особенно хороши тихие теплые ночи в середине мая. Горит, потрескивая, костер, чуть шумит река, течет неторопливая беседа...

К месту ловли подходишь затемно и при свете карманного фонарика готовишь снасти. Дело в том, что уклейка часто (но не всегда) начинает клевать в темноте. Сделав заброс, нужно слегка подергивать удилище, подтягивая на себя леску. Тут-то и случаются поклевки. Уклейка в это время держится у поверхности воды, и следовательно, спуск должен быть не более 40 сантиметров.

Для ловли уклейки нужны длинные и легкие удилища. Рыбка пуглива, поэтому чем дальше заброс, тем лучше. Легким же удилищем должно быть потому, что течением поплавок мгновенно сносит, и снова приходится делать заброс на прежнее место. А сколько их сделаешь за день-то...

Леска должна быть не толще 0,12 миллиметра. Можно пользоваться и леской 0,15 миллиметра, но в этом случае необходим тонкий (0,1 миллиметра) поводок длиной 40—50 сантиметров. Чем тоньше леска, тем чаще и увереннее поклевки.

Крючки лучше употреблять мелкие — № 2,5. Вообще-то рот у уклейки довольно большой, поэтому, если в уловах преобладают средние и крупные рыбы, можно использовать и крючок № 4. Как и при ловле любой другой рыбы, крючки нужно периодически затачивать.

Особое внимание должно быть обращено на поплавок и грузило. Обычно при ловле уклейки применяют небольшие, тонкие и легкие поплавки. У каждого рыболова есть свои — проверенные — поплавки, иногда им же и придуманные, поэтому давать здесь советы едва ли уместно. Скажу одно: обязательно нужно добиться, чтобы поплавок легко уходил под воду, как только уклейка потянет наживку. Другими словами: поплавок должен быть правильно отрегули-

рован, как, впрочем, и в любой ловле. Из воды должна виднеться лишь самая верхняя его часть, окрашенная в заметный цвет. Кстати сказать, черный поплавок хорошо виден на воде даже в предрассветной мгле.

В оснастке чаще используют два грузила: одно наглухо крепят на нижней части поплавка, а другое — тонкую свинцовую пластинку, обернутую два-три раза вокруг лески, — в 10—15 сантиметрах от крючка. Это грузило укрепляют с таким расчетом, чтобы при необходимости его можно было без особых усилий передвинуть к поплавку. Иногда ловля бывает успешнее с одним — верхним — грузилом.

У каждого, кто увлекается ловлей уклейки, конечно же, есть свои излюбленные места. Но, если вы попали на незнакомый водоем, стайки этой рыбы обнаружить несложно. Там, где она есть, рано или поздно обязательно увидите во многих местах расходящиеся по воде круги. В таких случаях рыболовы говорят: «уклейка гуляет». Но уклейка не просто «гуляет», она собирает с поверхности корм. Основой ее питания служит планктон, но мало ли чего съедобного несет вода!

На реках предпочтение отдают местам с тихим течением, заводям, участкам у крутого берега. В хорошую майскую погоду лучшее время клева — с рассвета до 8—9 часов утра и вечером — часов с 5 до наступления темноты. случается, уклейка клюет почти весь день, но бывает, что клев внезапно повсеместно прекращается. Как по команде, уклейка уходит на глубину. В такой ситуации можно попробовать, изменив спуск, ловить в полводы или у дна.

Из животных насадок применяют опарыш, мотыль, поденку, маленьких синеньких жучков, появляющихся на листьях ольхи. Иногда успех приносит «бутерброд» из опарыша и мотыля. Обычно на крючок насаживают не более двух опарышей или двух мотылей.

Уловы возрастают, если пользоваться прикормкой.

Ловят уклейку и нахлыстом. Но это уже искусство, и лучше об этом способе почитать специальную литературу.

Не каждому даже опытному рыболову известно, что уклейку с успехом можно ловить и осенью, особенно в тихие теплые дни бабьего лета.

Осенью лучше рыбачить с лодки (с берега уловы беднее), одной-двумя удочками. Как и весной, в это время нужно внимательно следить за кругами на воде. Где заметили круги, там и становитесь на якорь. Нелишним будет целлофановый пакет с мокрым песком (можно смешать его с глиной): песок (или смесь) полезен время от времени подбрасывать к поплавкам. Уклейка любопытна. Опускающийся на дно песок привлекает ее внимание, и довольно часто она подплывает к тому месту, куда он был брошен.

Уловы уклейки осенью бывают весьма значительны — до 200 штук.

В это время года уклейки больше держатся на глубине, но начинать ловлю нужно все-таки со спуском 50 сантиметров. Не берет — спуск увеличивают. Бывает, что поклевки начинаются, когда насадка находится почти у самого дна. Кстати, уклейка, выловленная у дна, всегда крупнее.

Осенний клев имеет свои особенности: чаще, чем это бывает весной, рыба берет лишь в какой-то период дня. Иногда с рассветом поклюет часа два-три — и все, жди вечера. А это скучно, да и не всегда надежно. Иные не выдерживают и покидают водоем. Зато терпеливые часто бывают вознаграждены хорошим уловом.

случается, что за полчаса до захода солнца уклейка поднимается к поверхности воды и устремляется к берегу, тогда — не зевай, рыболов! Чаще всего это наблюдается во время листопада. Видимо, вместе с листьями на воду падают мошки, вот рыбки и спешат полакомиться.

Порой, отказываясь от любых насадок, уклейка жадно клюет на личинок, живущих в стеблях чернойбыльника, семенах репейника и татарника.

Когда при ловле с берега необходимо забрасывать приманку как можно дальше, спортсмены, да и некоторые любители применяют специальную снасть для дальнего заброса. Она была описана в нашем журнале, поэтому не буду повторяться. Можно также воспользоваться спиннинговым удилищем, оснащенным леской 0,2 миллиметра с поводком 0,1 миллиметра и длинным — 20—22 сантиметра — пенопластовым поплавком, на который нанесены черные поперечные полосы сантиметровой ширины. На поверхности воды должна находиться примерно половина поплавка. Он хорошо виден на значительном расстоянии. Грузило, обычно пол-оливки, крепят к нижней части поплавка.

С наступлением ледостава стаи уклейки уходят в глубокие ямы с песчаным дном. Правда, в начале зимы иногда удается напасть на бродячую стаю и неплохо поудить. Изредка случается активный клев уклейки и по последнему льду.

Выловленную уклейку лучше держать в садке, а поздней осенью — в пластмассовых мешочках. Уклейка — одна из самых жирных и нежных пресноводных рыб. Хороша она в жареном и, особенно, вяленом виде. Но не следует ее пересушивать и слишком крепко солить. Достаточно слегка присолить ее с боков, после этого уложить рядками в эмалированную или алюминиевую посуду, накрыть деревянным (фанерным) кружком или тарелкой и обязательно положить гнет. Через полтора-два дня рыба просолится. В домашних условиях (на кухне) уклейку вялят шесть-семь дней. Хороша она и в копченом виде, делают из нее и «шпроты», тушат в томате.

Одежда нахлыстовика

А. ЧЕСНОВА,
В. ЧЕСНОВ
г. Черновцы

Любителя ловли нахлыстом скорее можно принять за современного щеголя, отправляющегося на прогулку в городской парк, чем за человека, собравшегося на рыбалку. Одежда и экипировка выгодно выделяют его среди остальных рыболовов. Напосвященному может показаться несколько странным, что рыболов идет не навьюченный громоздким рюкзаком, без охалки разнокалиберных удилищ, одет не в ватник, а вполне элегантно: на нем шляпа типа «панамы» защитного цвета, клетчатая рубашка или шерстяной свитер грубой вязки, а поверх — жилет покроя «сафари» с многочисленными карманами. Плетенная из лозы корзина на боку может сойти за сверхмодную сумку, а нахлыстовое удилище — за изящную трость. И лишь высокие болотные сапоги выдают его намерения.

Элегантный внешний вид, однако, совсем не означает, что рыболов-нахлыстовик пытается непременно угнаться за последним криком моды, которая взяла на вооружение в последние годы охотничий стиль «сафари». Moda преходяща, а стиль одежды нахлыстовика складывался десятилетиями, выдержал испытание временем и доказал свою практичность для такого специфического вида ловли, как ужение нахлыстом.

Нахлыстовику приходится труднее, чем рыболову, увлекающемуся каким-либо другим способом ловли. Весь день он проводит на ногах, стоя по колено, а то и по пояс в воде. За одну рыбалку ему приходится порой сделать три — четыре тысячи забросов; считая холостые забросы, это шесть — восемь тысяч взмахов удилищем. И каким бы легким оно ни было, все равно работа эта довольно утомительна. Понятно поэтому желание рыболова одеваться только в самое необходимое, не позволяя себе увеличить вес своего гардероба или снаряжения ни на грамм.

Вместе с тем пребывание на открытом воздухе требует, чтобы одежда защищала рыболова от жары, холода, ветра, дождя, снега, комаров, мух и т. п.

И последнее. Одежда должна быть предельно удобной, хорошо подогнанной по фигуре. На тесные штаны или узкий свитер не обращаешь внимания лишь в первые полчаса, а затем с каждой минутой все больше дают о себе знать натирающий воротник или тугий пояс. Не лучше и слишком просторная, свободно болтающаяся одежда. То она собирается в складки и тоже натирает, а то начинает парусить, и вот уже мушка зацепилась за полу расстегнутого пиджака или за слишком широкие поля шляпы.



Рис. 1.

Рис. 2.

Так что подбор одежды рыбакова — не такое простое дело, как может показаться на первый взгляд. Вся экипировка любителя ловли на мушку должна быть тщательно продумана. Максимальный комфорт и удобство при минимальном весе — вот основной критерий. Желательно к тому же, чтобы одежда была достаточно прочной, тогда не придется каждый сезон обновлять свой гардероб.

Итак, перейдем к рассмотрению отдельных элементов экипировки.

Обувь. Ловля на мушку взабродку, конечно же, немыслима без высоких резиновых (болотных) сапог. Они должны быть по возможности не слишком тяжелыми и не жать ноги. Обычно в сапоги надевают шелковые носки, а поверх них шерстяные (для холодной погоды) или хлопчатобумажные (для теплой погоды). Некоторые, правда, предпочитают под толстые шерстяные носки надевать хлопчатобумажные — они лучше впитывают пот.

Сапоги пристегивают к поясу штанов застежкой; необходимо постоянно следить, чтобы она была исправной. Прохудившиеся сапоги нужно своевременно подклеивать. Обнаружить в них дырку (даже крохотную) очень просто, если посмотреть внутрь расправленных сапог вблизи сильного источника света. Хранить сапоги лучше всего в подвешенном состоянии; вешалку для них нетрудно согнуть из толстой проволоки (рис. 1,А).

Высокие сапоги хороши для того, чтобы бродить в них по воде, но как только нужно пройти километр-другой по берегу, сразу чувствуешь неудобство. Идти с поднятыми голенищами трудно, если же опустить их, они болтаются, мешая ходьбе, и в местах перегиба очень быстро протираются. Выход очень простой — голенища можно закрепить, как показано на рис. 1,Б.

Если дно покрыто крупными камнями, обросшими водной растительностью, то для ходьбы по ним без риска поскользнуться можно использовать специальные шипы (рис. 2,А).

Для более глубокой забродки можно использовать штаны от прорезиненного комбинезона, который иногда бывает в продаже. Часто нижняя часть таких штанов представляет собой обычные резиновые сапоги. Подбирают их тогда по размеру, как обычную обувь, с учетом того, что на ногах будут толстые шерстяные носки. Существует и другая конструкция, в которой нижняя часть штанов выполнена в виде галош. Их надевают поверх обуви, поэтому при покупке надо учитывать и это обстоятельство.

В прорезиненных штанах самое уязвимое место — швы, здесь они чаще всего изнашиваются.

Белье должно быть мягким и гигроскопичным. Летом лучше носить тонкое льняное или хлопчатобумажное, в холодную погоду — шерстяное белье.

Штаны. Очень хороши хлопчатобумажные джинсы, производство которых налажено нашей промышленностью. Они относительно дешево и вполне могут выдержать один сезон напряженной рыбалки. Выбирая такие штаны, не следует стремиться, чтобы они сильно обтягивали бедра. Но внизу они должны быть достаточно узкими и без манжет — их легче тогда заправлять в сапоги. Если очень холодно, можно вместо хлопчатобумажных штанов надевать шерстяные. В любом случае они должны быть подогнаны по фигуре, чтобы не стесняли движений.

Рубашка в принципе может быть любой, по вкусу. Но замечено: подобно тому, как музыканты симфонического оркестра выступают во фраках, а наездник не мыслит себя без жокейской ша-

почки, так и современный рыбак почему-то носит только клетчатые рубашки. Расцветка предпочтительна спокойная — коричневая, зеленая или голубоватая. В холодную погоду больше подходит шерстяная рубашка.

Свитер желательно иметь с круглым воротником, закрывающим шею, — типа «гольф». Расцветки возможны любые неяркие, но традиционно приняты приглушенные — серая, бежевая, хаки, зеленоватая. Летом берут на рыбалку более легкий свитер, в холодную погоду — плотный свитер грубой вязки.

Шарф. Шерстяной шарф в дополнение к свитеру очень хорош, когда вдруг начинает дуть порывистый ветер.

Шляпа — неременная деталь гардероба рыбакова-нахлыстовика. Она защищает голову от прямых солнечных лучей и от холода. Она обязательно должна быть с полями, чтобы затенять глаза и прикрывать линзы очков от солнца. В выборе шляпы каждый совершенно отчетливо проявляет индивидуальный стиль. Но все же в любом случае шляпу следует выбирать прежде всего с точки зрения ее практической ценности. Предлагаемые модели (рис. 2,Б) не универсальны, но довольно практичны.

Дождевик — еще одна деталь одежды нахлыстовика, которую он должен брать с собой на рыбалку. Требования к нему такие: легкость, компактность, водонепроницаемость швов. Особо длинным он быть не должен. Наша промышленность выпускает дождевики из прорезиненной ткани и из пластика. Последние более легкие, но прорезиненная ткань «дышит» и поэтому в теплую погоду предпочтительней. Накидка, изображенная на рис. 2,В, выкроена из большого полиэтиленового мешка. Она достаточно легкая, удобная и вполне надежная даже в условиях предгорья Карпат, где климат отличается исключительной влажностью и большим количеством осадков.

Мы здесь не упомянули о таком своеобразном элементе экипировки нахлыстовика, как жилет. О нем было подробно рассказано в журнале «РиР» № 8 за 1981 год.

Без слов.



Затем просверлить отверстия в шпангоутах под болты и болтами плотно соединить листы фанеры. Ножовкой выпилить из этих листов по два парных шпангоута, форштевень и транец.

Вырезая шпангоуты I, II, V и транец, следует дать некоторый уклон по наружной стороне для того, чтобы потом плотно прилегла фанера.

Выпиленные шпангоуты подравнять напильником с крупной насечкой и по наружной стороне обклеить резиной толщиной 1 миллиметр. Резину нужно нарезать полосками шириной 20 миллиметров и приклеить клеем К-88 на спаренные шпангоуты, а потом разрезать лезвием бритвы между шпангоутами.

После этого с наружной стороны шпангоутов просверлить отверстия диаметром 3 миллиметра под заклепки, которые нужны для того, чтобы при ввинчивании шурупов в торец фанеры она не расклеивалась. Заклепки следует ставить парами, на расстоянии 10—15 миллиметров друг от друга в паре, 800 миллиметров от одной пары до другой и примерно 10 миллиметров от края шпангоута. Сделать заклепки можно из алюминиевой проволоки диаметром 2,5—3 миллиметра.

После того как просверлены отверстия под заклепки, винты снять и шпангоуты разнять. Теперь в них надо поставить заклепки, и шпангоуты готовы.

Для сборки секции необходимо изготовить кондуктор (рис. 4), который служит для установки шпангоутов в требуемом положении и обтяжки их фанерой. Кондуктор сделан из 40-миллиметровой доски и состоит из трех частей: основание 1, представляющее собой раму, сбитую из четырех досок; неподвижная стойка 2, состоящая из кронштейна, прибитого к основанию, и поперечной доски, к которым крепится шпангоут; подвижная стойка 3, состоящая из доски, которая дви-

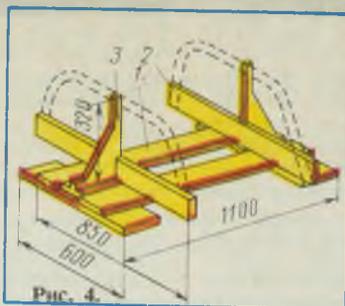


Рис. 4.

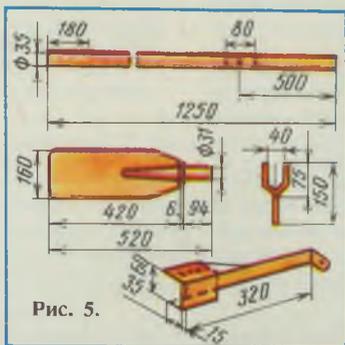


Рис. 5.

жется между продольными досками основания, кронштейна, закрепленного на этой доске, и прикрепленной к кронштейну поперечной доски.

Как показано на рис. 4 пунктиром, к кронштейнам и поперечным доскам крепятся шпангоуты через отверстия, просверленные для болтов. Выступающие за пределы шпангоутов углы досок и кронштейн следует обрезать вровень со шпангоутами, чтобы выступы не мешали обшивать шпангоуты фанерой.

Дальнейший процесс выглядит так. Листы четырехмиллиметровой фанеры разрезать пополам и наложить на шпангоуты, стоящие в кондукторе. Наружные слои фанеры должны располагаться в направлении вдоль движения лодки. Фанеру обернуть по шпангоутам и закрепить временно на кондукторе гвоздями. Выступающие края фанеры обрезать по наружным боковым сторонам шпангоутов. Шпангоуты сверху под фанерой промазать клеем К-88. Край фанеры, лежащий над шпангоутами, также промазать клеем и на него наложить алюминиевую полоску толщиной 0,4—0,5 миллиметра и шириной

16 миллиметров — она служит для укрепления края фанеры. Эта полоска частью своей ширины (10 миллиметров) ложится на край фанеры и миллиметров на 6 свисает.

Затем через алюминий и фанеру в шпангоуте между заклепками сверлом 2,5—3 миллиметра просверлить отверстия и ввернуть в них шурупы длиной 20 миллиметров. Желательно, чтобы шурупы и болты с гайками, скрепляющие секции, имели антикоррозийное покрытие. Начинать ставить шурупы лучше сверху в обе стороны. Прикрепив фанеру к шпангоутам, нужно алюминиевую полоску завернуть вниз и прижать к шпангоуту, после чего секцию снять с кондуктора. Край секции от шпангоута к шпангоуту обрезать по линейке. При этом фанера должна быть обрезана на 10 миллиметров ниже (короче) шпангоутов, чтобы потом поставить бортовые планки.

Планки из сосны, бука или другого твердого дерева имеют сечение 25×15 миллиметров. В них следует выбрать четверть и этим местом насадить на фанеру на клею. Оставшиеся концы алюминиевой полоски обернуть вокруг планок и закрепить внутри на шпангоуте обивочными гвоздями. Край планок привинтить к шпангоутам шурупами длиной 40 миллиметров. Чтобы фанера плотнее прилегала к бортовой планке, ее надо прибить несколькими обивочными гвоздями. Планку обрезать так, чтобы край ее был длиннее секции миллиметра на три. Это увеличивает жесткость стыкования борта лодки.

С одной стороны секции на шпангоут по всей ширине нужно приклеить микропористую резину. (Если такой нет, можно использовать обычную резину, но желательно мягкую, или резиновые трубки с заклеенными отверстиями с обеих сторон. Благодаря оставшемуся внутри трубки воздуху обеспечивается плотный стык.) В резине следует пробить отверстия против отверстий в

шпангоуте, и на этом заканчивается изготовление секции.

Остальные секции выполняются таким же образом, за исключением носовой. Носовая секция I изготавливается из двух кусков фанеры, вырезанных по определенной форме, — для правой и левой стороны. С кондуктора нужно снять подвижную стойку, а на неподвижной стойке закрепить шпангоут I и к его основанию прикрепить форштевень. Затем на них с одной стороны наложить лист плотной бумаги, прижать к шпангоуту и форштевню и обрезать по форме будущей фанерной обшивки. По полученному таким образом шаблону раскраивается фанера. Обшивка носового отсека делается в два приема: сначала с правой, а затем с левой стороны. Все кромки фанеры также укрепляются алюминиевой полосой.

Изготовив все секции, лодку надо собрать и пропитать горячей олифой, лучше дважды. Фанера при этом должна быть сухой. После того как олифа высохнет, лодку внутри покрасить бесцветным лаком, а снаружи — масляной краской.

Весла пригодны любые, только не тяжелые. Можно сделать складные легкие весла (рис. 5). Это, собственно, деревянная палка, на которую насажена дюралюминиевая трубка для соединения

с лопастью; лопасть сделана из дюралюминия толщиной 1—2 миллиметра, текстолита или гетинакса толщиной 3—4 миллиметра или фанеры толщиной 6 миллиметров. На лопасти тоже имеется дюралюминиевая трубка, которая входит в трубку на палке. В цилиндрической части трубки на лопасти сделано отверстие диаметром 10 миллиметров, в которое вставлен шарик, подпираемый снизу пружиной. Когда лопасть вставляется в весло, этот шарик попадает в отверстие, сделанное в трубке весла, и фиксирует таким образом лопасть. Весла, как и лодку, нужно пропитать олифой и окрасить.

Чертежи уключины и кронштейна см. на рис. 5. Уключину можно сделать из дюралюминиевого прутка диаметром 16—18 миллиметров. Для этого прутка длиной 180 миллиметров до половины длины разрезать ножовкой и обе половинки согнуть в верхней части по форме уключины. Пруток гнется лучше, когда он нагрет до 500 градусов. Кронштейн выполняется из листового дюралюминия толщиной 2—3 миллиметра, закрепляется болтом на шпангоуте и лежит на бортовой планке. Состоит кронштейн из двух частей: одна — продолговатая — лежит на борту; другая — в виде буквы П — крепится к свисающей за борт пер-

вой части винтами М5 с гайками. В эту часть вставляется бронзовая втулка, которая закрепляется гайкой, навинченной снизу, а во втулку — уключина.

Съемные сиденья (банки) изготовлены из сосновой доски толщиной 14 и шириной 150 миллиметров, а кормовое — из доски толщиной 10 и шириной 250 миллиметров. Они устанавливаются с помощью дюралюминиевых кронштейнов на II и III шпангоутах и на корме ниже борта на 100—120 миллиметров.

Лодка обладает хорошими ходовыми качествами и достаточно устойчива.

Конструкция лодки предусматривает возможность сборки в трех вариантах: 1 — собираются все шесть секций; 2 — собираются пять секций (вес лодки 18 килограммов); 3 — собираются четыре секции (вес лодки 14 килограммов).

В первом случае лодка обеспечивает плавание трех человек на небольшие расстояния или двух человек при многодневных походах; во втором случае — двух или одного человека; в третьем — одного человека на небольших водоемах.

Л. ШВЕДОВ
г. Минск

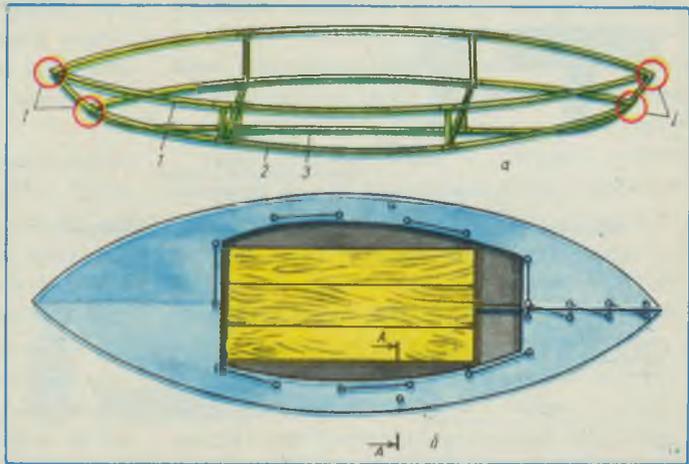
Журнал «Рыбоводство
и рыболовство»
№ 4 за 1963 год

РАЗБОРНАЯ ЛОДКА С МЯГКОЙ ОБШИВКОЙ

Наш коллектив охотников и рыболовов разработал конструкцию универсальной разборной лодки с мягкой обшивкой. Весит она 10—12 килограммов, грузоподъемность — 200 килограммов.

Лодка килевая, легкая на ходу, устойчивая. В транспортном положении представляет собой компактный пакет размером 250×250×900 миллиметров. Каркас изготовлен из алюминиевых тру-

Рис. 1. Каркас лодки в сборе: а — вид сбоку; б — вид сверху. 1 — секция бортовая (две); 2 — секция нижняя (две); 3 — секция килевая (одна).



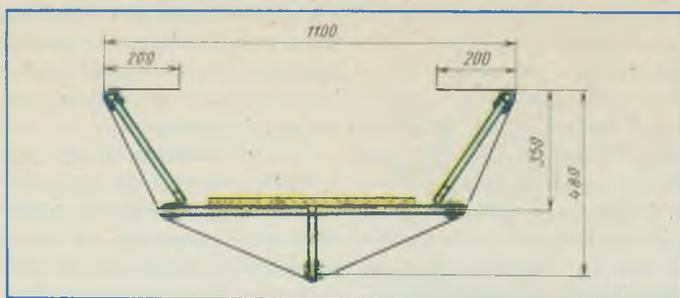
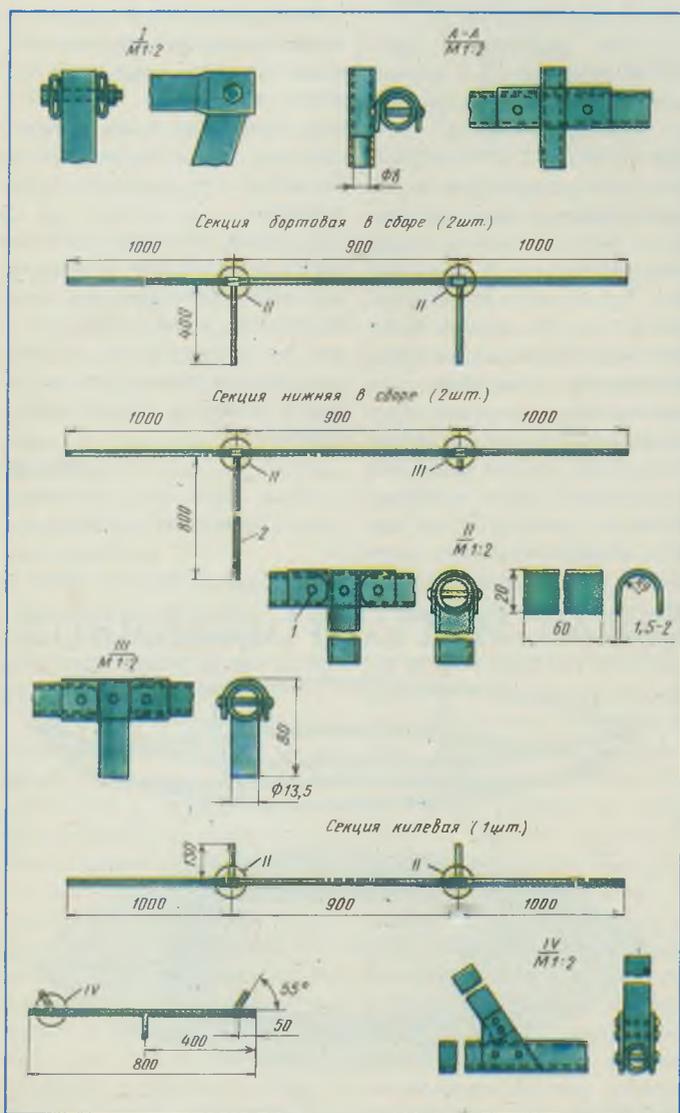


Рис. 2. Поперечный разрез лодки.

Рис. 3. Детали лодки:
1 — металлические скобки;
2 — поперечина.



бок с толщиной стенок 1,5—2 миллиметра, наружным диаметром 18—22 миллиметра (вполне пригодны трубки от старых раскладушек).

На чертеже показана лодка грузоподъемностью 200 килограммов, каркас которой выполнен из трубок диаметром 18 миллиметров. Он состоит из пяти секций — двух бортовых, двух нижних и одной килевой.

Нижняя секция снабжена поперечиной, к которой аргоновой сваркой приварены три штыря диаметром 13,5 и длиной 70 миллиметров, как показано на чертеже. Штыри можно закрепить и с помощью заклепок.

Для сборки секций надо изготовить десять шарнирных металлических скобок. Трубки могут быть склепаны стальными заклепками диаметром 3—4 миллиметра. Из секций собирается каркас. Носовые трубки следует изогнуть по обводу лодки, как показано на чертеже, а концы их расплющить и просверлить в них отверстия под болты М6.

Секции благодаря шарнирному креплению складываются в компактный пакет.

Обшивка изготовлена из легкого брезента или резиноканевого материала. Раскрой производится по собранному каркасу. Вдоль верхней кромки в обшивку заклепаны люверсы, через которые пропускается шнур.

Настилом служат три доски толщиной 15—18 и шириной 150—200 миллиметров. На концах досок крепятся металлические уголки для фиксации настила на поперечинах. В сечении А—А показано крепление замков уключин.

Для сборки лодки требуется лишь затянуть четыре болта и завязать один узел. Сборка занимает всего 4—6 минут (с резиновой обшивкой — до 15 минут).

В. ТРОФИМОВ
г. Петропавловск
Казахской ССР



ДОННАЯ УДОЧКА С РЕЗИНОВЫМ АМОРТИЗАТОРОМ

А. НИКОЛЬСКИЙ
г. Москва

Многие читатели, особенно начинающие рыболовы, просят рассказать о том, что представляет собой донка с резиновым амортизатором, как ею пользоваться, каковы ее преимущества и недостатки в сравнении с обычной донкой. Выполняем эту просьбу.

Но, прежде чем приступить к рассказу об этой снасти, напоминаем, что она разрешена не везде. Поэтому, если вы собираетесь ловить рыбу донкой с амортизатором, выясните в местной инспекции рыбоохраны или в обществе охотников и рыболовов, можно ли ею пользоваться на выбранном вами водоеме.

Донная удочка с резиновым амортизатором по уловистости не превосходит обычную донку, но имеет некоторые преимущества. Наличие амортизатора облегчает пользование снастью: в процессе ловли нет необходимости многократно забрасывать крючки с приманкой. Это очень удобно при ловле хищной рыбы на живца, которого не приходится то и дело перезабрасывать, отчего он, как известно, либо срывается с крючка, либо повреждается от удара о воду.

Особенность снасти состоит в том, что между тяжелым грузилом и крючками помещена тонкая длинная резинка, служащая амортизатором. Назначение тяжелого грузила — удерживать на месте конец резинки во время ее сильного растяжения при осмотре крючков или вытаскивании подсеченной рыбы. Когда леску с крючками отпускают, резинка возвращает крючки в первоначальное положение.

Забрасывают донку с резиновым амортизатором обычно с берега вручную. Леску при этом готовят теми же приемами, что и для заброса простой донки. К ее концу (без крючков) при помощи застежки или карабинчика пристегивают резинку, второй конец которой привязан к метровому отрезку шнура или прочной тесьмы, прикрепленному к грузилу. Резинку укладывают кольцами на чистом месте отдельно от лески.

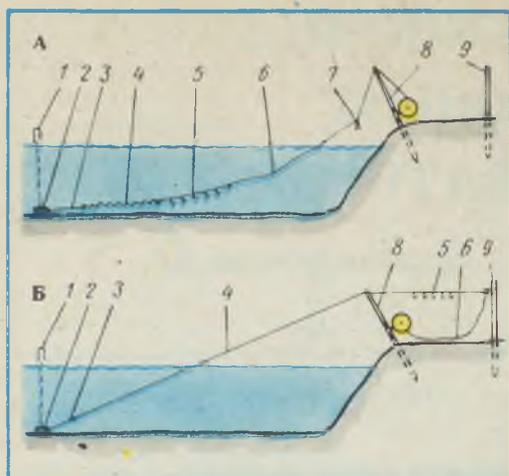
При забросе грузила правой рукой рыболов становится справа от резинки, берет

грузило за шнур и забрасывает его маятниковым способом или круговым вращением в вертикальной плоскости. Шнур (тесьма) предохраняет резинку от обрыва.

Выбрав слаbinу лески после заброса, рыболов в течение пяти-десяти минут резинку не натягивает, давая грузилу лучше «присосаться» к грунту дна. После этого леску надо осторожно выбрать на берег; при этом должно ощущаться нарастающее сопротивление растягиваемой резинки. Если сопротивление ослабевает, значит, грузило не держит, ползет по дну. Его следует заменить более тяжелым и повторить заброс. Затем конец резинки надевают петлей на стойку (колышек) возле удильника и оснащают леску крючками. Тут возможны два варианта. В первом крючки на поводках с петельками или застежками соединяют с заранее сделанными на леске петлями. А во втором между резинкой и леской помещают вставку в виде отрезка лески с заранее подвязанными к ней крючками. Второй вариант предпочтительней, так как требует меньше времени для подготовки снасти к забросу.

Наживив крючки, рыболов плавно отпускает леску в воду, приподнимая ее над головой, чтобы крючки не задевали за траву или дно.

Значительно проще устанавливать донку с резиновым амортизатором с лодки. Грузило завозят на место, а полностью подготовленную оснастку отпускают с берега по мере удаления лодки. Грузило при этом



Донка с резиновым амортизатором:

А — в рабочем положении;

Б — с вынутыми из воды крючками.

1 — буюк; 2 — грузило;

3 — отрезок шнура (тесьма);

4 — резинка-амортизатор;

5 — вставка с крючками; 6 — леска;

7 — колокольчик; 8 — удильник;

9 — стойка (колышек) для фиксации лески или резинки.

может быть тяжелее. Чтобы его было легко найти после рыбалки, к нему привязывают небольшой буюк.

В качестве амортизатора лучше других — круглая авиамодельная резинка. Покупая ее, надо проверить качество. При предельном растяжении на резинке не должны быть видны волосяные поперечные трещины. Цвет должен быть одинаковый, обычно — белый или сероватый. Желтый оттенок — признак старения резинки.

Длина резинки для оснащения донки определяется по простой формуле:

$$L = \frac{S}{n-1} \text{ м,}$$

где: S — расстояние крючков от берега, м;
n — коэффициент растяжения резинки.

Пример. Рыболов собирается ловить рыбу на расстоянии 40 метров от берега и имеет резинку, удлиняющуюся при растяжении в пять раз. Тогда длина резинки должна быть равна: $40:(5-1)=10$ метров.

Целесообразно длину резинки увеличивать против расчетной примерно на метр. Тогда она будет работать не на пределе прочности и для удержания ее на дне потребуются грузило меньшего веса, что важно для

забросов. Тяжелое грузило забросить на большое расстояние могут не все.

Грузило делают из свинца, придавая ему плоскую форму с незакругленными гранями. Поверхность должна быть шероховатой, тогда грузило лучше «держит».

Поскольку снасть не маневренная, на незнакомом водоеме особое внимание придется уделять выбору места ловли. Не надо на это жалеть время. Полезно сделать несколько пробных забросов лески с грузилом в разных направлениях для определения глубин и рельефа дна.

Если после рыбалки грузило извлекают из воды вручную, предотвратить возможную потерю резинки и грузила можно таким способом: перед забросом к грузилу привязывают вспомогательную толстую леску и за нее вытаскивают грузило. Однако все это усложняет заброс и пользование снастью, поэтому многие рыболовы предпочитают вытаскивать грузило за резинку. Вначале его «отрывают» от грунта резким рывком, а затем быстро выбирают резинку руками, чтобы грузило было в постоянном движении и над дном. Если оно зацепилось за какое-то препятствие, силу применять нельзя. Резинку надо отпустить и попробовать тащить грузило с разных направлений, перемещаясь по берегу в ту или другую сторону. Иногда приходится резинку рвать... Бывают потери и при забросах в начале рыбалки. Поэтому непременно надо иметь запасную резинку с грузилом.

Самый ненадежный элемент снасти — резинка. Она довольно быстро изнашивается, при неправильном хранении теряет амортизирующие свойства, ее сильно ослабляют узлы, в местах соприкосновения с ржавыми карабинами, застежками, кольцами она быстро портится. Концы резинки лучше привязывать к пластмассовым кольцам для подвески штор, а узлы промазывать резиновым клеем.

В ловле донкой с резиновым амортизатором требуется соблюдать меры предосторожности. Нельзя манипулировать с крючками, не закрепив предварительно леску или резинку на стойке. Резинка может сработать, как праща, и тогда крючки могут сильно поранить рыболова.

Донка с резиновым амортизатором не рекомендуется любителям активного ужения, ищущим рыбу, а не дожидаящимся, когда она подойдет к приманке.

ЕЩЕ О ВОБЛЕРАХ

Дз. КУРГАН
г. Рига

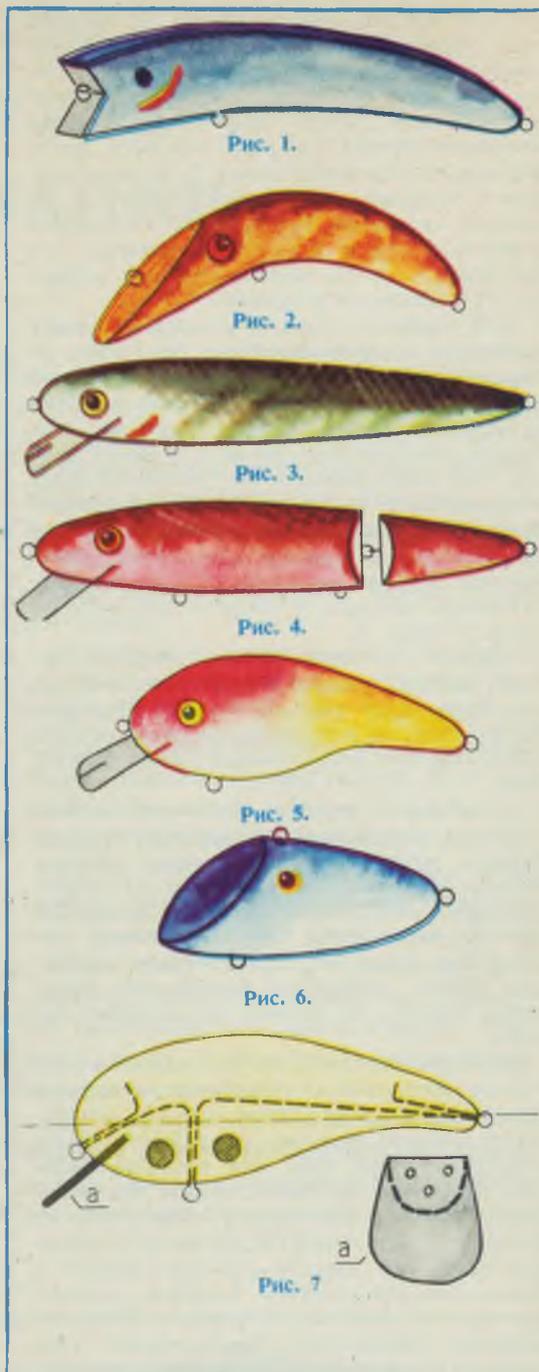
Искусственных приманок для ловли хищных рыб — великое множество; они разнообразны по материалу, форме, размеру, весу, цвету, игре. Из всего многообразия приманок у нас более всего популярны металлические блесны, десятилетия верно служащие спиннингистам. Однако, не желая замыкаться в привычных рамках, советские спиннингисты в последние годы проявляют большой интерес к воблерам. И это понятно: применение воблеров расширяет возможности современной спиннинговой снасти. Проводка на любой глубине, необычный ход (от английского *to wobble* — шатать, качать, колебаться), акустические устройства у некоторых моделей — все это весьма привлекательные свойства приманок. На них можно ловить в заросших, закоряженных местах, в темной и мутной воде.

Иные рыболовы склонны видеть в воблере только яркую игрушку непонятного назначения, едва ли способную заменить традиционную блесну. На самом же деле — это многоцелевая искусственная приманка, могущая выручить спиннингиста в сложной ситуации. Поэтому в его арсенале должен быть набор плавающих, медленно тонущих, тонущих воблеров для ловли мелкой (форель, окунь, голавль и др.), средней (щука, судак, жерех и др.) и крупной хищной рыбы (сом, крупная щука, лососевые).

Игру воблера можно разнообразить, меняя место крепления лески (поводка), форму и положение передней (носовой) лопасти. Особой подвижностью и динамичностью при медленной проводке отличаются составные воблеры, приносящие успех даже в бесклевные дни.

Понятно, что рыболовы отдают предпочтение универсальным уловистым воблерам, имеющим хорошую игру и простым в изготовлении. К таким относятся бананообразные приманки типа «Балтика-1», «Монки» (рис. 1 и 2); плавающие или тонущие «уклейки» типа «Киллер», цельные и составные (рис. 3 и 4); простые или акустические типа «Дельфин-3» (рис. 5); тонущие с зигзагообразным ходом типа «Пигги» (рис. 6).

К сожалению, потребности рыболовов промышленность удовлетворяет пока слабо. В нашем журнале уже отмечалось, что из отечественных воблеров неплохо себя зарекомендовала приманка «Балтика-1», отличающаяся хорошей игрой и уловистостью. А вот неплохо придуманные и оформленные плавающие воблеры «Балтика-2», «Дельфин-3» и другие того же Ленинградского



завода «Балтика» не лишены конструктивных и монтажных ошибок, что, естественно, отражается на их качестве.

Изготовление воблеров в домашних условиях при наличии простых инструментов и подходящих материалов — дело несложное. Материалы, о которых ниже пойдет речь, можно приобрести в магазинах и отделах «Умелые руки», в хозяйственных магазинах и в секциях по продаже канцелярских товаров.

Тело воблера обычно делают из мягкого или твердого дерева, мелкозернистого твердого пенополистирола (пенопласта). Последний особенно технологичен. Из него ножовкой или ножом вырезают заготовки желаемой формы и нужных размеров. Оптимальными считаются: длина 3—6 сантиметров и толщина 1,5—1,8 сантиметра — для мелких хищников; для средних — соответственно 7—12 и 1,2—2,0 сантиметра; для крупных — от 12 сантиметров при толщине 1,8 сантиметра и больше.

Для удобства монтажа деталей заготовку разрезают по продольной оси (от головы до хвоста) симметрично на две части тонкой ножовкой или тонким острым ножом. Если собираются делать составной воблер, то с хвоста еще отрезают около 1/3 общей длины. При необходимости внутренние стороны подравнивают напильником или наждачной бумагой и карандашом делают разметку углубления — канавки для проволочного каркаса, а также мест для грузиков или акустической капсулы и прорези для носовой лопасти (рис. 7).

Следует отметить важный конструктивный фактор: для улучшения игры воблера (особенно типа «Дельфин») при смещении центра тяжести вниз передняя петля каркаса также должна быть смещена ближе к лопасти.

Углубление делают кончиком грубого круглого напильника или вдавливанием материала небольшим закрученным зубилом. Каркас изгибают круглогубцами из среднеупругой нержавеющей проволоки диаметром 0,6—1,0 миллиметра. Свободные концы сгибают под углом 90°. Для составных воблеров каркас делают из нескольких (двух-трех) шпилек, по размеру соединяемых частей.

Акустические капсулы выполняют из отрезков металлических трубочек желаемого диаметра, но по длине на 1,5—2,0 миллиметра меньше толщины монтажного места. Поместив в них одну или несколько мелких свинцовых дробинок, концы запаивают пластинками и обтачивают (обрезают) по диаметру. Для монтажа грузиков (охотничья дробь или плоские кусочки свинца), а также капсулы острым сверлом соответствующего диаметра или ножом в обеих половинах симметрично высверливают (вырезают) углубления, по мере необходимости подравнивая их и зачищая.

После монтажа всех внутренних деталей для испытаний ходовых свойств и плавучести соединяют обе половинки и закрепляют их нитками или резиновыми колечками. В головной части тонкой ножовкой под желаемым углом в отмеченном месте делают прорезь, куда вставляют подготовленную носовую лопасть из листового (можно вогнутого) среднеупругого цветного металла; в той части лопасти, которая монтируется

в прорезь, надо просверлить три-четыре отверстия диаметром 1,2—1,5 миллиметра для прочного сцепления с корпусом. В тонущих воблерах для лучшей игры носовая лопасть имеет относительно больший размер.

Не следует применять для лопасти оргстекло, полистирол и другие подобные материалы — они недостаточно ударопрочны.

К приманке подвешивают крючки и проводят испытания. Погружение в воду на 2/3 в горизонтальном положении, хорошая остойчивость, небольшое симметричное «заваливание» в стороны и звучание при проводке акустического воблера указывают на правильность подбора и монтажа деталей. В противном случае ошибки исправляют, изменяя вес грузиков, размер крючков, носовой лопасти. По окончании испытаний воблер демонтируют, подсушивают, затем снова собирают и склеивают эпоксидным клеем. После полного затвердевания клея поверхность шлифуют наждачной бумагой и окрашивают (грунтуют) белой алкидной (ПФ-115) или алюминиевой краской.

Дальнейшее раскрашивание воблера зависит от вкуса спиннингиста и наличия лакокрасочных материалов. Наилучшие результаты дает окраска, повторяющая окраску мальков, обитающих в водоемах, где ведется ловля.

Наиболее пригодны нитроцеллюлозные краски различных оттенков, нанесенные пульверизатором. Сначала в темный цвет красят бочка; потом накладывают трафарет из мелкой тюлевой сеточки и наносят сверху более светлую краску или разбавленную алюминиевую краску на основе клея «Аго». Приманка приобретает чешуйчатый фон. Пульверизатором подкрашивают спинку в более темные тона, а кисточкой на белом или серебристом фоне рисуют красные плавники и желтые с черным глаза. После подсушки приманку покрывают лаком в несколько слоев. Хороший водостойкий бесцветный лак — универсальный эпоксидный клей ЭДП. Можно пользоваться также паркетными лаками МЛ-248 и МЧ-26, хотя они и не рекомендованы для применения в водной среде. Пригодны также лаки ГФ-166 и ГФ-283, однако они дают темноватую пленку. Окончательная сушка при комнатной температуре длится три дня.

Эффективны в пасмурную погоду воблеры, обклеенные алюминиевой фольгой или бумагой (на клее «Момент») с последующим эпоксидным лаковым покрытием. Не плохо также на непросохший лаковый слой посыпать порошок из мелко раздробленного зеркального елочного украшения, просеянный через капроновый чулок. Последующие слои лака крепко удерживают зеркальный слой или отдельные крупинки.

К готовому воблеру подвешивают крючки на небольших колечках, а также красный хвостик, вырезанный из пластикового лекала или линейки.

ДЕВОНЫ И ДРУГИЕ ПРИМАНКИ

Л. ЕРЛЫКИН
г. Москва

Пластмассы как конструктивный материал для изготовления рыболовных приманок заняли достойное место в арсенале умельцев. Легкие девоны, составные рыбки и целый ряд новых приманок из пластмассы надежнее и долговечнее деревянных.

Наиболее практичными для работы в домашних условиях являются пластмассы холодного отверждения. К ним относятся зубо-врачебные — стиракрил, протакрил, родонт, норакрил, стадонт и др., а также пластмассы, применяемые в промышленности, — стиракрил ТШ, акрилат АСТ-Т.

Порядок приготовления пластмассы указан на упаковке или в приложенной инструкции.

Некоторые пользуются самодельными пластмассами, рецептура и порядок приготовления которых будут приведены ниже.

Рыболовные приманки в домашних условиях, как правило, отливают в гипсовых формах.

Рассмотрим технологию изготовления утяжеленного лососевого девона (рис. 1, а) из стандартной пластмассы. Он представляет собой свинцовую головку с осью, на которой вращается тело девона.

Бочкообразное тело лососевого девона

отливают в гипсовой форме. Для прочности гипс замешивают на слабом растворе столярного клея. Модель для формы делают из воскообразных материалов. На стержень, который должен быть в три раза толще, чем будущая ось приманки, помещают заготовку из воскообразного материала, а затем ножом обрабатывают ее, добиваясь точных размеров модели.

В полностью отвердевшем теле девона ножовкой делают два косых пропила (под углом 45° к оси) и в них вклеивают две лопасти, используя дихлорэтан (хлористый этилен, ледяная уксусная кислота, 85 %-ная муравьиная кислота и т. п.). С торцов наклеивают пластинки с отверстиями под ось.

Тело и головку лососевого девона окрашивают светлыми красками или серебрянкой. Иногда наносят красноватые точки.

Легкий девон (рис. 1, б) делают по аналогичной технологии, отливая из стандартной пластмассы тело девона в форме. Имеется, однако, особенность в изготовлении пенопластовой вставки.

На стержень помещают подходящий кусок жесткого пенопласта, обрезают его начерно ножом. Затем, воспользовавшись отрезком листового металла, заготовку вставки хоро-

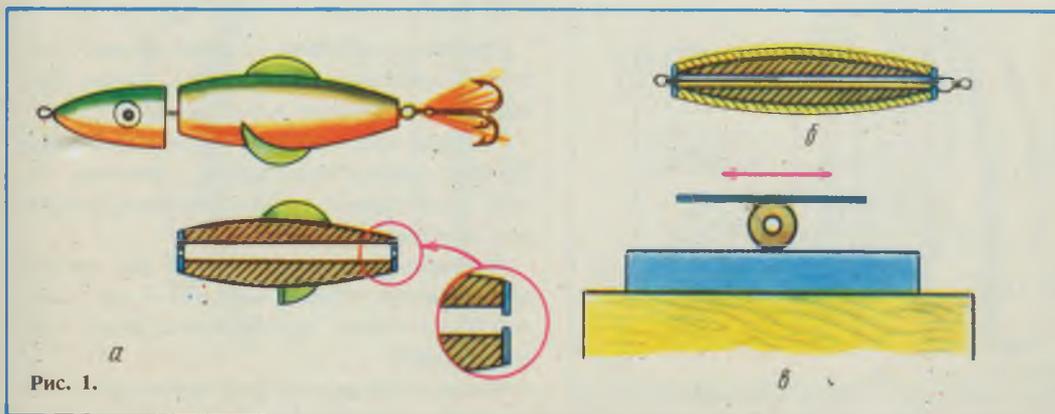


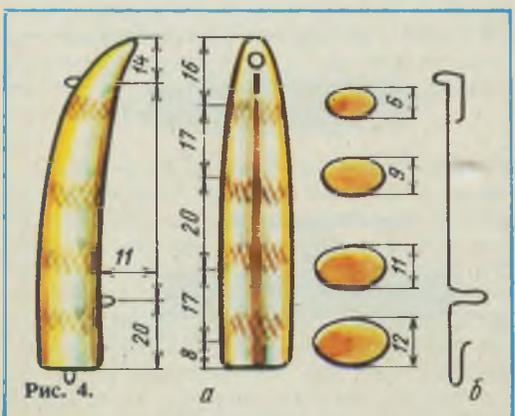
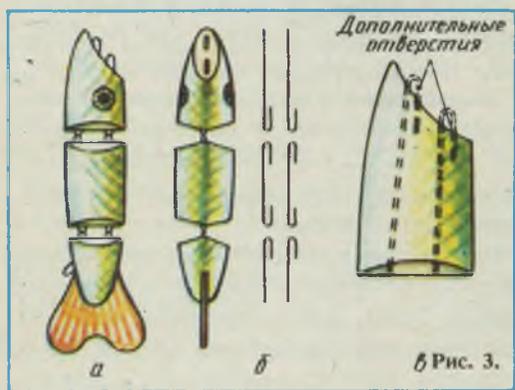
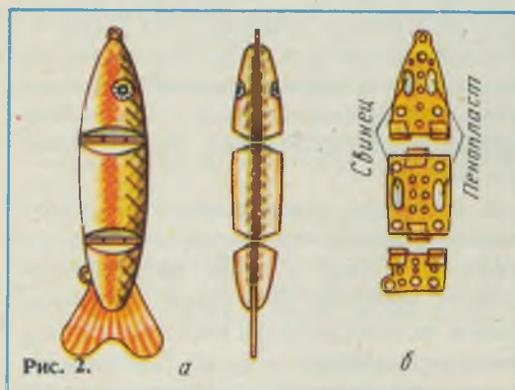
Рис. 1.

шо прокатывают (рис. 1,в). В результате этой обработки вставка достаточно уплотняется и становится симметричной.

Стержень и вставку тщательно покрывают горячим парафином (стеарином, воском). Это делается для того, чтобы жидкая пластмасса, залитая в форму, не растворила пенопласт.

Отливают тело девона, в пропилы вклеивают лопасти, на торцы — пластинки, раскрашивают. После просушки собирают девон.

Рыбки с петлевым сочленением (рис. 2,а), в отличие от рыбок с проволочным сочле-



нением способом «кольцо в кольцо», при проводке движется более естественно, что сказывается на их уловистости.

Рыбка состоит из трех секций, имеет перфорированный каркас из листовой меди или латуни (рис. 2,б). На рисунке хорошо видно расположение нижних свинцовых подгрузков (их припаивают к каркасу симметрично с обеих сторон) и верхних вставок из пенопласта (их приклеивают).

Эту рыбку делают из самодельной пластмассы типа галалит. В форму закладывают каркас и заполняют ее пластмассой. Она представляет собой смесь казеинового клея с наполнителем (окись цинка, тальк и т. п.), взятым в соотношении 1:1 по объему к сухому казеину. Если это необходимо, то смесь окрашивают, добавляя в нее сухую гуашь нужного цвета.

Через 1—2 суток затвердевшие детали приманки осторожно извлекают из формы и сушат еще 8—10 часов. Затем их помещают в раствор формалина на 1—2 часа — происходит процесс дубления, после которого материал становится водонепроницаемым.

Заготовки соединяют мягкой медной проволокой. Концы проволоки расклепывают, откусывая их в соответствующих местах тупыми кусачками.

Хвостик из хлорвинила вклеивают перхлорвиниловым клеем или клеем «Феникс». Можно для прочности поставить заклепку.

Раскрашивают приманки из галалита масляными красками. Я пользуюсь специальной краской, которая представляет собой смесь 2—8 объемных частей бесцветного лака (например, НЦ-222) и 1 объемной части масляной художественной краски нужного цвета. Эта краска хорошо держится на пластмассе, металле и дереве. При соотношении 2:1 она «укривиста», а при соотношении 8:1 — полупрозрачна. Сохнет 2—4 часа.

Приманку «Щучка» с проволочным петлевым соединением (рис. 3,а) можно сделать из стандартной пластмассы.

Готовят проволочный каркас (рис. 3,б). Детали каркаса головной и хвостовой частей промазывают густым мыльным раствором и сушат.

Отливают в гипсовой форме все три части приманки. После застывания из головной и хвостовой частей проволочный каркас удаляют.

В хвостовой части делают пропилов для уста-

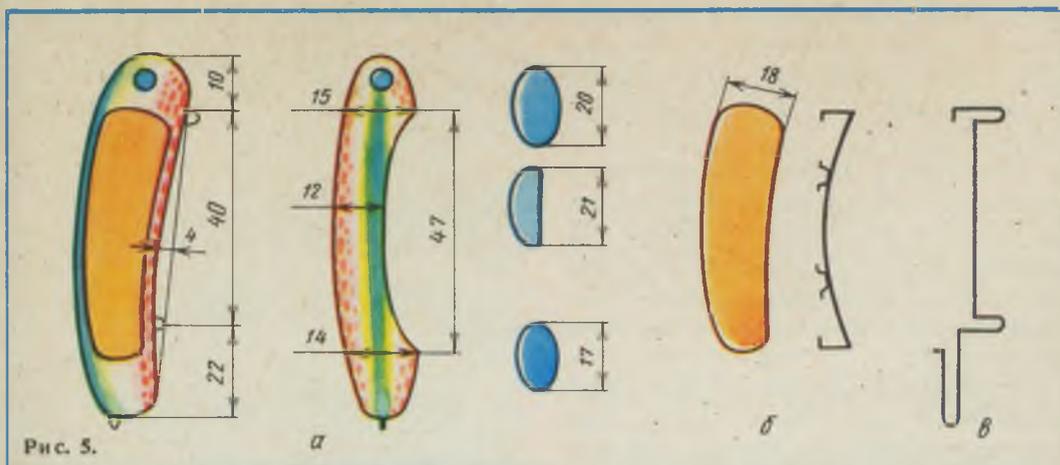


Рис. 5.

новки хвостика, в головной — сверлят два дополнительных отверстия (рис. 3,в).

Собирают «Щучку» так. Заводят наповолочный каркас в головную и хвостовую части, соединяют все части приманки и досылают все проволочки в головную и хвостовую части. Концы проволочек в хвостовой части загибают в глубину пропила под хвостик. В головной части проволочки загибают в кольца, утапливая концы их в дополнительных отверстиях (рис. 3,в). Ставят хлорвиниловый хвостик и раскрашивают приманку.

Приманка «Флэтфиш» («Плоская рыба») хороша тем, что она при проводке рыскает в стороны, то есть ведет себя, как малек, убегающий от хищника. Этому она, наверное, и обязана своей уловистостью.

«Флэтфиш» (рис. 4,а) можно сделать из самодельной пластмассы, изготовленной на основе бумаги.

Заваривают кипятком мелко изорванную бумагу и варят массу 2—3 часа, затем остужают, извлекают мелкие порции бумажной массы и отжимают, делая небольшие комочки. Эти комочки сушат и затем растирают в порошок на мелкой терке.

Берут 10 весовых частей сухой бумажной массы, 3 весовые части мелко просеянного мела и тщательно перемешивают. Делают жидкий столярный клей и вводят в него 1/4 по объему натуральной олифы. Сухие компоненты замешивают на клею с олифой до получения массы консистенции густого теста.

В промазанную горячим парафином (воском, стеарином) гипсовую форму закладывают проволочный каркас (рис. 4,б) и набивают пластмассу. После полного высыхания (2—3 суток в теплом месте) приманку извлекают из формы.

В носовую часть приманки заливают сви-

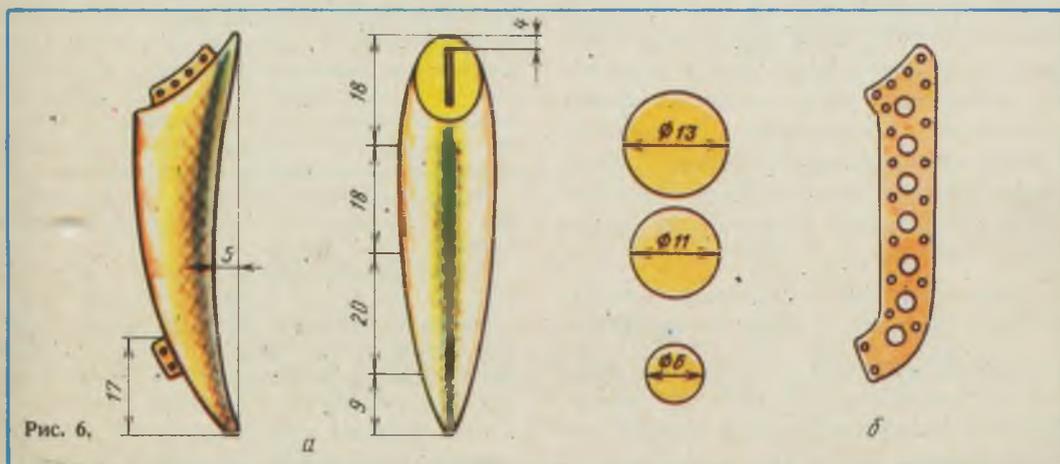


Рис. 6.

нец (на рис. 4,а — заштрихованная область), затем ее проваривают в кипящей натуральной олифе в течение 15—20 минут. Когда приманка полностью высохнет, ее раскрашивают.

«Свиммерспун» («Плавающая ложка») — популярная спиннинговая приманка, рыскающая при проводке, уловистая (рис. 5,а). Специальное углубление, имеющее металлическую вставку, обеспечивает не только своеобразную игру, но и «рыбий» блеск приманки.

«Свиммерспун» отливают из стандартных пластмасс. В подготовленную форму закладывают металлическую вставку (рис. 5,б). Она имеет специально загнутые концы и к ней припаяны два проволочных посадочных усика. Вставку изнутри зачищают, обезжиривают ацетоном и промазывают мономером (жидкостью из комплекта пластмассы).

Затем закладывают в форму каркас и заливают пластмассу. После двухчасовой выдержки приманку извлекают из формы и раскрашивают.

«Фунтик» (рис. 6,а) — рыскающая приманка, сконструированная автором. За основу ее конструкции взята известная приманка «Орено».

Перфорированный каркас (рис. 6,б) сделан из латуни (меди) толщиной примерно 0,5 миллиметра. Его необходимо обезжирить ацетоном, после чего приступить к изготовлению приманки методом намазывания. Инструментом служит 300-ваттный электрический паяльник молоткового типа.

Каркас поместить на подходящий кусок пластмассы, сверху наложить такой же кусок и горячим паяльником сварить оба куска. Каркас при этом вваривается в пластмассу.

Накладывая попеременно то с одной, то с другой стороны куски пластмассы и приваривая их паяльником, довести заготовку до необходимых контуров. Затем горячим паяльником приглаживать (намазывать) пластмассу, перемещая ее в нужную сторону. Особо тщательно надо поработать над передней частью приманки («лбом»), так как она определяет игру.

Окончательно приманку доводят напильниками и шкуркой, а затем раскрашивают.

Приманка «Фунтик» регулируемая: переставляя заводное кольцо (рис. 6,а), можно добиться правильной игры при нужной скорости проводки.



КРЮЧКИ

О. СОБОЛЕВ,
тренер

Крючок — это тот элемент, с которого начинается и которым заканчивается рыболовная снасть. Большинство драматических ситуаций на рыбалке происходит из-за обрывов лески, но и на долю крючков их приходится предостаточно. Во всяком случае, все сходы рыбы прямо или косвенно имеют отношение к крючку.

Рыболовы-любители обычно весьма нелестно отзываются о качестве отечественных крючков. Спортсмены также считают, что без существенной доработки наши крючки для занятий рыболовным спортом непригодны. Давайте откроем первую попавшуюся на прилавке магазина пачку крючков — можно не сомневаться: мы там обнаружим крючки, имеющие, как минимум, один из перечисленных дефектов: плохая заточка жала — крючок тупой; колечко или лопаточка имеют острые края, которые режут леску на узле; слишком длинная, глубоко прорезанная и сильно отогнутая бородка или, наоборот, короткая, едва обозначенная; крючки перекалены (ломаются) или недокалены (разгибаются от небольшой нагрузки); крючки изготовлены из слишком толстой проволоки; низкое качество антикоррозийного покрытия; нестандартная форма.

Поскольку нам в основном приходится пользоваться отечественными крючками, давайте рассмотрим эти дефекты подробнее и разберем возможности их устранения. Качество крючка зависит от формы жала. На рис. 1 показаны возможные дефекты жала. Часть из них (рис. 1, б и 1, в) можно устранить заточкой. Делать это лучше всего в домашних условиях, желательнее на специальном станочке, который можно изготовить самостоятельно на основе мотора от старого проигрывателя, магнитофона, детской электроигрушки.

Заточку пробуют на ногте: острый крючок не скользит — он цепляется за ноготь.

После заточки крючки нужно отполировать на войлочном кругу с пастой ГОИ.

Необходимый запас крючков следует готовить дома, а на рыбалку брать с собой только мелкий брусочек, чтобы слегка подправлять затупившееся во время ловли жало.

Если колечко крючка имеет просвет и острые кромки, можно подогнуть колечко,

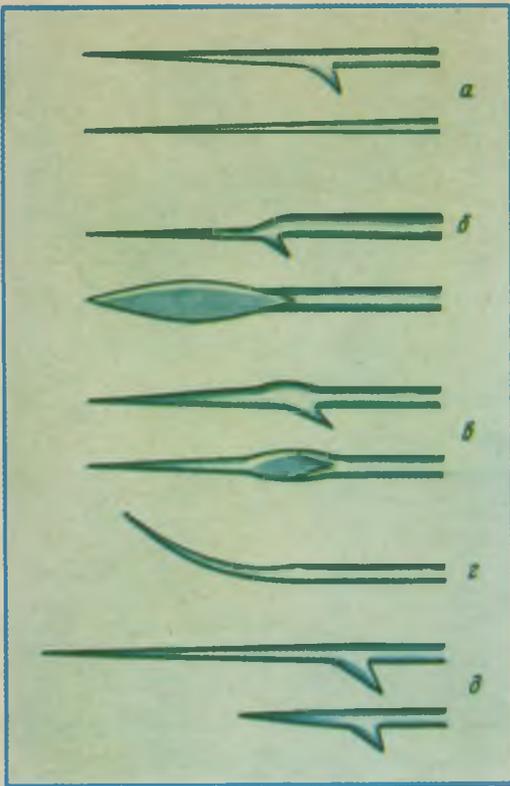
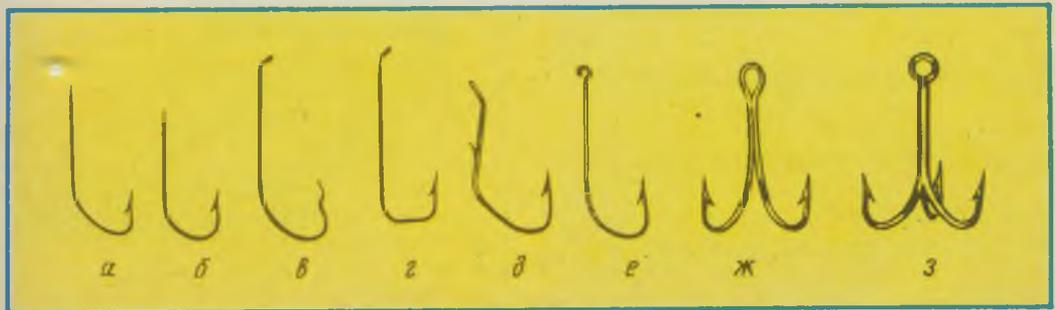


Рис. 1. Дефекты жала крючка:
 а — без дефекта;
 б — жало сплюснуто сверху;
 в — утолщение у начала бородки;
 г — жало отогнуто вбок;
 д — сильно удлиненное и укороченное жало.

Рис. 2. Формы крючков: а — лимерик;
 б — с круглым загибом;
 в — джемисон; г — с квадратным загибом;
 д — карповый; е — угревой;
 ж — двойной; з — тройной.



зачистить его шкуркой и облудить. После облуживания вместо кольца может получиться шарик из олова. Убирать его не надо: во-первых, он не будет портить леску, а во-вторых, шарик может даже повысить уловистость крючка, представляя собой как бы искусственную приманку вроде мормышки.

В случае, когда рыболлов не заметил дефекта и заблаговременно не устранил его, можно воспользоваться двойной привязкой крючка. Для этого надо один раз привязать леску, затем обрезать ее, оставив узел, и уже на него навязать основной узел. Если есть под рукой радиоизоляция подходящего диаметра, то на колечко или лопаточку натягивают отрезок радиоизоляции и на нем завязывают узел.

Чтобы крючок с колечком было удобно держать в руке при насаживании насадки или снятии рыбы, полезнее колечко повернуть на 90° относительно обычного его положения (рис. 3). Предварительно колечко необходимо отпустить на огне.

Дефекты бородки показаны на рис. 4. Как их устранить? Сильно отогнутую бородку можно подогнуть или слегка сточить. Крючок с глубокой бородкой исправить невозможно. С мелкой бородкой можно мириться, но нужно быть внимательным при вываживании рыбы — не допускать слабину лески.

Прежде чем купить несколько десятков крючков, следует приобрести одну упаковку — 10 штук и проверить их на прочность. Для этого крючок втыкают в пластинку свинца так, чтобы жало углубилось на 0,5—1 миллиметр, и пытаются потихоньку разогнуть его. Крючок при этом пружинит, сопротивляется; если он упруго пружинит, а жало вновь возвращается в исходное положение и крючок сохраняет форму, его можно оставить. С увеличением нагрузки крючок, в конечном счете, должен разогнуться. Если же он ломается, от него следует отказаться. Остерегайтесь пробовать крючки на разгиб, упирая их в подушечку пальца...

Воздержусь от советов по отпуску и закалке крючков — об этом подробно писал Л. Ерлыкин в статье «Рыболовные крючки — в домашних условиях» («Рыболов» № 1 за 1986 год).

Самая тонкая проволока, из которой выпускаются отечественные крючки, имеет диа-

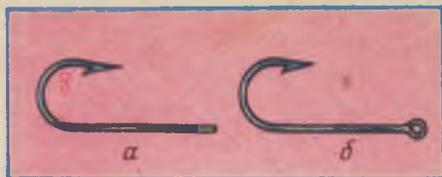


Рис. 3. Крючок с колечком:
а — обычное положение колечка;
б — колечко повернуто на 90°.

метр 0,4 миллиметра. Она явно толстовата для мелких крючков № 2,5. Излишне толстый крючок полезно протравить в «царской водке» (это смесь соляной и азотной кислоты). Можно применить и ортофосфорную кислоту.

Замечено: чем медленнее идет травление, тем выше качество поверхности крючка и тем легче контролировать процесс. Вопрос, до какой минимальной толщины следует травить крючки, каждый раз решается на практике, поскольку многое зависит от качества самого металла.

К сказанному добавлю, что некоторые зарубежные фирмы выпускают крючки № 2,5 из проволоки диаметром 0,5 миллиметра.

Крючки бывают вороненые, бронзированные, никелированные, «позолоченные». Покрытие предохраняет их от коррозии и придает определенный цвет: вороненые — темно-синий; бронзированные — от темно- до светло-коричневого; никелированные — белый (блестящий), «позолоченные» — золотой.

Покрытие не влияет на прочность крючков, но иногда ослабляет их остроту: толстое покрытие образует подтеки на нижней стороне жала. При удалении подтеков жало обнажается и начинает ржаветь.

Цвет крючка в некоторых видах ловли, например, нахлыстом или в море на самодур, имеет решающее значение.

На рис. 2 показаны наиболее известные формы крючков, однако на практике часто встречаются те или другие отклонения от стандарта. Например: жало крючка смотрит

Рис. 4. Дефекты бородки:
а — сильно отогнутая;
б — глубокая; в — мелкая.

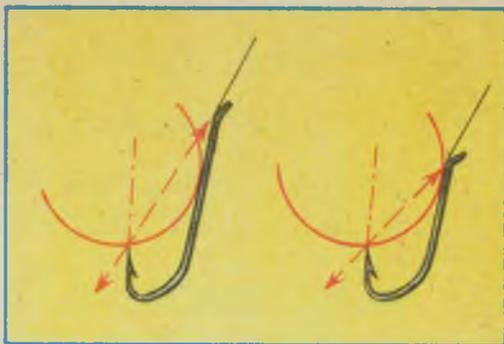
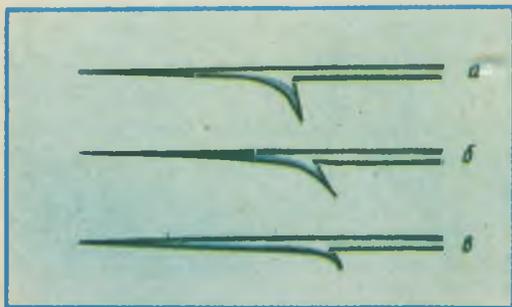


Рис. 5. Зацепистость крючков с длинным (слева) и коротким цевьем.

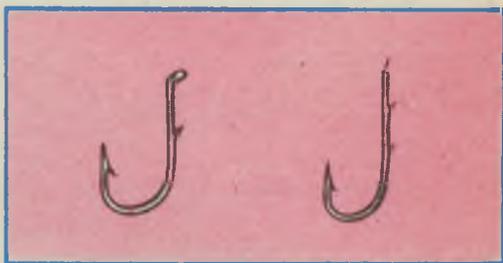
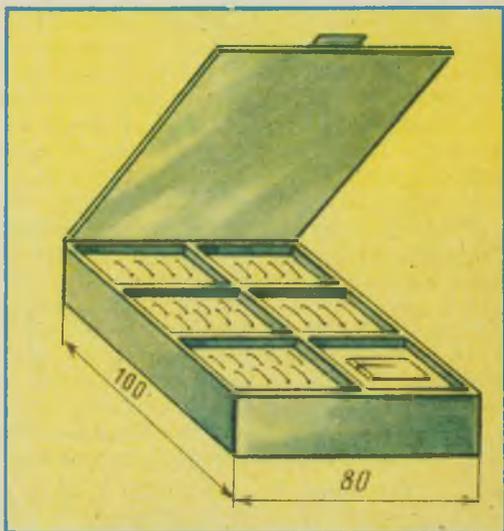


Рис. 6. Крючки с дополнительными бородками на цевье.

вверх или внутрь; загиб имеет квадратную форму и т. п.

Спортсмены предпочитают пользоваться крючками с прямым загибом и удлиненным цевьем. Длина его должна превышать ширину крючка в 2—2,5 раза. Крючок с длинным цевьем более зацепист, это наглядно вид-

Рис. 7. Коробка для хранения крючков.



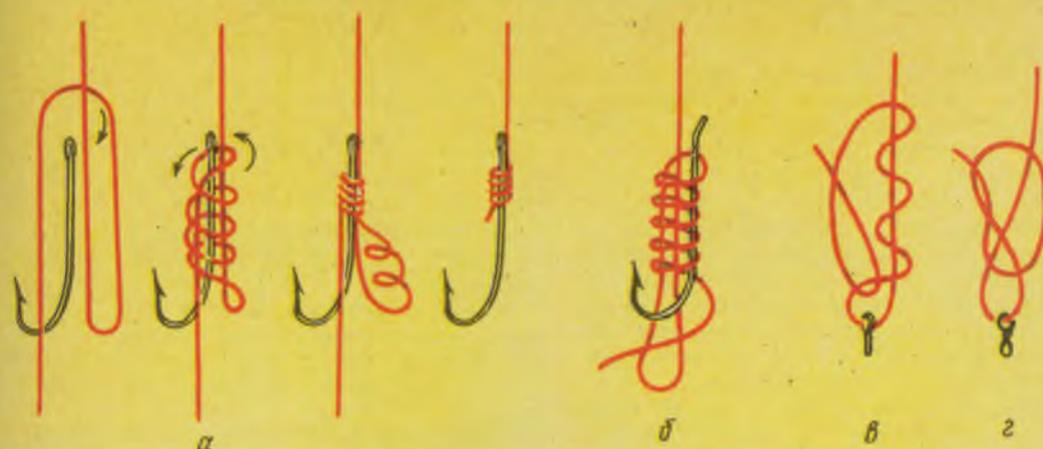


Рис. 8. Узлы для привязки крючков:
 а — сложный;
 б — простой;
 в, г — для крючков с колечком.

но на рис. 5. Длинное цевье хорошо еще и тем, что его удобно держать при насаживании приманки и снятии рыбы с крючка; на нем можно разместить большую насадку.

Крючки без бородки, выпускаемые зарубежными фирмами, пока не нашли широкого применения у наших рыболовов. Они остры, зацеписты, с них легко снимается рыба, но, к сожалению, вместе с насадкой...

Оригинальные крючки с одной и двумя бородками на цевье (рис. 6) пользуются популярностью у любителей ловли карпа. На них прекрасно держится любая насадка, они очень прочные, однако толстоваты.

Хорошо заточенные и полированные крючки не рекомендуется возить в общей коробке рассыпью, так как от трения друг о друга у них тупится жало. Полезно иметь для этой цели специальную коробку (рис. 7). Крючки накальвают на пороховые подушечки, которые слегка увлажняют машинным маслом.

От того, каким узлом привязан крючок, в определенной степени зависит прочность лески и надежность снасти.

На рис. 8 показаны узлы, которые можно рекомендовать, но, по-моему, по рисунку довольно трудно научиться их вязать. Думаю, что полезно осваивать это дело под руководством опытного рыболова.

Узел, изображенный на рис. 8, б, считается простым, но и для его вязания нужен некоторый навык. Важно, чтобы леска выходила из узла сверху над лопаточкой или колечком. Выступающий из узла кончик ле-

ски надо подрезать так, чтобы оставалось 2—3 миллиметра: при очень коротко подрезанном кончике узел может распуститься. Кстати, этим же способом вяжут стопорный узел на бегучей оснастке.

Я считаю, что каждый рыболов должен в совершенстве знать несколько узлов для крепления крючка.

Международная и отечественная нумерация крючков

Международная нумерация	Ширина крючка, мм		Отечественная нумерация
	международная	отечественная	
24	1,7	—	—
22	2,0	—	—
20	2,2	—	—
19	2,4	—	—
18	2,6	2,5	2,5
17	3,0	3,0	3
16	3,2	—	—
15	3,4	3,5	3,5
14	3,6	—	—
13	4,0	4,0	4
12	4,4	—	—
11	4,6	4,5	4,5
10	5,0	5,0	5
9	5,5	—	—
8	6,0	6,0	6
7	6,5	—	—
6	7,0	7,0	7
5	7,5	7,5	7,5
4	8,0	8,0	8
3	8,5	8,5	8,5
2	9,0	—	—
1	10,0	10,0	10

Ю. КОВАЛЕНКО,
кандидат в мастера спорта
г. Днепрпетровск

Неблагополучное состояние кастинга на Украине — тема не новая. Об этом говорилось на страницах журнала не раз. Сейчас, когда кастинг включен в Единую всесоюзную спортивную классификацию, мы обязаны проанализировать причины отставания и найти пути его преодоления.

Развитию кастинга, как и других видов спорта, способствует, в первую очередь, массовость. Причем массовость соревнований в том числе. Однако существующее Положение о республиканских соревнованиях и практика их проведения никак этому не способствуют.

Состав команды на республиканских соревнованиях ограничивается четырьмя участниками. Вместе с тем выполнить норматив кандидата в мастера спорта кастингист практически может только на республиканских соревнованиях. Квалификационные же соревнования в областях не проводятся. И получается, что зачастую перспективный перворазрядник в команду не попадает. Но одновременно к участию в республиканском первенстве допускаются команды, оснащенные спиннингами с инерционными (!) катушками. Можно ли в подобной ситуации ожидать роста мастерства кастингистов?

Очевидно, положения о соревнованиях областного и республиканского масштаба нуждаются в совершенствовании. Они должны быть приведены в соответствие с требованиями как расширения массовости, так и повышения спортивного уровня в кастинге.

Не учитывается фактор массовости при подведении итогов социалистического соревнования между областными советами УООР. Для получения высокого балла достаточно, чтобы на республиканском первенстве успешно выступила команда. А следовало бы принимать во внимание количество работающих в области секций, число спортсменов-разрядников и уровень их квалификации.

Очень важная проблема — подготовка спортсменов. Считается, что для достижения пика спортивной формы спортсмену требуется участие в пяти-шести соревнованиях. На практике же больше двух-трех не получается. Городской и областной спорткомитеты соревнований по кастингу не проводят, республиканский спорткомитет свой чемпионат проводит не ежегодно. Многие городские советы УООР программу соревнований ограничивают троеборьем со спиннингом. Остаются областные и республиканское первен-

ства УООР. При таком положении дел вряд ли можно ожидать от спортсмена высоких результатов.

Успех в кастинге, как и в других видах спорта, определяется не только специальной, но и общефизической подготовкой, а ей у нас уделяется крайне мало внимания.

Профессиональных тренеров по кастингу у нас нет, в институтах физкультуры нет такой специализации. Тренерскую работу ведут на общественных началах опытные спортсмены. Однако бывает, что тренерами становятся случайные люди. Тренерские советы далеко не всегда выполняют свою роль — не контролируют ни работу тренеров, ни ход тренировочных занятий, вообще, несут никакой ответственности за состояние кастинга.

Тренер не может не повышать свою квалификацию. Но где? Как? Большую помощь в этом отношении могли бы оказать специальные семинары по обмену опытом, однако на Украине их не проводят. Работа тренера бывает эффективнее, если он сам регулярно тренируется и участвует в соревнованиях. Это также один из способов повышения квалификации.

С возрастом, когда у спортсмена начинают снижаться результаты, он уходит из спорта, унося с собой богатый опыт, накопленный за годы тренировок и выступлений. В некоторых зарубежных странах принято участие в национальных чемпионатах по кастингу спортсменов старших возрастных групп (в ГДР — «класс синьоров»). Это обеспечивает спортивное долголетие и позволяет привлекать опытных спортсменов к работе тренеров и наставников. Думается, что такая практика принесла бы пользу и отечественному кастингу.

Следовало бы также подумать о дифференцированном подходе к квалификации в младшей возрастной группе. Ведь не могут же на равных соревноваться двенадцатилетний мальчик и семнадцатилетний юноша!

Кастинг не будет развиваться, если своевременно не готовить смену. Пока что детвора неохотно идет в кастинг, считая его не престижным спортом. К тому же это технически сложный и сравнительно дорогой вид спорта, и не каждая семья легко станет тратить деньги на спортивный инвентарь для сына или дочери. И тут много могли бы сделать общества охотников и рыболовов, если бы их всерьез заботило состояние

рыболовного спорта. Прежде всего, детей и подростков, не имеющих собственного заработка, желающих заниматься в секции кастинга, надо обеспечивать бесплатно снастями для тренировок и выступлений, а также спортивной формой. Не столь уж велики эти расходы, особенно если иметь в виду воспитательный и спортивный эффект. Было бы полезно вывозить ребят периодически на водоем и обучать их там ловле рыбы спиннингом и нахлыстом. Такие выезды важны во всех отношениях: для укрепления здоровья, для отдыха от довольно монотонных тренировок на площадке, для общения с природой.

Много лет не решается проблема снастей для кастинга. Оставим в стороне вопрос об импорте спортивной снасти и обратимся к собственным возможностям.

То, что почему-то не могут предприятия, выпускающие рыболовные изделия, могут и делают сами спортсмены — удилица, грузики, нахлыстовые шнуры, даже катушки. Это значит, что мы располагаем моделями снастей, пригодных (имею в виду, разумеется, лучшие модели) для занятий кастингом. Так почему бы не собрать эти лучшие образцы и не воспользоваться ими как эталонными для производства спортивного инвентаря на предприятиях, принадлежащих обществам охотников и рыболовов?

Мне видится дело так. Общества, кото-

рые развивают кастинг (Росохотрыболовсоюз, республиканские общества Латвии, Литвы, Украины, Эстонии), объединяют свои усилия, находят — каждое в своей республике — предприятия, где можно разместить заказы на изготовление шнуров, катушек, лески, грузиков, удилиц из современных материалов. Эти изделия могут выпускаться крупными партиями, так как представляют интерес не только для спортсменов, но и для любителей-рыболовов. Людям, возглавляющим общества, нужно, как мне кажется, руководствоваться не ведомственными, а общегосударственными интересами. Нельзя дальше мириться с тем, что в век НТР научно-технический прогресс почти не коснулся производства рыболовно-спортивных товаров, что качество их ниже качества самодельных, кустарных изделий.

А для того, чтобы объединить усилия обществ и вести работу целенаправленно, необходим координирующий центр. Его желательно было бы создать при Центральном правлении Росохотрыболовсоюза, наиболее многочисленного союза, мощного, с колоссальным организационным опытом.

Украинский спортсмен В. Диденко (на переднем плане) в этом году вторично стал призерам розыгрыша Кубка дружбы советских рыболовов в г. Риге.





ПРЕОДОЛЕТЬ ИНЕРЦИЮ

В. САВИН,
судья I категории
г. Барнаул

Развитие рыболовного спорта на Алтае условно можно разделить на три этапа. Первый этап — это время до 1979 года. Самый высокий уровень наших спортивных соревнований — заводские и первенства города (в основном по зимним видам). Проводили мы эти соревнования просто: выезжали на водоем, выбирали место, где не рыбачат любители, и ловили. Сидели, что называется, все в одной куче. Кто больше поймал, тот и победитель.

Второй этап — период после 1979 года. Он характерен тем, что мы стали (скорее, случайно, чем закономерно) участниками розыгрыша первенства РСФСР по спортивному рыболовству в г. Петрозаводске. Правда, до этого алтайская команда пробовала свои силы на соревнованиях в Великих Луках, но ничего полезного для развития спортивного ужения в крае из этой поездки не привезла.

Итак, о Петрозаводске. Высоких результатов наша команда там не достигла, оказавшись в нижней части турнирной таблицы, но бесследно соревнования для нас не прошли. Впервые мы увидели, как нужно их организовывать, судить, даже — подво-

дить итоги (до той поры мы не знали о распределении участников по зонам и системе зачета).

С этого времени подготовку, организацию и проведение соревнований в г. Барнауле взяла в свои руки небольшая группа активистов. Соревнования стали проходить интересней, спортивней. Однако в обществе охотников и рыболовов энтузиасты не нашли должной поддержки. В 1979 году Спорткомитет РСФСР утвердил Правила соревнований и спортивную классификацию по рыболовному спорту, но этот документ наше краевое общество продержало под сукном до 1984 года! Если бы мы знали о нем! У нас сейчас были бы и разрядники и судьи. Сборник инструктивных материалов РОРСа (выпуск № 3 — о кастинге) также пылился на полках в наших обществах.

Обо всем мы узнали лишь в 1984 году на зональных отборочных соревнованиях в городе Абакане, когда представитель Центрального правления РОРСа познакомил нас с этими документами. Кстати, там же нам сказали, что во все наши общества были высланы современные удилица для оснащения сборных команд. Наша сборная

выступала в Абакане с неуклюжими бамбуковыми удильщиками...

Почему так все сложилось? Ответ мы видим в том, что в нашем обществе охотников и рыболовов развитием спорта практически никто не занимался. Зато хорошо умели составлять липовые отчеты о проведенных соревнованиях, хотя даже в Барнауле до 1985 года не было ни одного судьи по спортивному рыболовству!

И вот наступил третий этап. Он ознаменовался тем, что зона Сибири и Урала подключена к розыгрышу первенства Росохотрыболовсоюза по спортивной ловле рыбы зимними и летними снастями.

К счастью, к этому времени сменилось руководство краевым обществом охотников и рыболовов, и новый председатель правления В. Д. Третьяков обещал нам помощь и поддержку. Это вселило в нас надежду, и мы стали активно работать, начав, по существу, с нуля. Инициативная группа вместе с ихтиологом краевого общества В. В. Ляховым, ведающим и спортивным рыболовством, составили план мероприятий и смету расходов на год, которые утвердили на заседании правления.

Мы наметили организовать краевую секцию спортивного рыболовства; провести первенство края по ловле зимними и летними удочками; организовать подготовку спортивных судей; работать над созданием секции кастинга; готовить сборную края к зональным отборочным соревнованиям.

Многое из намеченного сделано. Но мы понимали, что самая важная задача — это успешно выступить на отборочных соревнованиях. Участие в состязаниях такого уровня — большая честь и праздник для спортсменов, к тому же нам, наконец-то, представилась возможность посмотреть, чего же мы стоим на фоне других команд Сибири. Выступили успешно — вышли в оба финала. И лишь выступление в финалах показало, что нам еще немало нужно постигнуть, чтобы на равных бороться с сильнейшими командами других зон. Теперь, во всяком случае, мы ясно увидели, к чему нужно стремиться, — ведь до сих пор мы варились в собственном соку. Соревнования высокого уровня многому учат. Только тут можно набраться опыта и мастерства.

Поняли и другое. Чтобы спортивную работу вести серьезно, нам, общественникам, нужно тратить очень много личного времени. Ради тренировок отказываемся от соблазнительных поездок за большими окунями и лещами, отдавая предпочтение ершам и уклейкам, которых обычно ловим на соревнованиях. Мы не жалеем об этом. Спорт — это борьба, радость победы, горечь поражения... И самое главное — общение с единомышленниками. В этом его большая притягательность.

Но, если в наших обществах не будет силы, цементирующей всю эту работу, энер-

гия энтузиастов-общественников может иссякнуть. В обществах нужны люди, которые по долгу службы занимались бы развитием рыболовного спорта. Совмещать эту работу, скажем, с обязанностями ихтиолога нельзя. Толку будет мало. Хорошо, если ихтиолог сам в какой-то мере увлекается рыболовством. А если нет?..

Итак, какой же выход? И вообще, стоит ли рыболовный спорт того, чтобы из-за него копы ломать? Доходов в денежном исчислении он обществу не приносит, а хлопот с ним — полон рот...

Задача организации здорового и культурного досуга граждан не снимается и с обществ охотников и рыболовов. Напротив, постоянный рост числа членов обществ требует усиления внимания к этой проблеме.

Рыболовный спорт дает неограниченные возможности в этом смысле: он доступен людям любого возраста и пола, любой профессии. Кроме того, в отличие от многих других видов спорта, занятие рыболовным спортом ставит человека в самые тесные отношения с природой, что уже само по себе существенно влияет на воспитание нравственности. Я думаю, тот факт, что среди рыболовов-спортсменов не встретишь браконьера, пьяницу, говорит сам за себя. И в этом я вижу ответ на вопрос, надо ли обществам охотников и рыболовов заниматься развитием рыболовного спорта, тратить на это дело средства, силы и время.

Думаю, начинать надо с преодоления инерции косности в отношении к рыболовному спорту, которая складывалась годами. Хотелось бы, чтобы в обществах заботились не только о диче- и рыбозаповедении и прочих, конечно же, важных вещах, но и о том, что принято сейчас называть человеческим фактором. А это — мы с вами, рыболовы, любители и спортсмены. От того, как мы проведем два выходных дня, зависит качество нашего труда в течение рабочей недели.

Надо, как мне кажется, проводить больше соревнований. Хорошо бы организовать розыгрыш, например, кубка Сибири. Центральное правление РОРСа могло бы разработать систему стимулирования и поощрения руководителей тех обществ, где хорошо поставлена спортивная работа.

И уж совсем прекрасно было бы, если бы в штаты правлений обществ были введены должности инструкторов по спорту, которые занимали бы люди, понимающие в этом деле.

Нужно пересмотреть стиль работы во всех звеньях, так или иначе причастных к развитию рыболовного спорта. Тогда, возможно, государству придется меньше тратить сил и средств на перевоспитание хапуг и рвачей, с которыми нам иногда приходится встречаться как на водоемах, так и за их пределами.

ЧТО ПОКАЗАЛ ЧЕМПИОНАТ

Д. АСЕЕВ,
судья республиканской
категории

Очередной чемпионат РСФСР по ловле рыбы со льда на мормышку проходил на одном из озер Псковской области. Сюда съехались команды Ставропольского края, Волгоградской, Ивановской, Ленинградской, Липецкой, Московской, Омской, Псковской и Саратовской областей, а также Росохотрыболовсоюза и всеармейского общества, выступавшие вне конкурса.

Успеха в командном первенстве добились спортсмены из г. Великие Луки, представлявшие Псковскую область (Б. Иванов — капитан, В. Тихомиров, А. Яковлев, А. Романов, Т. Калабухова и Н. Хромов). Второе место заняли прошлогодние чемпионы — команда Липецкой области (А. Турбин — капитан, В. Калабин, С. Мотин, Б. Волков, Е. Архангельская, А. Фролов). Третье место в упорной борьбе завоевала команда Московской области (Л. Поляков — капитан, В. Тимофеев, Б. Симагин, М. Титов, Р. Михайлова, И. Лядов).

Эти же команды и на прошлом чемпионате были призерами. Случайности в их победах нет. В последние годы федерации рыболовного спорта Псковской и Липецкой областей много внимания уделяют подготовке спортсменов. Не скажешь этого о федерациях рыболовного спорта Ленинградской и Омской областей, где, очевидно, ослабили работу. Иначе чем объяснить, что их команды довольствовались седьмым и восьмым местами?

Несмотря на то, что команда всеармейского общества (капитан В. Русяков) выступала вне конкурса, она боролась с таким же азартом, как и другие участники, и показала тот же результат, что и бронзовый призер чемпионата.

К розыгрышу личного первенства были допущены сорок спортсменов: по пять сильнейших участников-мужчин из каждой зоны, все женщины и юноши.

Впервые чемпионом среди мужчин стал перворазрядник из г. Иваново Сергей Платонов, а омичи Галина Михалевич и Евгений Селиванов были первыми среди женщин и юношей.

Чемпионат показал, с одной стороны, возросшее мастерство спортсменов, а, с другой, — необходимость совершенствовать организацию соревнований и порядок их проведения.

Прежде всего, водоем надо выбирать с учетом не только его «рыбности», но и степени удаленности от места расположения спортсменов и судей. Стокилометровое расстояние до водоема (как это было на данном чемпионате) создает немалые трудности для всех — участников, судей, организаторов.

Далее. Практика показала, что ныне действующие Правила соревнований по спортивному рыболовству частично устарели и нуждаются в определенных изменениях и дополнениях.

Наконец, о документации. В свое время Федерация рыболовного спорта РСФСР определила перечень необходимых документов, но организации, проводящие соревнования, нередко требуют еще дополнительные документы, не предусмотренные перечнем. Надо как-то это дело упорядочить и стараться не раздувать документацию, а, напротив, — уменьшать ее.

ЖАРКО БЫЛО НА ЛЬДУ ФИНСКОГО ЗАЛИВА

А. КЛУШИН,
заместитель председателя
Центрального правления РОРСа

Последняя их встреча была в 1985 году в Швеции. Тогда шведские спортсмены на своем «поле» жаждали только победы, но... проиграли. Огорченные неудачей, они решили взять реванш в Финляндии, однако организаторы соревнований этого года — финские рыболовы вовсе не намерены были уступать кому бы то ни было. Хорошее знание водоема, конечно, давало им немалые преимущества.

Вместе с тем команда Росохотрыболовсоюза в этих традиционных соревнованиях

по подледной ловле почти всегда побеждала, но в этот раз она вся почти была сформирована из «новобранцев». Так что предугадать исход борьбы было очень сложно.

Состязания проходили на Финском заливе у г. Хельсинки. С приветственным словом к участникам обратился мэр г. Хельсинки Ларне Вяликангас. Он подчеркнул важность подобных встреч, позволяющих укреплять и развивать дружеские связи между союзами охотников и рыбо-

ловов, обмениваться опытом организации любительского рыболовства, изготовления рыболовных снастей. К слову сказать, мормышка, которая 17 лет назад «пришла» из СССР в Финляндию именно благодаря соревнованиям, сейчас стала популярной среди финских любителей. Тем же путем появилась эта интересная приманка и в Швеции, где к ней также был проявлен большой интерес со стороны как любителей, так и спортсменов.

Жребий распорядился так, что в самые тяжелые условия попала дебютантка международных состязаний, спортсменка из Липецка Елена Архангельская — ей в зоне пришлось соревноваться с мужчинами. Но она, как, впрочем, и все наши спортсмены, показала настоящий бойцовский характер.

Поначалу лидерство захватили финские рыболовы, настроившиеся на ловлю мелкой рыбы (по положению, за каждую рыбу начислялся балл и за каждые 100 граммов — также балл). Естественно, другие команды старались не отстать.

То здесь, то там раздавались аплодис-

менты болельщиков. Это была награда тем участникам, которые снимали с крючка очередную рыбку — окунька или ерша.

Вдруг шведский спортсмен извлек из лунки длинную рыбу, которая, извиваясь, путала леску. Бельдюга! Пришлось рыболову с ней повозиться...

Три часа длилась упорная борьба. Лидеры менялись почти каждую минуту, и до самого финиша трудно было выделить претендентов на первое место.

И вот — подведение итогов. Самый весомый улов предъявила судейской коллегии сборная Росохотрыболовсоюза: Виктор Киселев — тренер (Тульское общество), Сергей Штарев, Александр Журавлев (Московское общество «Рыболов-спортсмен»), Юрий Колесников, Валерий Тощак (Саратовское общество) и Елена Архангельская (Липецкое общество). Второе место завоевали хозяева соревнований, третье — шведы.

В личном зачете победу одержал финский спортсмен Элмо Олккола, на втором месте Юрий Колесников, на третьем — Валерий Тощак.

БАЛТИЙСКИЙ КУБОК — С НОВА В ЛИТВЕ

Я. СТИКУТС

г. Рига

Рига принимала участников розыгрыша Балтийского кубка, Кастингисты Латвии, Литвы, Эстонии и Ленинграда в очередной раз «выясняли отношения». И снова превосходство в мастерстве продемонстрировала мужская команда Литвы, набрав в пятиборье 2265,75 балла. Вторыми были ленинградцы, третьими — эстонские спортсмены. В личном первенстве сильнейшим был Борис Бочин (Ленинград) — 575,28 балла.

О том, насколько упорной была борьба, можно судить по такому факту: после четырех дисциплин лидера от седьмого места отделяли всего 10 баллов!

Перед забросами на дальность изменилась погода: при полном безветрии стал моросить дождь. Это сказалось на результатах. Например, Дайнис Ворславс (Латвия) в секторе дальности показал всего около 60 метров — результат для него не характерный, отодвинувший его на четвертое место. Второе и третье места заняли литовские спортсмены Раймондас Вилимас (573,07) и Саулюс Кайрис (566,845).

Неплохо выступили участники розыгрыша Кубка в отдельных упражнениях. В дисциплине «Муха Скиш» семь спортсменов из двадцати достигли высшего результата — 100 баллов. Лучшую дальность заброса грузика 7,5 грамма — 77,91 метра показал Алвидас Макавичюс (Литва).

Среди женщин серьезной борьбы не получилось из-за отсутствия сильных спортсменок из Латвии. Лидировала Тийна Куллеп (Эстония), соперничала с ней Вильма Гателите (Литва). Но Вильме не повезло в секторе дальности, и Тийна с довольно скромной суммой баллов (505,95) стала победительницей в личном зачете и вывела на первое место среди женщин свою команду.





ЧЕРНОМОРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК

И. МУХИН

Синева заливов, голубые пятна приморских озер, острова, заселенные тысячами чаек, неповторимая Причерноморская степь, березовые колки, клочок чудом сохранившегося топкого заболоченного ольхового леса — все это пейзажи уникального Черноморского государственного биосферного заповедника. Его научная и хозяйственная ценность огромна.

В заповедник входят несколько участков, мозаикой вкрапленных в Херсонскую и Николаевскую области. В нем три степных участка, два приморских, прибрежная акватория Тендровского и Ягорлыцкого заливов с большими и мелкими островами, а также узкая полоса Черного моря. Заповедина и часть исторической Тендровской косы.

Общая площадь заповедника около 70 тысяч гектаров, из них 19 тысяч занимает суша, остальное — вода. Цель его создания — сохранить остатки реликтовой Причерноморской степи и охранять акваторию заливов, которые жизненно важны для водоплавающей птицы. Многочисленные стаи гусей, уток, лысух, лебедей, различных куликов во время осенних и весенних миграций находят пристанище на здешних мелководных заливах.

На островах гнездится самая большая в Европе колония черноголовых чаек. Одним из мест их гнездования является остров Орлов. На территории около 30 гектаров ежегодно прилетают до двухсот тысяч чайковых птиц.

Несколько лет тому назад орнитологи обнаружили сенсационный факт: на островах Черноморского заповедника образовалась популяция гнездящейся гаги — утки, характерной для далекого Севера.

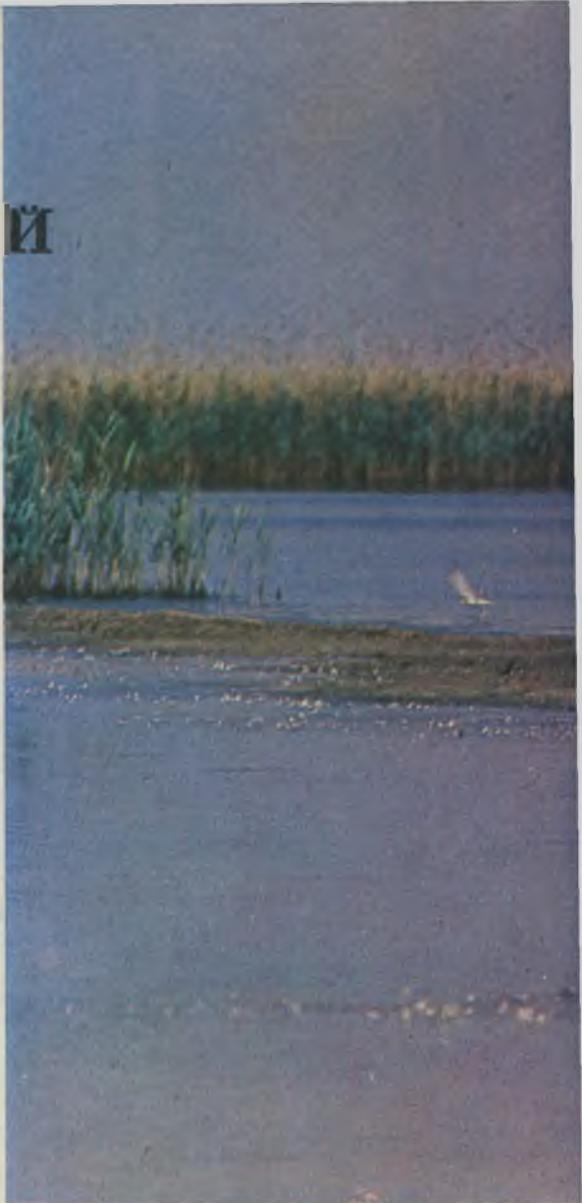
Приморские участки заповедника богаты кормами. Прогреваемые солнцем мелководья служат колыбелью для многих промысловых рыб Черного моря. Сюда заходят нереститься кефаль, смарида, сарган, морской карась, различные виды камбал, скат хвостокол — морской черт. В зарослях zostеры обитают морской конек, рыба-игла, множество мелких ракообразных. В контрольных уловах обычно встречаются зеленушка, султанка, морской дракончик, бычки — кнут и травник, морской петух и даже черноморская акула катран. Песчаные «окна» среди подводных лугов заняты колониями мидий. Кстати, неподалеку от заповедника создана экспериментальная ферма по выращиванию мидий.

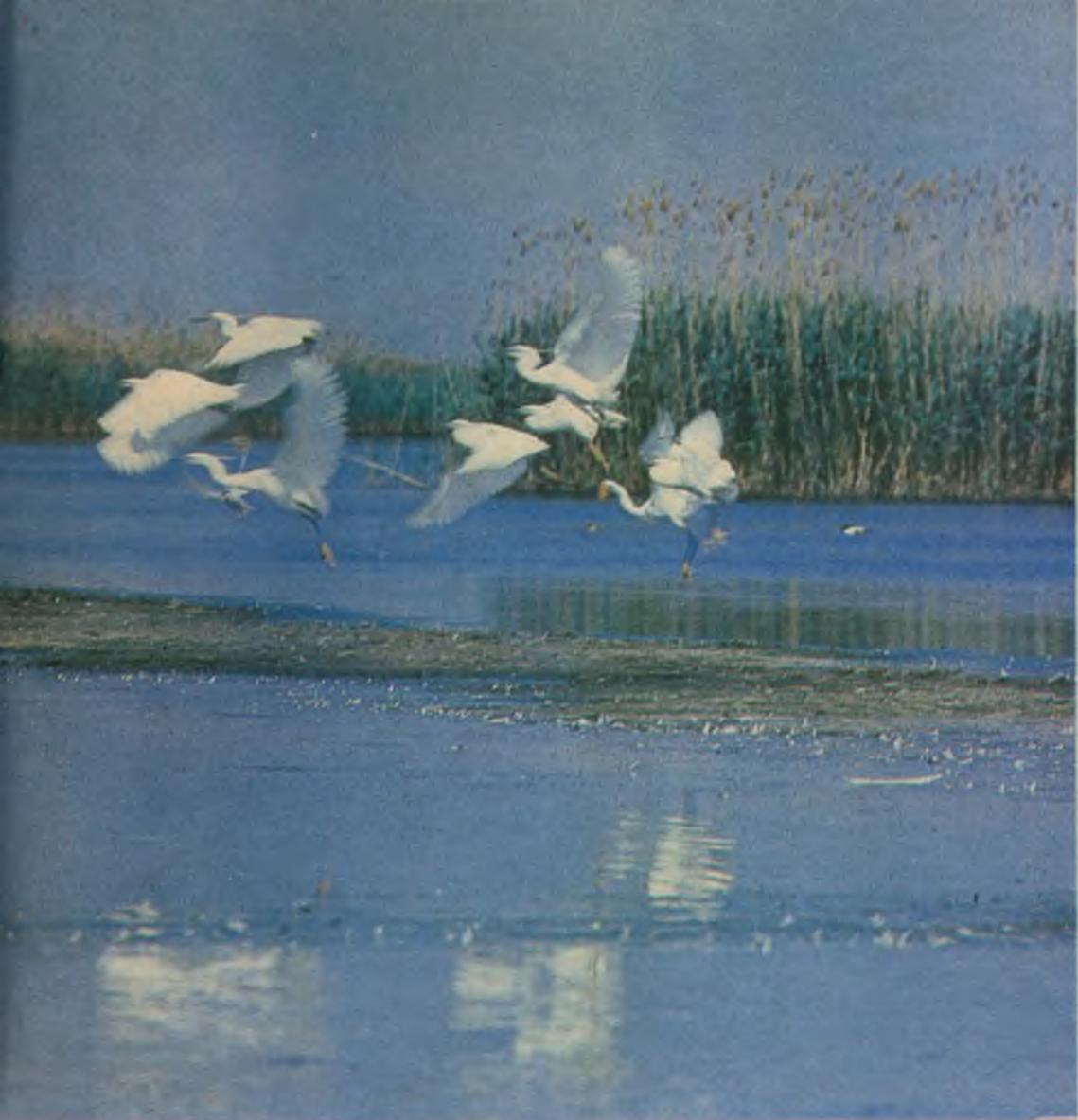
В Черноморском заповеднике ведется большая научная работа. Многие научные и учебные институты страны выполняют здесь исследования биоценозов по единой комплексной программе.

Малые белые цапли на взлете.

Черноморский дельфин афалина.

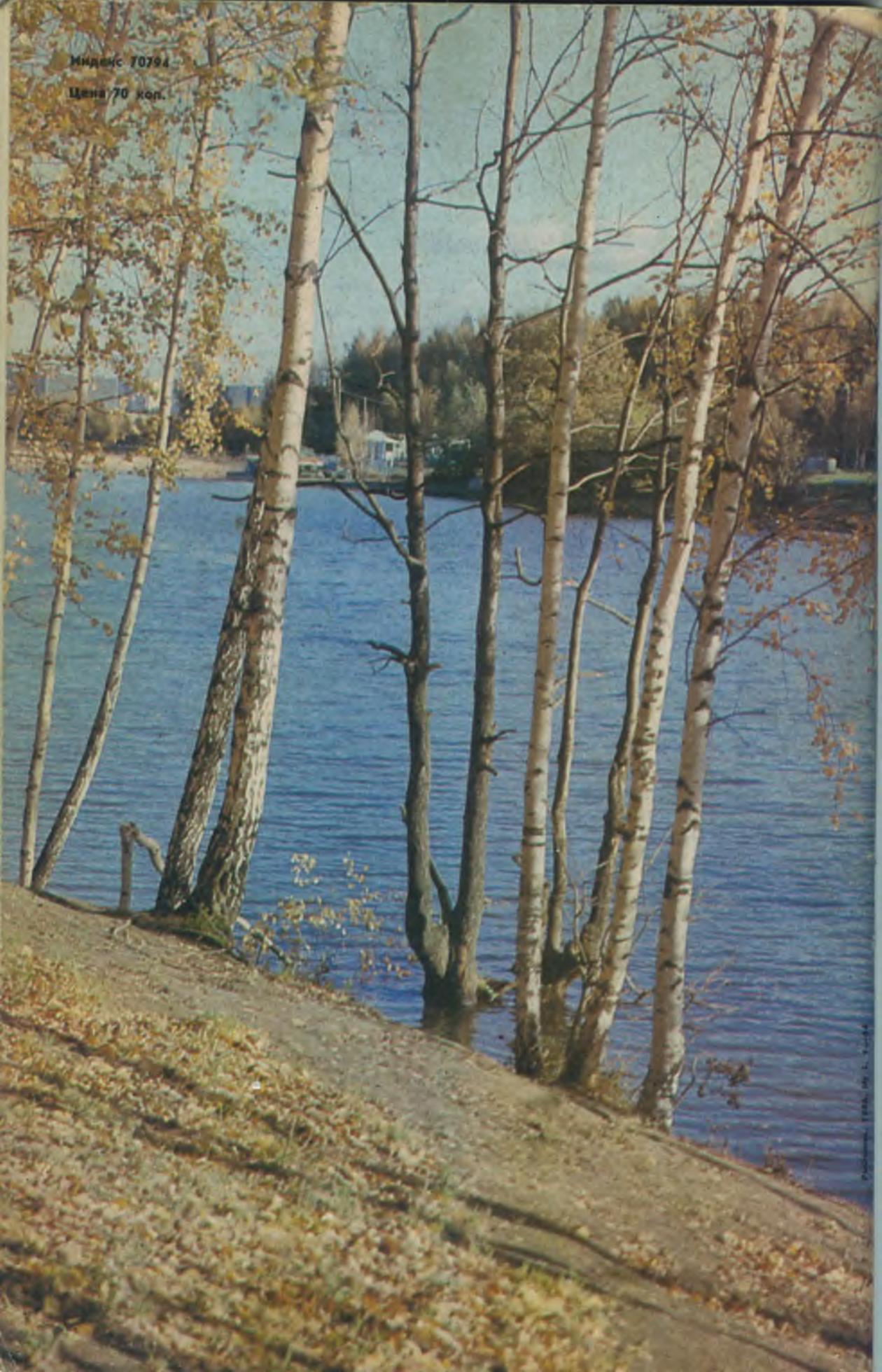
Ивано-Рыбальчанский участок заповедника.





Индис 70794

Цена 70 коп.



Рисунки Г. С. С. 1954