

# РЫБАЛКА

СНАСТИ • НАЖИВКИ И НАСАДКИ • ПРИКОРМКА  
ТАКТИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ



# РЫБАЛКА



МИНСК  
«Харвест»



# Рыбалка — дело наживное

Конечный результат каждой отдельной рыбалки определяется массой субъективных и объективных факторов, из которых первое место занимают умение и опыт рыбака. Последний хоть и приобретается или нарабатывается с годами, однако без теоретического обоснования не представляет собой большой ценности. Рыбак, не сумевший правильно проанализировать какие-то конкретные действия, происходящие во время ловли, вряд ли сможет повторить свой успех или избежать повторения ошибок. А объем информации, которая для этого необходима современному рыбаку, постоянно расширяется. Что-то уходит в прошлое, что-то изменяется, что-то познается. Но изменения не ограничиваются техническим прогрессом. Постоянные экологические потрясения изменяют биологию всех живых организмов, в том числе рыб.

Если тактика рыбной ловли в большинстве случаев определяется как совокупность способов ловли конкретного вида рыбы, то стратегия —

понятие отнюдь не однозначное и определяется множеством факторов, немаловажным из которых является даже длительность предстоящей рыбалки. Для спортсменов, ориентирующихся на ловлю определенных видов рыбы, она, как правило, ограничивается совокупностью тактических элементов ловли. Для участников рыболовных походов это понятие более широкое, так как рассчитывать на успешную ловлю в водоемах, расположенных за две тысячи и более километров от дома можно лишь при наличии грамотного инструктора-проводника. Поэтому и спектр не только приманок, но и снастей здесь будет уже намного шире, так как следует быть гото-



вым к встрече с рыбой, которую дома обычно не ловят (стоит ли ехать за семь верст киселя хлебать). Для участников же однодневных рыболовных походов (рыбалок по выходным дням) в основе стратегии лежит умение быстро ориентироваться и, используя все доступные средства (снасти, приманки, прикорм), поменять предмет охоты, а проще говоря — перейти на ловлю другой рыбы. Самое интересное в этой ситуации то, что основная масса рыболовов, следуя инерции, поступает совершенно нелогично. Вместо того, чтобы попытаться счастья с другим видом рыбы, они попросту меняют водоем.



*Стратегия ловли не должна основываться на принципе «захотел и поймал». Определяя вид ловли (снасть) и тактику ловли (поиск рыбы, выбор приманки и прикормки), следует исходить из реальной возможности поймать в данном водоеме и в данное конкретное время какой-то вид рыбы, осознавая при этом и то, что она вовсе не обязана быть активна.*



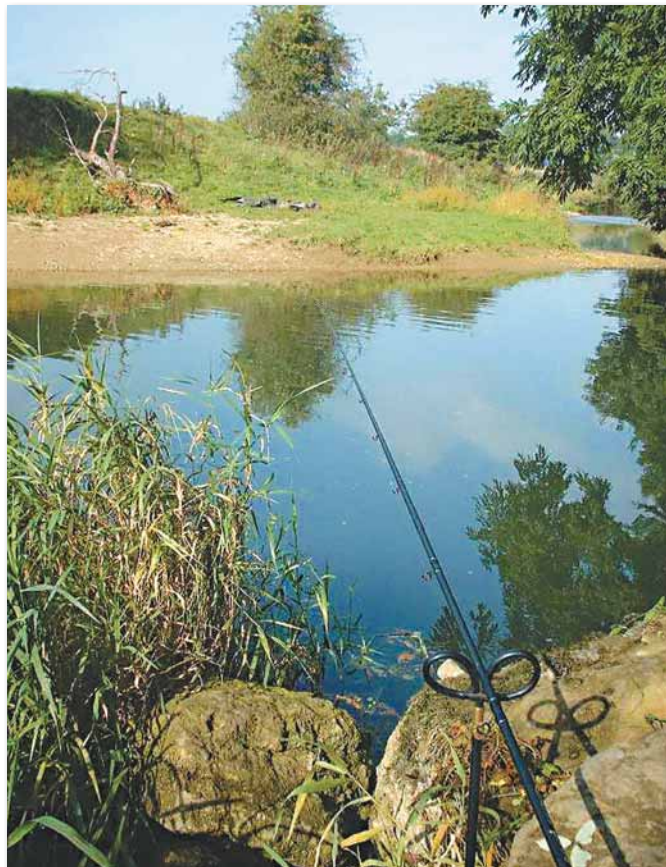
Между тем современные рыболовные снасти позволяют без особых проблем не только быстро изменить тактику, но и перепрофилировать их под совершенно иной способ ловли.

Но не следует впадать и в другую крайность и пытаться «назло врагам» добиться результата в водоеме при абсолютном отсутствии клева со стороны рыбы достойных размеров.

Рассуждать о стратегии рыбной ловли как о каком-то отдельно взятом абстрактном понятии в корне неверно. Любые стратегические задачи неразрывно связаны с тактикой ловли определенного вида рыбы, а значит, и определяются этим конкретным видом. Опытный рыболов никогда не будет надеяться на авось и ловить вслепую. Ключевую роль здесь играют опыт и информация, которыми он обладает.

Но однозначно заявлять о том, что стратегия ловли определяет ее тактику, было бы также неверно. Существует и обратная связь. Для примера рассмотрим ситуацию, обусловленную применением различных типов приманок.

Все рыболовные приманки классифицируются как естественные и искусственные. К первым относятся объекты натурального происхождения, которые в свою очередь подразделяются на две большие группы: животные организмы — наживки и растительные приманки — насадки. Предпочтение, которое мы отдаем тем или иным, в первую очередь определяется видом и условиями существования рыб, которых мы собираем-



ся ловить. Чтобы пояснить вышесказанное представим себе, чем и как питается рыба. В естественных условиях рыбы отдают предпочтение тому корму, который обладает определенной энергетической ценностью и достаточно легко доступен. Именно белая (нехищная) рыба весной и осенью питается преимущественно животными организмами, а летом, когда в водоемах увеличивается процентное содержание растительных кормов (различных водорослей), ее пищевой рацион претерпевает изменения, что и позволяет использовать в качестве приманки растительные насадки. Более того, в водоемах, часто посещаемых рыболовами, используются в качестве прикорма большое количество продуктов растительного происхождения, рыба также меняет привычный рацион. И вот уже не только летом, но и зимой рыболовы начинают ловить белую рыбу на тесто. Приблизительно то же происходит и с рыбой, которая выращивалась и вскармливалась в искусственных водоемах. По существу этот механизм и лежит в основе тактики прикармливания (приваживания) и используется рыболовами, предпочитающими ловить на поплавочную и донную снасть.

Совершенно иная стратегия лежит в основе ловли на искусственные приманки. Спиннингисты и нахлыстовики должны рыбу найти, но на этом дело не заканчивается. Их приманка должна либо симитировать возможный кормовой объект, либо вызвать у хищника агрессию, побуждающую его к атаке.





*Возможны комбинации тактических приемов (поиск рыбы + прикармливание), но такой подход вряд ли можно считать оптимальным и практическую ценность он будет иметь лишь в каких-то конкретных ситуациях.*

# Типы водоемов и распределение кормов

*Все водоемы по характеру можно подразделить на непроточные и проточные озера и старицы, искусственные пруды и водохранилища, реки озерно-ключевого и ледникового происхождения.*

Особенности «жизни» любого водоема позволяют рыбачить практически круглый год без перерывов. Выбор места ловли (впрочем, как и снасти, но о ней чуть позже) часто определяется темпераментом рыбака. Флегматики чаще предпочитают ловлю в «спокойных» условиях озер и водохранилищ. Наиболее экспансивные признают ловлю только в реках. И действительно, даже рыбы одного и того же вида в различных водоемах ведут себя по-разному. С другой стороны, в жизни водоемов имеется и много общих черт, которые позволяют классифицировать их по этим признакам.

В озерах, старицах, прудах и водохранилищах летом верхние слои воды хорошо прогреваются, а нижние остаются холодными. Кроме того, верхние слои воды также интенсивнее подвергаются солнечному излучению. И температурный режим, являясь важнейшим фактором биологического развития бентоса, и солнечное излучение, обуславливающее рост водной растительности, являются важными факторами, влияющими на распределение кормов в водоемах со стоячей водой, поэтому и различные виды рыб, предпочитающих свой рацион, распределяются по «этажам». Несомненно, что перепады давления, ветер, дождь вносят



свои поправки в этот своеобразный календарь, присущий каждому водоему со стоячей водой, но в целом, общие закономерности, как суточные, так и сезонные остаются без выраженных изменений.

Если с этих позиций даже в самых общих чертах рассмотреть экосистему водоема (рис. 1) со стоячей водой, то можно выделить несколько достаточно характерных зон.

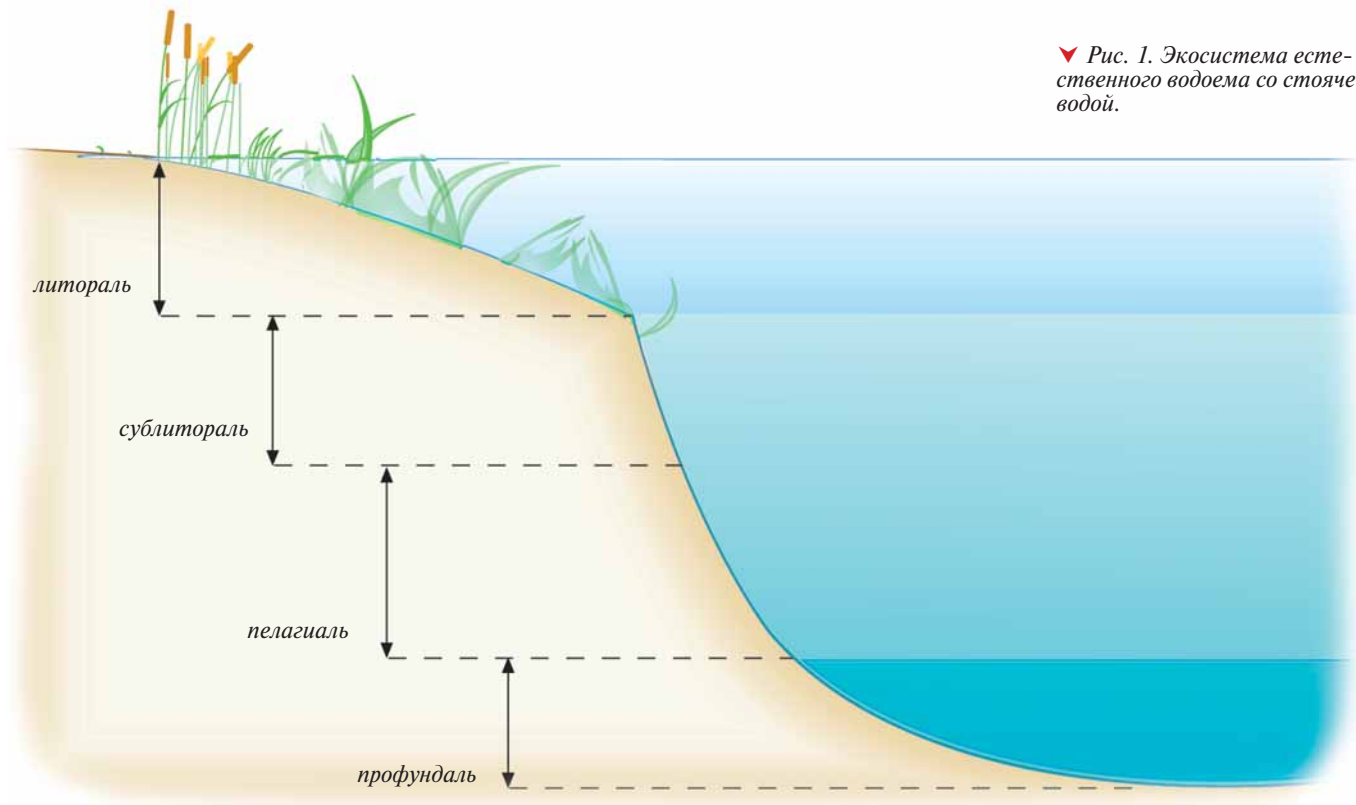
Зона литораль (Litoral) это участок дна, покрытый водной растительностью, глубина распространения которой зависит от освещенности (прозрачности воды). Это наиболее благоприятная зона для обитания как водных растений, так и различных животных организмов, в том числе и рыб. Именно здесь они находят корм.

Следующая за ней вглубь зона сублитораль (Sublitoral) обычно охватывает склоны свалов в глубину. Здесь уже растительность практически отсутствует, а плотность беспозвоночных очень низка. Дно в этой зоне покрыто остатками водорослей и раковинами погибших моллюсков.

Зона, обозначенная на рис. 1 как пелагиаль (Pelagial), — это участок открытой воды, не связанный непосредственно с берегом. Она неоднородна по своему характеру и в целом охватывает те слои, куда проникает достаточно света для возможности существования органической жизни. Пелагиаль — это место существования планктона. В наиболее глубоких местах пелагиаля можно рассчитывать на встречу с самыми крупными подводными обитателями.

Самая глубокая зона водоема, куда практически не проникают солнечные лучи, называется профундаль (Profundal). Считается, что там нет условий для существования биологических организмов. Низкая температура (около 4 °С) и почти полное отсутствие кислорода — обстановка, явно не сопутствующая жизни.

Принимая все это к сведению, следует также понимать, что экосистема водоемов может изменяться в силу различных причин. Изменение рельефа дна, температурного режима и прочие условия не позволяют четко и тем более «навечно» определить границы этих зон. С другой стороны и само присутствие всех перечисленных зон вовсе не обязательно. В мелких и хорошо прогреваемых озерах литораль может охватывать всю площадь водоема. Также бесполезно искать сублитораль в водоемах, где дно опускается плавно до незначительной глубины.



▼ Рис. 1. Экосистема естественного водоема со стоячей водой.



В реках вследствие перемешивания воды течением не наблюдается такой большой разницы температур. Здесь в распределении кормов ведущую роль берет на себя течение. Все, что в проточных водоемах сносится потоком воды, называется дрейфом. Естественно, что для нас наиболее существенной является органическая составляющая дрейфа, которая в основном представлена водными беспозвоночными, так как именно они преобладают в пищевом рационе многих видов рыбы.

Так как увеличение количества дрейфующих насекомых по сути равноценно усилению активности рыб (клева), то с точки зрения рыболова информация о суточных и сезонных его колебаниях также должна представлять определенный интерес.

В целом, для всех организмов характерно увеличение в составе дрейфа ночью. В основном это происходит сразу с наступлением темноты и длится около двух часов. Затем наступает снижение числа дрейфующих организмов. Очередное, но уже не столь выраженное повышение их количества в дрейфе отмечается уже перед рассветом. Таким образом, становится понятно, почему активность рыбы возрастает утром и вечером. Интересно, что в отношении некоторых видов нимф ручейников и личинок двукрылых (например всем известный мотыль) такая закономерность не отмечается. Они могут преобладать в составе дрейфа как ночью, так и днем.

Сезонные изменения также протекают по определенному стандарту. В умеренном климате, в основном, самый низкий уровень дрейфа наблюдается зимой, так как организмы малоактивны сами по себе. С весны до осени дрейфт наиболее выражен, а колебания его связаны преимущественно с жизненным циклом различных видов подводных обитателей. Этот факт подтверждает оживление клева у карповых рыб в связи с сезонным потеплением воды. В то же время крупные хищники, в рационе которых преобладает мелкая рыба, более активны в холодное время года.

Рыболовов, предпочитающих ловлю на искусственные приманки, не может не заинтересовать вопрос о поведении дрейфующих организмов, так как при ловле она (приманка) должна имитировать свой естественный прообраз не только внешним видом, но и поведением. Это в первую очередь относится к водоемам, часто посещаемым рыболовами. Для того чтобы спровоцировать поклевку наиболее крупной (а следовательно, и «мудрой») рыбы, искусственная приманка должна вести себя, как аналогичный естественный организм.

Наиболее дотошные рыболовы не без основания максимум внимания обращают непосредственно на видовой состав дрейфа, зная который, они смогут подобрать наиболее привлекательную для рыбы наживку или хотя бы ее имитацию. Каждый вид организмов обнаруживает определенную способность к дрейфу в зависимости от стадии развития и объективных условий.

*Крупные насекомые чаще дрейфуют ночью, нежели днем. Возможно, это неосознанное стремление избежать хищных рыб. Этот факт подтверждает мнение опытных рыболовов о том, что при ловле рыбы в вечернее и ночное время крупные приманки являются наиболее эффективными.*

Рассмотренные характеристики дрейфа дают возможность не только предположить поведение рыбы в зависимости от объективных условий. Прежде всего, эта информация предоставляет достаточно широкий диапазон, как в отношении выбора приманки, так и для ее презентации. Более того, разобрав свойства дрейфа, мы, по сути, обосновали вероятность локализации рыбы в проточных водоемах.

Стратегические задачи рыболова, предпочитающего ловлю на естественные приманки хоть и не исключают поиск рыбы, но в большинстве случаев ориентированы на использование прикормки, то есть на привлечение рыбы. Понятно, что такая роскошь не для тех, кто в силу своего темперамента не способен «ждать у моря погоды». Рыболовы, выбирающие активную ловлю, которая наиболее перспективна с использованием искусственных приманок (так как мобильна), должны рыбу найти. Иначе говоря, они обязаны разбираться в признаках, которые помогли бы оценить водоемы именно с точки зрения вероятной локализации рыб. Для этого необходимо иметь представление о рельефе дна водоема, характере грунта, о том, чем покрыто дно. Это очень важно, так как по этим признакам можно судить о наличии на участке определенного корма, а следовательно, и предположить наличие той или иной рыбы.

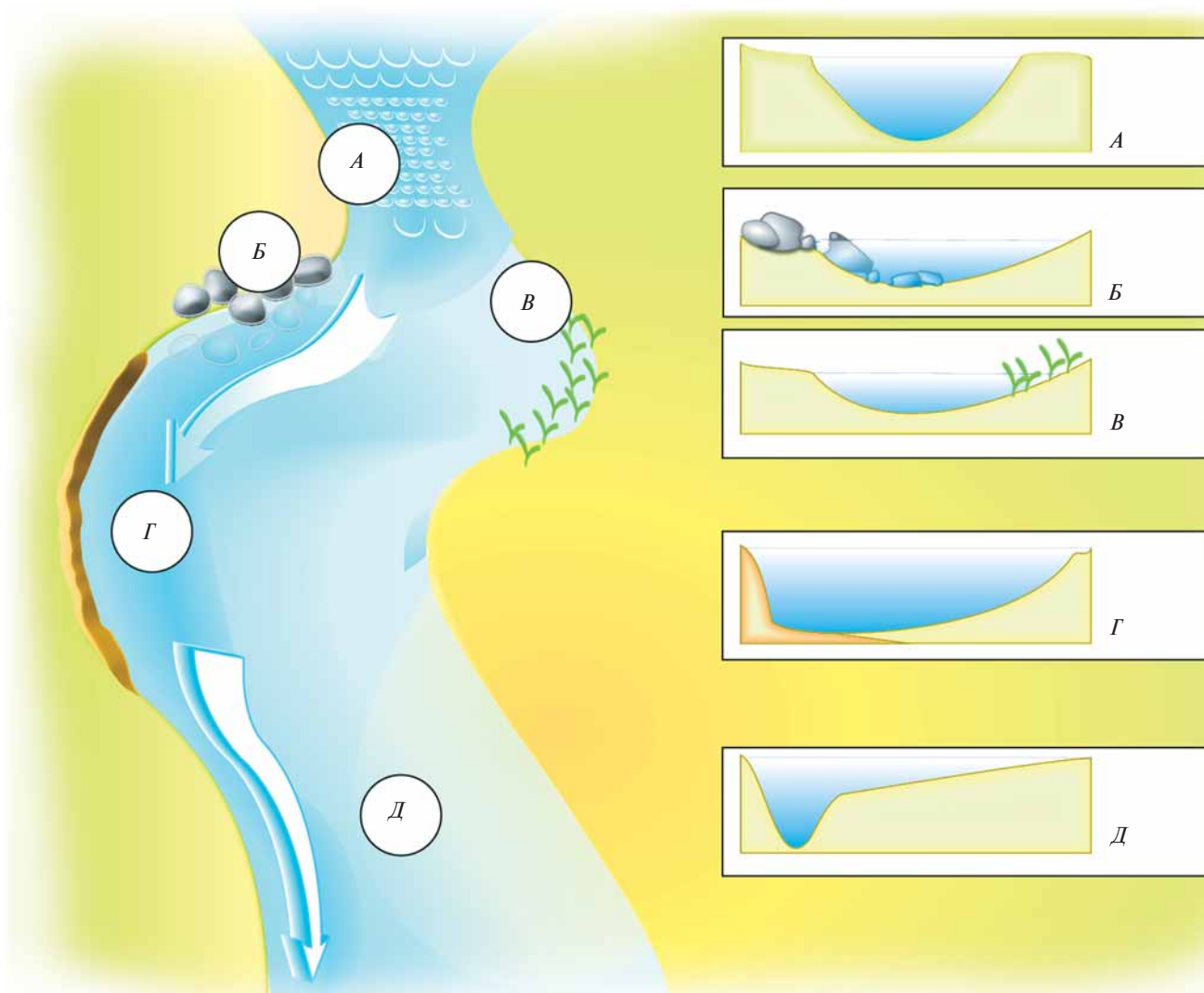




На рис. 2—5 схематически представлены места возможных стоянок рыб.

Так, например, рыба держится в местах отложений грунта на плесе ниже сужения русла реки с наличием водной и надводной растительности (рис. 2 А, В). Подобные места образуются при делении реки островками на два-три протока. Самый перспективный — наиболее глубокий из них с размываемым грунтом, содержащим всевозможный корм. Крупные валуны на дне всегда привлекают хищников. Особенно эти места любят щука и судак, охотящиеся из засады в нижних горизонтах воды (рис. 2 Б).

Жерех, голавль да и щука нередко встречаются у размываемых быстрой струей глинистых берегов (рис. 2 Г). Глубокие протоки на широких участках реки служат единственным проходом для всех рыб, а отмели на противоположном берегу посещает ночью судак, а днем — жерех (рис. 2 Д). На относительно глубоких участках под нависшими над водой деревьями и кустами часто



▲ Рис. 2. Места возможных стоянок рыб: А — узкий проток, Б — валуны на дне, В — участок, покрытый растительностью, Г — подмоины у глинистого берега, Д — глубокий проток на широком и мелком участке реки.

кормятся голавли, а порой там же можно встретить и жереха (рис. 3 А). Щука также не пропустит такой участок. Подводные песчаные косы с быстрым течением реки (рис. 3 Б) служат укрытием для судака и жереха во время их кормления на отмелях. Там они встречаются на утренней и вечерней зорьке, но в ветреную погоду могут появиться и днем.

Перекаты с быстрым течением считаются лучшими местами для ловли всех рыб (рис. 3 В). Если перекат мелкий и дно его покрыто травой, то ночью сюда выходят на охоту щука, сом, судак. Относительно глубокие перекаты являются отличным местом для ловли голавля и жереха, которые там питаются в дневное время. В начало такого переката днем могут также подойти окунь, щука и судак.

В конце перекатов с хрящеватым дном (мелкая галька с глиной) всегда находится обрыв с отмели на глубину, где можно встретить практически любую рыбу в течение суток (рис. 3 Г).

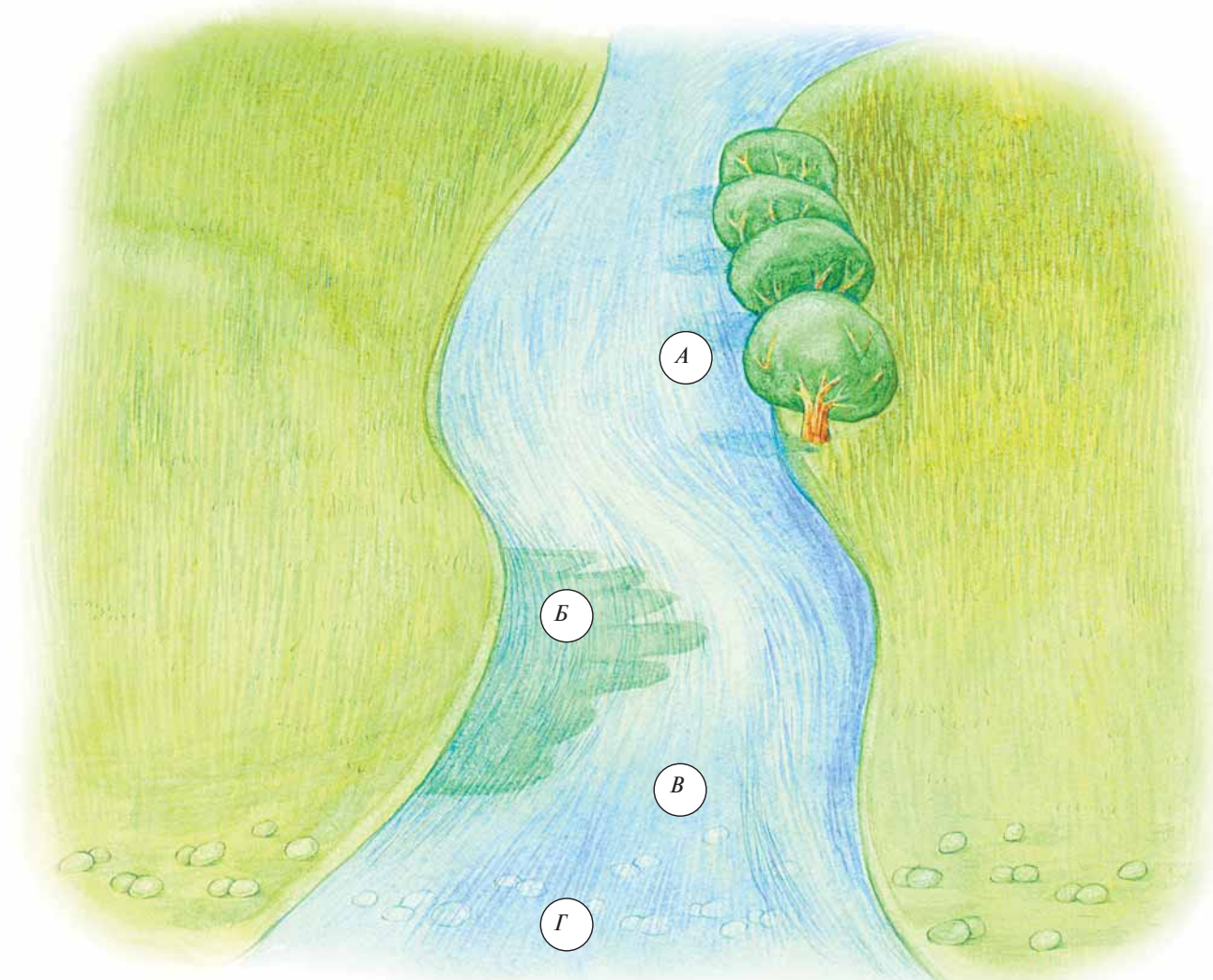
Возле мысов, вдающихся в русло подводных гряд (естественных и созданных человеком), всегда при-

сутствуют отбойные струи, на которых собирается различный корм (рис. 4 А). На таких участках и голавль, и жерех, и щука, и судак могут стать трофеями спиннингиста. Эти места особенно интересны, если выше их по течению берег луговой с высокой травой, кустарником и деревьями, которые поставляют корм (гусеницы, жуки, бабочки, кузнечики) на поверхность реки, сосредотачивающийся на этих струях.

На грани прямого и обратного течений образуются суводи (воронки). Корм, а следовательно, и рыба задерживаются на границе двух течений (рис. 4 Б). Здесь можно встретить голавля, язя, щуку, а также другую рыбу.

Глубины, расположенные у самого берега, можно считать очень удобными для рыболова участками, так как там также можно встретиться с любой рыбой (рис. 4 В).

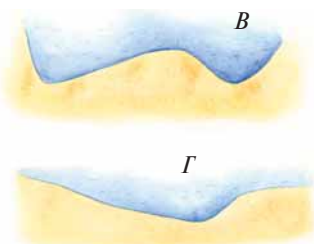
Прибрежные отмели с резким свалом в глубину (рис. 4 Г) — излюбленные места стоянки щук и судаков, которые подкрадываются из глубины на отмель за мальком, а прибрежные глубины часто служат местом локализации и прохода практически всех рыб.



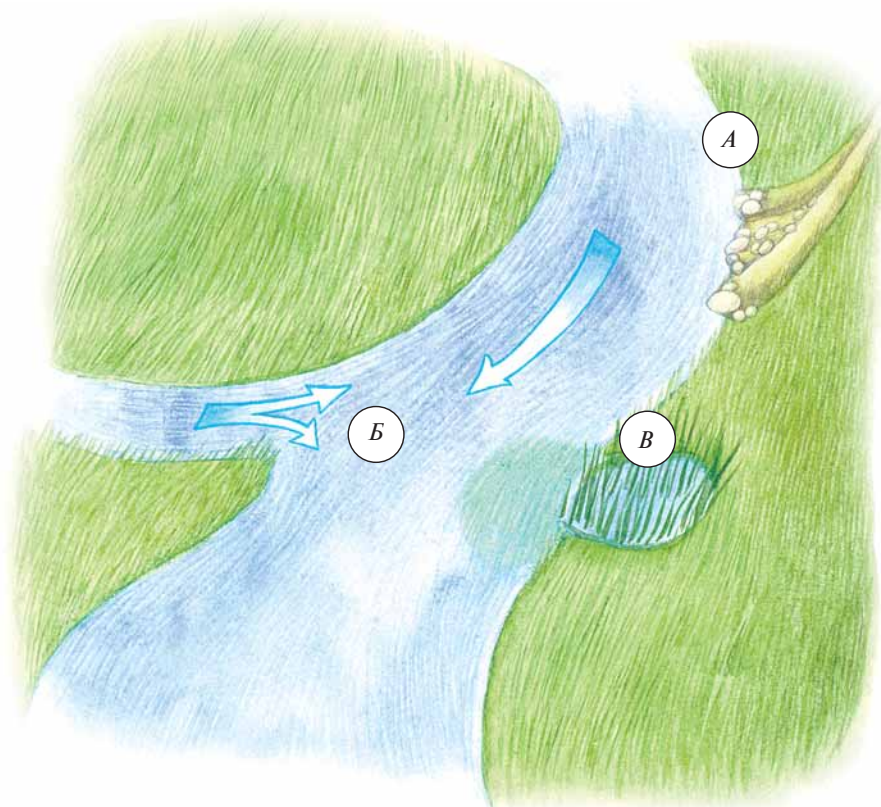
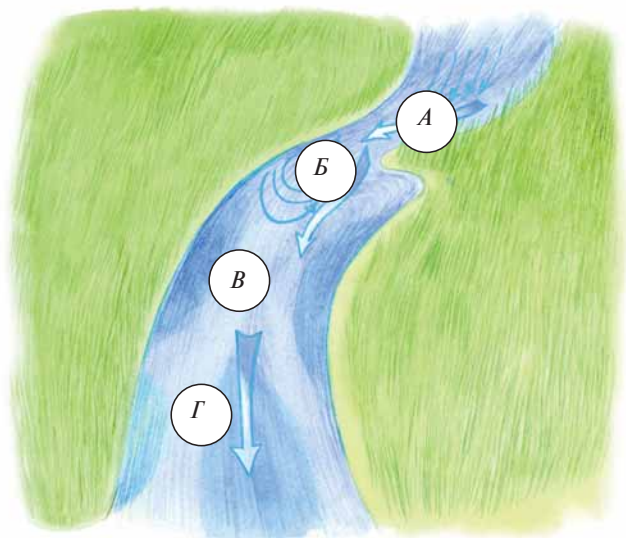
▲ Рис. 3. Места возможных стоянок рыб: А — нависающие над водой деревья, Б — песчаные косы, В—Г — пережат.

Береговые овраги (рис. 5 А), сбрасывая в реку после дождя продукты размыва, образуют вдающиеся в русло отмели. Если в этом месте присутствует течение и имеется глубокое русло — лучшего места для ловли жереха и судака найти трудно.

Устья впадающих речек (рис. 5 Б) также могут быть местом скопления корма и стоянки рыб.



▲▲ Рис. 4. Места возможных стоянок рыб: А — вдающиеся в русло подводные гряды, Б — граница двух течений, В — глубины у самого берега, Г — прибрежные отмели.



▲ Рис. 5. Места возможных стоянок рыб: А — береговые овраги, Б — устья впадающих рек, В — мелкие заливы, поросшие травой.

Определенный интерес могут представлять и небольшие мелкие заливы, поросшие травой, особенно если они переходят в глубокое русло реки. Ночью здесь обычно охотятся сомы, а днем — окунь, щука и голавль (рис. 5 В).

Как видно из предлагаемых схем, участки вероятной локализации рыбы в проточных водоемах всегда имеют выраженные на общем фоне отличительные признаки. Аналогичный закон справедлив и для водоемов со стоячей водой. Поэтому без внимания рыболова не должны оставаться ни резкие спады с отмели на глубину, глубокие подводные борозды, имеющие как естественное, так и искусственное происхождение. А такие гидротехнические сооружения, как плотины, дамбы, укрепленные берега вообще считаются наилучшими местами для ловли всех хищников.

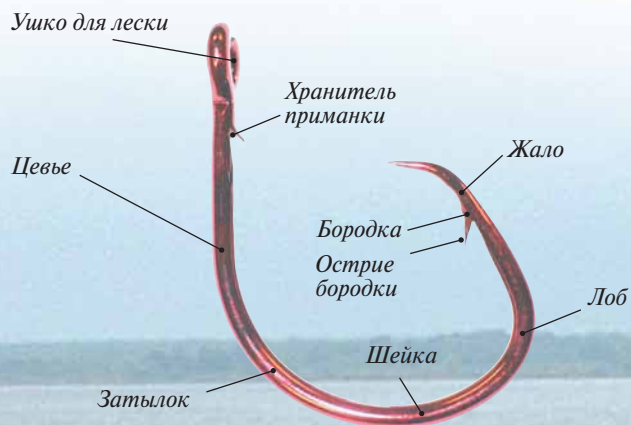




# Рыболовные снасти, наживки, насадки, прикормка

## Крючки

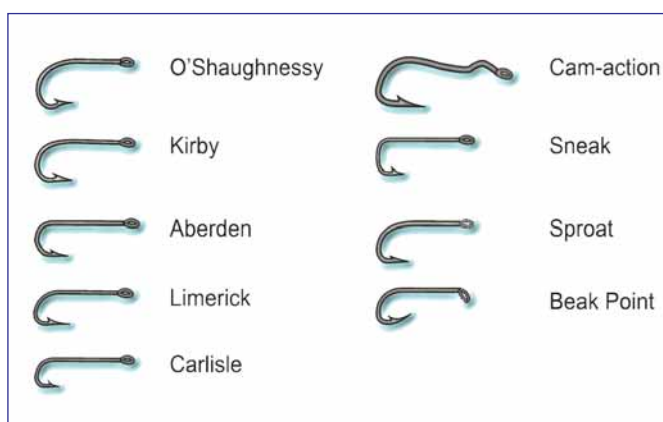
Рыболовный крючок — незаменимый элемент в любительском рыболовстве, который присутствует практически во всех снастях. Крючками оснащаются поплавочные и донные удочки, а также все искусственные приманки (блесна, мормышки, искусственные мушки и прочее). Покупая крючки, мы учитываем в первую очередь их размер и форму, поэтому на эти характеристики и следует обратить внимание.



Строение рыболовного крючка.

## Форма крючка

Ассортимент рыболовных крючков весьма широк и разнообразен: от стандартных, классических изделий до специально изготовленных для ловли карпа и лосося (рис. 6). Бывают крючки с одним, двумя и тремя поддевами — двойники и тройники, которые в свою очередь могут быть многофункциональными, а могут иметь специфическую форму и выпускаться для каких-то конкретных целей (Salmon Fly Hook Tube Treble — тройник для лососевых тубовых мух). Также существуют крючки с лопаточкой и колечком для привязывания лески.



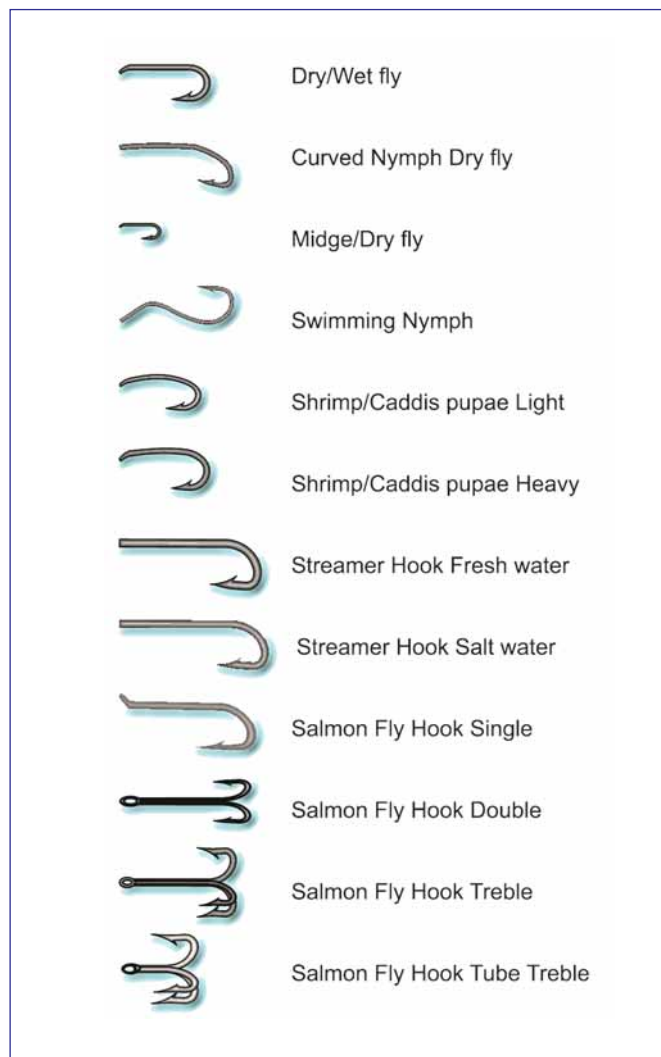
▲ Рис. 6. Типы (форма) рыболовных крючков.

Приобретая крючки, мы, прежде всего, ориентируемся на производящую их фирму, и редко задумываемся, откуда берутся названия различных изделий. В литературе, да и на упаковках то и дело встречаются такие обозначения как Kirby, Sproat. Такие крючки имеют своеобразную форму, которая разрабатывалась на протяжении XVII—XIX веков, а эти названия не что иное, как имена родоначальников известнейших фирм, изготавливающих крючки на протяжении более трех веков. Dublin, Limerick (Ирландия), Aberdeen (Шотландия), Carlisle (Англия) — названия городов, которые также до сегодняшнего дня ассоциируются с характерной для каждого наименования формой крючка.

Вышеперечисленные формы крючков (Kirby, Sproat, Limerick и др.) являются классическими. Дизайн каждого крючка обосновывался какими-то преимуществами (зацепистость, наименьшая вероятность схода рыбы, соответствие используемой насадке и наживке).

С развитием ловли нахлыстом стали изготавливаться крючки, по форме соответствующие тем насекомым, имитацию которых на них вязали, а в настоящее время для искусственных мушек выпускаются

специальные рыболовные крючки (fly hook) (рис. 7). Они могут отличаться друг от друга и по весу, и по форме, и, конечно же, по размеру. Существуют изогнутые крючки для вязки имитаций поднимающихся нимф (rising или swimming nymph). Специально выпускаются С-образные крючки для вязки имитаций бокоплава, личинок ручейника (shrimp, klinkhamer, grub, sedge). Существуют модели с горизонтально ориентированным колечком (в нахлыстовой ловле употребляются редко), а также с колечком, направленным вниз (их большинство) и вверх. Бывают укороченные (short) и удлиненные стримеровые (long) крючки. Также выпускаются специальные лососевые крючки, которые в свою очередь делятся на легкие (low water salmon fly hook) и тяжелые (deep water salmon fly hook). В общем-то, все они соответственно маркируются, и даже начинающий нахлыстовик при желании легко в этом разберется. Вопросы иногда возникают при выборе крючков с удлиненным и укороченным цевьем.



▲ Рис. 7. Нахлыстовые крючки.





## Размер крючка

Определяется не только его разворотом или шириной, но также и длиной, что особенно важно при подборе крючков для вязки мух определенного размера. Если ширина крючка всегда соответствует его размеру, то с его длиной дело обстоит иначе. Прежде всего, следует обратить внимание на тот факт, что длина цевья — прямой части крючка — меньше длины всего крючка в целом. Именно длина цевья определяет размер искусственной мушки. У стандартного крючка этот параметр определяется расстоянием между колечком и проекцией точки, расположенной на середине жала крючка на цевье. У стандартных крючков длина цевья в два раза больше его ширины и четко регламентирована в соответствии с международной классификацией.

Иногда в рецептах мух указывается, что крючок должен быть 2X short shank или, например 6X long shank. Все дело в том, что любой стандартный крючок имеет длину, строго соответствующую его размеру. Так, например крючок № 12, имеет длину цевья 11 миллиметров. Крючок № 12 2X short (короткий) shank будет соответствовать длине крючка № 14, а № 12 6X long (длинный) shank будет равен по длине крючку № 6, или 20,5 мил-



лиметров. Другими словами, коэффициент X указывает, на сколько номеров нужно сместиться вверх (short) или вниз (long) от указанного на коробке номера крючка по шкале Redditch.

На эти данные следует ориентироваться при вязке мух каких-то конкретных размеров (например, для

**Таблица 1. Размеры крючков по шкале Redditch**

№ крючка	Длина цевья	№ крючка	Длина цевья
20	4,0 мм	6	20,5 мм
19	4,5 мм	5	22,0 мм
18	5,5 мм	4	23,5 мм
17	6,0 мм	3	25,0 мм
16	7,0 мм	2	28,5 мм
15	8,0 мм	1	31,5 мм
14	8,5 мм	1/0	37,5 мм
13	9,5 мм	2/0	40,5 мм
12	11,0 мм	3/0	44,0 мм
11	12,5 мм	4/0	47,0 мм
10	14,0 мм	5/0	50,0 мм
9	15,5 мм	6/0	56,0 мм
8	17,0 мм	7/0	62,5 мм
7	19,0 мм	8/0	69,0 мм

вязки кузнечика подойдут стандартные крючки от № 12 до № 10 и 2X long № 14).

Впервые цифровое обозначение крючков было введено фирмой Partridge of Redditch, основателем которой был Albert Partridge. (Redditch — город в Англии.) Со временем эта компания была куплена Alan Bramley. Именно благодаря ему Partridge of Redditch получил всемирное признание и стал известнейшим брэндом, а классификация (Redditch scale) (табл. 1) крючков до сих пор является основной для определения их размеров. На упаковках своих изделий фирмы, обозначая размер крючка, обычно указывают **Redditch expression** (обозначение по Redditch).

Надо отметить, что данная классификация, трансформировавшаяся как минимум трижды, — не единственная. Существуют еще Kendal scale, Pennell scale, Carlisle scale, Limerick «rational» scale, H. S. Hall series scale, Sell scale, Philips scale, но, так как они в настоящее время практического значения не имеют, думаю, что их перечислением можно и ограничиться.

В принципе, учитывая тот факт, что качественные крючки выпускаются, к сожалению, только за рубежом, можно было бы и ограничиться приведенной информацией о размерах крючков. Но специально для рыбаков, которые привыкли к классификации крючков,



выпускаемых еще в СССР, здесь приводится таблица соответствия международной и нынешней Российской нумераций крючков (табл. 2).

**Таблица 2. Соответствие современной международной и российской нумерации крючков**

Международная нумерация крючка (№)	Российская нумерация (№)	Международная нумерация крючка (№)	Российская нумерация (№)
1	10.0	13	4.0
2	9.0	14	3.6
3	8.5	15	3.4
4	8.0	16	3.2
5	7.5	17	3.0
6	7.0	18	2.6
7	6.5	19	2.4
8	6.0	20	2.2
9	5.5	21	2.1
10	5.0	22	2.0
11	4.6	23	1.9
12	4.4	24	1.7

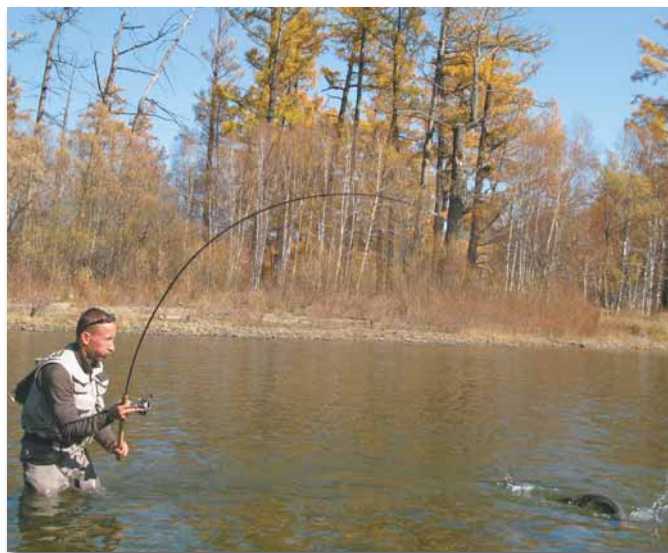
## Покрытие и материал крючков

Цвет крючков зависит от их покрытия, которое предохраняет металл от коррозии. По способу покрытия (плакировки) различают крючки: BZ — бронза, N — никель, NB — черный никель, G — с «золотым» покрытием, с тефлоновым покрытием и др.

Материалом для изготовления крючков служит стальная пружинистая проволока, от качества которой зависит, купим мы крючки данной фирмы во второй раз или нет. **Крючок не должен ломаться под воздействием силы!** Качественные крючки при попытке их сломать должны все-таки разгибаться, но прикладываемое усилие при этом даже для крючков небольшого размера должно быть значительным.

При выборе крючка необходимо обратить внимание на диаметр проволоки, из которой он изготовлен. Должное качество материала позволяет изготавливать крючки из проволок различных диаметров, что делается целенаправленно. На тонких крючках лучше сохраняется наживка, да и такой крючок лучше прокалывает пасть рыбы. Зато толстая проволока более прочна и не так «рвет» губу, как бывает, например, при ловле окуней и других рыб с нежной пастью. Но наибольшее внимание диаметру проволоки, из которой изготовлены крючки, уделяют вязальщики искусственных мушек. Именно от этой характеристики зависит, будет муха тонуть или плавать, и как ее вязать.

От качества металла также зависит еще одно условие, которое определяет наш выбор, — это острота жала. Крючок, изготовленный из негодного материала, никогда не будет максимально острым, а от этого зависит даже не столько количество пойманной рыбы, сколько наше настроение.



## Леска

Опытные рыболовы знают, что различные рыболовные снасти и методики ловли предъявляют к леске конкретные требования, которые определяются ее характеристиками. Например, леска, используемая для ловли спиннингом, должна обладать одними свойствами, а леска, применяемая при донной ловле, — другими. Более того, при ловле различных рыб даже одной снастью эти требования также могут быть различными. В настоящее время существуют две основные разновидности рыболовной лески — моноволоконная леска и многоволоконная — плетеная леска.

Монолеска производится из нейлона (полиамида) и в зависимости от технологии изготовления обладает различными свойствами. Так, например, монофилament (Monofilament) относительно эластичен и мягок, хорошо укладывается на катушку и, следовательно, его применение способствует более дальнему забросу. Лески, при изготовлении которых используется несколько типов полиамида, называются кополимерные (Copolymer) и в целом обладают большей прочностью на разрыв и жесткостью, нежели монофилamentные. Существуют также еще и высокополимерные (High copolymer) лески, при изготовлении которых применяются высокотехнологичные процессы, придающие им специфические свойства. К этой группе относятся тонущие (Sinking Line) лески, лески, устойчивые к воздействию ультрафиолета, и т.д.

*Разнообразие предлагаемых рыболовным рынком лесок может поставить в тупик неискущенного рыболова. Между тем, правильный ее выбор чрезвычайно важен для эффективной ловли и нередко определяет конечный результат рыбалки.*



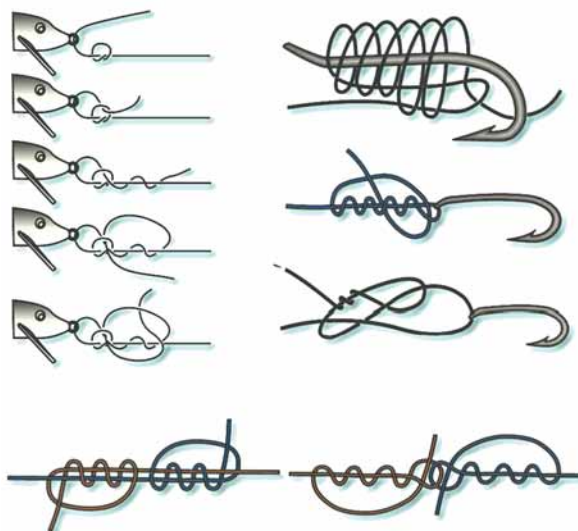
Плетеная леска довольно быстро заняла свою нишу в рыболовном арсенале прежде всего благодаря своей выдающейся прочности. В общем-то, ставший уже привычным в обиходе термин «плетенка» соответствует действительности не всегда, так как не всякая многоволоконная леска является плетеной. Известны две основные разновидности многоволоконных лесок. Это классическая, состоящая из переплетенных между собой жгутиков, и «плетенка» в оболочке. В целом, все плетенки отличаются достаточно высокой прочностью, низкой (почти нулевой) эластичностью, выраженной мягкостью. В настоящее время выпускаются тонущие типы плетеных лесок, а также покрытые флуоресцентной окраской.

**Диаметр**, или поперечное сечение лески, — основная характеристика, на которую ориентируется наш (именно наш) рыбак. Так как по большому счету, именно диаметром определяется и разрывная нагрузка, и в какой-то степени мягкость, и эластичность лески. Кроме того, подбор оптимального диаметра — это своего рода способ «оживления» приманки, а значит, еще и тактический элемент. Чтобы это понять, сравните игру мормышкой или работу вертикальной блесны на различных по диаметру



*При приобретении американской плетеной лески необходимо обратить внимание на единицы измерения, в которых указываются параметры. На действительно американской Berkley FireLine, качества которой будут соответствовать заявленным параметрам, все данные будут обозначены в ярдах и фунтах, а не в метрах и килограммах.*

лесках. Также эта характеристика отражается на дальности заброса, что особенно заметно при ловле легкими снастями. На многих лесках, выпускаемых в Великобритании и Америке, указывается только разрывная нагрузка (ниже вы поймете почему). Я думаю, что это не совсем логично. В любом случае, учитывая в настоящее время распространения на нашем рынке «китайского синдрома», без микрометра приобретать леску не следует.



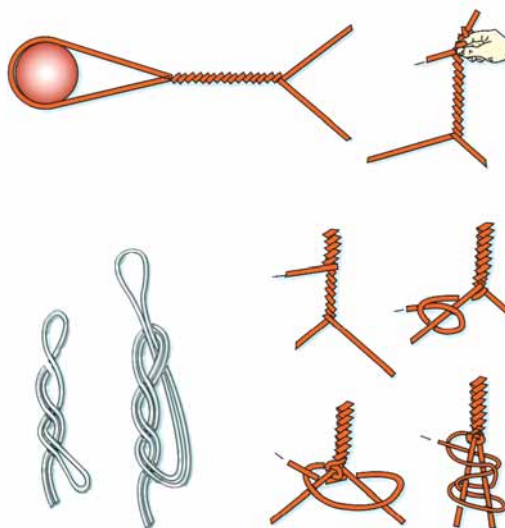
▲ Рис. 8. Варианты узлов для лески.

**Разрывная нагрузка.** Эту характеристику подавляющее большинство рыбаков считают не менее важной. Естественно, что большинство из нас ориентируется на как можно более высокие показатели.

При выборе лески, исходя из характеристики ее разрывной нагрузки, следует обратить внимание на то, как она сохраняется на узлах (рис. 8). Любой узел, в зависимости от его вида, ослабляет снасть. В целом это имеет и свою положительную сторону, так как в случае глухого зацепа леска рвется не по всей длине, а в наиболее слабом месте. В любом случае лучше потерять поводок с крючком, нежели всю оснастку при матчевой ловле, или одну приманку, нежели 40—50 метров лески при ловле спиннингом. Естественно, крепость лески на узлах не должна быть меньше 80—90% от фактической. При завязывании узла необходимо внимательно следить за правильным его формированием.

нием (рис. 9), так как некорректное расположение его витков по отношению друг к другу значительно снизит заявленный для этого узла процент. По этой же причине не рекомендуется связывать лески с диаметрами, отличающимися более чем на 0,04—0,06 миллиметров. В таких ситуациях лучше всего воспользоваться вертлюжком. То же самое относится и к соединениям различных типов лесок (плетеной и моноволоконной), несмотря на то, что для их связывания разработаны специальные узлы. В целом, благодаря своей структуре, плетеная леска в среднем прочнее монолески того же диаметра в 2—3 раза. Это позволяет использовать более тонкие плетенки.

**Эластичность** лески характеризует ее возможность растягиваться под воздействием силы. Этот параметр очень важен, и его должны учитывать все спиннингисты. Малорастяжимая леска позволяет достаточно эффективно ловить со дна, так как дает возможность «прочувствовать» рельеф дна водоема, а значит, и корректно провести приманку. Своевременность регистрации самых «мягких» поклевков также говорит в ее пользу. Такая леска очень хороша при ловле щуки, судака, так как она позволяет более надежно подсечь эту рыбу. С другой стороны, большое количество сходов при ловле окуня и ложных поклевков при ловле голавля и язя порой вынуждает спиннингистов отказываться от жесткой лески. Тем не менее, практика показывает, что в случаях применения удилищ с мягким, параболическим строем ловля этих рыб возможна даже с использованием плетенки.



▲ Рис. 9. Способы вязки петель из лески.

**Мягкость.** Именно эта характеристика (при одинаковом диаметре сравниваемых лесок) определяет возможность дальних забросов. Мягкие, не упругие лески практически лишены «памяти», то есть не сохраняют спиралевидную форму при сбросе с катушки, а значит, и приманка на такой леске летит дальше. Однако чем мягче леска, тем более выражена ее склонность к скручиванию. А это отрицательно сказывается на ее прочности.





Для того чтобы сохранить прочность лески, ее следует периодически раскручивать. При ловле на реке ее можно просто отпустить без приманки по течению, которое и раскрутит ее. Нужно только следить, чтобы сбегаящая под воздействием течения леска не опустилась на дно, и периодически поднимать ее удилищем. Также можно протянуть леску по траве на берегу. Насколько часто это делать, зависит от вас, главное не допустить высыхания сильно скрученной лески на шпуле катушки.

**Окраска.** В настоящее время отношение к этой характеристике неоднозначно, а такое понятие, как маскировочная окраска лески потеряло свою актуальность. Современный подход основывается на специальных исследовательских программах, изучающих спектр цветов, которые видят рыбы определенного вида. Иначе говоря, для каждой рыбы необходимо подбирать леску строго определенной расцветки. Но, с другой стороны, сам факт существования яркоокрашенных и флуоресцентных лесок, позволяющих спиннингистам более четко регистрировать самые деликатные поклевки, говорит о существовании совершенно иной концепции. Если же все-таки исходить из прозрачности лески, то естественно, приоритет останется за монолеской, а точнее — за флюорокарбоновой.

**Износоустойчивость.** Степень износоустойчивости — очень важная характеристика, и ее нельзя игнорировать. Что толку в леске, которая уже через пару часов ловли теряет свои качества в результате воздействия ультрафиолетового излучения или других физических факторов, таких как механические воздействия. Заброс и подмотка лески — составляющие спиннингового цикла — обуславливают перемещение лески, которая, контактируя при забросе с бортиком шпули, а при подмотке — с роликом лесоукладывателя, а также — с кольцами удилища, водой, различными подводными объектами (камни, коряги и т.д.), несомненно, повреждается. Что касается ультрафиолетового воздействия, то современные технологии позволяют изготовить леску, сохраняющую изначальные характеристики (прежде всего разрывную нагрузку и эластичность) в течение шестисот—восьмисот часов ловли. Но перечисленные механические факторы, повреждающие леску, вряд ли позволят убедиться в этом на практике, особенно при ловле на горных речках. В какой-то степени износоустойчивость зависит от наружного слоя лески, который представляет собой тефлоновое или аналогичные ему покрытия. Гладкая и плотная поверхность препятствует таким отрицательным моментам, как



впитывание воды (гигроскопичность) и вследствие этого — низкая степень сцепления с водой. Это, с одной стороны, улучшает скольжение лески по кольцам удилища и, следовательно, меньше препятствует дальности заброса, а также в меньшей степени повреждается их поверхность. С другой стороны, низкая степень сцепления с водой уменьшает воздействие течения на леску, что позволяет регистрировать слабовыраженные поклевки и улучшает возможность управления снастью.

**Удельный вес.** При ловле поплавочной снастью лежащая на поверхности воды леска под воздействием бокового ветра перемещается и тянет за собой оснастку, что порой исключает возможность использования матчевой снасти при ловле с берега. Для того чтобы воздействие ветра на леску исключить, рыболовы погружают ее под воду. Для этого производится более дальний, чем это требуется заброс. Затем, опустив кончик удилища в воду, несколькими энергичными оборотами рукоятки катушки натягивают снасть, пытаясь погрузить лежащий на поверхности воды отрезок лески между кончиком удочки и поплавком. Однако при дальних забросах это не всегда срабатывает, так как сила поверхностного натяжения воды не дает леске затонуть. Она просто скользит по поверхности воды. Соответственно уменьшается и расстояние, на котором возможна ловля. Чтобы увеличить это расстояние, и разрабатываются тонущие лески, удельный вес кото-

*Многоволоконную леску выгоднее приобретать не метровыми отрезками, а заполняя шпулю катушки непосредственно с бобины. В некоторых магазинах ее так и продают, смотывая и оценивая по метрам с бобин, на которых намотано 1000 ярдов плетенки.*





рых выше, чем у обычных полиамидных лесок (1,14—1,15). В настоящее время выпускаются комбинированные двух-трехслойные лески с разными покрытиями. В целом современные тонущие лески можно подразделить на условно тонущие и лески с выраженной способностью к погружению. К первой группе можно отнести: «Smart UK Sinking Line» (Maver), «Bayer Perlon» (Bayer), «Triana Red Sinking» (Triana), «Milo Classic Match Line Sinking» (Milo). Из второй группы можно выделить «Diamond Sinking» (Trabucco) и «Race Sinking Line» (Colmic).

Такие лески, как «Diamond Sinking» (Trabucco) и «Race Sinking Line» (Colmic) довольно дорогие, поэтому их применение чаще всего ограничивается довольно специфической ловлей матчевой снастью (тонущие лески приобрели название матчевых).

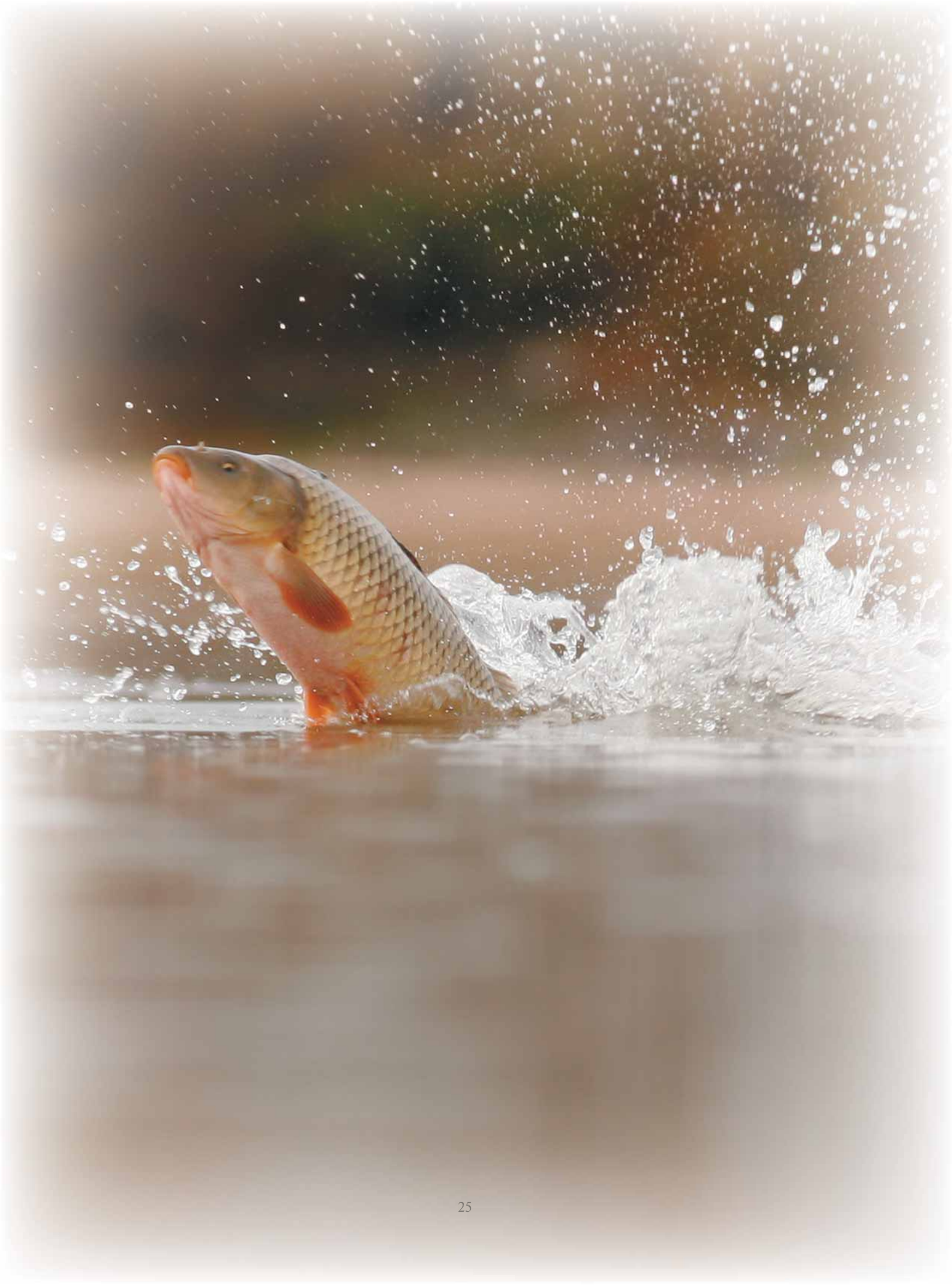
*Одним из преимуществ монолесок считается их морозоустойчивость.*

Достаточно большим удельным весом, а значит, и выраженной способностью к погружению обладают и флюорокарбоновые лески.

**Устойчивость к низким температурам.** Порой даже от опытных рыболовов слышишь заявления, что плетенками невозможно пользоваться при отрицательных температурах воздуха. Однако это больше касается старых, разломаченных плетенки. Такие многоволоконные лески, как Corastrong, Spiderwire Braid, Maxilon, Daiwa Sensor, Power Pro, довольно плохо ведут себя в морозную погоду.

*Условия хранения и эксплуатации лески:*

1. Независимо от того, намотана ли леска на катушку или находится еще на бобине изготовителя, храниться она должна в темном, сухом и прохладном месте (вдали от нагревательных и осветительных приборов).
2. На шпулю катушки леска должна быть намотана плотно. В противном случае, сжимаясь при экстремальных нагрузках, верхние витки «провалятся» и пережмут нижележащие, что приведет к нарушению ее структуры и порче.
3. Заполнять шпулю безинерционной катушки рабочей леской следует, не доходя 1—2 миллиметров до грани ее бортика (это, прежде всего, касается спиннингистов). Для этого в ряде случаев используется подклад — любая старая леска. Желательно, чтобы ее диаметр не превышал диаметр вашей рабочей лески более 0,05 миллиметра. Недостаточное заполнение шпули леской имеет ряд отрицательных моментов. Намотанная непосредственно на шпулю без подклада леска, изгибаясь по меньшему диаметру, подвергается деструкции гораздо быстрее. Кроме того, и это главное, — значительно снижается дальность заброса.
4. Наматывать леску на безинерционную катушку следует так, чтобы с бобины она разматывалась против часовой стрелки, то есть по ходу лесоукладывателя катушки. Несоблюдение этого условия приведет к скручиванию лески и, опять же, к ухудшению ее качества. По той же причине нельзя вываживать рыбу на прокручивающейся шпуле слабо зажатого фрикциона. Назначение последнего — предотвращать обрыв лески при резких рывках рыбы. А вываживать крупный трофей следует выкачиванием удилица.
5. Перед началом ловли рабочую часть лески, особенно если она не новая, следует предварительно намочить. Впитав воду, она до некоторой степени восстановит свои снижающиеся после каждой рыбалки качества (прочность на разрыв, эластичность).



# Удилища

В зависимости от методик ловли все удилища подразделяются на следующие группы:

- 1) для поплавочной ловли;
- 2) для донной ловли;
- 3) для спиннинговой ловли;
- 4) для нахлыстовой ловли.

Удилища, которые можно приобрести в продаже, изготавливаются из различных материалов. Это могут быть изделия из бамбука, которые бывают как цельные порытые лаком бланки, так и более облагороженные — клееные шестигранные. Основная масса современных рыболовных удилищ промышленного производства представлена изделиями из стеклопластика и углеволокна (углепластика, графита, карбона). Последние хоть и значительно дороже, но по качеству, несомненно, выше. Существуют также композиционные бланки, состоящие из стеклопластика и графита в различных пропорциях. На них обычно присутствует обозначение «composite» и указывается процентное содержание углеволокна (например 70%).

*Удилище является одним из основных компонентов спортивной рыболовной снасти. И хотя многие рыболовы применяют одно и то же удилище для различных методов ловли (например, квивертип, матчевое удилище находят применение у спиннингистов), тем не менее, именно удилище определяет способ ловли и, если так можно выразиться, специализацию рыболова.*

При выборе удилища одной из важнейших характеристик, на которые обращает внимание рыболов, является его длина, которая в ряде случаев определяет саму возможность ловли в каких-то конкретных водоемах. Длинные удилища, которые в отдельных способах ловли достигают чуть ли не двух десятков метров, изначально не могут быть цельными. Поэтому именно в целях удобства транспортировки их изготавливают складными, состоящими из какого-то количества колен (если исключить маленькие одноколенные спиннинги, которые несут все присущие им признаки



Строение удилища.

ширпотреба). Колена (отрезки) бланка соединяются двумя способами, по которым все удилища подразделяются на две категории. Это телескопические удилища, или так называемые «телескопы» (рис. 10 А) и штекерные (составные) удилища (рис. 10 Б).

Если при приобретении удилища исходить из таких характеристик, как строй (способность равномерно изгибаться при определенной нагрузке), то телескопы не имеют никаких шансов быть купленными. Но, несмотря на то, что в последние годы тенденция к приобретению составных



▲ Рис. 10. Типы соединений удилищ: А — «телескоп», Б — штекерное.



углепластиковых удилищ, оборудованных красивой пробковой рукояткой, возросла, телескопическая удочка и по сей день доминирует в арсенале большинства рыболовов-любителей. И дело сводится не только к экономическому фактору. Мобильность — вот что играет решающую роль при покупке. Вам потребуется не более одной-двух минут на то, чтобы, прибыв на водоем, подготовиться к ловле. Но все эти оперативные преимущества гаснут перед кучей недостатков, как в конструктивном плане, так и в отношении возможностей манипуляций ими при ловле. Характер соединений большого количества колен по принципу телескопа значительно утяжеляет бланк и исключает всякую возможность сохранения корректного строя, так как каждое отдельно взятое колено гнется при взмахе по своему. Регулировать же строй расположением колец на таком удилище невозможно, так как они всегда жестко располагаются на стыках.

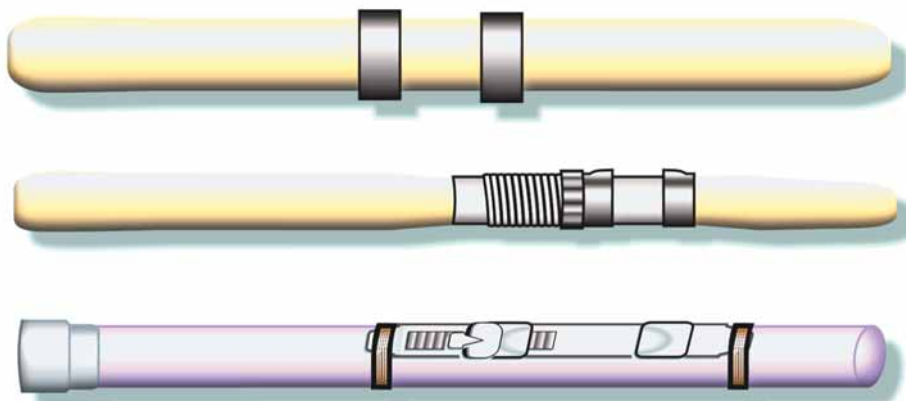
Составные, или штекерные, соединения колен удилищ (которых к тому же всегда меньше, чем у равного по длине телескопа) не препятствуют корректному

расположению колец, что позволяет равномерно распределить нагрузку на бланк при его изгибе. Такие удочки точнее и дальше бросают приманку и более устойчивы к нагрузкам при вываживании рыбы. При изготовлении штекерных удилищ используется преимущественно углепластик. Вес такой удочки зависит от процентного содержания углеволокна в составе материала, из которого она изготовлена.

Другими составными элементами удилища являются рукоять и катушкодержатель. Дешевые телескопические удилища рукоятью вообще не оборудуются, да и катушкодержатель у них оставляет желать лучшего. Иное дело — удилища для штекерной ловли, где отсутствие рукояти и катушкодержателя объясняется самим принципом манипуляций при ловле. На более или менее дорогих удилищах, предназначенных для специальной ловли (матчевой, болонской спиннинговой и т.д.), обычно устанавливают рукоять, которая изготовлена из пробкового дерева. На дешевых же удилищах ставят рукоять, изготовленную из синтетических материалов. Разница особенно заметна при

ловле в холодную дождливую погоду.

Катушкодержатели (рис. 11) бывают трех типов. Первый и более простой — облегченный, представленный двумя широкими кольцами, которые должны с некоторым усилием натягиваться на лапки катушки. Во втором типе катушка зажимается винтом. Третий устанавливается на телескопические удилища, оборудованные кольцами.



▲ Рис. 11. Рукоять и типы катушкодержателей.

# Катушки

Катушка в современной рыболовной снасти за небольшим исключением (глухая поплавочная снасть) — элемент не менее необходимый, нежели само удилище. Существует две принципиальных разновидности рыболовных катушек: инерционные и безинерционные.

В первом случае леска наматывается и разматывается с барабана катушки при его вращении. К этому типу относятся проводочные, нахлыстовые, инерционные спиннинговые катушки и катушки-мультипликаторы. Сразу оговорюсь, что предложенное разделение катушек хоть и обозначает их специфику, но вовсе не однозначно. Например мультипликаторы, это те же инерционные катушки, только с усовершенствованным механизмом, а катушки нахлыстовые вполне могут быть приспособлены для проводочной ловли.

## Инерционные катушки

Среди инерционных катушек наиболее популярной у наших рыболовов остается «Невская». Основным ее недостатком является непригодность к забросу легких приманок. Зато она не перекручивает леску, а простота конструкции делает ее весьма удобной в эксплуатации.

К преимуществам мультипликаторов можно отнести возможность манипуляций с более легкими приманками, однако это справедливо лишь для дорогих моделей. Кроме того, эти катушки при подмотке лески укладывают ее виток к витку и имеют регулируемый фрикционный тормоз.

## Безинерционные катушки

Несмотря на достоинства современных мультипликаторных катушек, все же большинство наших рыболовов отдают предпочтение безинерционным, у которых леска наматывается с помощью лесокладывателя, вращающегося вокруг неподвижной шпули и укладывающего на нее леску, поэтому в некоторых источниках, в том числе и зарубежных, они также называются катушками с неподвижной шпулей.

Безинерционные катушки очень удобны в обращении. Они позволяют забрасывать снасть на большие расстояния. Правильное заполнение шпули леской практически исключает образование «бороды», то есть спутывания лески. Существуют три вида безинерционных катушек: открытого типа, полужакрытого типа и закрытого типа. Последние две разновидности применяются довольно редко, так как их конструкция входит в противоречие с основным преимуществом безинерционной катушки — возможностью дальнего



Устройство катушки.

заброса сравнительно легкой приманки или оснастки. А роль практического значения они не имеют, то и далее упоминаться не будут. Ниже речь пойдет только о катушках открытого типа.



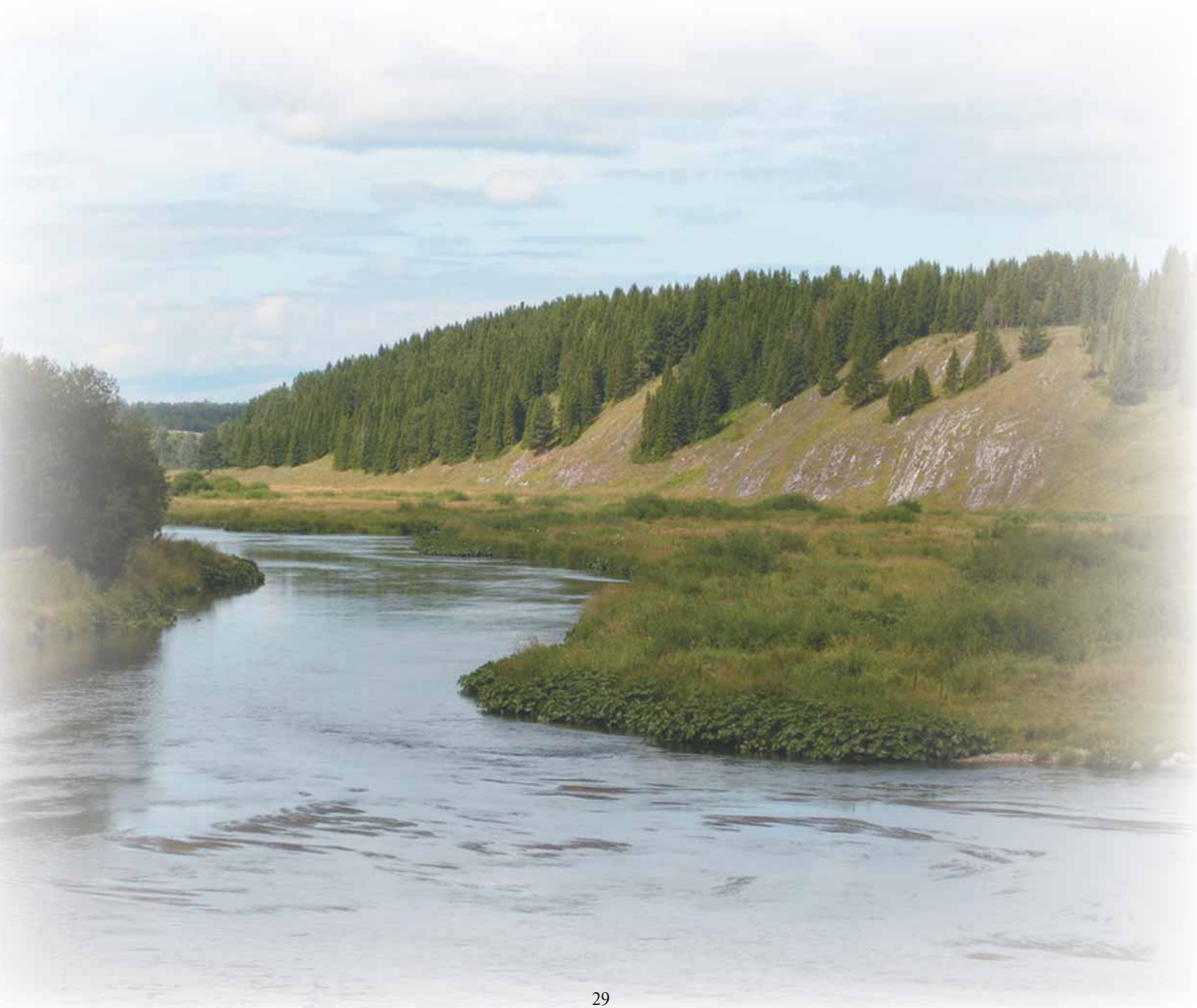
К общим недостаткам безынерционных катушек можно отнести сложность конструкции, которая у дешевых изделий не вполне надежна, особенно в экстремальных ситуациях (вываживание крупной рыбы), а также закручивание лески, которое неизбежно из-за самого принципа работы безынерционного механизма. Дело в том, что леска при забросе сходит со шпули и наматывается на ее барабан при вращении рукоятки в разных плоскостях.

Рыболову, впервые осваивающему снасть с безынерционной катушкой, пригодится следующая информация.

Часто в безынерционных катушках ломаются шестерни, что происходит при нерациональной их эксплуатации. Например, высокоскоростными катушками ни в коем случае нельзя одним только

вращением рукоятки вываживать крупную рыбу. Опытные рыболовы применяют метод «выкачивания». Они подтягивают рыбу к себе удилищем, переводя его в вертикальное положение, а затем, быстро вращая рукоятку катушки, опускают удилище вниз (надо только следить за тем, чтобы удилище и леска не образовывали прямую линию). При таком способе вываживания вся нагрузка ложится на удилище и фрикционный механизм катушки, а механизм, вращающий лесоукладыватель, избегает слишком резких, мощных и, как правило, неожиданных воздействий со стороны крупной рыбы.

Также по вине рыболова портится и фрикционный тормоз безынерционной катушки. Следует знать, что вне эксплуатации, при хранении, этот тормоз должен быть полностью расслаблен — откручен до упора.



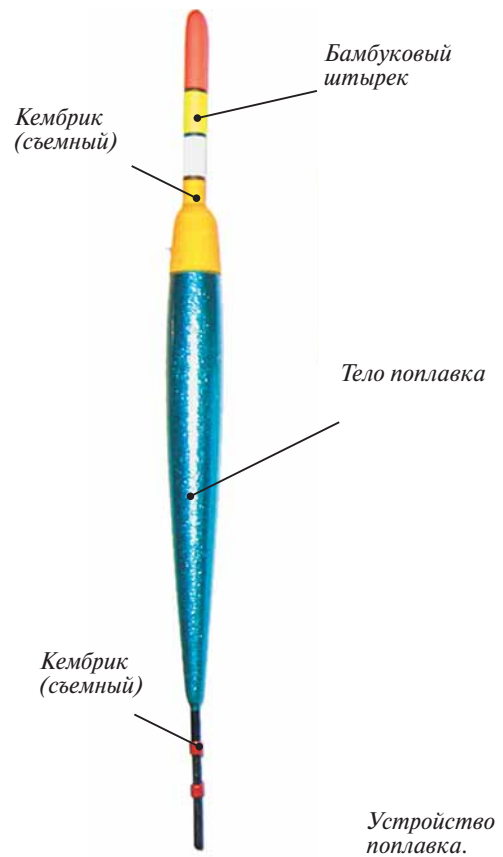
# Поплавки

Значимость этого элемента оснастки переоценить невозможно, и даже в названии самого массового и по сей день способа ловли рыбы он присутствует. Именно по поплавку можно предварительно определить, чего стоит хозяин удочки. И дело здесь вовсе не в ценовой характеристике изделия и рейтинге фирмы-изготовителя. У действительно понимающего рыболова этот компонент оснастки, несомненно, определяет ее специфику.

Поплавки, как и любой иной элемент оснастки, обладают рядом характеристик, или свойств, определяющих его специализацию. Существуют поплавки для ловли в стоячей воде и на течении. В отдельную группу можно выделить скользящие поплавки, позволяющие ловить на участках с глубиной, превышающей длину удилища. Выпускаются модели, позволяющие производить дальние забросы, как, например, подгруженные поплавки с креплением в одной точке («ваглер»). Также в практике встречаются такие понятия, как поплавки для спортивной и любительской ловли. Все перечисленные (и не перечисленные) термины достаточно четко отражают функцию, для которой и предназначен данный поплавок.

Если раньше поплавок, а точнее его тело, изготавливался из пробки, куги, осокоря, камыша и пр., то в настоящее время предпочтение отдается пенопласту, бальзе

и пенополиуретану, причем изделия из пенопласта в количественном отношении занимают лидирующее положение. Несложный в обработке, он, к сожалению, обладает большой пористостью и при длительном нахождении в воде «намокает», что уменьшает его грузоподъемность, то есть именно то качество, из-за которого этот материал и применяется. Современные технологии позволяют ликвидировать этот недостаток, но, учитывая нынешнюю тенденцию к удешевлению со стороны про-



Виды поплавков.

## Конструкция полавка

В целом современный поплавок состоит из следующих составляющих: антенна, тело, киль, колечко и кембрик (их может быть два) для лески. Величина, форма, месторасположение по отношению друг к другу этих элементов определяют форму модели, от которой зависят основные качества полавка — его чувствительность и устойчивость. Эти два, плохо сочетающихся, а порой и антагонистических свойства, в конечном счете определяют назначение модели, тем более, что при изготовлении макета должно приниматься во внимание не только сопротивление, возникающее при поклевке (пока не важно, на подъем работает поплавок или на погружение). Поплавок — это, прежде всего, сигнализатор поклевки, и это должно быть видно.

изготовителя, такой поплавок лучше не покупать, а сделать и обработать (зашпатлевать поры) самому. С другой стороны, если учитывать этот отрицательный факт при покупке, то при небольшой практике можно взять эту стадию доработки на себя.

Бальза (можно бальса), это не синтетический материал, а древесина дерева, происходящего из Южной Америки. Поплавки из него весьма дороги, но качество стоит того.

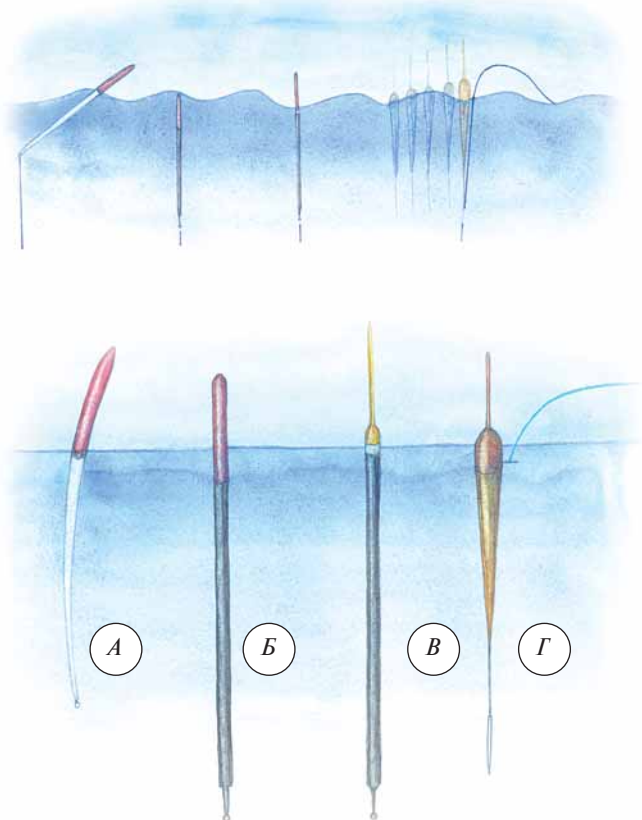
Пенополиуретан хотя и трудоемок при обработке, зато изделия из этого материала отличаются хорошей прочностью, что вполне оправдывает его цену.

Для ловли в стоячей воде, где течение отсутствует, наиболее оптимальными следует признать поплавки удлиненной «иглообразной» формы, которые обеспечивают высокую чувствительность при поклевках. Ведь не зря поплавок «гусиное перо» до сих пор востребован. Но тело поплавка иглообразной или веретенообразной (рис. 12) формы, максимально обеспечивающее чувствительность модели, весьма непродуктивно сказывается на его устойчивости в воде. При монтаже оснастки с перьевым поплавком, его приходится огружать так, чтобы на поверхность воды выступала совсем незначительная часть, в противном случае, при волнении, да и просто под воздействием ветра он будет ложиться на



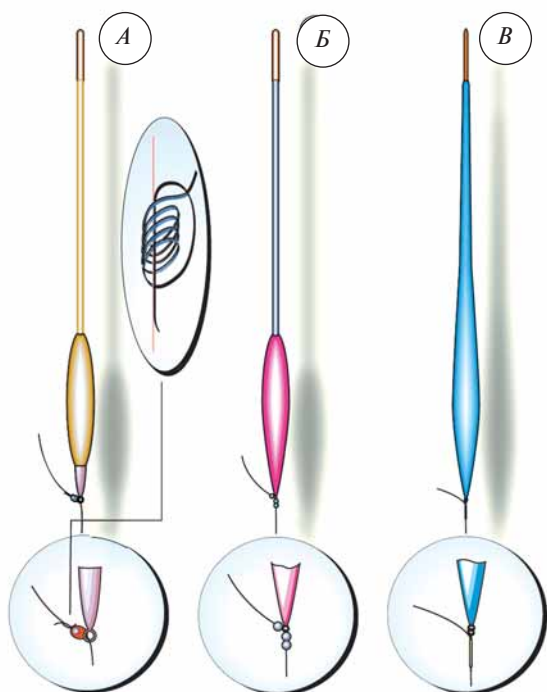
бок. А поплавок, располагающийся под углом к леске (рис. 12 А), будет демпфировать поклевку. Рыба, не подсеченная своевременно, просто выплюнет изо рта и крючок и насадку. Добиваясь более стабильной работы, поплавок целенаправленно перегружают (рис. 12 Б). Но выступающая над поверхностью воды часть пера скрывается под ней даже при небольшом волнении, что также делает ловлю малоэффективной. Если к такому поплавку добавить тонкую антенну (рис. 12 В), то поклевка будет более заметной, однако это изменит положение центра тяжести, а значит, уменьшит устойчивость. Веретенообразный поплавок при представленном на рис. 12 Г варианте огрузки более стабильно ведет себя на воде, но, к сожалению, он слишком восприимчив даже к небольшому волнению. Это приводит к смещению насадки в толще воды, что «нравится» далеко не всем рыбам.

Устойчивость, а значит, и стабильность «работы» поплавок можно повысить, изменив (или изготовив изначально) его так, чтобы центр тяжести конструкции в целом был смещен книзу. Классическим примером может служить «ваглер» (рис. 13), который одинаково чувствителен как при поклевках на погружение, так и на подъем приманки, а скользящие модели обеспечивают эффективную ловлю на значительной глубине, даже если приходится ловить с берега. Этот поплавок не будет «плясать» на волнах, также как и не будет парусить под воздействием ветра, так как леска, зафиксированная под водой у нижнего его конца, гораздо проще «преодолевают» поверхностное натяжение и по воле рыболова может быть погружена под поверхность воды.



▲ Рис. 12. Поплавки для ловли в стоячей воде: А — поплавок, располагающийся под углом к леске; Б — перегруженный; В — перегруженный поплавок с антенной; Г — веретенообразный.





▲ Рис. 13. Поплавки с одной точкой крепления: А — скользящее, Б — глухая оснастка с использованием дробинок, В — жесткая фиксация с помощью кембрика.

На рис. 13 изображены варианты фиксации лески в одной точке. В первом случае (рис. 13 А) крепление скользящее, при котором поплавок скользит по леске на отрезке от верхнего грузила — оливки или гирлянды дробинок — до стопорного узла из лески, который легко проходит через кольца удилица. Между этим узлом и поплавком при монтаже оснастки устанавливается сам стопор, роль которого может выполнить все что угодно, например мелкий бисер. От стопора требуется, чтобы он легко скользил по леске, но не проходил ни через колечко поплавок, и, естественно, при погружении оснастки надежно фиксировал поплавок у узла-ограничителя. В случаях, когда применяется подгруженный поплавок, между ним и верхней дробиной имеет смысл поставить резиновый стопор.

Во втором случае (рис. 13 Б) показан вариант глухой оснастки с использованием дробинок, а в третьем (рис. 13 В) — вариант жесткой фиксации с помощью кембрика.

Естественно, существуют модели поплавков для ловли в стоячей воде и с двумя точками крепления. Но аэродинамические качества у них намного ниже. Кроме того, леску, фиксируемую к поплавку в верхней его части, намного труднее погрузить под поверхность воды, как это обычно делают рыболовы при дистанционной (матчевой) ловле.

Низкая устойчивость поплавок может сделать невозможной ловлю на течении. Наиболее подходящими

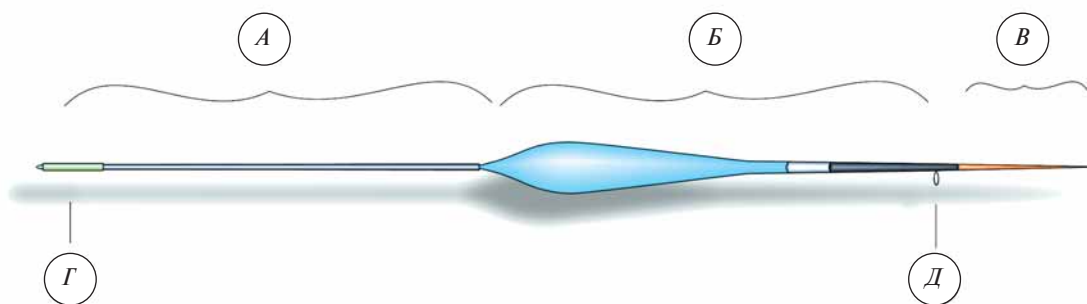
для такой ловли следует признать поплавки с широким телом, расположенным в верхней его трети или выше (рис. 14) и с двумя точками крепления, что позволяет манипулировать снастью при проводке.

Поплавки для ловли на течении, представленные на рис. 14 обладают тонким металлическим килем. Последний элемент не просто считается признаком хорошего тона. Во-первых, он обеспечивает низкое расположение центра тяжести, а с другой стороны, на тонкий металлический киль не так влияет течение. Иначе говоря, он более устойчив в вертикальном положении.

Если обратить более пристальное внимание на форму различных поплавков, то можно заметить, что она, напоминающая в большинстве случаев грушу или яйцо, может быть ориентирована по-разному (рис. 14). Если такая «груша» сужающейся частью направлена вниз, то поплавок изначально предназначен для ловли тех видов рыбы, для которых характерна поклевка на погружение. Если же планируется ловля рыб, поднимающих насадку в процессе поклевки, то более логично использование поплавков, у которых вниз ориентирована расширенная часть. Поправки в это правило вносит матчевая ловля, при которой для достижения более дальних забросов используются поплавки с телом, сужающимся книзу, так



▲ Рис. 14. Поплавки для ловли на течении.



▲ Рис. 15. Спортивный поплавок: А — антенна, Б — тело, В — киль, Г — колечко, Д — кембрик.

как это обеспечивает оптимальные аэродинамические качества.

Другим не менее, а возможно и более важным условием для выбора поплавка по указанному принципу может быть ловля на течении с неровным дном, изобилующим валунами. Слишком чувствительный поплавок будет попросту скрываться под поверхностью воды при каждом касании грузом дна. Поэтому здесь используются более грузоподъемные, чем при аналогичной ловле в менее быстрых участках, поплавки с телом, расширяющимся вверх. В случае же применения моделей с телом, расширяющимся вниз, то их целенаправленно недогружают, чтобы над водой видна была не только антенна, но и часть тела.

Естественно, что создать поплавок, который бы мог быть использован в равной степени для ловли и на реках, и на водоемах со стоячей водой, вряд ли возможно. В какой-то мере компромиссным решением, возможно, будет использование спортивного поплавка (рис. 15),

*Выбор поплавка должен быть обусловлен следующими предпосылками:*

1. Видом рыбы, которую вы собираетесь ловить.
2. Диаметр лески, на которой производится монтаж оснастки и который в свою очередь определяется видом и размерами предполагаемого трофея.
3. Глубиной в месте ловли и уровнем проводки снасти (здесь же и методом ловли).
4. Отсутствием или наличием течения, с учетом его скорости в месте ловли.
5. Весом или размером приманки (особенно в случаях ловли на живца).

геометрия которого предусматривает разные условия ловли. Он и довольно чувствителен, и в то же самое время устойчив на воде в силу низкого расположения центра тяжести.





















# Грузила

Эти элементы не менее важны, чем предыдущий, так как вместе с поплавком и леской они по сути составляют наиболее ответственную часть поплавочной снасти — ее оснастку. Именно благодаря весу грузила мы можем поднести приманку непосредственно к рыбе, ведь просто забросить приманку в воду маховой снастью без грузила достаточно проблематично.

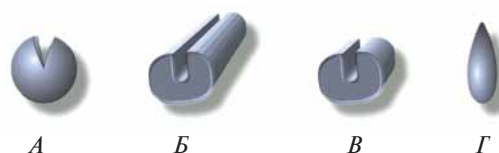
Грузила для поплавочной снасти друг от друга отличаются размером, а вернее весом и формой. На рис. 16 изображены слева направо стандартная круглая дробинка, плоские (а скорее цилиндрические) грузила

**Таблица 3. Классификация круглых грузил «дробинка»**

№	Вес (г)	Тип грузила
SSG NA	2,0	
5/0 NA	1,08	
3/0 NA	0,77	
00 NA	0,51	
0 NA	0,34	
1 NA	0,29	
2 NA	0,24	
3 NA	0,19	
4 NA	0,16	
5 NA	0,13	
6 NA	0,11	
7 NA	0,09	
8	0,07	
9	0,055	
10	0,04	
11	0,03	
12	0,02	
13	0,01	

В целом все приманки, используемые для рыбной ловли, подразделяются на два типа: естественные и искусственные. В поплавочной снасти, впрочем, как и донной, в качестве приманок доминирующее положение занимают естественные организмы животного происхождения — наживки, и продукты растительного происхождения — насадки. Использование искусственных приманок при этих методах ловли рыбы носит скорее случайный характер, хотя некоторые рыболовы упорно стараются освоить и, следует отдать им должное порой не без успеха, ловлю на искусственные имитации живых организмов.

styl и half-styls, а также оливка. Маркировка круглых и плоских грузил отличается, поэтому будет приведена в таблицах.



**Рис. 16.** Типы грузил, использующихся для поплавочной ловли: А — стандартная круглая дробинка; Б — плоское (цилиндрическое); В — плоское (цилиндрическое) half-styl; Г — оливка.

**Таблица 4. Классификация грузил типа styl**

№	Вес (г)	№	Вес (г)
7	0,010	13	0,082
8	0,017	14	0,102
9	0,025	15	0,126
10	0,035	16	0,152
11	0,048	18	0,219
12	0,064	20	0,302



Таблица 5. Классификация грузил типа half-styl

№	Вес (г)	№	Вес (г)
14	0,004	10.5	0,035
13.5	0,007	10	0,042
13	0,010	9	0,052
12.5	0,013	8	0,072
12	0,018	6	0,106
11.5	0,023	4	0,153
11	0,028	2	0,245

## Наживки

Несомненно, что самой распространенной наживкой являются черви. Наиболее популярные из них это:

1. Навозный червь, его еще называют красным. Обитает в трухлявых пнях, навозе. В длину достигает 7—8 сантиметров.
2. Земляной червь — белесоватой окраски, толще навозного. Распространен почти повсеместно. Обитает в верхних слоях земли.
3. Подлистник — красный с фиолетовым оттенком, со стороны хвоста значительно светлее, достигает в длину 12 сантиметров. Добывают его под лежалыми листьями, опилками, камнями, бревнами.
4. Выползок — довольно крупный, до 30 сантиметров в длину, земляной червь, темно-красный с фиолетовым оттенком. Задняя часть несколько светлее, расширена и чуть сплюснута. Живет на глубине до 2 метров. Чаще используется при донной ловле.
5. Зеленый червь — темного, серо-зеленого цвета. Обитает во влажных местах: у кромки воды, под болотными кочками. Встречается в речных наносах и в жирной сырой почве на лугах. В длину достигает 25 сантиметров.
6. Железняк — отличается серой, дымчатой окраской и темноватой головкой. Встретить его можно на участках с глинистой почвой.
7. Речной червь — красного с серым оттенком цвета, относительно тонкий — до 2 миллиметров в диаметре при длине до 9 сантиметров. Обитает в озерах и реках средней полосы — в донном грунте, в корнях водных растений.
8. Болотный червь — светлый с желтоватым оттенком, длиной до 3 сантиметров. Обитает на дне водоемов, в корнях и стеблях водных растений.



Чаще всего в практике рыбака-любителя находят применение первые три вида. Кроме червей, в качестве приманок применяются следующие организмы:

1. Мотыль — личинки комаров рода Chironomidae. Это основная наживка при ужении рыбы в холодное время года, как при подледной ловле, так и по открытой воде.
2. Опарыш — личинка мясной мухи, в настоящее время наряду с мотылем весьма распространенная приманка для поплавочного и донного ужения.
3. Личинки ручейников (шитики) относятся к водным беспозвоночным. В качестве насадки используются в стадии личинок, которые перед наживлением на крючок извлекают из «домиков»-трубочек. Собирают эти «домики» на дне захламленных участков водоемов, на подводных корягах и бревнах, в корнях кочек травы, находящихся под водой у берега.
4. Пиявки также отличная приманка для ловли. Обычно используют не очень крупных, до 5 сантиметров в длину, добывая их с придонной стороны камней, коряг, топляков, с листьев кувшинок.
5. Моллюсков (ракушки), как и личинок ручейника, извлекают из раковины только непосредственно перед насаживанием на крючок. Используются перловицы, беззубки, улитки. Мелких наживляют целиком, а крупных режут на кубики.





*Выраженная эффективность ловли на продукты растительного происхождения обнаруживается там, где рыба попросту приучена самими рыбаками к такому корму, который в больших количествах используется в качестве прикормки.*

6. Слизни (улитки) обитают на влажной земле, в саду, на деревьях. Их используют при ловле карповых.

7. Лягушки (жаб не используют) довольно часто используются в качестве наживки для хищных рыб. Также можно применять головастики.

8. Рачье мясо — превосходная приманка, по вкусу многим рыбам. Используют кусочки мяса с освобожденных от панциря шейки и клешней. Линючего рака на крючок донки насаживают целиком и для надежности приматывают к крючку ниткой. Перед употреблением рекомендуется рачье мясо выдержать в воде около часа, после чего оно становится плотнее и лучше держится на крючке.

9. Свежее мясо домашних животных используют при ловле сома и налима, а иногда — форели. Кроме того, при ловле карповых в качестве приманки применяют шпик, который предварительно режут на кубики.

10. Личинка миноги находит применение в основном при донной ловле.

11. Нимфы поденок и веснянок несколько реже, нежели личинки ручейника, но все же применяются при поплавочной ловле.



Также используются как мелкие рыбы целиком в виде живца или мертвой рыбки, так и вырезы кожи с боковой поверхности белой рыбы в виде лоскута, окуневый глаз и плавнички.





## Насадки

Если использование естественных организмов в качестве приманок актуально в любое время года, то насадки особое значение приобретают летом.

Наиболее популярной из растительных насадок является тесто, в которое добавляют различные ароматические добавки — аттрактанты. В качестве последних используют подсолнечное масло, смесь размолотых и поджаренных семян подсолнечника и конопли, ванилин, мед, сухой аквариумный корм, чеснок и укроп. Проще всего замесить тесто в посуде с небольшим количеством воды и, понемногу добавляя муку, сильно размять руками. Образуется довольно плотный комок, отщипывая от которого небольшие кусочки, насаживают их в форме шариков на крючок. Но в таком виде насадка на крючке держится непрочно. Поэтому приготовленные размером с горошину шарики теста опускают в кипящее подсолнечное масло, пока они не приобретут светло-коричневую окраску.

При ловле на течении, когда необходимо, чтобы насадка прочно сидела на крючке, готовят блины с ватой. Муку замешивают на воде или на молоке до сметанообразной массы и выливают на горячую сковороду, смазанную растительным маслом. Затем накладывают тонкий слой ваты и сверху опять заливают тестом. На рыбалке вырезается из такого блинчика кусочек необходимого размера и насаживается на крючок.



Довольно часто рыболовы применяют и мякиш ржаного или пшеничного хлеба. Для того чтобы он лучше держался на крючке, используют черствый, подсохший хлеб, который сначала пропускают через мясорубку, а затем смешивают, разминая руками, с сырым желтком. Иногда в хлеб добавляют горячий картофель, измельченные и поджаренные подсолнечные и конопляные семена.

Сам картофель также находит применение в качестве насадки. Для этого выбирают молодой желтоватого цвета небольшой клубень. Его не чистят, а целиком варят в круто подсоленной воде, после чего перекалывают в холодную воду. На рыбалке нарезают кубиками размером в кубический сантиметр и перед насадкой на крючок обмакивают в конопляное или иное растительное масло.

Горох, используемый в качестве насадки, занимает особое место. Применение этой приманки связывается с ловлей крупных рыб. Но приготовление ее требует времени и наличия определенного опыта, что является причиной редкого использования. Гораздо проще приобрести популярные на Западе бойлы, но они вряд ли смогут в полной мере заменить такую популярную у рыболовов и рыб насадку.

Приготовление гороха — операция, требующая не столько знания рецептуры, сколько опыта, поэтому использование скороварок и других современных технологических изысков здесь не поможет.

*Приобретая горох, следует обращать внимание не столько на размер зерен, сколько на их цвет. Горошины должны быть выраженной желтой окраски, а интенсивный запах свидетельствует о том, что зерна свежие и не пролежали уже несколько лет.*





Начинающим впервые заниматься этим процессом рекомендуется замоченный горох разделить на две-три порции и готовить параллельно. Тогда даже если только одна порция будет приготовлена должным образом, а две других разварятся, у вас будет что насадить на крючок. Оставшуюся массу можно использовать для приготовления гороховой каши и в качестве прикормки, вводя в разваренную массу другие растительные добавки.

Хранить приготовленный горох следует в льняной или хлопчатобумажной ткани, оберегая от попадания прямых солнечных лучей. В этом случае приготовленная насадка будет годна к использованию в течение как минимум 2 суток, даже в самые жаркие дни.

Если же вам надо приготовить именно гороховую кашу, то поступают следующим образом. Полстакана гороха заливают двумя-тремя стаканами воды и оставляют для набухания на 3,5—4 часа, после чего варят на медленном огне до сметанообразной консистенции, периодически добавляя кипящую воду при необходимости. Приготовленную массу протирают через сито,

чтобы не оставить недоваренных частиц. Полученное таким образом пюре опять доводят до кипения на медленном огне и засыпают манку в соотношении 1:1 к полученному объему растертого в кашу гороха, быстро перемешивая ложкой до довольно крутой консистенции. Затем образовавшуюся массу выкладывают на чистую ткань и, разминая, добавляют, если необходимо, еще немного манной крупы. Каша не должна быть слишком сухой и твердой и в то же время должна хорошо держаться на крючке.

Таким же образом можно приготовить и кашу из кукурузной муки и в сочетании с манной крупой.

Вообще-то каши являются довольно распространенной насадкой для ловли нехищной рыбы. Из ячменя вырабатывают перловую крупу, которая уже стала своего рода классикой в ряду растительных приманок. Готовят ее следующим образом. Стакан крупы кипятят на медленном огне с закрытой крышкой в воде в соотношении 1:2, периодически помешивая, чтобы крупа не пригорала. Крупа не должна развариться, но и внутри, при раздавливании, не должно оставаться сухой массы. Затем зерна

промывают и рассыпают тонким слоем на чистой ткани и посыпают панировочными сухарями. Приготовленная так крупа годится и в качестве насадки, и в качестве прикормки.

В таких же пропорциях готовят и пшеничную кашу, в которую добавляют молоко, мед, подсолнечное масло. Когда каша загустеет, ее разминают и помещают в духовку на 1—1,5 часа. Затем, разминая, готовят необходимых размеров шарики.

Манную кашу готовят следующим образом. Молоко пополам с водой доводят до кипения и засыпают манную крупу, постоянно помешивая. Каша довольно быстро густеет на медленном огне. После остывания добавляют новую порцию сухой крупы и разминают до образования вязкого, не прилипающего к рукам, теста.

В качестве насадки для крупной рыбы используют кашу «Геркулес», горсть хлопьев которой на дуршлаге, буквально на пару секунд, опускают в кипящее молоко. Затем, когда молоко стечет, хлопья выкладывают на сковородку и поджаривают 3—4 минуты на подсолнечном масле. Приготовленные так хлопья довольно крепко держатся на крючке.

Также часто применяют свежий подсолнечный (реже льняной) жмых. Его разваривают на слабом огне в воде и, добавляя муку, сминают в густое тесто, которое в процессе ловли насаживают на крючок в виде шариков.

Очень неожиданные результаты бывают в случае использования в качестве насадки вареных макарон. Эта насадка очень неплоха, привлекает всех карповых и прочно держится на крючке даже на сильном течении.





## Спиннинговые приманки

Ловля спиннингом осуществляется с использованием искусственных и естественных приманок. Последние, в виде мертвой рыбки на снасточке, не имеют широкого применения, а во многих странах, к тому же, их использование карается законом. Поэтому здесь речь пойдет об искусственных приманках, применение которых потенциально возможно при ловле спиннингом. Существуют следующие виды искусственных спиннинговых приманок:

- 1) колеблющиеся блесны (рис. 19);
- 2) вращающиеся блесны (рис. 22);
- 3) воблеры (рис. 18);
- 4) попперы (рис. 17);
- 5) мягкие приманки (рис. 23);
- 6) девоны (рис. 20);
- 7) спиннербейты (рис. 21 А);
- 8) цикады.



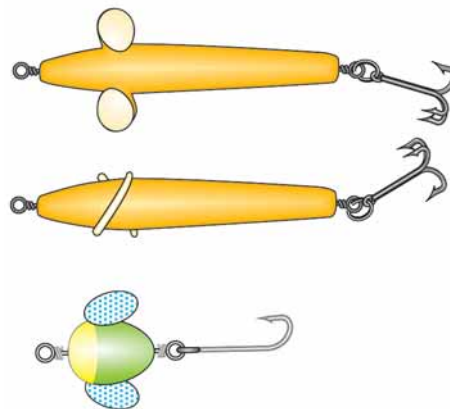
▲ Рис. 19. Колеблющиеся блесны.



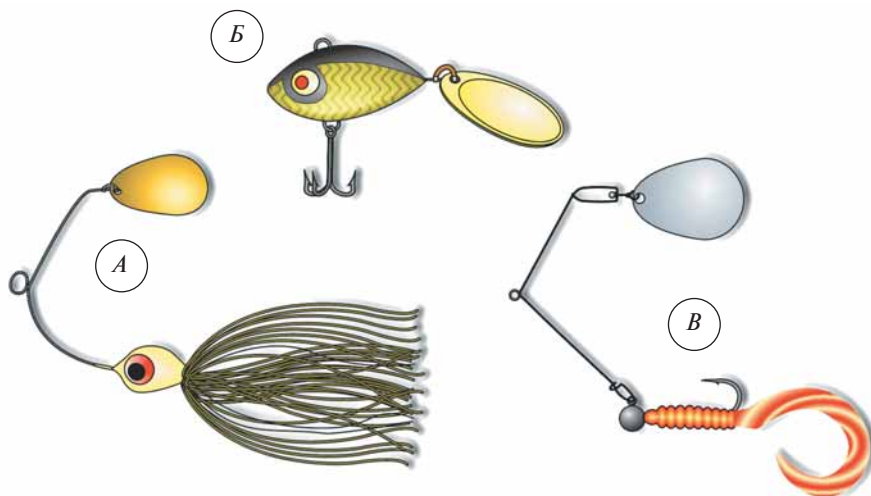
▲ Рис. 17. Поппер.



▲ Рис. 18. Воблер.

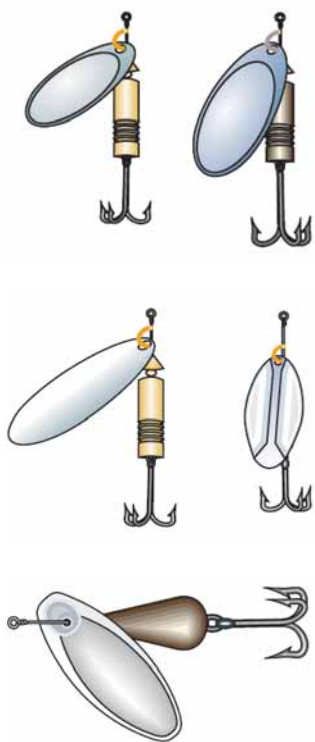


▶ Рис. 20. Девоны Spin-n-glow.



◀ Рис. 21. Искусственные приманки: А — спиннербейт, Б — тэйл-спиннер, В — кэтчер.





◀ Рис. 22. Вращающиеся модели блесен MEPPS.



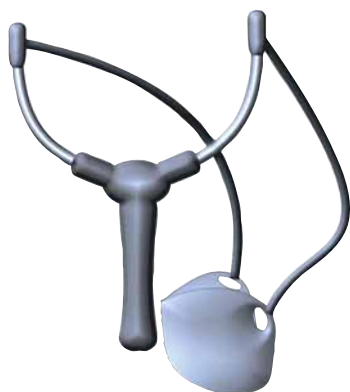
▲ Рис. 23. Резиновые приманки.



## Прикормка

Летом прикормка применяется с целью собрать находящуюся в районе ужения рыбу. Весной же мы с ее помощью удерживаем какое-то время рыбу на найденном месте. Основной принцип этой процедуры — лучше недокормить, чем перекормить.

Состав прикормки обычно традиционен. Ее основа чаще всего состоит из панировочных пшеничных или кукурузных сухарей и отрубей в соотношении 3:1, для которых связующим компонентом является толокно или прожаренные и измельченные овсяные хлопья. Вес связующей составляющей не должен превышать 30% от веса основы. В противном случае прикормка при замешивании с водой получится слишком плотной и будет плохо вымываться течением.



*Рогатка для забрасывания прикормки.*

Следующим важным для ловли в проточной воде ингредиентом будут кормовые добавки. Чаще всего это организмы животного происхождения (опарыш, черви, мотыль и пр.). Кормовые добавки не должны превышать 10% от всей массы прикормки.

Очень важным компонентом прикормки являются ароматические добавки. К их числу относятся корица, кориандр, анисовое масло, фруктовые эссенции. Но наиболее популярным, подходящим для большинства рыб и отлично «работающим» вне зависимости от сезона следует признать кристаллический ванилин.

Эффективность прикормки зависит от количества воды, добавляемой в сухую смесь непосредственно перед рыбалкой. Компоненты приманки под воздействием воды взбухают, и течение не уносит их из района ловли, но слишком большое количество воды превратит все в тестообразную, непригодную к забросам массу.

При ловле без кормушек в состав прикормки, или привады, приходится вводить балласт — наполнитель. Обычно это речной песок или мелкий гравий. Для сильного течения более уместны добавки с большим содержанием глины. В прикормку их лучше вводить в сухом, порошкообразном виде, а затем всю смесь размешивать с водой — в этом случае прикормка будет хорошо размываться, а глина даст длинный шлейф мути, что в свою очередь будет привлекать рыбу. Балласт должен быть рыхлым, не мешать размыванию прикормки в воде.







УДК 639.2(035)  
ББК 47.22я2  
М48

*Серия основана в 2012 году*

**Мельников, Илья Валерьевич**  
М48 Рыбалка / И. В. Мельников, С. А. Сидоров. — Минск : Харвест, 2013. —  
48 с. : ил. — (Книга — в подарок!).

ISBN 978-985-18-1478-3

Рыбалка — отличный вид отдыха и поэтому достаточно распространенное занятие для многих. Но результат, как правило, определяется массой объективных факторов, из которых не последнее место занимают умение и опыт рыбака.

В настоящем издании представлена информация, которая поможет добиться успеха как начинающему рыбаку, так и уже имеющему опыт. Это — характеристики различных типов водоемов, описание рыболовных снастей, а также наживок, насадок, прикормок и приманок.

УДК 639.2(035)  
ББК 47.22я2

ISBN 978-985-18-1478-3

© Подготовка, оформление  
ООО «Харвест», 2012

*Издание для досуга*

**МЕЛЬНИКОВ Илья Валерьевич**  
**СИДОРОВ Сергей Александрович**

**РЫБАЛКА**

Дизайн *И. В. Резько*

Ответственный за выпуск *И. В. Резько*

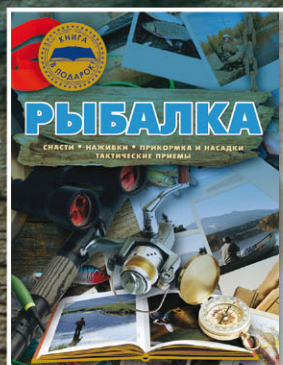
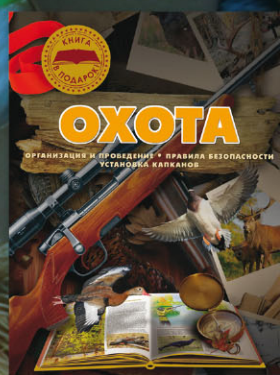
Подписано в печать с готовых диапозитивов заказчика 30.11.2012 г.  
Формат 60x90/8. Печать офсетная. Бумага офсетная. Усл.печ.л. 6.  
Тираж 5000. Заказ 584.

ООО «Харвест»  
ЛИ № 02330/0494377 от 16.03.2009.  
Ул. Кульмана, д. 1, корп. 3, эт. 4, к. 42, 220013, г. Минск, Республика Беларусь.  
E-mail редакции: harvest@anitex.by

Издание осуществлено при техническом участии  
ООО «Издательство АСТ»

ООО «Принтхаус». ЛП № 02330/0552738 от 02.02.2010  
Республика Беларусь, 220015, Минск, ул. Одоевского, 117, 8 этаж, комн. 11.

Новая серия книг — настоящая находка для наших читателей! Вам не придется теперь ломать голову над выбором подарка. Здесь есть издания для взрослых и для детей, для гуманитариев и для любителей техники, для эрудитов и для тех, кто еще только познает мир. Разнообразие направлений удовлетворит любой вкус, объединяет же их одно — подбор исчерпывающей информации по каждой теме и высокое качество оформления.



Эта книга пригодится как уже имеющему опыт, так и начинающему рыболову. Она расширит и углубит ваши знания повадок рыбы и тактических приемов ее ловли на различных водоемах. Полезная же информация о снастях, наживках и насадках сделает вашу рыбалку успешной.



ISBN 978-985-18-1478-3

9 789851 814783

