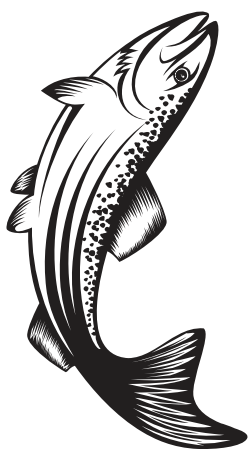


**И. МЕЛЬНИКОВ, С. СИДОРОВ**



**БИБЛИЯ  
РЫБАЛКИ**



Москва  
АСТ  
Кладезь



УДК 639.2(035)  
ББК 47.2я2  
М48

Все права защищены.

Ни одна часть данного издания не может быть воспроизведена или использована в какой-либо форме, включая электронную, фотокопирование, магнитную запись или какие-либо иные способы хранения и воспроизведения информации, без предварительного письменного разрешения правообладателя.

Подписано в печать 03.10.2014  
Формат 60x84/8 Усл. печ. л. 34  
Тираж экз. Заказ №

Общероссийский классификатор продукции  
ОК-005-93, том 2; 953000 — книги и брошюры

**Мельников, Илья Владимирович.**

**М48** Библия рыбалки / И. Мельников, С. Сидоров. — Москва : АСТ : Кладезь, 2015. — 288 с.: ил.

ISBN 978-5-17-085299-4

Рыбалка — лучший вид отдыха для всех, кто хочет оставить позади работу, все неурядицы и проблемы, насладиться свежим воздухом и природой. Вы узнаете обо всех основных техниках рыбной ловли, терминологии, водоемах, видах рыб, приманок, снастей, особенностях российских водоемов и еще много всяких нужных мелочей, которые помогут вам приятно провести время за любимым хобби и принести домой богатый улов. Ведь именно эти мелочи отличают опытного рыбака от новичка! Редакция выражает особую благодарность Владимиру Габелеву и журналу «Рыбалка на Руси» за консультации и предоставленные иллюстрации.

УДК 639.2(035)  
ББК 47.2я2

ISBN 978-5-17-085299-4

© В. Габелев  
© И. Мельников, С. Сидоров  
© ООО «Издательство АСТ»



# ПРЕДИСЛОВИЕ

Конечный результат каждой отдельной рыбалки определяется массой субъективных и объективных факторов, из которых на первое место выходит умение и опыт рыболова. Последний хоть и приобретает или зарабатывается с годами, однако без теоретического обоснования он не представляет собой большой ценности. Рыболов, не сумевший правильно проанализировать какие-то конкретные события, происходящие во время ловли, вряд ли сможет повторить свой успех или избежать ошибок. А объем информации, которая для этого необходима современному рыболову, постоянно нарастает. Какие-то моменты уходят в прошлое, что-то изменяется, что-то познается впервые. В качестве примера можно сравнить возможности ловли современными снастями и теми, которыми пользовались три-четыре десятка лет назад. Но изменения не ограничиваются техническим прогрессом. Постоянные экологические потрясения изменяют биологию всех живых организмов, в том числе и рыб.

Одни виды стоят на грани исчезновения, у других так быстро меняется «имидж», что они приобретают свойства, совсем не присущие их прародителям. Ну какой рыболов в середине прошлого (XX) столетия спиннингом ловил уклейку или ельца, нахлыстом — судака? Пожалуй, наиболее грамотными в этом смысле являются рыболовы-спортсмены, которых само участие в соревнованиях заставляет быть на соответствующем уровне (не говоря уже о тренерах и судьях). Не менее востребована информация и теми, кто профессионально ловит рыбу, работая инструктором на рыболовных базах. А за рубежом немало таких рыболовов, которые, участвуя в различных соревнованиях, просто живут за счет призовых фондов или рекламы снастей различных рыболовных фирм. Общаясь с такими людьми, нередко ловишь себя на мысли, что, обсуждая одну и ту же проблему, мы говорим совершенно на разных языках и что, оказывается, подходы к таким понятиям, как стратегия и тактика ловли одних и тех же видов рыб, могут быть совершенно иными. Можно здесь привести множество примеров, но все они будут изложены ниже.

Не только спортсмены, готовясь к очередному туру, согласовывают стратегические и тактические моменты предстоящих соревнований. Не менее, а порой и более щепетильно к этому вопросу подходят и те, кто собирается в длительные рыболовные походы, скажем, на Кольский полуостров, в дельту Волги, на северный Урал или в Норвегию. И те, и другие, комплектуя снасти, определяют, по сути, стратегию и тактику будущей рыбалки. Было бы неверным считать, что обычные рыбалки по выходным дням не планируются. Просто чаще всего это делается подсознательно, на основе имеющегося опыта. И вот на этом этапе чаще всего и совершаются ошибки, приводящие к неутешительным результатам, так как только грамотный рыболов сумеет своевременно отреагировать на то, что расчеты на ловлю конкретного вида рыбы не оправдываются и выход остается один — смена стратегии ловли.

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 готовым 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. Заканчивается все обычно стандартно: «Объехали массу водоемов (здесь следует перечисление названий) и везде — ноль»!

Действительно, бездумное метание по речкам и озерам (хорошо еще, если есть на чем) практически заранее предопределено на неудачу. Можно даже предположить, что

три-четыре десятилетия назад «рыбы было больше» еще и потому, что мобильность рыболовов была ограничена, и им приходилось больше работать головой, а не искать журавля в облаках.

Между тем современные рыболовные снасти позволяют без особых проблем не только быстро изменить тактику, но и перепрофилировать их под совершенно иной способ ловли. И вот уже матчевая удочка превратилась в спиннинг, а нахлыстовая снасть, оснащенная поплавочной оснасткой, дает возможность ловить совсем другую рыбу. И хотя сам я не сторонник такой «утилизации», но выход из неудачного положения должен быть как можно более прост и логичен.

Но не следует впадать и в другую крайность и пытаться «назло всем врагам» добиться результата в водоеме при абсолютном отсутствии клева со стороны рыбы достойных размеров. Ловлю недомерков, если только это не наживка (живцы), вряд ли можно отнести к серьезной рыбалке!

По-видимому, стратегия ловли не должна «навязываться» по принципу: захотел и поймал. Определяя и 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 определенный вид рыбы, осознавая при





этом и то, что она вовсе не обязательно будет активной. Рассуждать о стратегии рыбной ловли как о каком-то отдельно взятом абстрактном понятии в корне не верно. Любые стратегические задачи неразрывно связаны с тактикой ловли определенного вида рыбы, а значит, и обусловлены этим конкретным видом.

*Опытный рыболов никогда не будет надеяться на авось и ловить вслепую.*

И не важно, заготавливает ли он прикормку по какому-то секретному рецепту или вяжет какую-то «исключительную» мушку, в любом случае он заранее предполагает вид рыбы, который принесет ему удачу. И в запасе у него не только масса различных искусственных или естественных приманок. Ключевую роль играют опыт и информация, которой он обладает. Своевременная и корректная оценка ситуации (а это и стратегия и тактика вместе взятые) предоставляет возможность спортсмену выиграть соревнования, сторонникам рыболовных вояжей — не тратить деньги впустую, а отдельно взятому рыболову — просто получить удовлетворение от удавшейся

ловли. Тактика и стратегия — это тактика, а тактика — это стратегия. Существует и обратная связь. Для примера рассмотрим ситуацию, обусловленную применением различных типов приманок.

Все рыболовные приманки классифицируются как естественные и искусственные. К естественным приманкам 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 собираемся ловить. Чтобы пояснить вышесказанное, представим себе, чем и как питается рыба.

*В естественных условиях рыба отдаст 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

*Бездумное метание по речкам и озерам практически заранее предопределено на неудачу*



использовать в качестве приманки растительные насадки. Более того, в водоемах, часто посещаемых рыбаками, использующими в качестве прикорма большое количество продуктов растительного происхождения, рыба также меняет привычный рацион. И вот уже не только летом, но и зимой рыбаки 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 рыбаками, 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 объ-

ект, либо вызвать у хищника агрессию, побуждающую его к атаке. Возможны и другие тактические нюансы, которые мы рассмотрим дальше. В принципе вероятны и *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.

Вот для того чтобы грамотно решать проблемы, возникающие при ловле рыбы, нам предстоит (очень кратко) познакомиться с биологией отдельных ее видов, с биологией кормовых объектов, а также с различными рыболовными снастями и принадлежностями — без них любительская рыбалка не возможна. Начнем же, пожалуй, с характеристики водоемов, о ловле в которых пойдет речь ниже, так как и виды рыб, и способы их ловли (и стратегия и тактика) во многом определяются их типом.





**ТИПЫ ВОДОЕМОВ  
И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ  
КОРМОВ**





Особенности «жизни» любого водоема позволяют рыбачить практически круглый год без больших перерывов. Выбор места ловли (впрочем, как и снасти, но о ней чуть позже) часто зависит от темперамента рыболова. Флегматики обычно 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. И в жизни водоемов имеется много общих черт, которые позволяют классифицировать их по этим признакам. Все водоемы по характеру можно подразделить на непроточные и проточные озера и старицы, искусственные пруды и водохранилища, реки озерно-ключевого и ледникового происхождения.

## ВОДОЕМ СО СТОЯЧЕЙ ВОДОЙ

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, определяющими распределение кормов в водоемах со стоячей водой, поэтому-то 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 и в целом общие закономерности, как суточные, так и сезонные, остаются без выраженных изменений. Конечно, и сами рыбы выбирают места с температурным режимом и составом воды (имеется в виду процентное содержание растворенного в воде кислорода), соответствующим их физиологии, но питаться они тем не менее должны, а так как мы ловим по преимуществу самую активную (т. е. питающуюся) рыбу, то для нас наибольшее значение имеет «столовая», а не «спальная» рыбы. 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.

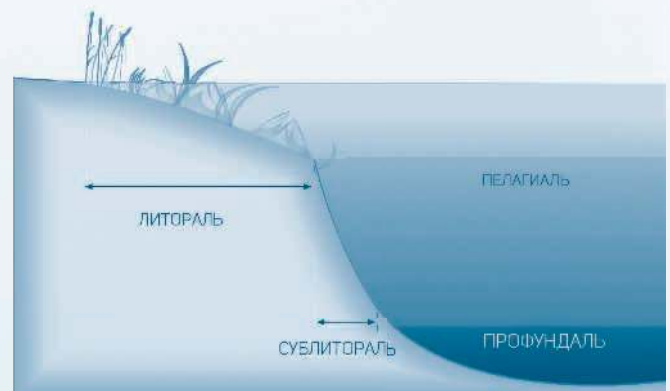


Рис. 1. Экосистема естественного водоема со стоячей водой

### Зона сублитораль (Sublitoral)

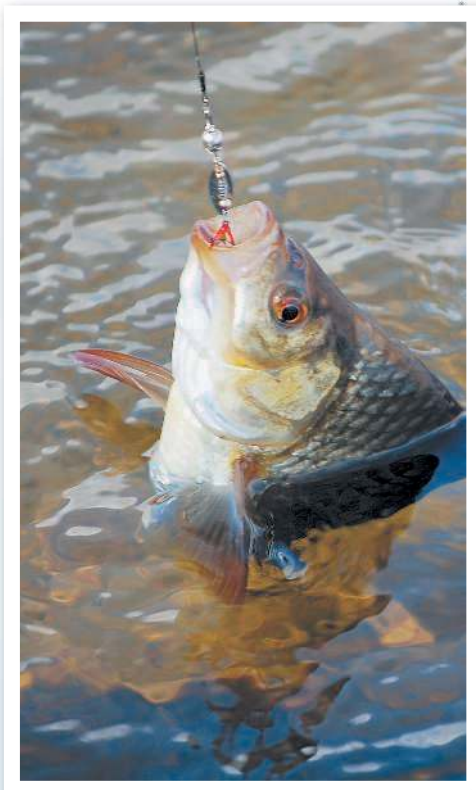
Следующая за ней зона сублитораль (Sublitoral) обычно охватывает склоны свалов в глубину. Здесь уже растительность практически отсутствует, а плотность беспозвоночных очень низка. Дно в этой зоне покрыто остатками водорослей и раковинами погибших моллюсков.

### Зона пелагиаль (Pelagial)

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 глубоких местах пелагиаля держатся самые крупные подводные обитатели.





### Зона профундаль (Profundal)

Наиболее 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 благоприятствующая жизни.

### ДРИФТ

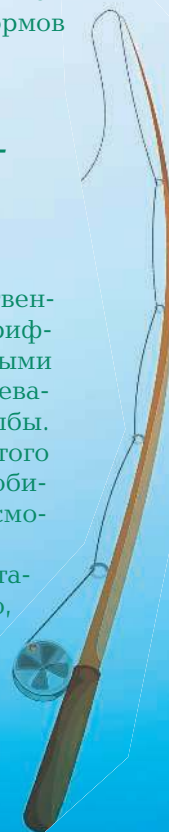
Следует помнить, что экосистема водоемов может изменяться в силу различных причин. Изменения рельефа дна, температурного режима и пр. не позволяют четко и тем более «навечно» определить границы этих зон. Однако и само присутствие всех перечисленных зон вовсе не обязательно. В мелких и хорошо прогреваемых озерах литораль может охватывать всю площадь водоема. Также бесполезно искать сублитораль в водоемах, где дно опускается плавно до незначительной глубины. В реках такой большой разницы темпе-

ратур вследствие перемешивания воды течением не наблюдается. Здесь в распределении кормов ведущую роль играет течение.

*Все, что в проточных водоемах сносится потоком воды, называется грифтом.*

Естественно, что для нас наиболее существенной является органическая составляющая дрифта, которая в основном представлена водными беспозвоночными, так как именно они преобладают в пищевом рационе многих видов рыбы. Для того чтобы разобраться с влиянием этого биологического явления на поведение рыб, обитающих в проточных водоемах, следует рассмотреть его основные характеристики.

Представление о том, что организмы, обитающие в реках, сносятся течением из-за того, что были оторваны от места обитания (каменей, растений и т. д.) в силу каких-то случайных причин, устарело. В настоящее





время по факторам, провоцирующим его, выделяют естественный, катастрофический и постоянный типы дрейфта.

### Естественный дрейфт

Естественный дрейфт обусловлен естественным биологическим развитием организмов. Например, так происходит на различных стадиях развития водных беспозвоночных (при образовании личинок из яиц, в период быстрого роста насекомых, при котором увеличивается их активность, перед вылетом из воды). Вызвать отторжение насекомых ото дна также может излишняя их «перенаселенность» или увеличение количества других насекомых, особенно хищных. Организмы могут оторваться ото дна, если можно так выразиться, и «по своей воле».

### Катастрофический дрейфт

Катастрофический дрейфт инициируется физическими и химическими изменениями в водоемах. Например, он может быть спровоцирован изменениями в уровне, прозрачности и течении воды, колебаниями температуры, нарушением дна (в том числе и бродящими в воде рыболовами) и т. п. Эта группа факторов принципиально определяет активность, а соответственно и питание рыб и поэтому всегда должна учитываться рыболовом.

Наиболее частым и наиважнейшим в этой группе является паводок. При повышении уровня воды количество дрейфующих организмов увеличивается (хотя плотность, т. е. количество их в определенном объеме воды, может не изменяться), так как усиливается течение и нарушается поверхность дна водоема. Затем наступает момент, когда паводок достигает своего предела и какое-то время остается постоянным. В этот период количество дрейфующих организмов уменьшается, так как они стараются укрыться за камнями, корягами, зарыться в дно. При снижении уровня воды изменения в составе дрейфта могут протекать по двум вариантам. Если этот процесс происходит быстро, количество организмов в воде уменьшается, так как они не успевают вернуться в русло

и поэтому рыба не активна. Если же вода спадает медленно, то количество дрейфующих организмов опять увеличивается, так как основная масса их возвращается в привычные места обитания в реке, что и подтверждается усилением клева.

### Постоянный дрейфт

Постоянный дрейфт — это долговременное, а скорее непрерывное перемещение течением организмов в небольших количествах в силу любых других случайных причин. Конечно, такое пояснение может показаться не вполне профессиональным, но зато сам термин достаточно точно отображает суть явления.

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

В целом для всех организмов характерно увеличение в составе дрейфта ночью. В основном это происходит сразу с наступлением темноты и длится около 2 ч. Затем наступает снижение числа дрейфующих организмов. Очередное, но уже не столь выраженное повышение их количества в дрейфте отмечается 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 превалировать в составе дрейфта как ночью, так и днем.

Сезонные изменения также протекают по определенному стандарту. В умеренном климате в основном самый низкий уровень дрейфта 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.

Также существуют работы, где отмечается связь дрейфта с влиянием луны. Но все они настолько противоречивы, что практического значения для нас не имеют.





*Расстояние, которое преодолевают грифтующие организмы, относительно невелико. Продолжительность обычно соответствует дистанции до десятка метров.*

Снос же течением насекомых на расстояние, превышающее сотню и более метров, наблюдается крайне редко. По некоторым данным ночной дрейфт продолжительнее дневного.

### **Продолжительность дрейфта**

Продолжительность определяется следующими факторами:

1) силой течения (чем оно сильнее, тем дрейфт дольше, так как организму трудно зацепиться за дно);

2) физическими характеристиками самого организма (тяжелые, например ручейники в чехликах, моллюски дрейфуют меньше нимф поденок или веснянок);

3) плавательными способностями дрейфующих организмов («молодые» нимфы, например, плавают хуже и поэтому дрейфуют дольше, нежели более взрослые по циклу развития).

Что касается размеров дрейфующих организмов, то таких сведений в литературе относительно немного, поэтому ко всем выводам следует относиться критически. В сильном течении размеры дрейфующих организмов должны быть больше, чем в слабом. И на самом деле, чем он (организм) крупнее, тем больше подвластен напору воды. Но с другой стороны, более взрослые организмы в пределах одного и того же вида сильнее молодых и должны выдерживать более сильное течение.

Кроме того, крупные насекомые чаще дрейфуют ночью, нежели днем. Возможно, это неосознанное стремление избегать жирующей рыбы. В любом случае этот факт подтверждают опытные рыболовы: при ловле рыбы в вечернее и ночное время крупные приманки становятся более эффективными.

## **ВЕРТИКАЛЬНОЕ И ПОПЕРЕЧНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ (СТРУКТУРА) ДРИФТА**

### **Вертикальный дрейфт**

В малых и быстрых ручьях нет разницы между количеством дрейфующих организмов в различных слоях течения, так как там вода быстро перемешивается.

*В крупных реках с монотонным течением большинство организмов перемещается около дна, так как оттуда они выходят и туда же возвращаются согласно своему биологическому циклу. Вот почему рыба ищет, где глубже.*

Но нет правил без исключений. Например, нимфы поденок рода *Baetis*, несмотря на хорошие плавательные способности, целенаправленно поднимаются в верхние слои воды, некоторое время находятся там, перемещаемые течением, а затем быстро возвращаются ко дну. Второе исключение касается организмов, обитающих на подводной растительности (преимущественно личинки *Simuliidae* — мошки и *Brachycentrus subnibilus* — ручейник). Находясь в полводы, они, оторванные течением, перемещаются в этом же слое, пока не осядут на подвернувшееся им другое растение. Третий случай связан с вылетающими из воды поденками, ручейниками и некоторыми двукрылыми. Они поднимаются к поверхности воды с последующей трансформацией во взрослое (крылатое) насекомое. И эти примеры подтверждают эффективной ловлей в верхних слоях воды и на ее поверхности таких рыб, как голавль, язь, жерех, и др.

### **Поперечный дрейфт**

Относительно поперечного размещения дрейфта отмечается существенная разница между количеством дрейфующих организмов у берега и на середине реки. Это соотношение меняется в за-





в зависимости от времени года. Вопрос усложняется тем, что на одном участке реки структура дрефта у одного берега может существенно отличаться от таковой у противоположного. Но с точки зрения рыболова уже даже такая информация имеет немаловажное значение. И в самом деле, зная, что рыба выбирает места, где она может получить максимальное количество пищи при минимальных энергетических затратах, думающий рыболов сумеет предугадать, где и когда можно ожидать наибольшее количество дрефтующих организмов, а следовательно, и присутствие рыбы. Ведь ни для кого не является секретом улучшение клева у берега в вечернее и ночное время.

Рыболовов, предпочитающих ловлю на *искусственные приманки*, не может не заинтересовать вопрос о поведении дрефтующих организмов, так как при ловле 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 так, как аналогичный естественный организм.

### Поведение дрефтующих организмов

Поведение можно подразделить на три основные группы:

**1)** дрефт пассивный (без движения). Такие организмы могут прижимать ножки к туловищу либо широко расправлять их. Туловище может быть выпрямлено либо изгибаться вверх или вниз (этот последний вариант встречается очень редко). Изгиб туловища вверх способствует более быстрому оседанию насекомого на дно;

**2)** интенсивный подъем в верхние слои воды, где некоторое время насекомое перемещается по течению без движения (чаще всего располагаясь вертикально головой вверх), и затем пассивное или активное погружение обратно вниз на дно;

**3)** энергичное опускание ко дну только что оторванного от него организма при помощи сильных колебаний туловища вверх и вниз (поденки, пиявки), из стороны в сторону (веснянки, некоторые виды ручейников) или интенсивных движений

ногами (водяные клопы, бокоплавы, личинки некоторых жуков). Порой бывает трудно однозначно отнести принадлежность определенных видов организмов к какой-то конкретной из трех перечисленных групп. К тому же в зависимости от условий обитания, особенно при различной силе течения, одни и те же организмы могут вести себя по-разному. И тем не менее даже такая информация заставляет рыболова творчески подходить и к выбору приманки, и к способу ее презентации.

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

### Группы дрефтующих организмов

**1)** группа хорошо дрефтующих организмов (бокоплавы, личинки ручейников, не создающих «домиков» — чехликов), именно на эти организмы или на их имитации наиболее часто мы ловим.

**ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ:** имитации могут быть не только искусственными. Личинка опарыша вызывает у рыбы не меньший «восторг», чем привычная личинка ручейника;

**2)** группа плохо дрефтующих организмов (сюда входят либо «тяжелые» особи, как-то: личинки ручейников в чехликах, насекомые, живущие в грунте и редко выходящие на поверхность дна (*Ephemera*, *Sialis*), малоактивные виды (*Glossiphonia*, некоторые виды стрекоз) и организмы, живущие в стоячей воде у берега;

**3)** группа с неотчетливой склонностью к дрефту. Она для рыболовов не имеет существенного значения.

Такое условное подразделение позволяет предположить наибольшую эффективность приманок и их имитаций в различных по типу водоемах. Успешную ловлю во всех без исключения реках, ручьях, а также нередко и в водоемах со стоячей водой предоставляют организмы первой группы. Но вторая и третья группы также не без успеха могут быть использованы в водоемах с выраженным течением.





*Реки, биологическая жизнь которых была нарушена в силу каких-либо причин (сильные наводнения, загрязнения), максимум через 3–4 года приходят в нормальное состояние.*

Кроме дрефта по течению некоторые организмы перемещаются и против течения вверх по реке. Происходит это как на поверхности дна и в его грунте, когда организмы переползают, так и в воде, когда они плывут. Первый вариант для нас неактуален, так как такие организмы малодоступны для рыб. Второй же, напротив, вызывает определенный интерес, потому что допускает более широкий диапазон манипуляций снасти при ловле на эти организмы или имитирующие их искусственные приманки, а именно то, что проводка может производиться не только по течению, но и поперек или даже против него. Однако немногие организмы обладают способностью преодолевать напор воды. В Европе, пожалуй, только бокоплав (*Gammarus*) способен плыть против течения. В отличие от дрефта различных насекомых, бокоплав путешествует как днем, так и ночью, что может объяснить периодические усиления аппетита рыб именно в ночное время.

Перемещение вверх по реке в значительной мере ограничивается силой течения воды. Поэтому оно происходит, как правило, у берега или у самого дна, где течение не столь выражено. Мелкая рыба, питаясь, перемещается в такие участки и в свою очередь привлекает более крупных хищных сородичей, что постоянно подтверждается практикой спиннингистов.

Одним из таких источников возрождения является откладывание яиц самками насекомых в верховьях этих рек. Именно поэтому взрослые насекомые (преимущественно самки) совершают перелет над водой или берегом вверх по реке. Такой перелет, по сути дела, является механизмом, компенсирующим дрефт этих насекомых, и присущ множеству (но не всем) видам. Расстояния, которые они при этом преодолевают, различны и зависят от вида насекомых. Некоторые даже осиливают что-то порядка 10 км!

Информация об этом имеет также практическое значение для рыболовов. Во-первых, увидев одновременно множество насекомых, летящих вверх по реке, не следует рассчитывать на то, что они только что вылетели из воды или где-то рядом сядут на нее для завершения процесса репродук-



ции (отложения яиц). Во-вторых, не следует делать слишком поспешных выводов, касающихся самого способа кладки яиц. В литературе описываются ситуации, когда самки откладывают яйца в процессе полета. Кроме того, можно предположить и более банальную причину такого массового перемещения насекомых: а если это происходит по воле ветра? И перемещение насекомых в верховья рек, и момент кладки яиц всегда сопровождаются усилением активности рыб в поверхностных слоях, что, по меньшей мере, помогает рыболову определить уровень презентации приманки.

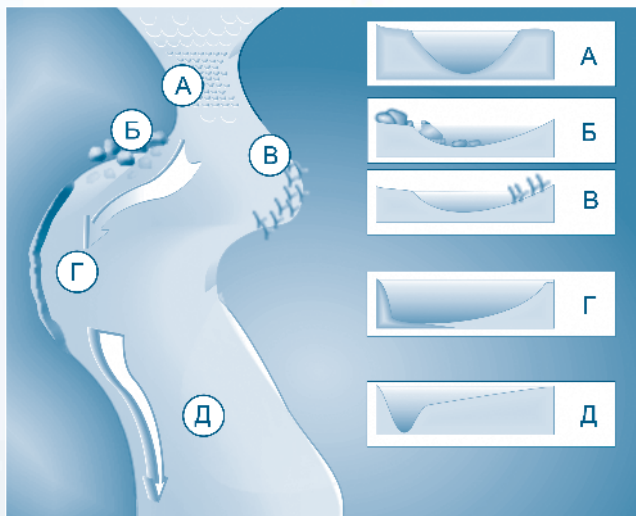
Как видим, характеристики дрефта дают возможность предположить поведение рыбы в зависимости от объективных условий. Эта информация предоставляет также достаточно широкий диапазон как в отношении выбора приманки, так и в отношении ее презентации. Более того, разобрав свойства дрефта, мы, по сути, обосновали вероятность локализации рыбы в проточных водоемах. Непосредственно к составляющим дрефта (к кормовым объектам) мы еще будем возвращаться не раз, а пока ближе познакомимся с локализацией конкретных видов рыб, с которыми нам предстоит иметь дело в проточных водоемах.

*естественные приманки, ориентированы на использование прикормки, т. е. 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, о характере грунта, о том, чем покрыто дно, так как по данным признакам можно судить о наличии на участке определенного корма, а следовательно, и предположить наличие той или иной рыбы.

## ХАРАКТЕР ГРУНТА ВОДОЕМА

Определяется по структуре его берега. По глинистому берегу можно предположить на этом участке глинистое дно. Если же берег песчаный, то



**Рис. 2. Места возможных стоянок рыб:**  
 а — узкий проток; б — валуны на дне;  
 в — участок, покрытый растительностью;  
 г — промоины у глинистого берега; д — глубокий проток на широком и мелком участке реки

и дно, во всяком случае, ближайшая его часть, будет таким же. Наличие камней и валунов на берегу говорит и о присутствии их на дне, а болотистые кочковатые берега, вне всякого сомнения, определяют тот же характер дна водоема.

Так, например, глинисто-иловатые берега создают прекрасные условия для обитания всевозможных водных беспозвоночных на данном участке водоема. Также не следует забывать, что в распределении кормов огромное участие принимает течение. Как уже отмечалось, характер дрефта, зависящий от течения, предопределяет стоянки рыб. Определенную роль, несомненно, играет и ветер, поэтому заросшие, трудно доступные для рыболова берега водоемов также могут быть признаком пусть временной, но все же локализации рыбы. Тем более что на таких участках рыба собирается именно для питания, а значит, она активна, и ее можно ловить.

Места возможных стоянок рыб представлены схематически на рис. 2—5. Так, например, рыба держится в местах отложений грунта на плесе ниже сужения русла реки с наличием водной и надводной растительности (рис. 2, а, в). Похожие 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 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 присутствуют 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.

