

© «Світ рибалки»,  
2003 №2 (18)

Науково-популярний журнал

Реєстраційне свідоцтво

КВ № 3880 від 13.11.1999 р.

Засновник і видавець

ПП «Рибка моя»

Директор видання

**Лариса Новицька**

Головний редактор

**Віктор Цетковський**

Відповідальний секретар

**Галина Коваленко**

Дизайн, верстка

**Сергій Пряников**

Коректор

**Ірина Стебляно**

Менеджер з реклами та реалізації

**Олена Барановська**

Відділ передплати і реалізації

тел./факс: (044) 213-40-45

Адреса редакції:

04107, Київ,

вул. Нагірна, 8/32, к. 3

E-mail: rsvit@ukr.net

<http://www.fishing.kiev.ua/firma/rsvit.htm>

Адреса для листування:

02094, Київ-94, а/с 4,

Коваленко Г.А.

У номері використані фотографії

*Гладкова Ю., Ігнат'єва І.,*

*Іщенко С., Кваші С.,*

*Лагутіна А., Лук'яненко М.,*

*Саміляка І., Цетковського В.*

Передрук і будь-яке інше відтворення матеріалів та ілюстрацій із журналу «Світ рибалки» можливе лише за згодою редакції. За достовірність наведених у рекламі даних та орфографію рекламних текстів відповідальність несе рекламодавець. Відповідальність за достовірність публікацій несе автор. Рукописи не рецензуються і не повертаються. Матеріали друкуються мовою оригіналу (українською або російською)

Номер підписаний до друку 11.02.2003р.

Тираж 14 000 примірників.

Ціна договірна.

Друк і опорядження ТМ «Мандарин»

ТзОВ «Видавнича група «Експрес»,

тел. (0322) 97-47-68

Зам. № 143



**4 РИБІНСПЕКЦІЯ ПОВІДОМЛЯЄ  
ТЕХНІКА ВУДІННЯ**

*Белозеров Є. Просто снасточка*

**6 Лук'яненко М.  
Нічний судак**

**14 Татаркін І. Вудіння  
плотви на донку**

**ПРО ВОДУ,  
РИБУ  
І РИБАЛОК**

**12 Михайличенко А.  
Хто хвостом кригу  
розбиває?..**

**28 Коваленко Г. Корюшка шістдесятої широти  
СЕКРЕТИ УСПІХУ**

**18 Татаркін І. Судак відкриває секрети**

**21 Моховцев А. Весняний покаток**

**26 Тертичний В. Після крижаного полону**

**РИБИ НАШИХ ВОДОЙМ**

**31 Новицький Р. Судак звичайний**

**34 Новицький Р. Луфар**

**ЧОВЕН+МОТОР**

**35 Іванов А. Установлення підвісного мотора**

**ТЕХІНФОРМ**

**40 Тартак О.**

**Як вибрати  
ехолот?**

**РИБАЛОНЬКА**

**43 Рибальські вузли**

**МАЙСТЕРНЯ**

**44 Журавель В.**

**Кришка**

**46 «Резинка» на будь-який сезон.**

**48 Власенко В. Простий водоналивний  
поплавець**

**ПОСЕЙДОН**

**50 Андрусенко Ф.**

**Тактика пошуку риби  
в Дніпрі**

**ПРИСАДИБНЕ**

**РИБНИЦТВО**

**56 Тарасюк В. Риба  
у присадибному ставку**

**60 РИБАЛЬСЬКА  
КУХНЯ**





# Просто СНАСТОЧКА

**Когда дедушка Рапала губил деревья, обдирая с них кору, и строгал свои воблеры (видимо, напряг был с мелкой рыбешкой в Финских фиордах, или финны просто не знали такую снасть, как поплавочная удочка для ловли живца...), наши деды и прадеды были более продвинутыми в этой области и ловили хищную рыбу на живца: поставушками, жерлицами и на дорожку. Но уже тогда были крутые рыбаки, которые следили за развитием новых технологий и выписывали из Англии удилища с модным и непонятным названием «спиннинг».**

**Так вот эти, так называемые Пионеры Отечественного Спиннинга и придумали приманку под названием СНАСТОЧКА.**

**Н**а первый взгляд, снасточка с мертвой рыбкой — очень простая приманка. А что в ней сложного? Проволока в виде зажима или фиксатора да тройник на поводке: поймал уклейку или плотвичку, прицепил на снасточку и лови себе щук да судаков в свое удовольствие... И не надо покупать ни резину, ни железки, ни финские деревяшки от дедушки Рапалы или пластмассовые японские «нэцкэ», не надо портить зрение, вырезая поролоновые рыбки...

На второй взгляд — тоже все несложно: забросил, опустил на дно, приподнял, и пошла плавная ступенчатая проводка.

На третий взгляд — уже сложнее: забросить надо так, чтобы в начале маха от резкого движения рыбка не соскочила, приводнить приманку надо так, чтобы рыбка не разбилась о воду или не съехала от удара. И при всем этом — надо сделать хороший дальний заброс.

А вот уже на четвертый и на пятый взгляды, рыбалка спиннингом на снасточку — сущее мучение: рыбка после попадания в траву или после двух-трех забросов сползает, рвется или совсем слетает, надо насаживать новую рыбку (если они есть...).

а если уже кончились?!). Регулировать ее положение на снасточке так, чтобы она играла и не шла боком и т.д. и т.п., на что уходит много времени и нервов. А щука не ждет... Она или уходит с этого места, или гоняется за нормальными живыми рыбками, или ее вылавливает более умелый и удачливый колле-



Рис. 1

га, который, в отличие от вас и не знает, что такое снасточка, а поэтому голову не ломает и ловит на резиновый виброхвост или, что еще обиднее, на обыкновенную железку.

Эх, да что там говорить. Мутрно и сложно ловить на снасточку... Но с другой стороны — снасточка с мертвой рыбкой в большинстве случаев, когда хищник напрочь отказывается брать искусственные приманки, намного эффективнее — все-таки рыбка настоящая: и цвет, и форма, и игра, и запах!

В настоящее время, когда рыболовный пресинг на водоемы достиг, можно сказать, пика, многие спиннингисты ищут различные пути повышения эффективности приманок и все чаще обращают свое внимание на старую добрую снасточку. Поэтому эпиграфом к моему повествованию будет выражение: «все новое — это хорошо забытое старое...»

## Конструкция снасточки

Я начинал ловить на снасточки, сделанные моим отцом, конструкция которых была очень простой (рис. 1) и сложности никакой не представляла.

Отличалась она от классической (рис. 2) тем, что зажим монтировался не через заводное кольцо, а непосредственно в ушке грузика. Как я понимаю, такая конструкция была направлена на ограничение степени свободы рыбки по продольной оси — снижение бокового крена при проводке, так как ушко не давало отклониться зажиму больше, чем на 30 градусов, тогда как у классической это отклонение было градусов 60–70. Не могу точно сказать, как это влияет на эффективность ловли, поскольку ловил щук обеими снасточками, но очевидно: если рыбка идет боком — поклевки меньше.

Невооруженным глазом видно, что классическая гораздо универсальнее: есть возможность быстро менять грузики, хранить их отдельно, ста-

вить другие грузики — не от снасточек, также можно менять крючки с поводками (например, поставить крючок побольше, если рыбка большая, и наоборот).

Снасточку, на которую мной выловлено больше всего щук, я называю снасточкой Ткачевского (рис. 3).

Ее придумал и сделал фанат ловли на снасточку с мертвой рыбкой и настоящий мастер спиннинга, директор Липецкого Тракторного Завода Ткачевский В.Г. На нее ловлю я, ловит мой отец, наши друзья — заядлые рыбаки и классные спиннингисты, предпочитающие снасточку всем другим спиннинговым приманкам. Ткачевского давно нет с нами, но на его снасточку ловят многие липецкие спиннингисты.

Конструкция ее отличается тем, что применен оригинальный зажим, который работает не на сжатие, а на распор и обеспечивает более надежную фиксацию и стабильную игру рыбки. Зажим крепится непосредственно в ушке грузика, причем достаточно узком, чтобы обеспечить отклонение зажима в сторону не больше, чем на 10 градусов. Форма грузика (не нормальный шар, а немного с эксцентриком) влияет на игру рыбки в лучшую сторону, груз раскачивает рыбку и придает больше естественности ее игре.

Интересно то, что под определенную рыбку можно сделать свои специфические снасточки: под пескарика — одни, под уклейку — другие, под плотвичку — третьи, подогнав их индивидуально. Могу сказать, что на снасточку с пескарем щука берет лучше всего — видимо, это обусловлено формой рыбки, ее прогонистостью, которая обеспечивает отличную игру. Но ловим мы, в основном, на снасточку с уклейкой.



Рис. 2

Как самому сделать снасточку?



Рис. 3

Нет ничего проще (это вам не воблер, который надо правильно огрузить, или кастмастер, в котором необходимо соблюсти углы с точностью плюс-минус полградуса)! Берете проволоку 0,7–0,8 мм углеродистую нержавеющей (можно и не

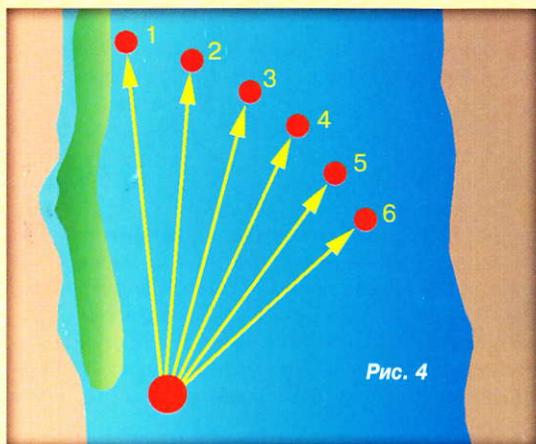


Рис. 4

нержавейку, но обязательно — углеродистую, упругую), круглогубцы и гнете до достижения желаемого совершенства конструкции.

Рекомендую нарисовать эскиз той конструкции снасточки, которая вам больше всего понравится, и по эскизу сделать 2–3 образца из медной проволоки, чтобы отработать последовательность сгибов и набить руку, а не переводить дефицитную нержавейку на неудачные эксперименты.

Рекомендую также сделать несколько (трех будет достаточно) типоразмеров снасточки: для маленькой (8–9 см) рыбки, для средней (10–12 см) и для крупной (12–14 см). Отличаться эти снасточки должны только длиной зажима и, может быть, толщиной проволоки: 0,7 мм, 0,8 мм и 0,9 мм соответственно.

## Заброс

Заброс должен быть плавным, начальная скорость вылета приманки должна быть небольшой, чтобы рыбка не сдвинулась и не соскочила со снасточки. Перед приводнением необходимо затормозить приманку (легче всего это сделать пальцем — как при ловле с безынерционной катушкой, так и при использовании мультипликаторной).

Для выполнения плавного заброса лучше всего подойдут спиннинги с медленным или со средне-медленным строем. Забрасывать лучше сбоку — при этом способе заброс получается наиболее плавным.

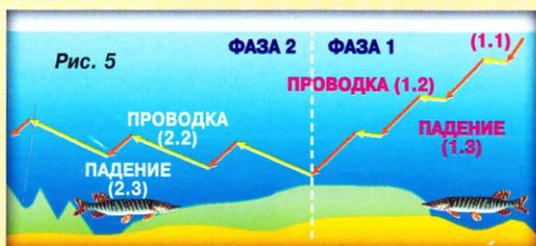


Рис. 5

## Проводка

Обычно начинаем ловить на снасточку, когда вода просветлеет, и когда можно без проблем наловить живцов — плотвичек и уклейек. Щука в это время уже достаточно активна. Оговорюсь сразу, что я ловлю снасточкой только на реке, и поэтому расскажу, что знаю, о проводке на течении.

**Ситуация первая.** Вы не знаете, какое дно, сколько и где травы и где стоит щука, то есть место незнакомое.

В этом случае лодка ставится на некотором удалении от берега, и забросы делаются вдоль берега по течению — сначала к прибрежной траве, потом метров на 5 от травы, потом на 10 м от травы и так к фарватеру (рис. 4). Проводка ступенчатая (рис. 5),

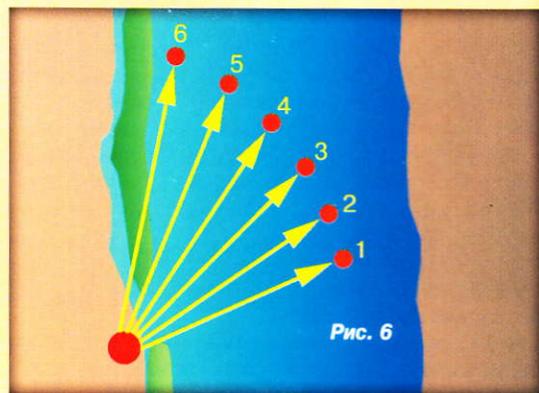


Рис. 6

но сначала ступенька делается вниз (фаза 1), а после касания дна или травы — вверх (фаза 2): после приводнения приманки надо дать ей немного утонуть (поз. 1.1) и потом начать ступенчатую проводку «вниз» (поз. 1.2 — проводка, поз. 1.3 — падение), при этом фаза падения должна быть длительнее фазы проводки, чтобы приманка двигалась вниз. Такой проводкой, в отличие от проводки сразу вверх со дна, можно быстрее найти глубину, на которой начинается трава и избежать лишних зацепов, после которых надо поправлять или менять рыбку на снасточке. По мере того, как приманка после заброса будет приводняться все дальше от травы, длительность погружения (1.1) надо увеличивать.

Если ловля производится с берега, тогда все наоборот (рис. 6): первый заброс делаю поперек течения и почти кладу приманку на дно, после чего начинаю проводку вверх. Остальные забросы делаю все ниже и ниже по течению. Чем ближе к берегу заброс — тем меньше длительность погружения (1.1) и больше протяженность фазы 1 (рис. 5).

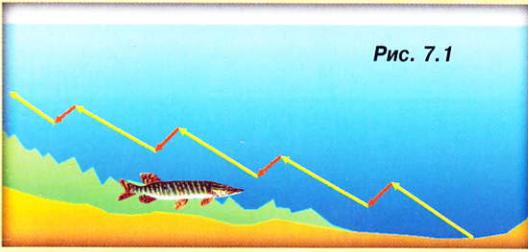


Рис. 7.1

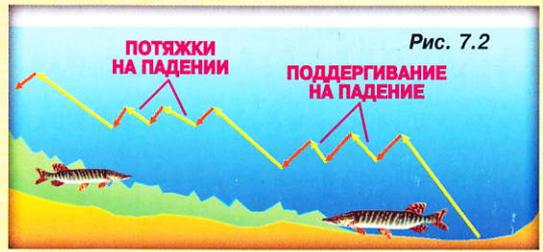


Рис. 7.2

По своему опыту могу сказать, что в это время поклевки возможны как у берега, так и на удалении от него (рис. 6).

**Ситуация вторая.** Вы знаете какое дно в этом месте, где начинается трава и где может стоять щука, т.е. место знакомо, и вы знаете, что щука там есть.

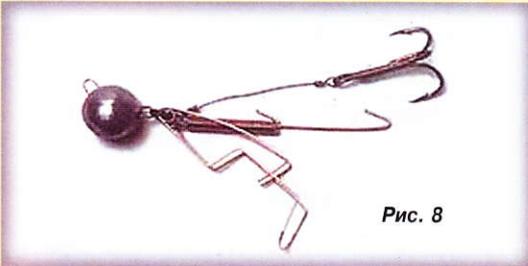


Рис. 8

Допустим: яма на фарватере, дно ямы без растительности, на выходе из ямы, на склоне начинается трава, и на границе травы и в траве, как правило, стоит щука. В этом случае оптимальной будет проводка «ступенькой вверх» с длинными плавными горизонтальными потяжками и с короткими падениями (рис. 7.1) или с вертикальными резкими проводками и на длинном падении с поддегиванием и короткими потяжками (рис. 7.2).

## Новые снасточки

Для того, чтобы после попадания в траву, после зацепов за дно и коряги, после 5–10 (а может и больше) забросов рыбка на снасточке не сползала, не рвалась и не слетала, для того, чтобы не тратить время и нервы на замену рыбки (или поимку новых, что еще хуже) и регулировку ее игры, умные люди и продвинутые рыболовы придумали новые конструкции снасточек, которые дают возможность исключить многие неприятные моменты, связанные с ловлей на эту замечательную приманку.



Рис. 9

## Снасточка Нефедова

Очень хорошая конструкция (рис. 8), рабочая и надежная. Осенью сделал несколько таких и опробовал их в работе: рыбка держится хорошо, идет ровно — не болтается и не заваливается на бок. Насаживание рыбки также никаких проблем не составляет и после насаживания практически не требуется никаких регулировок и настроек т.к. рыбка ровно ложится и хорошо держится в нижнем зажиме, а верхний прижим (двойной) впивается в спинку рыбки и исключает сползание. После попадания приманки в траву рыбка практически не сбивается, остается только очистить тройник от травы и можно

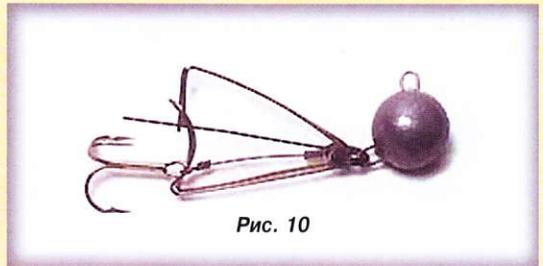


Рис. 10

снова забрасывать. Тройник цепляется сверху, за спинку рыбки: одним крючком — в спинку, два других крючка торчат наружу. Рыбка на этой снасточке выдерживает большое количество забросов.

Конечно, я не удержался от небольшой модернизации данной модели, но переделки совершенно не принципиальные и направлены на незначительное улучшение игры рыбки (рис. 9).

Как видно из рисунка, нижний зажим немного укорочен, и изменена конструкция и длина центрального стержня. Все это позволяет рыбке гнутьсь уже с 1/3–1/4 длины тела, что улучшает ее игру.

## Снасточка Павлова «Напкан»

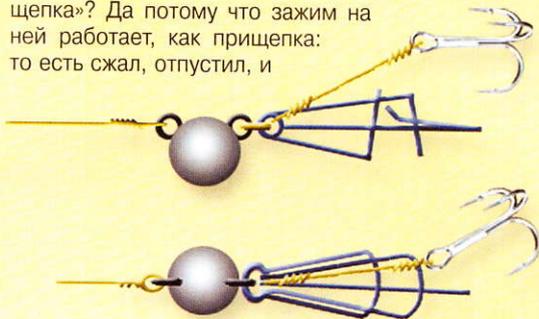
Мне эта снасточка (рис. 10) сразу понравилась, с первого взгляда на фотографию в статье. К сожалению, «живой» экземпляр так я и не достал, но теперь в этом необходимость отпала, т.к. планирую сделать такую конструкцию, максимально приближенную к оригиналу, и обкатать ее на водоеме. Оригинальность данной конструкции в том, что

рыбка зажимається не сверху и снизу, как обычно, а с боков и сверху. Подробно об этой снасточке, о ее преимуществах и возможностях можно прочитать в статье Сергея Павлова «Снасточка не только для мертвой рыбки» (Рыболов-Elite № 4 / 1999 г.).

Можно надеяться, что такая конструкция будет ровно и крепко держать рыбку, но осмелюсь предположить, что рыбка может сбиваться вниз...

### Новейшая разработка под «...моим чутким руководством...», снасточка «Прищепка»

Почему снасточка называется «Прищепка»? Да потому что зажим на ней работает, как прищепка: то есть сжал, отпустил, и



рыбка намертво зажата между верхней и нижней скобами (насколько намертво — зависит от прочности и упругости проволоки!). Новизна этой снасточки — в оригинальности зажима (рис. 11).

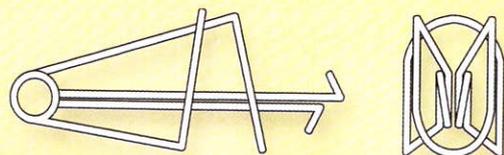


Рис. 11

Если посмотреть на все остальные снасточки, то видно, что зажим у них работает на сжатие внутрь, на прищепке же зажим работает на разжимание, но конструкция его такова, что позволяет крепко удерживать рыбку за счет фиксирования последней между верхней и нижней скобами, т.е. рыбка как бы заклинивает пружину.

На рис. 12 представлена последовательность операций при насаживании рыбки на «Прищепку»:

1. Выбрать рыбку, на которую вы хотите поймать свою щуку, и подобрать к ней типоразмер снасточки.



Рис. 12

2. Сжать пружину «Прищепки» сверху и снизу (высота между скобами при этом увеличивается, и рыбка без проблем входит в зажим).

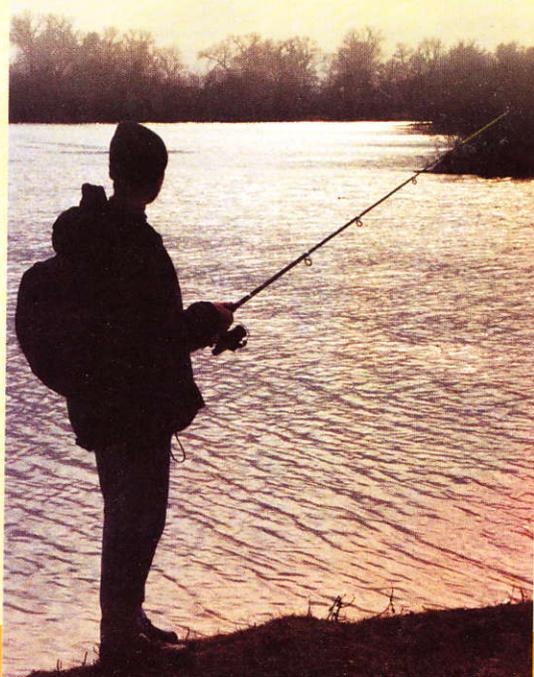
3. Одевая рыбку на центральный стержень, вставить ее в скобы зажима.

4. Отпустить пружину «Прищепки»: пружина начнет разжиматься, и скобы сожмут рыбку между собой.

5. Зацепить тройник одним крючком в спинку рыбки.

*ВСЁ! Забрасывайте и ловите свою самую большую щуку! УСПЕХОВ!*

**Е. Белозеров,  
г. Липецк**



# КТО ХВОСТОМ ЛЕД, РАЗБИВАЕТ?..

В период открытой воды целая армия рыболовов занимается ловлей нашей главной хищницы — щуки.

Зимой же, несмотря на то, что она остается достаточно активной, очень не многие продолжают оставаться «щукарями». По перволедку щука довольно часто присутствует в уловах, а с наступлением настоящей зимы ее поимка становится проблематичной, и только редкие подвижники не изменяют своей приверженности к ловле этого хищника.

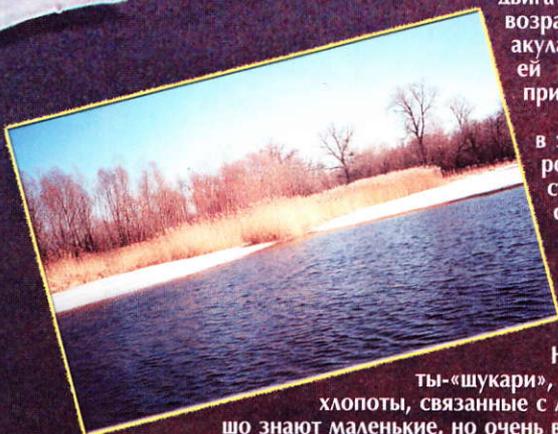
Не часто доводится быть свидетелем попадания на любительские снасти солидной щуки и в период перехода зимы в весну. На то есть свои причины, о которых мы немного поговорим.

Согласитесь, что ловля зубастой хищницы в этот период носит почти случайный характер. Казалось бы, все знают, что она первой среди водных обитателей начинает по-настоящему пробуждаться от зимней дремы и постепенно двигаться к нерестилищам. Значит, несмотря на возрастающую активность, эта пресноводная акула в основном игнорирует предложенные ей рыболовами наживки и искусственные приманки.

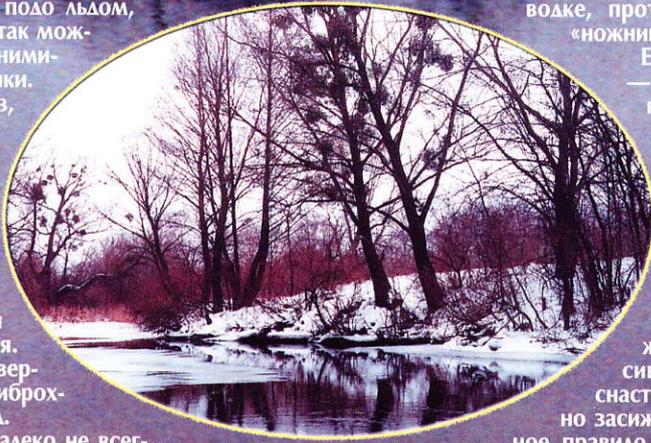
Основная масса рыболовов-любителей в это время предпочитает собираться в огромные «кучи» и довольствоваться ловлей стайных пород рыбы. Ну, а щука, как известно, — ярко выраженный индивидуал, и ее скопление можно наблюдать только один раз в году — в период нереста. Но даже тогда за одной самкой обычно следует несколько самцов помельче — вот и все скопление.

Но есть среди рыболовов истинные фанаты-«щукари», которых не смущают все многочисленные хлопоты, связанные с ловлей в предвесенний период. Они хорошо знают маленькие, но очень важные хитрости и с успехом их применяют. Оговорюсь, что предвесенним время считают с февраля до 1 апреля, с которого в наших краях обычно начинается весенний запрет.

В зависимости от длительности ледостава, а в разные годы его продолжительность у нас колеблется очень значительно, приходится ловить щуку и на спиннинг и со льда. Но эти два понятия, еще недавно несовместимые, можно и нужно соединять. Период этот обычно очень краток по времени, но весьма продуктивен. Каких-то особенностей ловли спиннингом со льда по сравнению с летней нет — тот же набор приманок, те же приемы проводки с тенденцией к очень медленному темпу.



Основная хитрость — ведение приманки параллельно и как можно ближе к кромке льда. Естественно, меры безопасности при этой ловле должны быть максимальными. Обычно хищника, стоящая в тени подо льдом, предпочитает, если так можно выразиться, минимизированные приманки. Подчеркну еще раз, что эта ловля очень кратковременна и бывает в основном тогда, когда при сохранении толстого льда начинается первый весенний подъем воды, и образуются береговые разволы. Годятся колебалки, вертушки, твистеры, виброхвосты, воблеры и т.д.



Но так бывает далеко не всегда, и в иной сезон до весеннего запрета можно ловить со льда зимними снастями. Замечу, что среди зимних рыболовов вряд ли найдется хотя бы один, у кого за его «карьеру» хотя бы раз зубатая нахалка не срезала снасть. Замечу, что это печальное действие может произойти при ловле на все зимние снасти и любого вида рыбы. Такова уж ее натура — то схватит живца чуть ли не с себя ростом, а то соблазнится одним единственным мотыльком на «глотушке».

Самый добычливый способ для ее поимки — конечно, зимние жерлищи. Конструкций их множество, но функции одинаковы — доложить о поклевке и удержать, пока рыболов прибежит и вытасит. Главные проблемы — добыча подходящих живцов и правильный выбор места. Основные предвесенние секреты — размер живца должен быть минимальным, и чем ближе разрушение льда, тем выше над дном нужно его устанавливать. Поверьте, что основная причина неудач в этот период — неправильно выбранная глубина установки живца. Вне зависимости от глубины на месте ловли, по самому последнему льду нужно устанавливать живца не более чем в одном метре от нижней кромки льда! Шука сейчас передвигается почти под поверхностью — и кислорода больше, и корма, и теплее. Это замечание относится только к водоемам со стоячей водой.

В это время традиционно применяются блесны, балансиры «вертолеты». Не буду специально останавливаться на их использовании. Эта тема освещена многократно. Порезоменную рыболовам использовать огромное количество старых, не замерзших лунок по последнему льду, особенно утром и вечером для темного облова. Формула: «1 минута — 1 лунка» вполне приемлема и часто приносит свои весо-

мые результаты. Добавлю, что величина искусственных приманок в этот период должна быть минимальной, а темп «работы» ими достаточно интенсивным. Излишне напоминать о поводке, противостоящем шучьим «ножницам».

Еще один способ ловли — это крупная мормышка с большим крючком, на который подсаживается небольшой живец (малек). Тактика и техника ничем не отличается от «вертолетной». Но, в отличие от ловли судака, необходимо поддерживать более интенсивный темп работы снастью и ногами. Не нужно засиживаться — это основное правило. После поимки шуки рассчитывать, что в этой же лунке клонет следующая, по меньшей мере, наивно. Крупная мормышка должна быть нейтрального, неяркого цвета. Наживка — рыба, максимальный размер 5–6 см, желательно из того же водоема, где вы рыбачите.

Думаю, внимательный читатель заметил, что я все время призываю к минимальным размерам приманок и наживок в предвесенний период? Почему? Дело в том, что сейчас шука битком набита икрой и молоками и с явной неохотой бросается на крупную добычу. Сколько раз уже замена живца на малька давала буквально сиюминутный результат. Формула — большой живец — большая шука — явная ошибка для февраля-марта. Ловля на мормышку с мальком очень увлекательна и в последнее время завоевала много поклонников.

Но где же искать шуку сейчас? В это время ее можно встретить практически на любом участке водоема, но все же гораздо больше она тяготеет к прибрежной зоне, то есть к местам будущих любовных игр, тем более, что в отдельные годы нерест начинается прямо подо льдом. Есть даже такое название как шука-«мартовка», которая хвостом лед разбивает.

Вкусовые качества «весенней» шуки по многочисленным откликам самых привередливых гурманов вне конкуренции. Хороша она во всех видах, а шучьи головы под хреном были на устах буквально у всех, правда в рот не попали. Но эту промашку можно исправить, и потому милости просим на весенний лов шуки-«голубое перо».

А. Михайленко,  
г. Киев

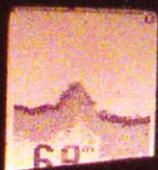


# Ночной судак

Стояли последние теплые деньки ноября 2000 года, через пару суток синоптики пророчили падение температуры ниже нуля. Проходя по Днепру с эхолотом во время последней судаковой рыбалки в выходные, мы с Сашей Киченком обнаружили большие скопления белой рыбы, стоявшей в полводы ниже перекатов. Было принято волевое решение выйти в ночь и половить леща на кольцо.

Загрузив в лодку наживки, прикормку, кольцовки, бортовые удочки и, конечно, дежурные спиннинги, вышли на воду. Был полный штиль, течение — сумасшедшее.

*Вот он — счастливый пережат*



В темноте подошли к знакомым перекатам. На одном из них с перепадом от 5 до 6,5 м эхолот показал силуэт громадной рыбы. Поднявшись выше по течению,

стали на якорь. Я решил попробовать пополоскать в темноте любимый «предатор» (салатовый PREDATOR с красной спинкой, хотя на ночной рыбалке цвет не важен) на джиг-головке весом 20 г. Саша с недоверием наблюдал за мной, готовясь к ловле леща.

Заставляя приманку медленно, скачками выскользнуть на пережат и, перевалившись через вершину, спускаться вниз, я почувствовал легкие тычки, но под давлением Саши идентифицировал их не как поклевки, а как неровности дна. И вот при очередном восхождении к вершине переката, плетеный шнур протягивает приманку через вершину, «предатор» срывается вниз и... какое-то странное напряжение на том конце, словно зацеп... Вдруг «зацеп» ожил и медленно начал подтягиваться к лодке. Резких рывков не последовало, но пара его остановок на быстром течении стоили мне 15 м стянутой плетенки под жалобное повизгивание фрикциона. Александр, наконец, поверил в то, что «цепля» живая и ухватился за подсак. Мне тоже дошло, что это «судачина» и немелкий! В инфракрасном свете видеокамеры Саша благополучно подхва-

тил красавца-судака подсаккой и доставил на борт нашего судна.

*Добро пожаловать на борт*



Дабы унять дрожь в руках и привести в норму нервную систему, решили принять по пять капель «успокоительного» — за первого сбитога... Позабыв о леще, взялись вдвоем за спиннинги и начали полоскать темноту. Опять повезло мне — еще один судак на 2,7 кг блеснул глазом из темноты и благополучно нырнул под скамейку лодки. Течение усилилось, и участились холостые поклевки, видно боковая линия подводила судака: он бил в поводок и плетенку вместо приманки. Но вот очередной судак не промахнулся! Саша умело отправил его отдыхать в лодку. Потом еще одного поймал он и еще одного я, снова он, и снова я — итого:  $4+3=7$ . Размеры судачков нас радовали.

К 23<sup>00</sup> течение начало замедляться и поклевки прекратились.



Поялся на дождливый трюник

Мы решили на этом остановиться, так как пойманной рыбы было вполне достаточно, чтобы отчитаться перед женами за ночное отсутствие. Завтра рабочий день. Мы свернули снасти и помчались к берегу.

Как оказалось, то был наш последний выезд по открытой воде в сезоне 2000 года.

Первый успешный опыт ночной ловли на силикон пополнился после довольно удачных выездов ранней весной и летом. Теперь, поднабравшись опыта и спустя два сезона можно говорить о некоторых закономерностях и давать советы тем, кто только собирается выйти на ночную тропу судака.



Новый личный рекорд — 4,3 кг!

## Итак, что нам нужно для такой ловли.

### Место.

Как говорить: «место встречи изменить нельзя», а значит ночное место встречи с судаком все те же: неглубокие перекаты. Причем, даже поздней

осенью, когда днем судак обитает на глубине и ловится на зимовальных ямах, с наступлением ночи он выходит на близлежащие перекаты пожировать и поохотиться.

### Время.

Что касается времени суток, то понятно, что это ночь. Хотя периоды интенсивного клева чаще всего происходят от заката солнца и до полуночи. Потом клев менее интенсивный, а с 3–4 часов утра и до рассвета он снова усиливается. У нас на Днепре время клева прежде всего обусловлено изменениями скорости течения, так как обычно к вечеру на плотине идет сброс воды — течение усиливается, а к утру сброс прекращается и соответственно течение затихает. Таким образом, пики самого интенсивного клева судака наблюдаются в момент изменения скорости течения.

Календарное время ловли судака — это почти весь сезон открытой воды. Начинается он с конца марта (после окончания ледохода) и с перерывом на нерест длится до конца ноября, когда температура воздуха ночью становится ниже нуля, и появляется первый ледок. Причем, в мае с потеплением воды судак любит ночью выходить на более мелководные перекаты в непосредственной близости от берега, где, в разрешенных рыбинспекцией местах, мы и ловим его в период весеннего запрета. Поздней же осенью судак предпочитает по ночам более глубоководные перекаты, расположенные ближе к фарватеру и зимовальным ямам. Мы заметили, что с приближением зимы и понижением среднесуточной температуры ночной клев судака на таких перекатах резко усиливается.

### Снасти.

Поскольку ночью все происходит «на ощупь», то чувствительность снасти должна быть максимальной. Прежде всего, это легкое углепластиковое удище длиной 2,4–3 м, быстрого строя, с кастингом 5–25 г. Из проверенных недорогих спиннингов мы пользуемся Balzer Edition и MagnaS Pro.

Катушка безынерционная с металлической шпулей под плетенку должна быть хорошо отрегулирована и работоспособна, дабы избежать перехлестов и бород, распутать которые в темноте практически невозможно.



Этот сел на крючок джига

Лично мы используем катушки Okuma Erix и Tica Libra, хорошо зарекомендовавшие себя на протяжении всего прошлого сезона.

На шпуле желательно иметь плетеный шнур  $\varnothing 0,15-0,2$  мм, что обеспечит необходимый контакт с приманкой, чувствительность и прочность снасти. Потратившись на плетенку, вы сэкономите на приманках, сохранив не один десяток силиконовых рыбок при зацепах, которые при ловле судака совсем не редкость. Наименее подвержена стиранию при контактах с перекатами и соответствует нашим



Вот и Саня не промахнулся...

требованиям плетенка фирмы Ron Thompson — Dyna Cable.

Широко известна ночная ловля судака на плавающие воб-

леры, но мы предпочитаем ловить его на джиговые приманки, что позволяет:

– облавливать более глубоководные перекаты (от 4 м и глубже), на которых судак не



...И СНОВА Я...

всегда выходит на поверхность воды;

– четко изучить дно и его рельеф (местонахождение перекатов не всегда можно определить в темноте визуально по поверхности реки);

– облавливать большую площадь реки, не сходя с места;

– и, конечно же, достичь максимальной остроты ощущений от чувствительности снасти, полного контакта с приманкой и увлекательнейшей борьбы с ночным хищником. Даже поклевка судака, передающаяся от удилица руке в полной тишине и темноте, воспринимается как электрический разряд!

В качестве приманок мы используем пластиковые приманки на джиг-головках. В полной темноте судак воспринимает только колебания от игры приманки. Поэто-



...И СНОВА ОН...

му ее форма и качество игры должны способствовать максимальной амплитуде и частоте издаваемых колебаний. Наиболее соответствующим этим параметрам все те же лю-

бимые, как судаком, так и нами «предаторы» фирмы Menns длиной 7–12 см. Джиг-головки используем нескольких «весовых категорий» — от 12 до 25 г, и подбираем их в ходе рыбалки в зависимости от скорости течения и глубины ловли. В темноте боковая линия периодически подводит судака, он часто промахивается, ударяя выше приманки. Поэтому мы обязательно используем дополнительный тройник, который монтируем непосредственно на джиг-головку. В качестве ночных джиг-приманок неплохо зарекомендовали себя вращающиеся блесны «Мастер», но в большинстве случаев на них охотнее реагирует щука, которая то же, как не странно, не спит по ночам. Последней рыбой, пойманной нами в



Этот пожадничал — вся приманка во рту

прошлом сезоне (27 ноября), была ночная щука весом 3 кг, которая польстилась именно на такую блесну. Кстати, именно по причине частой бессонницы наблюдаемой у щук, использование вольфрамового или стального поводка обязательно!

### Проводка.

Проводка при ночной ловле все та же «ступенька»: заброс, касание приманкой дна, подмотка катушки на 3–4 оборота, пауза 3–5 секунд, касание дна, подмотка... и т.д. Но для ночной ловли есть свои особенности в зависимости от направления заброса относительно расположения перекаата:

1. Заброс перпендикулярно перекаату и по течению (рис. 1). При таком забросе ваша приманка попадает за перекаат, и для четкого контакта с ней и уменьшения

трения плетенки об перекаат спиннинг необходимо держать почти вертикально. Как только вы почувствуете, что приманка начинает подниматься на гребень перекаата (при равном количестве оборотов и интенсивности вращения катушки время падения приманки до касания дна уменьшается), постарайтесь кончиком удилица во время подмотки как бы подбрасывать приманку. Если в этот момент происходит поклевка, то чаще всего она ощущается как некоторое утяжеление, подсечка должна последовать незамедлительно.

После преодоления приманкой вершины перекаата и начала спуска (шнур перестает тереться о перекаат и время падения приманки при равных условиях подмотки увеличивается) возвратите спиннинг в горизонтальное положение и, медленными движениями удилица, постарайтесь потихоньку сдернуть приманку вниз с перекаата, давая ей подольше зависать в свободном падении. При спуске с перекаата поклевка обычно ощущается как четкий удар либо как провисание шнура.

2. Заброс вдоль перекаата (рис. 2). В этом случае при наличии течения приманку сносит, и она движется по касательной к



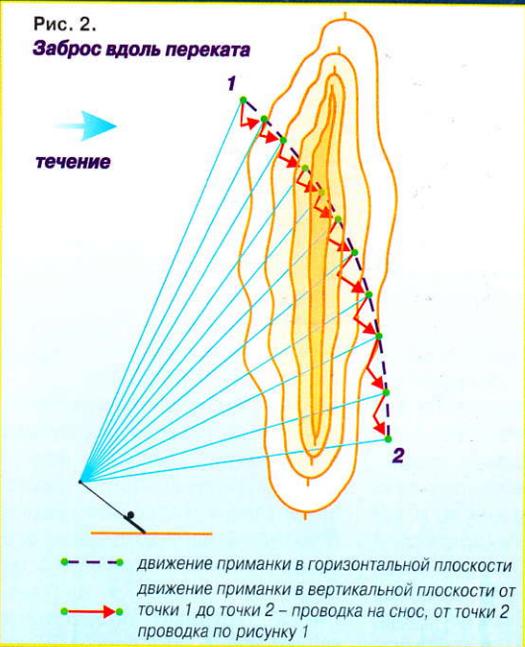
Последний судак сезона открытой воды 2002 г.

перекаату пока не выровняется параллельно направлению течения. Поклевки чаще всего происходят после пересечения приманкой гребня перекаата. Необходимо постоянно поддерживать плетенку в натяжении, не теряя контакта с приманкой, периодически делая несколько



оборотов катушкой. Получается один из вариантов проводки на снос. Вес джиг-головки подбирается такой, чтобы во время проводки на снос приманка периодически касалась дна. После выравнивания шнура параллельно течению начинаем проводку как в первом случае.

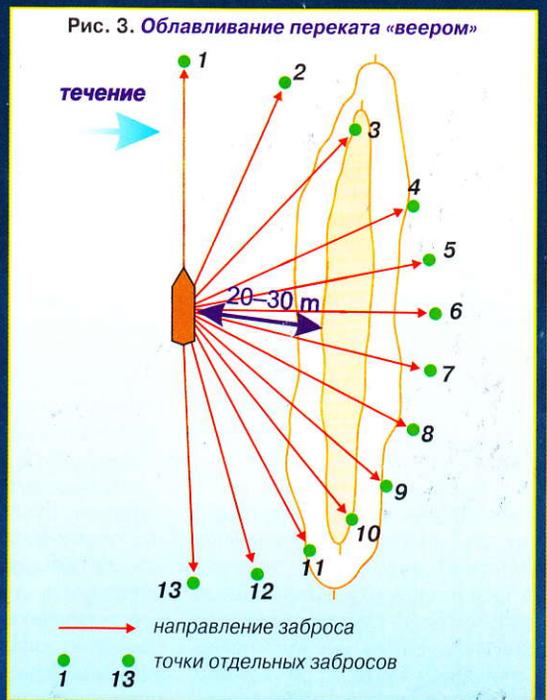
В основном все наши ночные рыбалки происходят с лодки. Мы стараемся стать на якорь на 20–30 м выше переката и веерными забросами облавливаем его, перекрывая всю площадь переката (рис. 3). Зная прибрежные перекаты, на которые выходит



охотиться судак, можно также успешно ловить его ночью, комбинируя первую и вторую проводки.

Одной из основных прелестей ночной охоты за судаком является возможность посещать водоем в свободное от работы время в течение всей недели. Хотя, конечно, для этого придется сильно потеть, дабы уладить вопрос с домашним «начальством», но, поверьте, эта игра стоит свеч!

**М. Лукьяненко,  
г. Днепрпетровск**



**Универмаг "ЦВЕТ"**

Триходите, и мы научим Вас ловить рыбу!

Широкий выбор снастей, низкие цены, советы профессионалов! а самое главное –

г. Днепрпетровск, ул. Титова, 13  
тел. (0562) 92-40-32 (опт и розница)

# СУДАК ОТКРЫВАЕТ СЕКРЕТЫ

**Вне сомнений, судак — главный деснянский хищник, а сильное течение Десны диктует свои особенности его ловли. Большинство наших рыболовов ловят судака донным спиннингом на живца. О специфике и нюансах такой ловли я и хочу рассказать.**

## Весна.

В конце марта — начале апреля, как только вода немного прогреется и можно поймать живца на удочку, открывается сезон ловли судака живцовой снастью. В это время многие увлечены плотвой, и начало судачьего клева пропускают. А жаль, ведь весенний судак, идущий на нерест из Днепра, более солидных размеров, чем местный. О количестве идущего в верховья Десны судака можно судить даже по тому, как часто он клюет на предназначенного плотве червя или цепляется за плавник. Так почему бы ни попробовать ловить его параллельно с плотвой?

Однажды, в перерыве между клевом плотвы, я поймал небольшую уклейку и забросил спиннинг на живца метрах в 50 в стороне, на более глубоком месте. Колокольчика у меня не было, как, впрочем, не было и надежды на успех — в такое время судака я еще не ловил. Примерно через час решил проверить снасть. Спиннинг стоял неподвижно. Однако, как только оторвал груз ото дна, у меня от удивления отвисла челюсть — снасть быстро поднялась к поверхности воды и уверенно двинулась против течения. Это был судак на 1,5 кг. Нечего и говорить, что, повторив эксперимент, я

вскоре поймал второго такого же красавца, а до вечера — еще одного. И это притом, что, занимаясь плотвой, не следил за снастью, а вытаскивал судаков, которые сами садились на крючок. Поклевки же в тот день было значительно больше, и соседствующие с моим спиннингом рыболовы под конец дня даже перестали кричать мне про них — надоело.

В марте-апреле попадаетея икряной судак,двигающийся против течения и попутно активно питающийся. Требования к живцу, как и всегда при ловле этого хищника, — высоки. Однозначно хороша некрупная уклейка. Если летом, или после нереста судака можно поймать на плотвичку или некрупную густеру, то весной узкогорлый хищник, к тому же с созревшей икрой в животе, широкого или крупного живца брать не станет. Время дня особого влияния на клев не оказывает — судак клюет весь день.

Живца насаживаю за губу. К качеству живца судак относится трепетно — внешне угнетенные и просто задубевшие полуживые рыбки не годятся. Размеры крючков должны соответствовать размерам живцов. Отыгачать некрупного живца огромным крючком не следует — живец должен хорошо справляться с «навешенным» грузом. Правда, иногда приходится, ловя на мелкого бычка-пиночета», ставить крючки №7–8, хотя это — не живцовый крючок. А в среднем, №12 вполне достаточно, опять же, учитывая размеры живца. Очень важно, чтобы крючок был острым — в костяной пасти ему просто некуда воткнуться и, если это условие не выполняется, то результат не замедлит сказаться

в виде пустых поклевки и постоянных сходов рыбы.

Второй пик весеннего клева приходится

на скатывание судака после нереста вниз по течению. Это — май, и опять же, это — крупный днепровский судак. Самый сильный бой судака можно увидеть как раз в мае — на рассвете и вечером. В посленерестовый жор судак жадно берет на любого предложенного живца, не отбраковывая свои жертвы по размеру и ширине. Самый крупный попавшийся мне майский судак был на 2,5 кг, а для Десны, которая является своего рода рыбным «детским садом», это очень неплохо. Кстати, этот судак был пойман именно на небольшую густеру, так что отказываться от такого живца ни в коем случае не следует — густера активно ведет себя на крючке и выдерживает по несколько «полетов».



Снасть для ловли судака не должна быть грубой. Какой бы глупой не считали эту рыбу маститые рыболовы, но в осторожности ей не откажешь. Поводок достаточно ставить длиной 70 см. Если вы ловите на песчаной косе и не боитесь поклевки щуки, которая периодически «вме-



шивается» в процесс, используйте поводок сечением

0,3–0,35 мм. Однако при ловле на участках с каменистым или захламленным дном, где нужно буквально «выдирать» снасть из этих «препятствий», приходится использовать поводок сечением 0,4 мм. Естественно, леска должна быть качественная.

## Лето.

В июне судак продолжает скатываться в Днепр. На берегах Десны появляются рыболовы, специализирующиеся только на ловле судака, устанавливающие свои палатки на участках берега с ровным песчаным дном, граничащим с ямами. Клев судака активный. Живца можно ставить на

выбор. Уклейка уже не так хороша — вода потеплела, и для нежной рыбки перелеты с тяжелым грузом даются тяжело. Она быстро снет и требует замены. Зато оживился бычок (все больше оккупирующий Десну), и судак он вполне устраивает — удобен при заглывании, неплохо выдерживает дальние полеты. Годится также плотвичка, мелкая густера, пескарь, щипалка. Активность клева наблюдается рано утром, на вечерних зорях и в периоды поднятия-спада воды.

По мере повышения температуры воды клев ослабевает. Периоды клева становятся все короче. Судак больше тяготеет к глубоким местам под крутыми берегами и выходит на отмели лишь ночью. Иногда таких «заблудших» судачков можно застать утром на очень мелких местах. Хищник становится капризнее.

На одном интересном способе ловли деснянского судака в жаркую пору хочется остановиться отдельно. Как и большинство рыболовных открытий, это было сделано в ситуации, когда на протяжении значительного времени ничего путного поймать не удавалось.

Дела складывались так: каменистый берег и такое же каменистое дно быстро угонмили мой пыл относительно ловли донкой. Значительные потери грузов и крючков вынудили осторожно относиться к забросам на более-менее приличные расстояния, а ловлю у берега я считал неперспективной. И, как оказалось, ошибался. Пробираясь на вечерней зорьке вдоль воды на приглянувшееся место и держа в руке спиннинг с живцом на крючке, я тянул живца по воде, насколько позволяла длина спиннинга. Вдруг неожиданно ощутил резкий удар рыбы. Мне на то время уже хватало опыта и выдержки, чтобы удержаться от автоматического рывка в свою

сторону. Я ослабил леску, выдержал паузу и буквально выдернул из воды судака грамм на 600. Это дало повод к размышлениям. На следующий день, в такое же время, я, снарядив телескопическую удочку грузом и подвязав в метре от груза поводок, наживил уклейку и забросил снасть на расстояние 2–2,5 м от берега. Вскоре последовала поклевка, и судак оказался в моих руках.

Способ ловли в дальнейшем пришлось несколько скорректировать. Глубина на протяжении всего каменистого берега была равномерная — плавно доходила до 2-х метров, затем начинался скат. Вот примерно перед скатом я и ставил свих живцов. Ловил исключительно на телескопическую удочку с вышеописанной снастью. Устанавливая удочку под углом близким к 90°, я добивался лучшей видимости хищником живца, который (к тому же на длинном поводке) находился примерно в полводы. В качестве живца наиболее «клевыми» были небольшие ук-



лейки. Рыболовы-судачатники знают, что поклевка у судака не резкая, чаще это простое покачивание кончика удилища, и лишь испуганная или наколовшаяся на крючок рыба будет

делать подсечку своевременную. Учитывая небольшую глубину ловли, обязательным условием была тишина. Опять же, из-за шума на берегу после первых вываживаний рыбы количество

раммовых особей для Десны все же редкость.

Когда дело движется к похолоданию, мало-мальски крупная рыба стремится покинуть Десну, направляясь в Днепр. Потому во второй половине осени размеры вылавливаемых судаков мельчают до неприличия. Клев становится редким и, в большинстве случаев, на крючок цепляются 20-сантиметровые рыбки, ухитряющиеся заглатывать живца (в это время года — бычка), что называется «до хвоста» и зачастую не имеющие еще достаточно сил, чтобы как-либо обозначить свое появление на крючке. Я лишь однажды видел, как в ноябре был пойман судак около 1,5 кг. Это исключение. На более-менее приличный экземпляр можно рассчитывать разве что на участке, прилегающем к устью.

*Деснянского судака в течение сезона ловят самыми разными снастями, в том числе и на спиннинговые приманки — борродку, блесну, силикон, но привнесенный способ ловли является самым распространенным, широко доступным и дает отличные результаты.*

**И. Татаркин,  
г. Киев**

трещать катушкой и предпринимать другие «экстренные» действия. Использование крупной уклеи ни к чему не приводило — она сильно качала кончик удочки, сбивая меня с толку и, видимо, свои размером отпугивала привередливого летнего хищника. Поэтому основной задачей была поимка живца небольшого размера.

Несколько проколов случилось у меня по причине недооценки противника — пока я, после поклевки, сломя голову бежал к удочке, судак, услышав грохот камней у меня под ногами, успевал бросить живца. Пришлось, установив снасть, стравливать леску и втыкать удочку в камни метров на 20 выше по течению, что позволило

поклевков резко сокращалось, судак, испугавшись, уходил с оттели. Поэтому расставлять живцов приходилось заблаговременно, до наступления клева.

Описанный способ ловли, конечно, не гарантирует сказочных уловов в июльскую жару, но для любителей покоя и тишины, способных вечер просидеть «в засаде», он будет интересен.

## Осень.

С похолоданием воды клев судака активизируется. В сентябре и первой половине октября он хорошо ловится на умеренно глубоких местах, и появляется возможность поимки более крупных экземпляров, чем летом. Хотя поимка трехкилог-



# Весенний ПОКАТОК

*Может быть сейчас в это уже трудно поверить, но были такие времена, когда таранку — сушеную (вяленую) рыбу разнообразных, как правило — нехищных, пород — невозможно было купить в любом подземном переходе, на остановках общественного транспорта и даже на базарах. А человек, способный щедро угостить к пиву товарищей по работе таранкой собственного изготовления, пользовался среди коллег огромным уважением и заслуженным авторитетом, о чем и извещалось в характеристиках с места работы, выдаваемых по самым разнообразным поводам. И это было справедливо. Поскольку для того, чтобы добыть эту самую таранку — подлещиков, густеру, плотвичек и т.п., да еще в количестве, достаточном для заготовки впрок, требовалось подключить определенное рыбацкое умение и смекалку, а не клеммы аккумуляторов электроудочки, как это теперь стало принято среди широких масс населения, начиная с предпринимателей и представителей местных органов правопорядка.*

Способ ловли, о котором ниже пойдет речь, как раз и относится к тем высоко искусным методам, которыми пользовались наши предки, населявшие берега быстротекущих украинских речек, таких как Борисфен, Десна, Сейм, Горынь и т.п., и который, много лет спустя, в конце прошлого века на весь мир прославили англичане, представившись его изобретателями и родоначальниками.

Покаток — так издревле называли наши рыболовы метод ужения рыбы беспоплавочной донной снастью со скользящим грузилом, когда поклевка передается непосредственно на чувствительный кончик удилища. При этом название «покаток» произошло от центрального элемента снасти — скользящего грузила округлой формы,

удерживающего приманку у дна и медленно скатываемого течением.

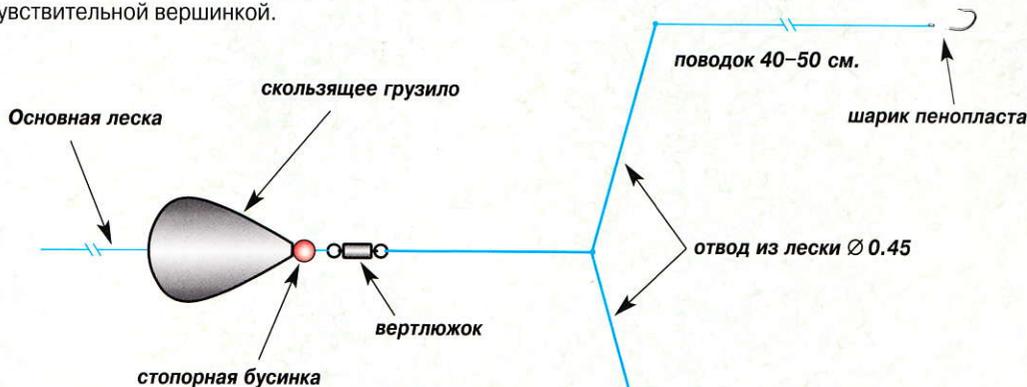
«Квивертип» (дрожащий кончик) — такое название дали покатку англичане, решив, по-видимому, что именно дрожание конца удилища является основным признаком данного метода. Ну, и ладно.

Применяется покаток преимущественно в тех случаях, когда сильное течение не позволяет или сильно затрудняет ловлю в проводку с поплавком. Особенно актуален покаток весной, в половодье, когда уровень рек поднимается, течение бешено ускоряется, и рыба, вдоль затопленных кустов, начинает двигаться на нерест. Ловить в это время по заливам, как правило, запрещается, а в основном русле речек, одной удочкой, — пожалуйста. Но из-за сильного тече-

ния почти не реально. Вот тут-то и приходит к нам на выручку «дрожащий конек», пардон, покаток.

Как уже «намекалось» выше, идея покатка состоит в том, что поплавок с поплавочной удочки снимается, а грузило ставится такого веса, чтобы при удерживании его удочкой в натяжку на одном месте, оно не поднималось бы течением выше дна. При этом грузило ставится скользящее, с тем, чтобы леска свободно проходила через отверстие в нем, и поклевка передавалась непосредственно на кончик удочки.

Стандартная оснастка покаточной удочки такова. Телескопическое удилище, оснащенное пропускными кольцами, длиной 5–6 м. Естественно, лучше углепластиковое — легкое, прочное, с тонкой, чувствительной вершинкой.



Обычная проводочная катушка с 30 м лески сечения 0,18–0,22 мм; с легким ходом и исправным тормозом.

На основную леску ставится скользящее грузило шаровидной или каплеобразной формы, весом 15–30 г, стопорная бусинка и привязывается вертлюжок.

К вертлюжку вяжется поводок сечением 0,12–0,15 мм с крючком соответствующего насадке и ожидаемой рыбе размера. Длина поводка 30–40 см. Можно поставить два поводка разной длины, нацепив при этом на крючок более длинного поводка шарик пенопласта, с тем, чтобы одна из насадок находилась на дне, а вторая играла выше.

#### Стандартные насадки:

Весной — мотыль, червь.

Летом — червь, ручейник, перловка, горох, пшеница, мастырка.

Весной лучшими местами ловли являются прибрежные канавки вдоль затопленных кустов, по которым идет на нерест разная рыба.

Летом — глубокие омуты под крутыми берегами, ямы под поваленными деревьями, а также

участки за косами или перекатами, где идет свал с мели на глубину.

В зависимости от места, ловля производится либо с берега, либо в забродку, либо с лодки. Весной, когда ловля с лодки запрещена, а береговая линия затоплена, ловить, как правило, приходится, заходя в резиновом комбинезоне максимально далеко в воду. В этом случае совершенно необходимо в месте ловли устанавливать «тычки» — подставки под удочки, подсачу и садок. На берегу при этом должны находиться сменный комплект сухой одежды, спички и дрова для костра, поскольку первое зачерпывание воды в комбинезон происходит обычно уже при промере дна, второе — при установке «ты-

чек», третье — при попытке дотянуться до ветки, за которую зацепился крючок, ну, и так далее.

Роль прикормки при ловле на покаток второстепенна. Весной кормом вообще не пользуются, поскольку рыба идет строго заданными тропами или хоронится от бешеного течения в складках дна, и главное — это нащупать эти самые тропы или складки. Летом кормушки используют, в основном, поплавочки — проводочки для выманивания рыбы на ровные участки, где они осуществляют прогон своего поплавка. Тактика же покаточника опять-таки состоит в том, чтобы найти естественные места, куда течение сносит природный корм или неровности дна, за которыми держится рыба. Прикормка подбрасывается только мелкими порциями для возбуждения аппетита.

Принципиально важное значение при ловле на покаток имеет правильный подбор грузила, поэтому в арсенале рыболова их должно быть несколько — разного веса и форм. Классическим считается такой подбор, при котором грузило медленно волочится по дну силой течения. Это так называемый вариант ходовой донки. Рыболов взмахом удили-

ща забрасывает снасть напротив себя и отпускает катушку. Когда грузило падает на дно, катушка стопорится, леска натягивается, и течение начинает медленно стягивать по дну грузило и приманку. Периодически отпуская и притормаживая катушку, рыболов задает темп и траекторию движения приманки по дну. Описывая дугу, приманка постепенно сносится течением вниз и прижимается к берегу. Подбрасывая удилицем грузило и отпуская катушку, можно стравить хоть весь запас лески и обловить довольно удаленные участки. На практике такой активной процедурой пользуются только для того, чтобы найти точку, в которой клюет, а затем просто ставят более тяжелое грузило и забрасывают снасть в найденную точку.

На мой взгляд, наиболее подходящими являются грузила каплеобразной формы, с просторным отверстием; ставятся они узким концом вниз. Если вдруг запас грузил неожиданно иссякнет в самый неподходящий момент, можно из пластинки свинца, которая обычно имеется в запасе у любого рыболова, свернуть грузило-трубочку подходящего веса. Причем, в зависимости от условий, можно либо отрезать от этой трубочки лишнее, либо домотать еще витков.

Высокие требования при ловле на покоток предъявляются к крючкам. Само собой, они долж-

ны быть настолько острыми, чтобы рыба засекалась при потяжке сама. Когда насадка лежит на дне, лучшей засекаемости способствует также двугибкая форма крючка. То обстоятельство, что крючки с насадкой постоянно перемещаются по самому дну, приводит к частым зацепам. Поэтому очень желательно, чтобы крючок мог немного, пружиня, разгибаться. Хороши в этом отношении крючки фирмы MUSTAD №12 (№5 по отечественной классификации), двуглибые, с длинным цевьем, из тонкой пружинистой проволоки темного цвета с синеватым отливом.

Ловится на покоток любая донная рыба; особенно широк ассортимент в апреле, когда перед нерестом зверский аппетит просыпается у всех. Именно в этот период в моем садке плечом к плечу оказывались плотва, густера, лещ, окунь, судак и гигантский днепровский карась. Ловля на покоток азартна и эстетична: поклевка четко выражается в дергающемся кончике удилица и отчетливо передается в руку, экземпляры попадают весьма достойные, а их вываживание легкой телескопической удочкой на сильном течении доставляет незабываемые ощущения.

**А. Моховцев,  
г. Киев**

## КУДА ПОЕХАТЬ ПОРЫБАЧИТЬ?

**Представляем вниманию читателей новую рубрику, где планируем давать информацию о рыболовных местах, водоемах, рыболовных хозяйствах и базах Украины и ближнего зарубежья, предлагающих свои услуги для рыболовов.**

**Днепропетровская область.**

**Пруд в с. Евецко-Николаевка Новомосковского р-на (30 км от г. Новомосковска). Объекты ловли — карп, карась. Средний вес рыбы — 300–450 г (до 4 кг). Разрешенные орудия лова — удочка, донка. Стоимость рыбалки — 5 грн. с одной поплавочной удочки в сутки.**

**Пруд в с. Новостепановка (заводской) (45 км от г. Новомосковска). Объекты ловли — карп, карась, рак. Средний вес рыбы — 200–350 г (карп до 2,5 кг). Разрешенные орудия лова — удочка, донка. Разрешено рыбачить с лодки. Стоимость рыбалки — 5 грн в сутки.**

**Пруд в с. Хуторо-Губиниха (30 км от г. Новомосковска). Объекты ловли — карп, карась. Средний вес рыбы — 250–350 г (карп до 6 кг). Разрешенные орудия лова — удочка, донка. Разрешено рыбачить с лодки. Стоимость рыбалки — 5 грн. в сутки.**

**Внимание, фермеры, арендаторы, руководители рыболовных баз и рыбопроизводных хозяйств Украины! В нашей рубрике вы можете опубликовать информацию о предоставляемых услугах и условиях коммерческого рыболовства. Помните, что по научным данным, чистое рыбопроизводство (только выращивание рыбы) менее эффективно, чем комплексное (рыбопроизводство плюс селективное, управляемое рыболовство).**

По вопросам размещения объявлений просим обращаться в редакцию по телефону 8 (044) 213-40-45.

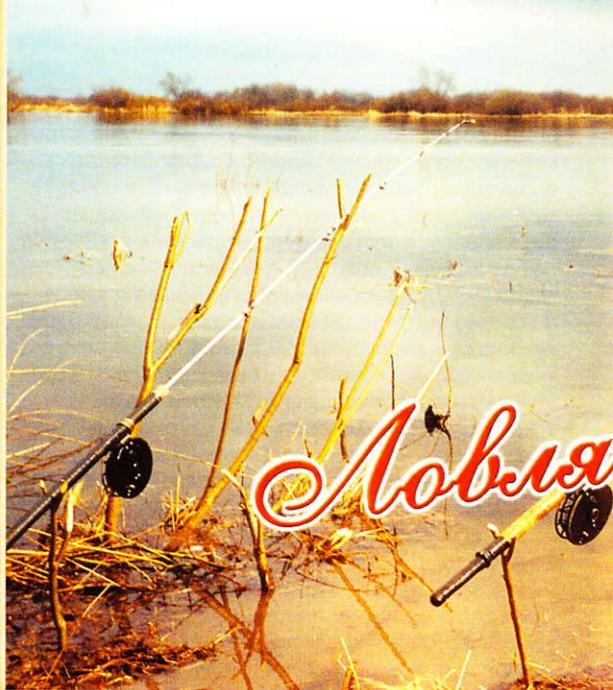


*Одни знают об этой рыбалке все и давно увлечены ею, вторые — не знают ничего и не догадываются о ее существовании, третьи — что-то слышали, но считают, что это не для них. Я, имея 25 лет рыбачьего стажа, узнал о весенней ловле плотвы 7–8 лет назад. Искренне жалею о своем познании «озарении» и считаю необходимым ознакомить других рыболовов с накопленным опытом.*

**В**опреки распространенным заблуждениям, что нужно дожидаться наступления апреля или, по крайней мере, определенного повышения температуры воздуха, рыбалка начинается, как только река освободится ото льда. Отдельные плавучие льдины и глыбы льда на берегу — не помеха. Веским аргументом в пользу раннего начала ловли является то обстоятельство, что в Десне плотва неплохо клюет по последнему льду и, как следствие, после таяния льда продолжает ловиться на тех же местах. Если льда не было — рыбалку можно начинать с 1 марта или даже с конца февраля.

Что касается места ловли, то, однозначно, плотва лучше ловится на участках реки до четырех метров, однако, двигаясь на нерест вверх по течению, она неминуемо проходит через ямы и поимка ее возможна и там. Более того, при дружном «ходе» плотвы уловы на глубине тоже будут неплохими, но это уже частный случай. Сравнение уловов «глубоководных» рыбаков и тех, кто «стоял» на небольшой глубине будет не в пользу первых. Ранние же выходы на рыбалку следует осуществлять исключительно на неглубокие места. Один мой знакомый как-то остановился на единственно свободном месте, не зная, естественно, глубины. Там, где он ловил, летом было около 1 м, а той безводной весной ненамного больше. Без рыбы он не остался.

Чтобы уменьшить количество обрывов снасти, рыболовы, ловящие в зацепистых местах, применяют специальные пластинки в фор-

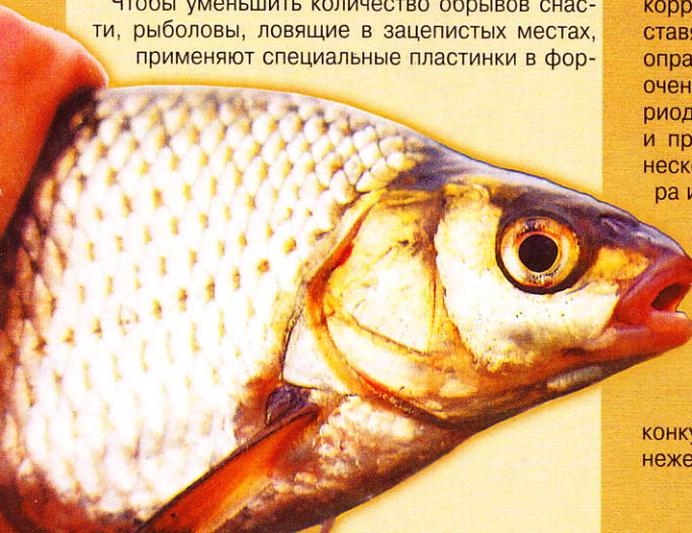


ме равнобедренного треугольника, овала или круга с двумя отверстиями (см. рисунок), которые закрепляются на одной оси с грузом и служат для поднятия груза и крючков над дном при вымывании снасти.

**П**ластинки вырезают из листовой пластмассы, жести, капроновых крышек и пр. Некоторые с той же целью оснащают снасть «летним» кормачком, который справляется с поставленной задачей несколько хуже. Но, опять же, все зависит от выбранного вами места — ловя на участке с песчаным дном, не стоит усложнять снасть — вполне годится и «голый» груз.

Леску на поводки следует ставить диаметром не толще 0,25 мм, крючки № 6–7 по отечественной нумерации, из тонкой проволоки. При клеве крупной рыбы размер крючков всегда можно откорректировать в большую сторону. На спиннинг ставятся 2 поводка. Это количество оптимально и оправдывает себя — клев в течение дня бывает очень неравномерен — бесклевье сменяется периодами интенсивного клева (при подходе стаи) и при этом «дуплеты» не редкость. Последние несколько лет повторяется такое явление — с утра и до 15 часов клева практически нет, а после 15 часов (когда большинство рыболовов разъехались) начинается жор — поклевки следуют одна за другой. Но следует заметить, что в такие послеобеденные жоры крупные экземпляры практически не попадают.

**О**тносительно насадки ответ однозначный — красный навозный червь вне конкуренции. Мотыль тоже хорош, но слишком нежен для спиннинговых забросов. Все экспери-





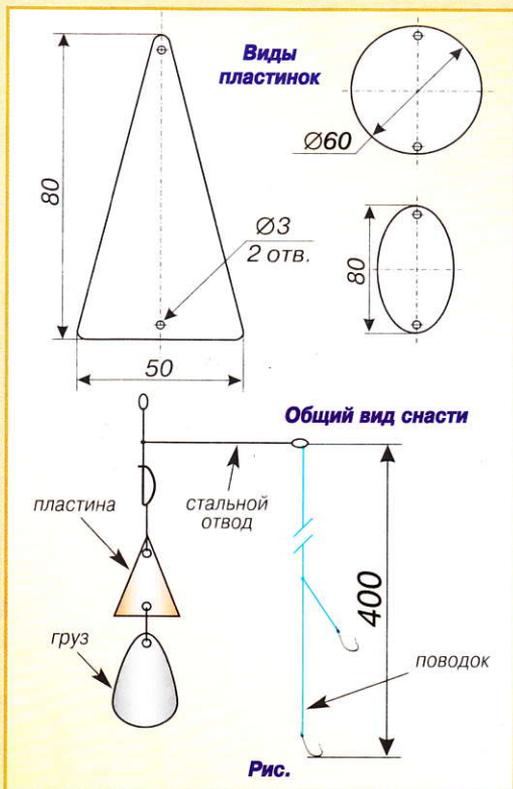
# Плотва на ДОНКУ

менты с мастыркой и перловкой приемлемого результата не дали. Так же бесполезно снаряжать снасть кормушкой — на клев это не повлияет. Другой вопрос — размер червя. По первым поклевкам следует обратить внимание, на каких — крупных или мелких — червей следуют поклевки и продолжать ловлю на более «популярный» размер. Это же касается и дальности забросов. Иногда для успешной рыбалки достаточно заброса на 15 м, а иногда приходится «доставать» рыбу с предельных расстояний. Бывает, что вырывают пенопластовые шарики (так называемая «пенка») диаметром около 3 мм, надеваемые на цевье крючка в сочетании с червяком. Причем их влияние двояко — в одних случаях они могут просто улучшить клев, а в других — могут привлечь более крупную рыбу.

При отсутствии клева на донки, чтобы не уйти домой без рыбы, могу посоветовать следующее: попробуйте в первой половине дня половить поплавочной удочкой на мотыля. Порой именно это «спасает» улов.

Деснянская и днепровская плотва различаются. Деснянская мельче и темнее, поэтому по внешнему виду своего улова вы сможете определить, начался ли массовый ход днепровской плотвы или клев «обеспечивает» местная.

В зависимости от уровня воды, ловить можно вплоть до весеннего запрета. При этом «номенклатура» добычи меняется. Если на первых рыбалках ловятся плотва и густера в соотношении где-то 4:1, то позднее это соотношение становится 1:1, и попадаются одиночные лещи. А если вам повезло, и рыба клюет до конца апреля, то на первое место в улове выходят подлещик и лещ.



В единичных экземплярах попадаются судак, носарь, ерш, окунь, подуст, язь. Из перечисленных трофеев целенаправленно можно ловить только судака, но это уже тема отдельного разговора.

Весенняя плотва хранит свои тайны, а мы, участь на своих и чужих ошибках, пытаемся их разгадать.

**И. Татаркин**  
г. Киев





# Після крижаного полону

**Л**агідні сонячні промінці довершили свою весняну справу, розтопивши крижаний панцер, що сковував річки і озера. Білі «котики» рясно обсіли кущі лози. Провесінь...

Набагато краще стали почувати себе мешканці підводного царства. Вода збагатилась киснем. Поліпшився апетит у риби. Більшість її представників залишили зимові стійбища і в пошуках тепла і їжі почали підходити до берегів. Саме в цей час можна успішно ловити в'язя. Може хтось і не погодиться зі мною, але запевняю, що це справді дуже чудова пора для його ловлі.

Вздовж правого берега Дніпра, нижче Канівської ГЕС, від човнової стоянки до причалу «Тарасова гора» насипані камінні берегозахисні укріплення. Місцеві рибалки називають їх «шпорами». Ось якраз біля них і крутиться в цю пору в'язь. Для того, щоб спіймати цю сильну і красиву рибу, треба мати надійні снасті, добру наживку, а головне — терпіння і певний досвід.

Довге 6–7-метрове вудлище оснащують пропускними кільцями і катушкою. Основна жилка  $\varnothing 0,22$  мм, поводок —  $\varnothing 0,2$  мм. Головна вимога до жилки — вона повинна бути еластичною і міцною.

Однак вся хитрість вдалої весняної ловлі в'язя в поплавкові, точніше в його конструкції.

Береться звичайна гусяча, чи яка інша міцна пір'їна. Її звичайно оброблюють і за допомогою двох відрізків хлорвінілової трубочки  $\varnothing 5$  мм і довжиною 5 мм, кріплять до основної жилки (мал. 1). Поплавець повинен досить туго пересуватися по жилці при зміні глибини. У нижню частину пір'їни втикаємо металеву петлю, виготовлену з дроту  $\varnothing 0,5$  мм, через яку пропускаємо основну жилку. Додатково на наш поплавець надіваємо насадку з міцного пінопласту  $\varnothing 30$  мм і товщиною 8–10 мм. На кінці основної жилки прив'язуємо вертлюжок, до якого кріпимо поводок завдовжки 40–60 см.

І, нарешті, до поводка прив'язуємо мормишку! Найкраще зарекомендувала себе плоска ребриста мормишка, виготовлена з світлого металу (пермалой, срібло).

Як наживку використовують мотиль. Пучок мотилі на гачку такої мормишки спонукає в'язя до різкого кльову. Ловити на цю снасть в'язя в тиху сонячну погоду — марна справа. На риболовлю йду в похмуру вітряну погоду.

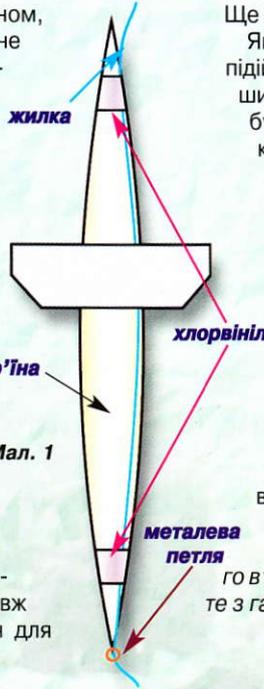
Ви здогадалися, чому потрібна саме така конструкція поплавця? Щоб хвиля, завдяки поплавцеві, виграла спокусливий танець мормишки. Та й в'язь в похмуру, вітряну погоду менш лякливий.

Коли працює ГЕС, то під «шпорою» спостерігається повільна течія. Вона допомагає обловлювати більшу зону. Мормишка з мотилем повинна

проходити на відстані 15–30 см над дном, камінням. Шуміти і гуркотіти камінням не слід, щоб не відігнати обережного і лякливого в'язя.

Клює він надійно, відразу топлячи поплавець. Різка підсідка, і таке відчуття, ніби ви за щось зачепились. Та вже за якусь мить розумієте, що на тім кінці снасті з вами вступив у двобій дужий в'язь. Кілька хвилин доведеться поборотися. Але ця боротьба дуже приємна і захоплююча. Чудово, коли ви вийдете з неї переможцем. Бо часто-густо в'язь в 1,5–2 кг залишає з носом тих риболовів, які занадто поспішають.

Треба стежити, щоб на гачку мормишки був тільки свіжий мотиль. Обсмоканий мотиль в'язь бере значно гірше. Хороші результати дає підкормка мотилем. Його змішують з глиною, і кілька куль закидають у місце лову. Вода вимиває мотиль, який за течією пливе вздовж «шпори». Це дуже добрий подразнювач для риби.



Мал. 1

Ще кілька порад.

Якщо до того місця, де ви рибалите, підійдуть ще риболови, його краще залишити і перейти в друге. Помітив, що успіх був тоді, коли рибалив сам, або в крайньому випадку в двох. Коли збиралось кілька рибалок в одному місці, то в'язь припиняв клювати. Більше людей — більше шуму. Обережність і тиша поведінка не завадять.

Мокрі камені є джерелом високої небезпеки. Тому рухатись по них треба дуже обережно.

Помітив також, що коли улов зберігав не в садку, а на березі, то в'язь клював частіше. Чи спійманий в'язь подає товаришам сигнали тривоги, чи занадто борсається у садку, відлякуючи тим всю зграю.

Отож спробуйте вполювати весняного в'язя. Впевнений, що обов'язково будете з гарним уловом.

**В. Тертичний,  
м. Канів.**

## КРЮЧКИ РЫБОЛОВНЫЕ одноподдевные КР двухподдевные КР-1



Крючки одноподдевные предназначены для любительской ловли рыбы и выпускаются оксидированными, никелированными, оцинкованными, бронзированными под слоем никеля, никелированными с электрохимическим окрашиванием и никелированными с интерференционной пленкой.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ крючка	4	5,5	5,5	5,5	6	6	7	7	8	8	8,5	8,5	10
Ширина поддева	4	5,5	5,5	5,5	6	6	7	7	8	8	8,5	8,5	10
Длина крючка	12	11	17	15	15	15	15	15	13	13	13	15	14
Диаметр провол.	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,7	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,8

Крючки двухподдевные для любительской ловли рыбы и выпускаются с оксидированным покрытием двух типов:  
I – крючки двухподдевные под углом 90° между крючками;  
II – крючки двухподдевные под углом 120° между крючками.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ крючка	8	10	12
Ширина поддева	8	10	12
Длина крючка	19	26	26
Диаметр провол.	1	1,2	1,2

**Научно-производственный комплекс  
"ПРОГРЕСС"**

Украина, 16600, г. Нежин,  
Черниговская обл.,  
ул. Носовский Шлях, 29.

Тел. (04631) 5-27-36, факс (04631) 5-47-46.

## ПП «Рибка моя» видало книжки «Всепогодная поплавочная снасть «Гулливвер-М» или солидная снасть для ловли солидной рыбы»

А.И. Володина

та «Дела литейные» Д. Полака.  
Книжки можна придбати вроздріб  
або оптом в редакції журналу  
«Світ рибалки», надіславши листа  
за адресою: 04107, м. Київ,  
вул. Нагірна, 8/32, к. 3.

Ціна оптом (від 10 шт.):

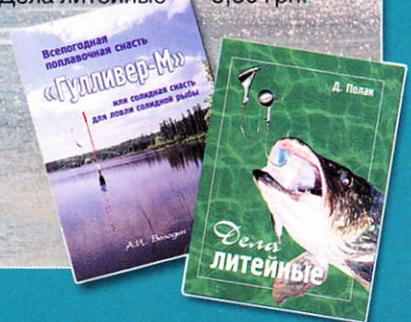
«Всепогодная снасть...» — 2,20 грн.,

«Дела литейные» — 1,80 грн.

Пересилка накладною платою  
(з поштовими витратами):

«Всепогодная снасть...» — 4,50 грн.,

«Дела литейные» — 3,50 грн.



# КОРЮШКА

## ШЕСТИДЕСЯТОЙ

Я помню, как взбурлила страна, когда «перестройка» обозначила курс гласности. Интеллигенция приободрилась и, не медля, перенесла споры с кухонь в очереди и на автобусные остановки, в иные общественные места и на страницы газетных полос, а за чтением хлынувшей информации не оставалось времени соединиться с природой, побыть у воды...

«Мой друг уехал в Магадан, снимите шляпу». Напевает на магнитной ленте умудренный бард, и мое сердце отзывается болью. Я вспоминаю Север, где, наверное, навсегда осталась часть моей души, и по сей день живет давний друг и соратник Анатолий Александрович Пчелкин.

Мы с ним частенько засиживались за полночь, обсуждая проблемы и планы переломного времени. Но как бы не были широки и всеохватны наши дискуссии, всегда наступала минута, когда мы останавливались перевести дух и промочить горло кофе или, глотком горячительного, а я добывал из памяти несколько случаев из рыбалки и выкладывал, создавая умиротворяющий фон. Нет, я не был фанатиком этого вида отдыха, но иногда любил побывать у воды с удочкой и ничего не имел против, если рыба к тому и клевала, снимала тоску.

Вероятно я достал своего друга, как сейчас выражаются для краткости изложения чувств и мысли, и Анатолий Пчелкин как-то сказал мне следующее:

— Старик! Ты осточертел

мне своим воспеванием рыбалки. Я поэт, люблю природу и не хочу этого отрицать. В конце концов, у меня есть дача для выращивания комаров. Я никогда не брал в руки удочку, насколько не изменяет мне память, и не стану отбрыкиваться, если в ближайшие дни ты пригласишь меня половить рыбу.

Мы жили у моря, и по мысли моего друга, рыба обязана клевать во всякое время года. Но был май, а я рыбачил только удочкой или спиннингом и без лодки. Транспортных средств у нас не было, и оттого рыбачить могли зачастую лишь поблизости, у моря. Избаловаться весной можно было ужением бычков с лодки или камбалы с пирса, но то донная ловля, а я ее никогда не считал спортивной, заслуживающей чувства души. Большая ли заслуга бездельника, сидящего у берега моря или реки с леской на пальцах руки или ноги, палки, дернуть за веревочку, услышав или увидев, что ее основательно тянет рыба? На реку же ехать было еще рановато и не резон; ближние речки все загажены, а добираться до дальних, чтоб выродить хариуса или ленка, не было времени и возможности. Потому объяснил я другу, что на ближайшие дни рыбалка отпадает, если, конечно, не подвернется счастливый случай, а вот через месяцик или другой, когда по нашим гаваням станут разгуливать косячки корюшки, вот тогда — да, я непременно вспомню о его желании.

Где-то в начале июля прошел слух, будто корюшка вошла

в бухту Гертнера, и я отправился поразведать. И точно: стоят на берегу десятка три пацанят и подростков, несколько пенсионеров и заядлых рыболовов среднего возраста, и, пятясь под натиском неторопливого прилива, довольно часто выхватывают узких и серебристых рыбешек. Причем, получалось это у них как-то красиво и завлекательно. Ежесекундно в воздухе трепетало несколько блестящих молний, и это создавало иллюзию праздника. А еще: мерный шум волн, озонистый воздух, синее небо и солнце, дарящее лето.

Что ж, для края, где зима тянется больше полгода, а лета — с гулькин нос, это не мало, и уже почти счастье притомленного человеку. Да и время изменчивое... Не потехи же ради, при тутошних «длинных» рублях, когда пошла мойва, люди бросались за ней в море. Одни — в забродках, иные — в костюмах работника химзащиты, а кто и вовсе нагишом, плюнув на условности, — все лезли в морские волны и черпали сачками воду, торопливо носили ее на берег вместе с десятками рыбок, которые переливались в посудинах блеском живого никеля. И отоваривались на многие десятки килограммов, потому что и сюда подступало голодное время.

Запасные удочки у меня всегда были, я вспомнил просьбу моего друга и немедленно известил его о возможности посетить берег бухты по неотложному делу.

— Клев ожидается прямо радный! — вещал я в трубку телефона Анатолию Александро-

# КА

## ШИРОТЫ

вичу. — Будет на что посмотреть глазами поэта и гурмана! Вернее, гурмэ! Вяленая, а еще лучше, копченая корюшка сродни царским рыбам. Это, лосось! Жирный и нежный, маленький, но съедобный во всяком виде. И даже строганинка из него — превосходная закуска!

Тут я, конечно, загнул, но довод мне показался неотразимым.

— А выпить мы сможем найти? — осторожно поинтересовался мой друг. И притих, наверное, боясь спугнуть хрупкую надежду.

— Под строганину? — хмыкнул я в нервном раздумье.

— Ну, это ты предложил, как я понимаю, под первую рюмку. Для разогрева, — подъядрил Анатолий.

А мне не до шуток. В те времена мы докатились до ручки, выпивку нам отпускали в огромнейших очередях, да еще и по норме, по талонам, которые выдавали по месту работы и службы или в собесе, а норма была — две бутылки «на нос» и в месяц. Причем, маленький нос в семье на учет не брался и не отоваривался.

Но я работал в хитрой системе облпотребсоюза, и наши водители, перевозившие продукцию в пределах области и имеющие процент на «утруску и бой», иногда меня выручали. Что ж, Бог милостив, и я обнадежил:

— Ладно, мой друг. Я очень буду стараться. Много — едва ли, а пару бутылок...

На другой день Анатолий не опоздал, мы экипировались и спустились к морю. Море встретило нас небурливо. Прилив ед-



ва только начался, и еще многие рыбаки, припоздаввшие заготовить наживку, бродили по илу и добывали морских червей, до каких была охотницей корюшка.

Я же о том позаботился заранее и даже разделил плоских нереисов по банкам, чтоб рыбачить нам с другом было удобно. А потому мы покида курили в сторонке у разведенного костра и даже прикладывались к манерке, припасенной Пчелкиным. Со стороны думалось, чайком мы пробавляемся под сурдинку, хотя иные и подозревали нас в неэтичности. Конечно! Прикладывались-то мы не к термосу. А из фляжки что можно пить?..

Стало подходить море, и рыбаки потянулись встречать его, кидать в волны свои поплавки.

Мы были в резиновых сапогах и смело подались навстречу ходу воды.

Я показал другу, как пользоваться нехитрой снастью. Отсрвал кусочек червя с ноготь длинной, нацепил на крючок «семерку» и забросил удочку в море, стараясь кинуть подальше, на вытянутую руку. Поплавок, поплывав на волнах, вдруг погрузился, исчез с глаз, я дернул леску к себе и стал обладателем рыбки сантиметров в двадцать, трепещущей и блестящей. Снял с крючка, посадил в сетку, привязанную к уху болотного сапога.

Пошла рыбалка!

— Делай, как я, друг мой! — поощрил я призывом приятеля. — И помни: тут два зайца не ловят. Или — или! Если не хочешь, чтоб тебя обловили даже бичи.

— Это ты о воздержании? Неужели даже глоток повредит, для координации вестибулярного аппарата?

— Ну, ты даешь, борода! Кто спорит о вреде и пользе? Но в нашем случае речь идет не о здравии. На мой взгляд, нирвана от паров алкоголя может только дополнить очарование того состояния, что скоро тебя охватит, но никак не заменит. Разумеется, если сподобишься в рыбаки-удильщики. И потому я советую не совмещать... Но вперед же!

А корюшка в тот день клевала сверх всякого ожидания. Такой жор, говорили знатоки зимней рыбалки, иногда выпадал на апрельский лед, когда в солнечный выходной бухты чернели от автомобилей и массы народа. Тогда рыба, казалось, сама прыгала из лунок следом за латунным крючком без бородки, и горки ее заметно росли подле всякого рыболова. Я разглядывал иной раз издали, из окна квартиры, в восьмикратный бинокль такой радостный клев, но сам выходить на лед не решался. Я терпел и вздыхал.

И вот мы медленно отступали под натиском приливного моря, вытаскивали маленьких рыб, отдающих тонко запахом свежего огурца, складывали себе в сетки и радовались чудесному дню.

А когда свечерело, и прилив дошел до высшей отметки, мы прикинули свои уловы. И решили остановиться на достигнутом.

— Разве можно выловить всю рыбу? — спросил Анатолий Александрович. — Да и зачем?

— И где нам взять аж столько тары?! — поддержал я игру шельменки. — К тому — и вечер! Тебе есть, чем похвалиться дома или выставят тунейдцем?

— Ах, ты вон об чем! Тогда так: до полного счастья ловим еще по паре дюжин этой рыбешки — и все. Условия принимаются?

— Согласен. Четверть сотни на нос и никаких оговорок, — отвечал я, понимая, что задача возложена на нас довольно простенькая при таком клеве корюшки.

Она же дергала всяко и без устали, яро бросалась на нашу наживу и тащила довольно тяжелые поплавки ко дну или в сторо-

ну. Бралась цепко, надежно, и сходы бывали редкостью.

Через десяток минут мы собрали удочки, прикинули на глазок и руку уловы.

— Килограмма три будет, — констатировал мой друг, оглядев свою сетку с рыбой. — А нам больше надо?

— Отнюдь. И зачем? Кто будет возжаться? Женщины нас могут не понять, — согласился и я, оглядывая напоследок набережную с гирляндой высоких огней и пенистый обрез моря, за которым запах водорослей и загадочный мрак.

Но уходить все равно не хотелось, и я медлил. Возможно, еще когда-либо встретим такой же азартный клев, а может статья, — последний. И чуть-чуть грустилось.

А через час или малость позже мы воздавали должное жареной рыбке, предложенной нам в оформлении овощных разносолов и запотелой бутылки. Корюшка оказалась действительно изысканным деликатесом, который мы, впрочем, уплетали как простую еду.

**Г. Коваленко,  
г. Бердянск**



Рубрику ведет Р. Новицкий

РЫБЫ  
НАШИХ  
ВОДОЕМОВ

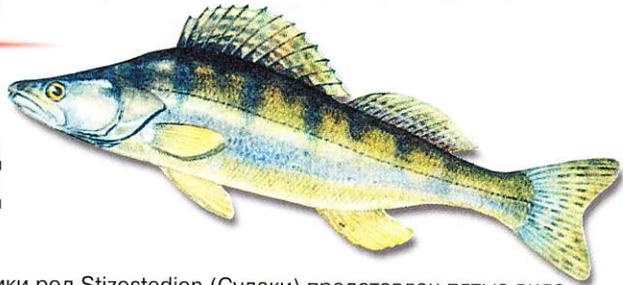
**Пытливый рыболов в поисках ответов на различные вопросы, которые неизменно возникают при общении с природой, перелопачивает десятки книг о рыболовстве и особенностях жизни подводных обитателей. Далеко не всегда удается вычитать что-то действительно новое, не перепечатанное из хорошо известных источников.**

**В рубрике «Рыбы наших водоемов» вниманию читателей предлагаются интересные особенности экологии и поведения многих пресноводных и морских рыб. Причем, эти самые особенности подаются как результаты современных ихтиологических исследований и наблюдений, а не выдержки из нетленных трудов корифеев.**

**Сегодня мы продолжаем разговор о семействе Окуневых (см. № 1 «СР» за 2003 год), а конкретно — о СУДАКЕ ОБЫКНОВЕННОМ.**

# СУДАК ОБЫКНОВЕННЫЙ

(Stizostedion lucioperca)



**В** водоемах Европы, Азии и Северной Америки род Stizostedion (Судаки) представлен пятью видами: известным всем европейцам судаком обыкновенным, бершом, морским судаком-буговцем (занесенным, кстати, в Красную книгу Украины), а также североамериканскими судаками — Stizostedion vitreum и канадским судаком. Согласно палеонтологическим данным предки судака появились на Евразийском материке 13 000 000 лет назад, откуда судакоподобные рыбы проникли в Северную Америку (по крайней мере, самым старым американским окаменелостям ископаемых судаков — не более 1 млн. лет). Интересно, что за прошедшие сотни тысяч лет привычный рыболовному взгляду наш судак практически не изменил свой облик. По крайней мере, сотысячелетние окаменелости древних судаков совершенно идентичны облику современных потомков.

**Облик судака.** Тело прогонистое, рыло заостренное, на челюстях имеются крупные клыки. Щеки не покрыты чешуей, голые. Имеются два спинных плавника. На боках 8–12 нечетких темных полос, хорошо заметных у молоди. На хвостовом и спинных плавниках — ряды темных пятнышек, остальные плавники — светло-желтые. Боковая линия продолжается на хвостовой плавник, где образует добавочные ветви на нижней и верхней лопастях.

## Некоторые особенности биологии и экологии

**Размножение.** В водоемах Украины судак становится половозрелым в 3–4 года по достижению длины 30–38 см. В днепровских водохранилищах нерест судака начинается в конце апреля (массовый нерест происходит при температуре воды +10–12°C), когда на берегах появляется первая весенняя растительность — первоцветы, одуванчики, мать-и-мачеха.

Чаще всего судак нерестится из года в год на излюбленных нерестилищах (обычно мелководьях, но может откладывать икру и на глубине до 8 м). Плодовитость хищника высокая, 7–8-килограммовая самка способна выметать до 1 млн (!) икринок.

Судак относится к тем пресноводным рыбам, которые проявляют заботу о потомстве (в компа-

нии с сомом, колюшкой, некоторыми бычками). Родительские чувства этот хищник проявляет, устраивая так называемые гнезда — ямки в песчаном или каменистом грунте. Отложенную самкой икру



Нерестилище  
судака

охраняет самец, аэрируя воду над гнездом и отпугивая желающих полакомиться икрой рыб.

**Питание.** Основная пища судакач-«дюймовочек» (25-миллиметровых) — планктонные ракообразные. Хищниками они становятся с двухмесячного возраста; в это время мальки судака (10 см «ростом») начинают поедать молодь других рыб, в том числе не брезгают и собратьями. К осени молодые особи достигают длины 14–20 см и массы не менее 65–80 г.

Примечательно, что на прирост 1 кг массы тела судака требуется всего 3,3–3,5 кг другой рыбы, т.е. значительно меньше, чем для щуки или окуня. Благодаря этой способности хищника рационально преобразовывать малоценную рыбную продукцию (сорные виды) в высокоценную (сам хищник) разведение судака в водоемах с многовидовым рыбным населением — дело весьма перспективное!

Несмотря на утверждения маститых, что главной (и чуть ли не единственной) пищей судака является тюлька, в днепровских водохранилищах (по крайней мере, в Днепродзержинском и Днепровском) хищник предпочитает откармливаться расплодившимся бычком, плотвой и уклеей. В желудках исследованных судаков часто можно обнаружить такие неожиданные объекты питания как, например, пухлощетка игла-рыба.

**Рост и масса тела.** За первые три года жизни судак достигает массы в 1,1–1,3 кг. Пяти-шестигодовый хищник весит около 3 кг при длине тела 45–55 см.

Самый большой судак Приднепровья за последние сорок лет был пойман практически в пределах городской черты Днепрпетровска — на заливах Днепра в районе ж/м Красный Камень. Летом 1996 года гигант весом 16 кг соблазнился живцом на окуневой удочке.

Весной 2002 года в устье р. Самара Днепровская на джиг с 7-сантиметровым виброхвостом рыболов-любитель Владимир Соколенко поймал 11-килограммового судака длиной 1 м 05 см (см. фото). Возраст хищника — не менее 18 лет.



**Кстати.** По состоянию на 1995 г. в некоторых европейских странах национальными рекордами признаны достижения рыболовов, поймавших судаков следующей массы (кг): 14,0 (Германия), 15,6 (Польша), 18,37 (Австрия), 10,75 (Швейцария), 10,45 (СССР и СНГ).

В 1997 г. по результатам ежегодного конкурса на самую крупную рыбу, пойманную удочкой в немецких, австрийских и швейцарских водоемах (за исключением коммерческих прудовых хозяйств), проводимого немецким рыболовным журналом «Fisch&Fang», рекордным судаком оказался экземпляр массой 13,1 кг.

**Этология (поведение).** Многие начинающие рыболовы уверены, что судак — донная рыба. И оказываются неправы, потому как он относится к пелагическим хищникам (охотящимся в толще воды).

В Днепродзержинском и Днепровском водохранилищах судак часто попадает на вращающиеся блесны, проводимые у поверхности воды. В июльские ночи рыболовы г. Днепродзержинска и Верхнеднепровска успешно ловят хищника на... воблер, идущий над густыми зарослями нитчатых водорослей на глубине не более 1 м.

Судак — типичный ночной хищник, о чем свидетельствуют значительные размеры глаз, указывающие также на тяготение хищника к большим (и неосвещенным!) глубинам.

**По степени развития органов обоняния судака относят к макросматикам. Как и у акулы, чавычи, нерки, других ночных хищников — сома, налима, речного угря — обонятельные мешки у судака большие, и их владельцы очень чувствительны к запахам. Роль обоняния среди других органов чувств является преобладающей.**

Судак является чрезвычайно прожорливым хищником. В охотничьем азарте он часто выскакивает из воды, гоняет уклею, голавликов, окуней, ершей на мелководьях.

Крупные особи — типичные индивидуалы, молодь предпочитает держаться стайками.

Хотя эти рыбы обладают репутацией настоящего хищника, судак — существо достаточно нежное: молодь его в больших количествах погибает во второй половине лета во время «цветения» воды; он плохо переносит жару и чрезвычайно требователен к качеству воды; попавший в рыболовные сети судак быстро засыпает, не делая попыток освободиться, даже если зацепился за сетное полотно одним-единственным клыком...

**Любительский лов.** В зимнее время популярна ловля судака отвесным блеснением. Искусственные приманки — поролон и силикон, виброхвосты, мелкие твистеры, октопусы на джиг-головке, балан-

сиры и их производные («обезьяны», «вертолеты» и прочее). Удачлива рыбалка с использованием зимних жерлиц, выставляемых на глубоких местах водоема со свалами и хрящеватым дном.

Интересна зимняя ловля судака (о летней и не говорим!) спиннингом по открытой воде (у ТЭС, на течении).

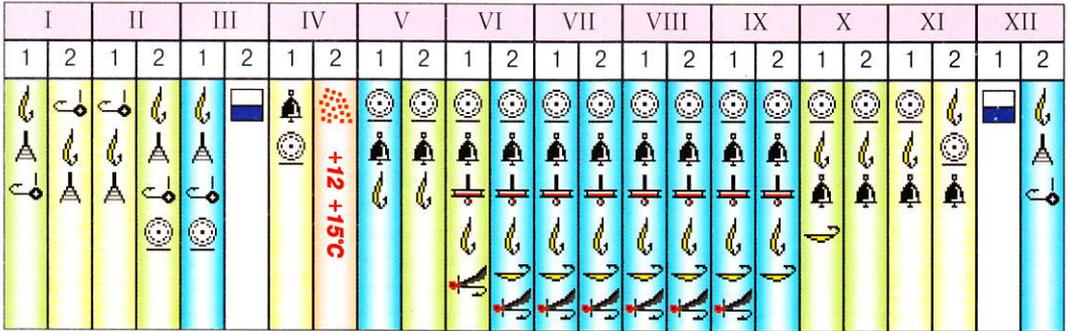
Этот хищник не боится подводных охотников, подпускает их на расстояние вытянутой руки, поэтому охота на него под водой — занятие не очень спортивное.

К сожалению, в последние годы запасы судака в водохранилищах днепровского каскада зна-

чительно уменьшились. Сегодня речь может идти даже о кризисном состоянии судака (о состоянии, когда популяция исчезает из водоема) в Днепровском водохранилище, где отмечается его интенсивный вылов любителями и добыча подводными охотниками в то время, когда в промысловых и контрольных научных обловах доля судака мизерна.

**Гастрономия.**

Как и окунь судак, относится к так называемым постным рыбам. В его мясе содержится 0,5% жира (столько же у щуки и окуня).



Лучшие насадки и приманки для ловли			
Зима	Весна	Лето	Осень
Живец, малек, мотыль, "уралка", "муравей", "вертолет", блесна, балансир, твистеры, виброхвосты, стримеры	Живец, малек, червь, воблеры, твистеры, виброхвосты, "бородки", стримеры	Живец, узкие колеблющиеся блесны, воблеры, твистеры, виброхвосты, стримеры	Малек, живец, снасточка, узкие колеблющиеся блесны, воблеры, твистеры, виброхвосты, стримеры

**Лучший клев.** Зимой – по перволедью и последнему льду; весной – после нереста, с периодом цветения каштанов; летом – созревает черешня, цветет липа; осенью – после первых похолоданий, желтеют листья березы.

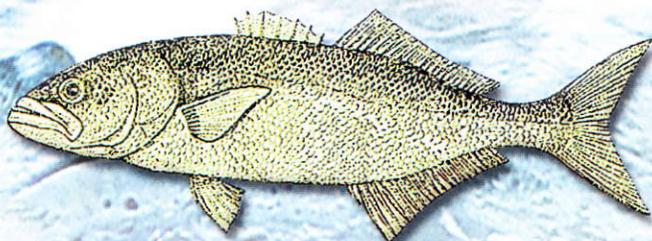
**Места ловли.** Зимний период – глубокие омуты, закоряженные ямы, места скопления малька. Период открытой воды – закоряженные ямы с чистой водой и небольшим течением и твердым дном, выходы из ям, подводные откосы, гряды. В ночное время – мелководные перекаты, косы, прибрежный свал, места скопления малька.

Минимальный размер разрешенный для рыболовства – 42 см.

	на мормышку		отвесным блеснением		на самодур		клева нет
	жерлицами		спиннингом		клев хороший		нерест
	кружками		донками		клев средний		ледостав, ледоход
	дорожкой		нахлыстом		клев плохой		

# ЛУФАРЬ

(*Pomatomus saltatrix*)



**Л**угарь — морская рыба отряда окунеобразных (единственный представитель семейства лугаревых). Обитает во многих тропических и умеренных водах земного шара. Населяет также воды Черного и Азовского морей.

Ближайшими пресноводными родственниками являются окунь, судак, берш, морскими — ауха, ставрида, сциена, морские караси и султанка.

**Внешний облик.** У основания грудных плавников имеется темное пятно. Спина рыбы зеленоватая или зеленовато-синяя, брюшко серебристое. Два спинных плавника, чешуя плотно сидит в коже. В анальном плавнике две маленькие колючки и один длинный колючий луч. Голова массивная, челюсти хорошо развиты, с острыми зубами.

## Особенности биологии и экологии

**Питание и рост.** Стайный прожорливый хищник, питающийся исключительно пелагической рыбой — скумбрией, сельдью, сардиной, шпротом, хамсой. Молодь лугаря откармливается ракообразными, червями, и, естественно, молодью морских рыб.

Достигает длины более 1 м и массы до 15 кг.

**Размножение и развитие.** Нереститься лугари начинают в возрасте 4–5 лет. Причем, сроки нереста растянуты с июня по август (так называемый порционный нерест). Район нереста — северо-западная часть Черного моря. Икра пелагическая (развивается в толще воды), плодовитость производителей — от 100 тыс. до 1 млн. икринок. Примечательно, что из икринок крохотные лугарята вылупляются на вторые-третьи сутки после нереста (у пресноводных рыб процесс инкубации занимает гораздо большее время).

Живет хищник до 10 лет, хотя в уловах промысловиков попадают и престарелые 15-летние лугари.

Совершает значительные сезонные миграции: весной и осенью встречается у берегов, на зимовку, по мнению ученых, отправляется в Мраморное море.

**Этология (поведение).** Чрезвычайно интересно наблюдать охоту лугаря, когда стая из 20–50 разновесовых хищников «выдавливает» из глубин моря косяк хамсы и устраивает в бурлящем «котле» «избиение младенцев».

Черноморский лугарь считается едва ли не самой агрессивной рыбой моря. Об этом рассказывают опытные подводные охотники, которым приходилось стрелять этого хищника. Раненый лугарь, будучи подстреленным, часто бросается на противника, вонзаясь острыми зубами в руку, плечо или ногу. Причем делает это с таким остервенением, дергаясь всем телом по-собачьи (по-акульи), что может оставить на память неосторожному охотнику внушительные шрамы.

**Любительский лов.** Рыболовы морские считают эту рыбу, пожалуй, одним из самых достойных соперников. Жадно бросается на вращающиеся блесны, октопусы и попперы, самодуры, наживленные кусочками рыбы. На крючке отчаянно сопротивляются, часто обрывая недостаточно крепкую снасть. Несмотря на то, что в уловах преобладают особи живым весом не более 0,8–1 кг, рекомендуется использование лески диаметром 0,35–0,4 мм или «плетенки» 0,15–0,2 мм. Желательно применять поводки.

Является хозяйственно ценным видом — объект промысла.

**Гастрономия.** Мясо лугаря плотное, нежное, содержит большое количество питательных веществ, витаминов, микроэлементов (железа, кальция, магния, калия), поэтому достаточно высоко ценится с позиций полезности для человеческого организма.

I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI		XII	
1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
										☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞			

## Лучшие насадки и приманки для ловли

Зима	Весна	Лето	Осень
	Вращающаяся блесна, самодур	Вращающаяся блесна, самодур	Вращающаяся блесна, самодур

**Лучший клев.** Отмечается с появлением косяков ставриды, хамсы. Время ловли — на зорях.

**Места ловли.** С лодки в полводы и верхних слоях воды.

Крючки №8,5–16, леска сечением 0,4–0,6 мм.

# Установка подвесного мотора

**П**ри установке на лодку важно учесть два условия эффективной работы мотора: правильное положение антикавитационной плиты относительно днища лодки и угол наклона мотора.

При нормальной установке плита должна быть ниже днища на 5–15 мм. Если она оказывается выше днища или на одном уровне с ним, то на ходу к лопастям винта проникают вихри и пузырьки воздуха, образующиеся от трения обшивки о воду; частота вращения двигателя превышает номинальную, а скорости лодка не имеет. Такой же эффект может дать и выступающий наружный киль, если он проходит под днищем до самого транца. В этом случае, как показано на рис. 1, необходимо срезать киль под углом на длине примерно 500–600 мм от транца и прострогать его по толщине.

При слишком большом погружении винта теряется мощность двигателя из-за увеличения сопротивления воды на выхлопе, возрастает сопротивление подводной части мотора. Оптимальная глубина погружения оси винта зависит

от типа обводов корпуса и угла откидывания мотора от транца: обычно она устанавливается при доводочных испытаниях судна.

В качестве средних цифр можно указать следующие значения высоты транца от днища в месте установки: для моторов «Вихрь» — 390 мм; «Нептун» — 400 мм; «Ветерок» — 410 мм. При установке двух моторов высота транца должна измеряться в месте

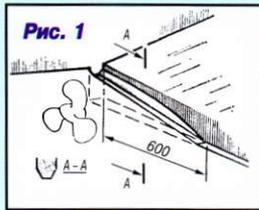


Рис. 1



установки мотора (рис. 2) по его вертикальной оси, с учетом килеватости днища. Следует учесть, что случайное совпадение продольного редана с осью мотора в этом случае может иметь тот же эффект, что и продолжающийся до транца киль. Дело может исправить небольшое смещение мотора в сторону или срез редана в 400–500 мм от транца.

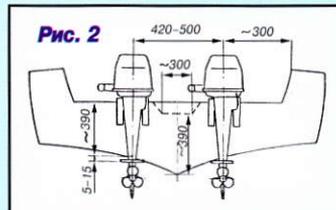


Рис. 2

При установке двух моторов важно расположить их так, чтобы гребные винты при работе не мешали один

другому. Минимальное расстояние между концами их лопастей должно составлять не менее 15% диаметра винта (соответствующее расстояние между осями моторов — не менее 1,15 D). Для подвесных моторов (как и для угловых колонок) такое расстояние оказывается критическим, поскольку при повороте вихри с лопастей наружного по отношению к циркуляции лодки винта попадают на лопасти

www.boatsland.com

**МИР ЛОДОК**



**SOLAS**

ГРЕБНЫЕ ВИНТЫ

ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ

ПОДВЕСНЫХ МОТОРОВ



**EAGLE Lowrance**

ЭХОЛОТЫ

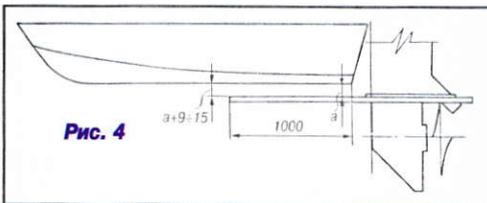
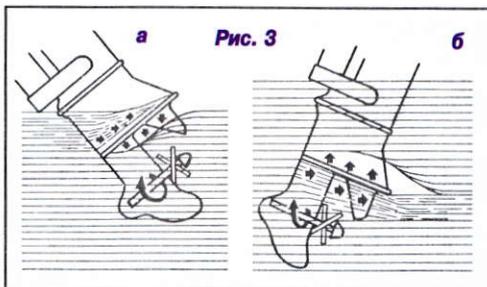
ПРИЕМНИКИ GPS



внутреннего. Причина в том, что плоскость винта не совпадает с осью поворота мотора. Поэтому расстояние между осями подвесных моторов рекомендуется принимать не менее  $1,4 D$  (для «Ветерков» и «Москвы» — 370 мм; для «Вихрей» — 420 мм).

Разносить подвесные моторы шире чем на 500 мм не имеет смысла. На лодках со значительной килеватостью днища, получающих заметный крен на циркуляции, расположение моторов близко к борту оказывается причиной прорыва воздуха к винту на повороте, и как следствие, работы мотора «в разнос» и потери управляемости лодки.

Приведенные рекомендации по оптимальной глубине погружения оси винта относятся к установке мотора непосредственно на транце лодки, когда на работу винта определенное влияние оказывает днище лодки. Если мотор навешивается на выносном кронштейне, условия обтекания подводной части мотора и работы винта иные. Может потребоваться увеличение высоты верхней кромки подмоторной доски на 15–20 мм для уменьшения брызгообразования или даже установка специального щитка, отражающего брызги, вырывающиеся из-под транца, вниз. Установка угла наклона мотора относительно транца также связана с положением антикавитационной плиты. Если плита, имеющая достаточно большую площадь, расположена под неправильным углом атаки к набегающему потоку воды, то это дает заметное увеличение сопротивления воды и повышенное брызгообразование. На ходу плита должна иметь угол атаки по отношению к встречному потоку воды в пределах  $0-2^\circ$ . Если угол откидывания мотора от транца слишком велик (рис. 3,



а), то плита получает отрицательный угол атаки. На верхнюю поверхность плиты действует избыточное гидродинамическое давление, появляющаяся подъемная сила направлена вниз, в результате чего увеличивается ходовой дифферент на корму. В то же время под нижней поверхностью образуется область разрежения, возможно свободное попадание воздуха к винту. При чрезмерном поджати мотора к транцу гидродинамическая подъемная сила на плите, наоборот, направлена вверх и способствует снижению ходового дифферента (рис. 3, б). В обоих случаях на плиту действует горизонтальная составляющая — дополнительная сила сопротивления движению, направленная назад и уменьшающая полезный упор мотора.

На практике правильность установки мотора проверяют с помощью линейки (или ровной рейки); ее прикладывают к антикавитационной плите мотора, как показано на рис. 4, замеряют зазоры между рейкой и днищем у транца и в метре от транца в нос. Разность этих замеров в 9–15 мм обеспечивает параллельность антикавитационной плиты днищу с учетом упругих деформаций резиновых амортизаторов подвески мотора и транца.

Для правильной установки мотора можно использовать деревянные прокладки, которые крепятся к верхней кромке транца или снаружи его под нижние концы струбцин, если угол откидывания мотора не удается отрегулировать с помощью отверстий в подвеске мотора для фиксирующего штыря.

Существует несколько способов установки подвесного мотора на лодки. Самый простой — непосредственное навешивание мотора на транец — допустим только для самых небольших лодок и легких

**НАДУВНЫЕ ЛОДКИ**  
Современный дизайн — Высокое качество

**СУПЕР ЦЕНЫ !**

[www.boatsland.com](http://www.boatsland.com)

**Adventure**  
BOATS

**sportex**  
BOATS

**МИР ЛОДОК**

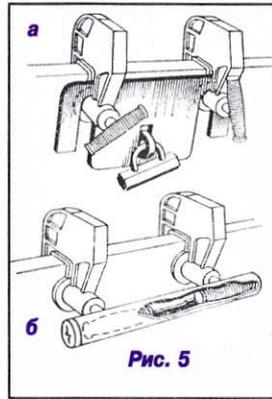


моторов. Как уже отмечалось, высота транца для отечественных моторов составляет всего 380–420 мм, что означает высоту надводного борта на транце всего в 250–280 мм. Лодку легко может залить попутной волной, если водитель будет заниматься ремонтом мотора на плаву. Поэтому у транца делается дополнительная переборка, которая позволяет, сохранить здесь нормальную высоту надводного борта, которая определяет безопасность использования лодки в том или ином районе. Если в этой переборке нет отверстий, через которые вода в больших количествах сможет поступать в лодку (максимально допустимо одно отверстие диаметром не более 12 мм), то высота борта определяется до верхней кромки переборки. Образующийся отсек у транца используется для хранения запасов горючего в стандартных баках или канистрах, а на некоторых лодках («Прогресс», «МКМ») сюда можно уложить на стоянке подвесной мотор.

Отсек у транца, однако, не является оптимальным решением, так как в него попадает вода, которую требуется удалять. Более рационально оборудование самоотливной ниши-реcessа, представляющей собой водонепроницаемую ванну со сливными шпигатами в транце для удаления попавшей сюда воды. При выборе размеров ниши необходимо обеспечить свободное откидывание мотора при наезде на подводное препятствие или для смены шпонки гребного винта, поворот мотора по 35° на каждый борт, удобство ручного запуска, особенно если мотор снабжен нижней рукояткой стартера.

Иногда подвесной мотор устанавливают на кронштейне, смонтированном на транце лодки. К недостаткам подобных конструкций следует отнести уязвимость моторов при маневрировании в стесненных гаванях, затрудненное обслуживание их на плаву, повышенную опасность заливания мотора волной при плавании с малой скоростью. Мотор оказывается удаленным от кромки днища на транце, поэтому может существенно измениться нормальное обтекание действующей части — увеличивается брызгообразование.

В то же время изготовить кронштейн проще, чем подмоторную нишу; в корпусе экономится мес-



то для размещения снаряжения; в некоторых случаях, когда подвесной мотор играет вспомогательную роль (например, на парусной яхте или резервный мотор малой мощности на катере), применение кронштейна неизбежно.

Конструкция кронштейна должна быть достаточно жесткой и прочной, чтобы его вместе с мотором не оторвало при наезде

на мель. Подмоторная доска для возможности регулировки угла наклона мотора должна иметь наклон к вертикали на 5–7°, а расстояние от нее до транца должно быть достаточным для полного откидывания двигателя.

При установке мотора на лодку необходимо застраховать его от соскальзывания с транца и потери. В простейшем виде это может быть металлическая или деревянная планка, прикрепленная к транцу изнутри выше шайб струбцин, а также страховочный трос, который привязывают одним концом к задней ручке мотора, а другим к рыму или утке на корме лодки. Применяются также разного рода замки для запираания мотора на транце. В одной из конструкций поверх шайб струбцин надевается фигурная металлическая пластина — наметка, через отверстие которой проходит дужка для замка, закрепленная к транцу (рис. 5, а). В другой конструкции (рис. 5, б) на ручки струбцин надевается трубка с продольной прорезью по диаметру винтов, заглушенная с одного конца. Замок на втором конце трубки препятствует ее снятию со струбцин.

Замок не только гарантирует от хищения, но и предотвращает самопроизвольное ослабление винтовых струбцин от вибрации и ударов корпуса лодки о волну.

Подготовил А. Иванков

## ПОДВЕСНЫЕ МОТОРЫ

www.boatsland.com

МИР ЛОДОК



## АКСЕССУАРЫ

ДЛЯ ЛОДОК И КАТЕРОВ





# КАК ВЫБРАТЬ ЭХОЛОТ?

*В жизни каждого рыбакова, рано или поздно наступает момент, когда он задумывается о приобретении эхолота. Уверен, что он полезен везде и всегда кроме, может быть, случаев, когда человек десятки лет ловит на одном и том же месте, знает дно досконально и не собирается искать другие места. В этой статье речь пойдет не о полезности эхолота, а о том как выбрать подходящий прибор, исходя из целей и способа использования, а также из финансовых возможностей.*

**В**ыбирая эхолот, необходимо обратить внимание на:

**Передачик.** Большая мощность передатчика дает возможность получать нормальный эхосигнал даже с больших глубин и при плохом состоянии воды. Можно возразить, что у нас больших глубин просто нет, но большая мощность позволяет вам рассмотреть более подробно мелкие детали подводного мира, например, мальков или донную структуру.

**Преобразователь.** Излучатель должен с наименьшими потерями преобразовывать мощные электрические импульсы, которые поступают на него от передатчика в звуковые сигналы. А также преобразовать любой, самый слабый эхосигнал, вернувшийся к нему из глубины или от крошечного малька в электрический.

**Приемник.** Он должен быть высокочувствительным, принимать и усиливать слабые

сигналы, разделяя для этого электрические импульсы.

**Экран.** Должен иметь высокое разрешение, т.е. достаточно большое количество пикселей (точек) по вертикали и горизонтали, чтобы была возможность разглядеть на нем очень мелкие и разделить близкорасположенные объекты. Высокая контрастность обеспечивает хорошую видимость изображения при попадании на экран прямых лучей солнца, а также четкость изображения. Размер его также важен при ловле с большой лодки (катера). Очевидно, что изображение на большем экране легче разглядеть, особенно, когда находишься на некотором удалении.

Цена должна соответствовать возможностям прибора.

Таким образом, становится очевидным, на что необходимо обращать внимание при покупке

эхолота. Остается вопрос: как проверить соответствие этих параметров вашим требованиям.

**МОЩНОСТЬ** прибора всегда указывается в спецификации прибора, и ее характеристики бывают двух видов: RMS (усредненная) и пиковая. Указывается она в ваттах (не путать с электрическими ваттами). Такая «эхолотная» мощность является для большинства людей величиной абстрактной, но тем не менее позволяет сравнивать разные приборы. Чем выше мощность — тем лучше.

На рис. 1 — наглядное изображение двух приборов с разной мощностью.

**ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ** — дело, как и Восток, тонкое. Характеристики преобразователя — это частота, на которой он работает, угол (конус) излучения и форма излучателя, от которой зависит прием слабых отраженных сигналов и возможность бесперебойной работы на высокой скорости движения.

Частота, на которой работает излучатель, влияет на глубину проникновения сигнала и возможность разделения слабых отраженных сигналов для получения большей детализации. Низкочастотный сигнал имеет большую глубину проникновения, но слабую детализацию и наоборот, высокочастотный сигнал больше подвержен рассеиванию в воде, но обеспечивает более высокую четкость и детализацию.

200 kHz	50 kHz
<ul style="list-style-type: none"> <li>• мелководье</li> <li>• узкий угол излучения</li> <li>• лучшее разрешение и разделение объектов</li> <li>• меньшая подверженность шумам</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• большие глубины</li> <li>• широкий угол излучения</li> <li>• меньшее разрешение</li> <li>• больше шумовых помех</li> </ul>

Угол (конус) излучения зависит от конструкции излучателя и может варьироваться в достаточно широких пределах. Измеряется этот угол на основании определения падения мощности излучения по мере удаления от вертикали.

Широкий луч позволяет охватить большую площадь дна (рис. 2), однако сигнал больше подвержен рассеиванию и, соответственно может проникать на меньшую глубину. Узкий луч проникает глубже, но с меньшим охватом дна. Кроме того, у узкого луча меньше т.н. «мертвых зон», которые возникают из-за того, что эхолот всегда показывает наименьшую глубину, попавшую в конус излучения. То есть, если в конус попадает «свал» или бугорок, то эхолот будет «видеть» только то, что находится выше верхнего края бугорка или «свала». Сочетание в одном

излучателе двух лучей разного охвата или один луч с изменяемым охватом, несомненно, является преимуществом, позволяющим уменьшить размеры «мертвых зон».

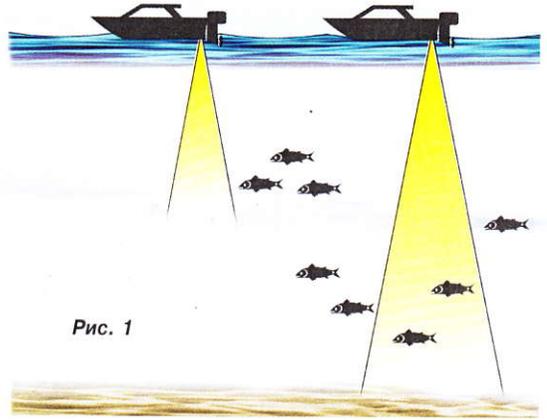


Рис. 1

Так как для эхосигнала воздух является непреодолимым препятствием, то возникающая при движении на скорости кавитация может существенно ухудшать работу прибора. Но если излучатель имеет хорошо обтекаемую форму, то кавитация возникать не будет, и эхолот будет устойчиво работать даже на высокой скорости движения. Лучше всего зарекомендовали себя излучатели со сферической формой нижней части. Излучатели же с плоской излучающей поверхностью больше подвержены кавитационным помехам.

**ПРИЕМНИК.** Поскольку конус луча не является четко ограниченным, то хороший, с высокой чувствительностью, приемник позволяет принимать отраженные сигналы из большего по ширине конуса, чем указан в спецификации. Такой конус, таким образом, становится шире по мере увеличения чувствительности. Необходи-

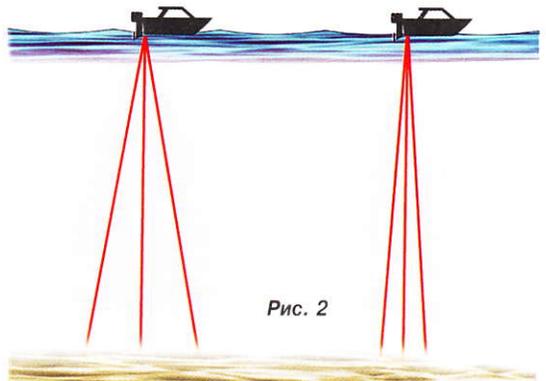


Рис. 2

мо только помнить, что чем выше чувствительность, тем больше на экране и помех. Выбирать надо стараться прибор, у которого есть возможность настройки чувствительности приемника в как можно более широком диапазоне.

**ЭКРАН.** Разрешение экрана (выражается в количестве точек матрицы экрана по вертикали и горизонтали) — это характеристика, от которой зависит, насколько расположенные рядом объекты смогут быть различимы на экране. Если взять для примера два экра-

на, один 128, а другой 240 точек по вертикали, то можно рассчитать, какое минимальное расстояние по вертикали между объектами может быть отражено на экране при глубине, к примеру, в 10 метров. То есть мы просто делим глубину в сантиметрах (1000 см) на количество точек по вертикали: первый экран  $1000/128=7,8$  см; второй экран  $1000/240=4,1$  см. На первом экране мы сможем увидеть два разных объекта находящихся на расстоянии не менее 7,8 см, а на другом не менее 4,1 см друг от друга ли-

бо от дна. В противном случае два объекта будут отображаться как один, либо объект над дном не будет различим. То же самое и с точками по горизонтали — экран с большим разрешением позволит различить два разных объекта на меньшем расстоянии, а также более четко рисовать «дуги» от рыб.

Размер экрана играет роль при ловле с большой лодки или катера. Если ловить с небольшой надувной лодки, когда и развернуться-то негде, и аппарат находится в непосредственной близости от глаз, то достаточно и небольшого по размеру экрана. Большой же экран позволяет видеть изображение и на некотором удалении от аппарата, что очень удобно на большой лодке или катере, где можно переμεщаться по судну, имея возможность одновременно контролировать показания эхолота. Кроме того, обычно аппараты с большим экраном имеют и больше настраиваемых функций.

**ЦЕНА.** Понятно, что цена должна зависеть от характеристик и функциональных возможностей аппаратов, но на украинском рынке, к сожалению, очень часто приборы с худшими параметрами стоят дороже, чем превосходящие их по характеристикам. При совпадающих перечисленных выше параметрах предпочтение, конечно, следует отдавать прибору с меньшей ценой, не забывая, однако и о гарантиях поставщика.

Надеюсь, что эти краткие советы помогут читателям лучше ориентироваться во все возрастающем количестве рыболовных приборов и сделать правильный выбор.

**О. Тартак,**  
г. Киев

# ЭХОЛОТЫ И GPS

Самый широкий выбор продукции у официального дистрибьютора

**LOWRANCE**  
We Lead, We Find, You Win.™

**EAGLE**  
Successful Fishing Made Simple™



**НАВИОНИКА**  
НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

02098, Украина, Киев-98, проспект Тычины, 4  
Телефон: (044) 554-2747, факс: (044) 554-2686  
e-mail: nav@versiya.com

# Рибальські вузли

## ДЛЯ ПРИВ'ЯЗУВАННЯ ГАЧКА З ЛОПАТОЧКОЮ

*На гачках з лопаточкою маленьких номерів зробити вузол не так легко. При в'язанні вузлів витки жилки на цівку гачка повинні лягати рівними і щільними рядами, без навівання одного витка на інший. Важливо пам'ятати, що після затягування вузла жилка повинна бути із внутрішнього боку підвіву. Таким чином, цівка гачка буде наче продовженням жилки.*

### ПЕТЕЛЬНИЙ ВУЗОЛ ІЗ ЗОВНІШНІМ ПРОПУСКОМ КІНЦЯ ЖИЛКИ (EYELET KNOT)

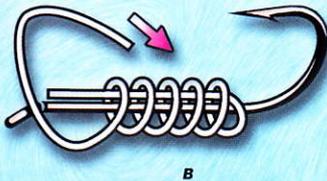
Відступіть від краю жилки 12–15 см, затисніть у цьому місці пальцями жилку і головку гачка. Сформуєте петлю на початку цівки гачка.



Обмотайте робочим кінцем цівку гачка і жилку 5–6 разів, несильно натягаючи останню, але намагаючись, щоб витки не навівалися один на одного.



Пропустіть робочий кінець у петлю біля початку цівки і злегка підтягніть жилку.



Зволожите вузол і, утримуючи робочий кінець однією рукою, потягніть жилку за інший кінець.



Обережно поправте вузол, розверніть жилку так, щоб вона виходила з вузла над лопаточкою. Підтягніть ще раз і обріжте надлишок жилки.



### ВУЗОЛ ТИПУ "ТРОМБОННА ПЕТЛЯ" (TROMBONE LOOP, SPADE END KNOT)

*Придатний як для жилок, так і для плетених шнурів.*

Складіть з жилки петлю, залишивши робочий кінець 10–12 см. Прикладіть гачок до вершини петлі так, щоб цівка була розташована паралельно основній жилці. Затисніть пальцями.



Дуже туго обмотайте кілька разів робочим кінцем жилки кінець цівки і основну жилку.



Акуратно перехопіть пальцями намотування біля головки гачка і продовжуйте обмотувати цівку і жилку робочим кінцем.



Зробивши 5–6 обертів, просуньте робочий кінець у петлю. Злегка підтягніть робочий кінець.



Зволоживши вузол, акуратно підтягуйте кінці жилки у протилежні боки. Розверніть жилку так, щоб вона виходила з вузла над лопаточкою.



Обріжте надлишок жилки.





# КРЫШКА

**Откупоренная «кроненкорка» (металлическая пробка от бутылки) в руках умелого рыбака может превратиться в довольно привлекательную приманку для ловли хищных рыб.**

Во-первых, пробку необходимо отрихтовать, в результате получится плоский металлический диск диаметром около 38 мм (рис. 1). При необходимости, обрезаем ножницами края заготовки, придавая ей нужный диаметр. Затем, с помощью воротка или металлической трубки, желательного выдавить на свинце или мягком дереве глазные очертания (рис. 2). Если нет подходящего инструмента, глаза можно нарисовать на готовой приманке нитрокрасками.



Рис. 1

**вороток-глазбой**



Рис. 2



Рис. 3

Изгибаем заготовку по центральной оси (в междуглазье) под углом в 50–60°. Заготовка приобретает очертание головки рыбы (рис. 3).

Дальнейшие варианты ее использования:

Впяв вдоль оси головки проволочную булавку-застежку (рис. 4) изделие можно использовать как противозакручиватель или носитель аттрактанта возле любой приманки, предварительно наколыв на булавку необходимый продукт или пропитанный ароматическим веществом поролон (рис. 4а — с колеблющейся блес-

ной; рис. 4б — с бородкой; рис. 4 в, г — с вертушкой).



Рис. 5

На линии изгиба припаиваем проволочную скобу с ушками (рис. 5), затем вырезаем из пе-

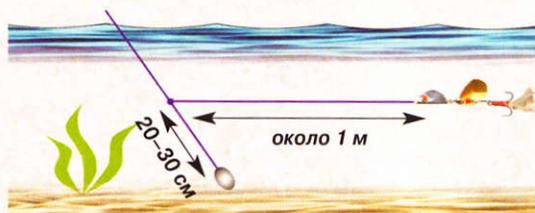


Рис. 6

нопласта вставку (рис. 5а) по форме внутреннего очертания корпуса и соединяем с корпусом при помощи водостойкого клея.

В таком виде головку можно использовать одновременно как противозакручиватель лески



Рис. 7

возле блесны-вертушки, проводимой на удлиненном поводке за грузом (рис. 6).

Вибрационные колебания приманки можно обеспечить при помощи небольшой доработки (рис. 7), здесь роль вибратора выполняет плоскость головной части верхнего корпуса.

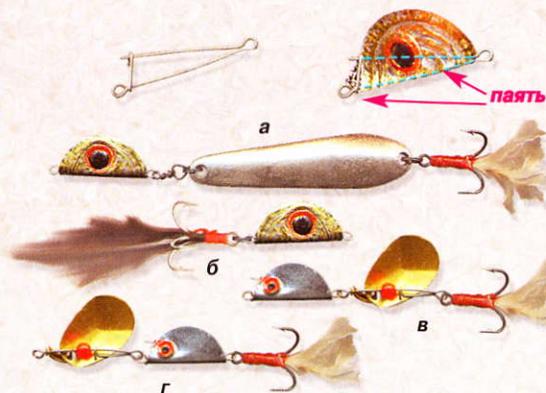


Рис. 4

Наряду с бородками к хвостовой части приманок могут быть прикреплены так называемые комбинированные «хвосты». К двухподдевному крючку с «бородкой» через заводное кольцо



Рис. 8

присоединяется одинарный с бородкой другого цвета или с натуральной наживкой.

Внутренняя вставка корпуса необязательно должна быть трехгранной (рис. 5а), ее можно изготовить из пенопласта в виде усеченного цилиндра (рис. 8).

Здесь металлическая заготовка выгибается на цилиндрической поверхности диаметром 12–13 мм, такого же диаметра и пенопластовая вставка. Их соединение производится водостойким клеем.

При использовании нехитрого приспособления, металлическая заготовка (рис. 3) довольно просто заполняется расплавленным свинцом, в результате получаем джиг-головку для силиконовых приманок или груз-головку для блесен вертушек. Приспособление представляет собой металлическую пластину из алюминия (или дру-

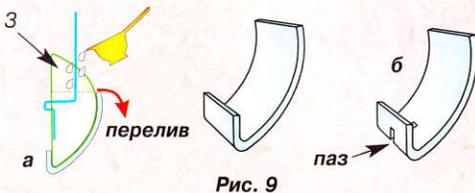


Рис. 9

гого металла, к которому не прикипает свинец), изогнутую на цилиндрической поверхности по контуру корпуса 3 (рис. 9а). Головка заполняется свинцом на 2/3 высоты, излишек переливается, чем обеспечивается стабильный вес изготавливаемой детали. Перед заливкой, на линии

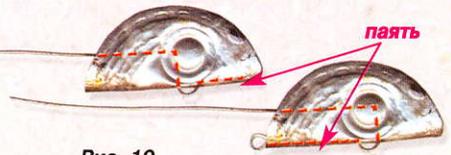


Рис. 10

центра тяжести корпуса пробиваются два отверстия, в которые заводится проволочная скоба. Короткий конец скобы припаивается внутри корпуса (рис. 10), другой выгибается для последующего технологического использования.

Рис. 11а — двухподдевный крючок припаивается внутри корпуса на линии изгиба в хвостовой части, незаполненной свинцом.

Рис. 11а

Рис. 11б — крючки закреплены шарнирно через заводное кольцо.

Рис. 11б

Рис. 11в — крючок большого размера закреплен жестко.

Рис. 11в

При изготовлении груза-головки для блесны вертушки угол между плоскостями заготовки желательно уменьшить до 30–40°. Проволочные заготовки могут быть припаяны в двух вариантах (рис. 12). Для заливки таких головок в нехитром приспособлении следует прорезать паз (рис. 9б), куда входит проволочное ушко.



Рис. 12

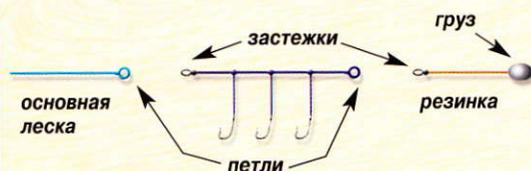
В. Журавель,  
г. Киев

# "РЕЗИНКА"

## на любой сезон



**З**абросить «резинку» довольно трудно, то-го и гляди зацепишь ее за куст, или поводки спутаются. Поэтому участок лески с крючками, при помощи застежек, делаю съемным. Одна из застежек привязана к резинке. Присоединив с ее помощью основную леску, делаю заброс. После заброса остается только вставить участок с крючками, и снасть готова к работе.

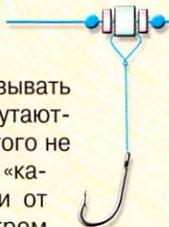


Теперь о том, как я ловлю «резинкой» зимой. Основные условия для такой рыбалки — крепкий прозрачный лед и быстрое течение. Во льду пробиваю лунку и опускаю в нее «резинку», на конце которой вместо груза прикрепляю ярко окрашенный поплавок из пенопласта. Поплавок относит снасть ниже по течению. Зная длину «резинки», нахожу поплавок, пробиваю лунку и крючком из проволоки достаю его. Вместо поплавка привязываю груз. Опустив его на дно, натягиваю леску и начинаю рыбачить.

**К. Падалка**  
Харьковская обл.

**М**не пятьдесят лет. Рыбачу с шести. Не мыслю себе выходного без рыбалки ни летом, ни зимой. Прочитал недавно статью о «резинке» и хочу поделиться своим секретом крепления поводков.

Известно, что если их привязывать обычным способом, они часто путаются с основной леской. Чтобы этого не случилось, поводки цепляю на «карабинчик» — кусочек изоляции от телефонного провода диаметром 3–4 мм. С двух сторон от него на основную леску надеваю по кусочку изоляции диаметром

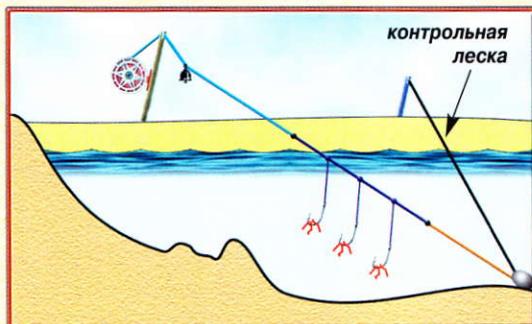


1–2 мм и фиксирую узлами-ограничителями. Поводок, прикрепленный таким способом, никогда не путается. Надеюсь, рыболовы смогут его использовать и в других снастях.

**Д. Ямпольский**  
Тернопольская обл.

\*\*\*

**В** «резинке» используют тяжелый груз. Чтобы его вытянуть, не порвав снасть, применяю контрольную леску диаметром 0,8 мм, которая крепится к грузу. После заброса



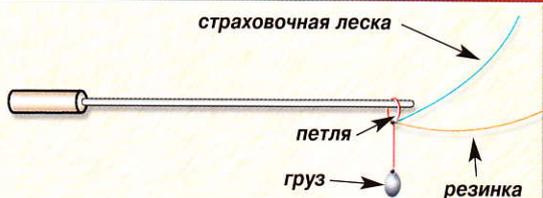
контрольную леску нужно отвести в сторону на 8–10 м от основной и закрепить на берегу.

**Н. Новиков,**  
Киев.

## Помог Архимед

**Н**емало хлопот доставляет забрасывание «резинки» со страховочной леской и прикрепленными поводками в намеченное место. Предлагаю использовать простое приспособление — Архимедов рычаг, которым мудрец хотел поднять земной шар, но у него не было точки опоры. А здесь все есть. Точка опоры — руки, земной шар — грузило, а вместо рычага — обыкновенная лыжная палка длиной 1,3 м с отрезанным наконечником.

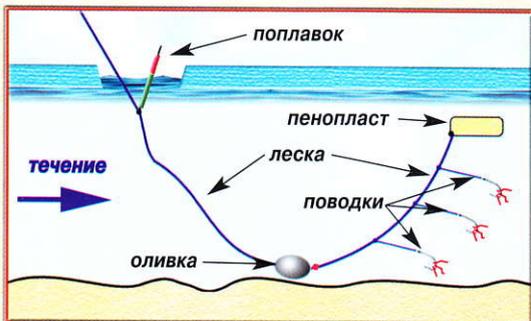
Пользуюсь свинцовым грузилом весом 250–300 г. К нему подвязываю петлю длиной



40–50 см из лески сечением 0,8 мм. К петле креплю резинку и страховочную леску. На берегу раскладываю сначала основную леску, потом отдельно часть лески с крючками (чтобы крючки не цепляли основную) и далее резинку. Метрах в 3–4-х от основной лески так же кольцами раскладываю страховочную. Когда все готово, петлю грузила одеваю на конец палки. Сильным махом забрасываю груз в нужном направлении. Это очень похоже на заброс двуручным спиннингом из-за плеча. Таким образом забрасываю «резинку» на расстояние 80–100 м точно в заданном направлении.

**Р**асскажу еще о снасти, которой пользуюсь зимой. Выглядит она так. К круглому отрезку пенопласта толщиной 25–30 и диаметром 80–90 мм креплю 5–6 м лески. К ней привязываю поводок с крючками. На основную леску надеваю скользящее грузило-оливку.

Пенопласт проталкиваю в лунку, и течение растягивает снасть подо льдом на нужное мне расстояние. После этого опускаю в лунку скользящее грузило. Пенопласт поднимает леску вверх, а грузило лежит на дне. В результате крючки находятся на разном расстоянии от дна, что и нужно рыбаку, так как рыба часто



берет наживку на разной глубине. На эту снасть, оснащенную леской 0,2–0,25 мм и крючками №4–5,5 очень хорошо ловится подуст и голавль. Насадка — 3–5 личинок мотыля.

**В. Тархов,  
Черновцы.**



Предлагаем  
Вашему вниманию  
серию видеокассет о рыбалке.

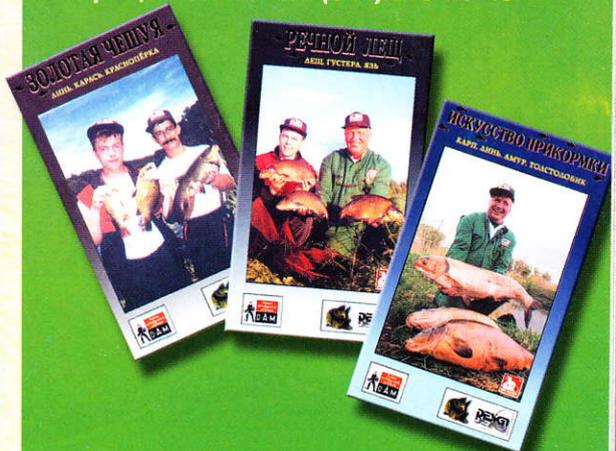
Сегодня это 6 наименований, в которых польские рыболовы-спортсмены представляют различные способы ловли рыбы, рассказывают о новых снастях и секретах успешной рыбалки.

1. «Озеро рассвета» (щука, сом, окунь, красноперка)
2. «Золотая чешуя» (лινь, карась, красноперка)
3. «Капризный судак»
4. «Речной лещ» (лещ, густера, язь)
5. «Искусство прикормки» (каarp, амур, толстолобик)
6. «Перехитрить форель» (судак, жерех, форель, сом, щука)

## ИСКУССТВО ЛОВЛИ РЫБЫ

Приобрести кассеты можно оптом и в розницу, написав письмо по адресу: 04107, г. Киев, ул. Нагорная, 8/32, оф. 3, ред. ж-ла «Світ рибалки»

За дополнительной информацией обращайтесь по тел. (044) 213-40-45





ля заброса легких приманок часто используются всевозможные поплавки, которые в различных регионах имеют разное название («балда», «сбирулино» и т.д.). Часто используются для этих целей и водоналивные поплавки шарообразной или яйцевидной формы, вес которых определяется количеством залитой в них воды. Эти поплавки обладают положительной плавучестью и для проводки приманки в толще воды требуют, как правило, дополнительной подгрузки.

Простой водоналивной поплавок с возможностью изменения его плавучести от медленно тонущего до плавающего легко изготовить в домашних условиях из подручных материалов.

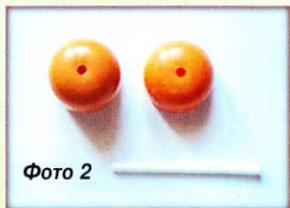


Фото 2

Для изготовления поплавка нам понадобится контейнер от киндер-сюрприза, пластиковая палочка-соломинка от чупа-чупса и шаровое свинцовое грузило (фото 1).

На огне зажигалки оплавливаем один конец пластиковой трубочки до образования ободка, а в половинках контейнера пробиваем отверстия с диаметром, чуть меньшим, чем диаметр трубочки (фото 2).

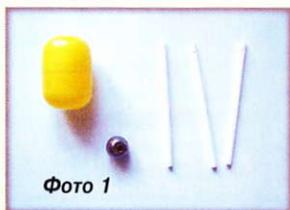


Фото 1

Свинцовый груз слегка сплющиваем и рассверливаем по центру для возможности надевания его на трубочку. Приступаем к сборке поплавка (фото 3). На трубочку надеваем половинку контейнера, а потом свинцовый груз и плотно сдвигаем его до упора в трубочке. Надеваем на трубочку вторую половинку контейнера и оплавливаем второй конец трубочки. Водоналивной поплавок готов (фото 4).

В процессе эксплуатации в контейнер наливается вода, в зависимости от количества которой поплавок можно настроить на требуемую в конкретном случае плавучесть (плавающий, нейтральный, медленно тонущий и т.д.).

Вариант оснастки для ловли с использованием водоналивного поплавка показан на рисунке. На основной леске вяжется сто-

порный узел и надевается ограничитель из бусины. Между бусиной и узлом можно дополнительно проложить резиновую шайбочку. Далее надевается водоналивной поплавок, второй ограничитель из бусины и привязывается заводное кольцо. К заводному кольцу привязывается один или два поводка с приманками. Для получения желаемой плавучести контейнер поплавка от-

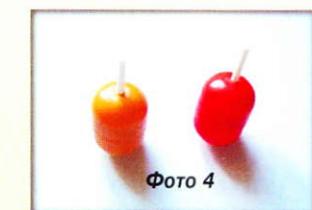
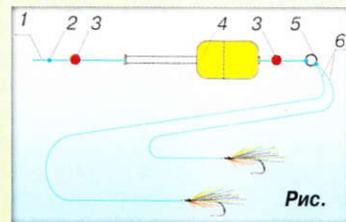


Фото 4

рывается и частично заполняется водой. Требуемая плавучесть подбирается экспериментально

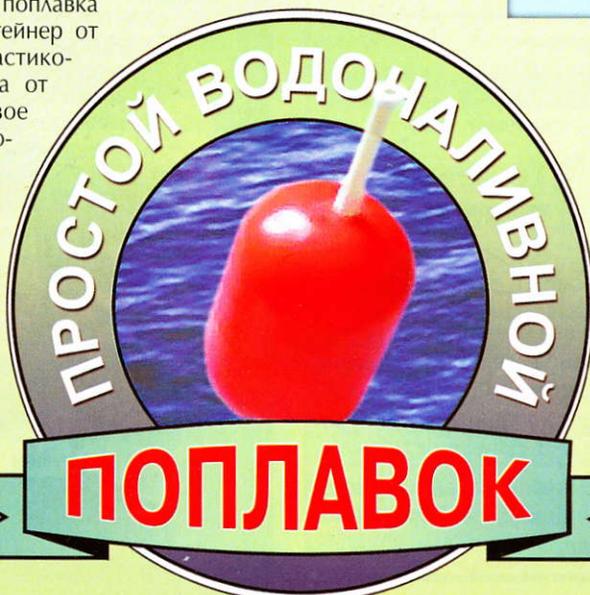


- Рис.**
- 1 – основная леска;
  - 2 – стопорный узел;
  - 3 – бусина-ограничитель;
  - 4 – поплавок;
  - 5 – заводное кольцо;
  - 6 – поводки с мушками

количеством залитой в контейнер воды. Контейнер закрывается и снасть готова к работе.

Вот и все «хитрости»...

**В. Власенко,**  
г. Москва.



ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛІ

ПОСЕЙДОН



# Тактика поиска рыбы на Днепре



От подводных охотников и рыбаков часто приходится слышать: «Был на охоте (рыбалке) — рыбы вообще нет! А месяц назад на этом же месте был просто клондайк...». Да, бывает и такое. Но если рыба в водоеме есть, то она не может мгновенно исчезнуть неведомо куда. Просто «хитрые хвостато-плавниковые существа» сменили место дислокации, забыв предупредить об этом нас с вами. И если вы не смогли понять, куда именно переместилась рыба, то на хороший улов рассчитывать не приходится.

Бывало такое и со мной, и не один раз. И только опыт, который, как известно «сын ошибок трудных», помогает разобраться в «неожиданном» исчезновении рыбы в одних местах и появлении в других.

Попытаюсь поделиться своим опытом и умозаключениями о местонахождении рыбы в Днепре.

Условно акваторию Днепра можно разделить на русловые участки, широкие просторы водохранилищ и заливы с плавнями. Практически вся рыба в течение года посещает все эти участки, появляясь в определенное время года и задерживаясь на определенный срок.

Начнем, как и полагается, с начала года.

**Январь-февраль.** Зима. В эту пору при температуре воды от 0 до +3 большинство рыб тяготеет к самым глубоким участкам водоемов. Наиболее предпочтительна в это время года охота в русловых частях Днепра, которые в той или иной степени еще сохранились ниже плотин на протяженности 10–50 км и на широких участках водохранилищ (но тут надо или знать места или иметь хорошие мышцы ног для обследования больших пространств).

В этот период следует искать глубинные перекаты, локальные фарватерные ямы и коряжник на глубине от 8 до 15 м. В таких местах можно встретить сома, судака и сазана.

**Язи,** собираясь довольно многочисленными стаями, обосновываются в более мелководных корягах на глубине 5–8 м. Тут же располагается и основная масса «фарватерной» щуки. Причем щука часто стоит в 1–2 м над коряжником.

Хочу отметить, что затопленные коряги и рыба — это как бы совместные понятия на протяжении почти всего года. А зимой это почти аксиома, причем в этот период местом стоянки рыбы могут быть и совсем небольшие бревна на ровном дне, в которых летом можно встретить разве что бычков и ершей.

Совсем не обязательно зимой искать самые закоряженные места. Иногда намного больший успех приносит осмотр локальных завалов на относительно чистом дне, нежели поиск рыбы в сплошном дремучем буреломе.

Поиск перспективных мест лучше всего вести, ныряя на такую глубину, с которой хорошо просматривается дно. А поскольку зимой видимость часто достигает 6–8 м, то совсем не обязательно «пахать пузом дно». Намного лучше плыть в

3–5 м над дном и искать перспективные места. При этом многократно увеличивается площадь поиска.

Однако далеко не всегда зимой рыба держится на самых глубоких участках водоема. Во время оттепелей и тихой погоды судак, щука и окунь нередко перемещаются в закоряженные участки с глубинами до 5 м. Поэтому обследование водоема разумно начать именно с небольших глубин.

Хорошая прозрачность воды позволяет рассчитывать зимой на встречу с толстолобиком. Эта рыба отличается довольно пугливым нравом и повышенной чувствительностью к различным колебаниям воды, что при летней видимости (скорее ее отсутствии) позволяет ей уйти от охотника задолго до визуального контакта. Другое дело зимой — «видимость-то миллион километров» (Андрей Лагутин).

Встретить эту рыбу можно как на русловых участках, так и на водохранилищах. Держится толстолобик в толще воды, поэтому, если вы увидели его силуэт, постарайтесь, совершая как можно меньше лишних движений, приблизиться к нему на дистанцию выстрела. Достигая внушительных размеров, эта рыба, будучи на гарпуне, может оказать серьезное сопротивление, поэтому необходимо установить на ружье катушку с запасом лinya (использование катушки с некоторыми пор я считаю совершенно необходимым).

На локальных ямах и возле подводных песчаных перекатов зимой можно найти стоянку сомов или сазанов.

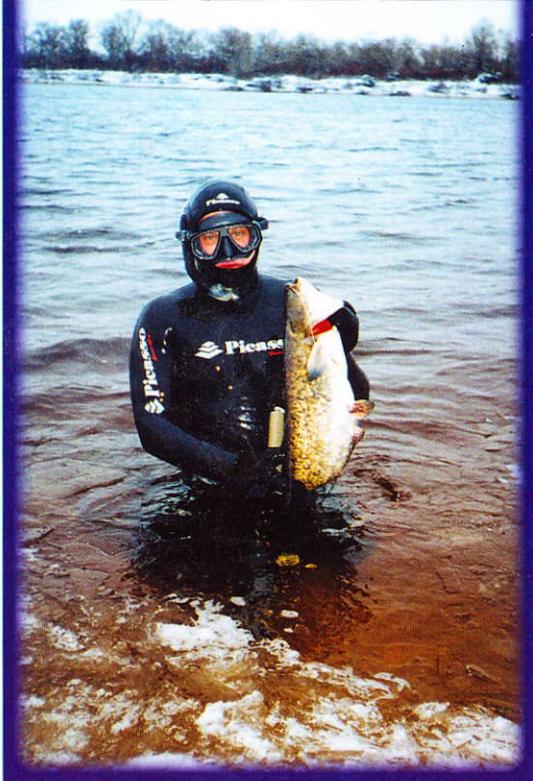
В заливах и плавнях зимой, как правило, становится лед, что резко ухудшает кислородный режим в этих местах, и рыба старается их покинуть. Да и ледовый покров делает подводную охоту в таких местах абсолютно невозможной. Поэтому искать зимой рыбу в таких местах не стоит.

Охота зимой одновременно сложна и увлекательна. Сложна из-за условий — температура воды около 0, воздуха — частенько далеко минусовая, да еще и ветерок... Но прозрачность воды, которой не бывает в другие времена года, заставляет смотреть на все минусы зимней охоты сквозь пальцы.

**На зимней охоте не стоит забывать о запрете добычи рыбы в местах зимовальных ям и в охранных зонах плотин. Поэтому прежде чем отправиться на охоту, ознакомьтесь с необходимой правовой документацией.**

Приход весны вселяет тепло в души большинства людей, но для подводных охотников это прекрасное время года ассоциируется с гильотиной — таяние льда и снега с последующим подъемом грунтовых вод делает воду больше похожей на кофе. Прозрачность — 0. Настроение соответствующее. В общем, душа поет, а сердце плачет...

Если март выпадает холодный, то еще можно поискать рыбу на ее зимних стоянках, а ближе к середине месяца и на более мелких участках. Но, как правило, весной приходится искать не рыбные места, а места с хоть какой-то прозрачностью воды, и плясать уже от этого.



**Затем следует весенний запрет** — время починки и подгонки летнего снаряжения, встречи с друзьями по диагнозу и воспоминания о былых баталиях...

Нет, конечно, и весной можно найти и кой-какую прозрачность, и места скопления рыбы, но надо ли? Дайте рыбе спокойно отнереститься в это время, и она отблагодарит вас хорошими уловами позже. И запрет должен исходить не по приказу рыбинспекции, а по велению разума каждого из нас. Не уподобляйтесь стаду варваров — оставьте ЛЮДЬМИ!!!

В июне заканчивается запрет, и начинается пора летней подводной охоты. Этот период связан с самыми большими миграциями рыбы по водоему. Причем не только в течение месяцев, но и на протяжении суток.

Долгое время для меня было загадкой, где летом искать сомов. Вроде бы все понятно — там, где поглубже и покоряжистее. Ан, нет! И глубина, и коряги, а сомов нет. Так бы, наверное, и остался несведущим, да добрые люди указали место — плавни. Да, да — именно плавни с их полутора — двухметровой глубиной летом привлекают усатых. И этому есть вполне резонное объяснение. В плавнях скапливается большое количество разных насекомых, которые привлекают всевозможную рыбу мелочь, а полакомиться ею приплывают сомы. Для такой охоты необходим хороший подводный фонарь, так как после яркого солнечного света под переплетениями водной растительности глаза долго ничего не видят.

На заросшие травой отмели и перекаты зоряки навешиваются и судаки, которые летом в тече-



ние дня практически не задерживаются на одном месте, совершая набеги на рыбью мелочь.

Днепровские заливы и плавни **летом** — место охотничьих угодий **щуки**. Эти пятнистые хищницы от мала до велика остаются тут на откорм на все лето. Особенно успешным бывает охота на щук вдоль зарослей жесткой водной растительности, в которой они стоят в засаде, часто выставляя из травы только морду.

*Линь, карась, красноперка, плотва* — вот еще рыбы, с которыми наиболее вероятно встреча летом именно в травянистых плавнях. Причем, наиболее успешна охота в солнечное утро, когда рыбы выходят из сплошных зарослей травы на подводные лужайки.

Минус такой охоты заключается в необходимости постоянно продираться через густые переплетения водной растительности. Да еще разросшийся в невероятных количествах водяной орех доставляет немало «приятных» ощущений. Думаю, многие знакомы с этим «противоохотничьим ежом», плод которого всегда торчит одной колючкой вверх. Не спасают от него даже неопределенные носки — прокалывает насквозь. А его длинные нити-стебли, цепляясь за плечи подводника, очень легко вырывают «корень-убийцу» из грунта и он впивается в гидрокостюм. Как-то отохотившись, я влез в лодку и со всего маху уселся на сидение, а орешка, висевшего на спине, естественно, не заметил. Приятного, как вы понимаете, было мало...

Днем рыба, прячась от солнечных лучей, забирается в очень густую траву, и найти ее становится непросто. Поэтому предпочтительное время охоты в плавнях — **утро и вечер**.

Вполне удачной может быть летняя охота и на русловых участках рек.

В прибрежных корягах на глубине до 4 м можно встретить голавлей, язей, окуней и щук. Голавли часто стоят в коряжнике почти на урезе воды, так что их плавники едва не показываются из воды. Язи занимают место поглубже. Довольно часто эти рыбы образуют смешанные стаи.

Если вы на полном ходу ворвались в стаю язей или голавлей (ну с кем не бывает) и вынуждены наблюдать теорию броуновского движения в стиле

«спасайся кто может» — сильно не отчаивайтесь — всплывайте и спокойно вентилируйте легкие. Затем попытайтесь тихо обнырять все окружающие корчи (не пренебрегая прибрежными) — часть беглецов наверняка с перепугу залезла именно туда. Это, так сказать, экстренный вариант поиска, а вообще-то заведя в коряжнике или траве силуэты язей или голавлей правильнее всего просто залечь и подождать, пока насторожившаяся рыба не успокоится и не подойдет на выстрел. Если же вы своим резким движением все же вспугнули стаю, и она летит врассыпную мимо вас, то оставаться в засаде бессмысленно — тут поможет только первый вариант.

Щуки летом тоже часто стоят именно в прибрежном коряжнике — тут и течение послабее и рыбьей мелочи побольше, да и замаскироваться в мелких веточках зубастой проще. Обычно щуки стоят в полводы. Поэтому для охотника, который ищет в придонном слое голавлей или язей, встречи со щуками бывают неожиданными и далеко не всегда результативными. Частенько удается заметить щуку на всплытии, когда она уже улепетывает в желтоватую муть...

Поэтому если вы поставили себе за цель поискать именно щуку, то, всплывая, внимательно осматривайте ветви коряг в толще воды. Особое внимание уделяйте крупным вертикально затопленным деревьям — в них щуки могут стоять в переплетении ветвей под самой поверхностью воды. Заметив силуэт хищницы приближайтесь к ней как можно плавней, при этом максимально используйте ствол и ветви дерева для собственной маскировки.

Частенько летом в прибрежных корягах можно встретить и судаков. Но это совсем не тот судак-буддист, который на все происходящее смотрит лишь как на смену кармы, это «бешенный» летний судак-путешественник. Он не лежит под корягой, а стоит между ветками в полводы. Непривычно видеть угловатые тела судаков в толще воды, но летом можно стать свидетелем и таких превращений. В таком состоянии судак довольно пуглив и при резких движениях охотника моментально скрывается из виду.

Целенаправленно искать летом судака и сома в русловых частях рек стоит только в очень глубоких корягах, причем это должны быть просто таки буреломы. Чем глубже вы нашли завал из корней и бревен, и чем этот завал больше, тем вероятнее встреча с отдыхающими после удачной охоты усами и клыкастыми. Летом их привлекают именно такие места, а более мелкие коряги, даже самые привлекательные, как правило, остаются пустыми.

Однако поиск рыбы в таких местах не только сложен физически, но и довольно опасен. Летом в верхних слоях находятся водоросли, которые поглощают львиную долю солнечного света, да и сама прозрачность воды далека от идеала (хорошо, если метра полтора, а зачастую гораздо мень-

ше). Поэтому на глубине 12–15 м вас ждет полный мрак, и только луч фонаря высвечивает размытые силуэты коряг в мутноватом зареве. А коряги в таких местах, как правило, плотно опутаны обрывками лесок, сталеков, якорных веревок, обрывками драчей и прочими «прелестями», которые невидимыми нитями так и норовят зацепиться за снаряжение и преградить путь к поверхности. Вот и получается: темно, мутно и страшно... Может я и сгустил краски, но, поверьте, не очень уж сильно.

И именно в таких жутковатых местах летом вероятнее всего повстречаться с сомом или судаком. Стоят ли они того — решает каждый для себя. Но имейте в виду — дорожке жизни ничего нет, а наступлением осени эти же рыбки появятся в гораздо более легко доступных местах.

**Осень.** Это время года как бальзам для подводного охотника. Постепенно падает температура воды, отмирают водоросли, с каждым днем увеличивается прозрачность воды, мерзкие жужжащие твари (комары, оводы и слепни) свое уже отлетали и можно спокойно отдохнуть на берегу, не рискуя быть заживо съеденным... Почти рай...

В плавнях и заливах сохраняется весь летний набор рыбы. Но постепенно падает на дно водная растительность и увеличивается прозрачность воды, что значительно упрощает поиск рыбы.

В солнечный безветренный день в прогалинах оставшихся водных растений можно повстречать значительные стаи крупных карасей, которые собираются иногда довольно многочисленными косяками. Зрелище вырывающихся на вас «бронзовых тарелок» по 1,5–2 кг завораживает...

Сомы и судаки тоже частые гости таких мест. И, несмотря на незначительные глубины — 1,5–3 м, тут часто встречаются и трофейные экземпляры. При затяжной теплой осени эти рыбы могут оставаться в плавнях до конца октября, когда вода уже охладилась до +6–10 градусов.

Щуки в этот период наиболее активны, и повстречать их можно практически повсюду, где сохранилась хоть какая-то растительность.

В русловых участках рек с понижением температуры воды возрастает вероятность встречи с судаком в достаточно неглубоких местах от 3 до 6 м. Сначала тут появляются мелкие особи, а позднее и довольно крупные. Основным признаком поиска все тот же — коряжник и каменные выступы. Когда же температура воды опускается до +4–6 градусов судак смещается поглубже, но до самых холодов отдает предпочтение не ямам, а подводным возвышенностям с глубинами 5–9 м.

В середине осени начинается перемещение сомов к местам зимовок. Часто можно повстречать их стаи на средних глубинах от 6 до 10 м. Поэтому если вы нашли в коряге сома, обследуйте и все ближайшие укрытия — вполне возможно, что он в этом месте не один. Скорее всего, сомы мигрируют по ночам, а днем останавливаются в коряжнике, каменных завалах и локальных вымоинах

на отдых. Именно тут чаще всего и находит их подводный охотник.

На глинистых уступах и корягах, поросших ракушкой, вероятно встреча с сазанами. Покрошенная ракушка на дне — верный признак, что вы наткнулись на сазанью столовую. В таком месте стоит задержаться и попробовать поохотиться методом засады.

Некоторые охотники во время лежки берут в руку ракушки и начинают их тереть друг о друга. Этот звук, вероятно, напоминает сазану о времени трапезы и он выходит к источнику звука как к кормушке. Так что можете попробовать сыграть на пристрастии сазана «похрустеть» ракушками в своих меркантильных целях.

В прибрежном коряжнике по-прежнему можно встретить язей и голавлей, причем их стаи становятся еще многочисленнее. Тут же часто попадают просто огромные стаи плотвы. Частенько в таких корягах попадают и крупные караси.

А глубже можно повстречаться с косяками лещей. Стрелять в проходящих лещей приходится на вскидку без прицеливания, а, учитывая невероятную проворность и расторопность этой рыбы при внешней неуклюжести, часто гарпун рассекает только пустое место. При желании можно попробовать охотиться на эту рыбу методом лежки. Это целесообразно в том случае, если вы обнаружили место массового хода леща.

Общей же тенденцией осеннего перемещения рыбы следует считать скатывание рыбы в более глубокие места при понижении температуры воды, вплоть до мест зимних стоянок.

Вот кратце теория поиска хвостатой братии в течение года на просторах нашего Днепра. Это, так сказать, лишь общие штрихи к портрету, а полную картину каждый составляет для себя сам.

Держайте, ищите, мыслите рыбьими понятиями и без улова не останетесь!

**Ф. Андрусенко,  
г. Киев**





## Прежде, чем увлечься рыбной ловлей, хорошенько подумайте!

### Введение

Бытует широко распространенное мнение о том, что в прошлом водоемы были значительно более зарыблены, чем в настоящее время. Это уникальное исследование неопровержимо доказывает обратное, и автор берет на себя смелость утверждать, что не только, скажем, в прошлом веке, но и в значительно более отдаленном прошлом неудачный итог рыбалки был скорее закономерностью, нежели исключением.

Основанием для такого заключения явились русские народные сказки, предания и поговорки (рассмотрены в первой части), а также литературные источники от классиков русской литературы до наших дней (рассмотрены во второй части). Вряд ли даже маститые фольклористы и литературоведы смогут привести примеры описания удачных рыбалок в большем количестве, чем неудачных.

### 1. Тема неудачной рыбалки в народном творчестве

Утверждения о том, что в старину нельзя было зачерпнуть воды из реки, чтобы не вытащить при этом рыбу, лишены всякого основания. Ярким примером тому может служить известная пословица:

**"Без труда не вытащишь и рыбку из пруда"** [1]

Даже в настоящее время рыбалка считается скорее отдыхом, способом проведения досуга, а не изнуряющим трудом. Как видно из [1], в весьма отдаленном прошлом для того, чтобы поймать одну (!) рыбку, необходимо было приложить максимум усилий (в противном случае не могла бы возникнуть указанная пословица).

Еще более тяжелыми были условия жизни людей, всецело зависящих от рыбной ловли. Люди зачастую погибали от го-



лода прямо с удочкой в руках, так и не сумев поймать ни одной рыбы. Единственным подспорьем в этом случае, спасающим рыбаоловов от неминуемой гибели, были раки, плодившиеся в этих местах подчас в несметных количествах. При этом чем больше изможденных удильщиков падало в воду, тем сильнее увеличивалась численность раков (см. также [6]). К этому периоду и к этим местам относится поговорка:

**"На безрыбье и рак рыба"** [2]

Все-таки, согласитесь, обидно было этим людям, будучи царями природы, сознавать себя нижней ступенькой пищевой пирамиды, на вершине которой расположились членистоногие!

Рассмотрим теперь упоминания о рыбной ловле в русских народных сказках. Вспомним хотя бы популярную сказку о лисе, волке и проруби. Характерными цитатами из этой сказки являются:

**"Ловись, рыбка, большая и маленькая"** [3]

и  
**"Ясни, ясни, на небе звезды,  
Мерзни, мерзни, волчий хвост!"** [4]

Единственной новаторской стороной этой сказки явилось описание кардинально нового метода ловли "на хвост", впрочем, оказавшегося не слишком ловистым. Абсолютно закономерно то, что даже при этом волк не сумел ничего поймать. Мало того, он остался без хвоста, что явно можно считать крайне неудачным итогом рыбалки. И это притом, что современные рыбаки с большим успехом ловят судака на бородки, сделанные из собачьей (Ю.О. Головин, 1999) и козьей шерсти. Можно с уверенностью утверждать, что успешной была бы и современная ловля на волчий хвост, но, к сожалению, этот материал стал весьма дефицитным — ведь волков, в отличие от рыбы, действительно стало меньше.

Кроме того, неудачная рыбалка ярко описана и в "Сказке о Золотой рыбке". Обратите внимание: старик трижды (!) забрасывал в море невод и только с третьего раза поймал одну (!) рыбку. Хотя попробуйте пройтись с маленьким бреднем по любому озеру — и уверяю вас, что-нибудь да поймаете с первого раза. Оставим продолжение сказки для представителей псевдонауки: любому здравомыслящему человеку ясно, что караси (а именно к этому виду должна была относиться Золотая рыбка) не умеют разговаривать человеческим голосом и исполнять желания.

Единственной сказкой, в которой главный герой что-то умудрился поймать, является сказка о Емеле, который все же изловил щуку в проруби. Но, во-первых, можно рассматривать этот нехарактерный эпизод как исключение, только подтверждающее общее правило, а, во-вторых, возможно, что реальным про-

тоотипом сказки явился случай, когда во время зимнего замора упомянутый Емеля просто поднял обессиленную рыбину, выплывшую к проруби только для того, чтобы не издохнуть от кислородного голодания. Продолжение опять-таки оставим на совести сочинителей.

Таким образом, видно, что в давние времена было очень тяжело добывать средства к суще-

ствованию рыбной ловлей. Рассмотрим же во второй части, насколько изменилась ситуация с развитием научно-технического прогресса.

## 2. Тема неудачной рыбалки в литературных произведениях (XIX век — наше время)

Однако с течением времени ситуация только ухудшилась. Теперь обычными результатами рыбалок становится не просто отсутствие или незначительность улова, но несравненно более печальные вещи.

Н.В. Гоголь в "Мертвых душах" описывает один из таких случаев:

*"Влачители правого крыла остановились, увидя, что действительно случилась непредвиденная оказия: барин запутался в сети."*



— Вишь ты, — сказал Селифан Петрушке, — по-ташили барина, как рыбу.

*Барин барахтался и, желая выпутаться, перевернулся на спину, брюхом вверх, запутавшись еще в сетку. Боясь оборвать сеть, плыл он ..., приказавши себя перехватить только поперек веревкой."* [5]

Спешим заверить читателя, что все закончилось хорошо — барин остался жив и здоров. Поэтому данный пример еще нельзя считать самым неудачным итогом рыбной ловли. Несравненно более тягостный результат рыбалки встречаем у А.С. Пушкина:

*"Тятя, тятя, наши сети приташили мертвеца..."* [6]

Итак, можно судить о том, что удачным итогом рыбной ловли в XIX веке считалось не столько наличие улова, сколько отсутствие летального исхода для самого рыболова. Это подтверждается и целым рядом других литературных произведений.

Посмотрим, что изменилось после Октябрьской революции. В советские времена литераторы, жившие под непрестанным страхом ГУЛАГа, уже не отваживались писать о рыбалках, поэтому единственным источником, из которого можно почерпнуть хоть какие-то сведения, стали песни.

Бодрым социалистическим духом (весьма далекий при этом от реальности) пронизана песня, в которой встречаются слова:

*"Шаланды, полные кефали,  
В Одессу Костя приводил..."* [7]

Однако же, автор располагает неопровержимыми доказательствами того, что в оригинале это место звучало следующим образом:

*"Шаланды, полные фекалий,  
В Одессу Костя приводил..."* [8],

а позднейшие изменения текста песни были сделаны прокоммунистической цензурой, опасавшейся, что враждебному капиталистическому миру станет известно о тяжелой экологической ситуации в Черном море.

В настоящее время единственной песней, затрагивающей проблемы рыбной ловли, является песня группы "Манго-Манго" "Космонавты". Поскольку времена "железного занавеса" уже позади, авторы песни воспользовались свободой слова и описали истинную ситуацию безо всяких прикрас:

*"Второй мой приятель, любитель рыбалки  
Поймал большую рыбу на крючок.  
Теперь его возят на кресле-каталке...  
Не тем ударился об воду, дурачок".* [9]

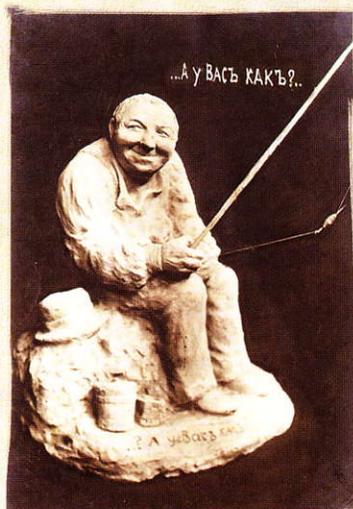
Таким образом, мы видим, что по сравнению с прошлым веком ситуация лишь незначительно изменилась в лучшую сторону, да и то, это связано только лишь с несравненно более развитым медицинским обслуживанием.

## Заключение

Из вышеприведенного со всей очевидностью следует, что в прошлом рыбы в реках было значительно меньше, чем теперь, а все описания бывших удачных и сверхудачных рыбалок необходимо считать лишь ничем не обоснованной бравадой и эпатажем общественного мнения.

Кроме того, рыбалку саму по себе следует признать одним из самых рискованных и непредсказуемых способов проведения досуга наряду с парашютным спортом, родео, корридой и прочими запрещенными в некоторых странах видами экстремальных развлечений.

А. Аникин,  
г. Киев



Использованы открытки  
из коллекции С. Ищенко

# Рыба в приусадебном пруду

**Карась, линь, вьюн, карп, белый амур, толстолоб наиболее подходящие для разведения в малых искусственных водоемах.**

**Если гидрохимические характеристики водоема позволяют, то можно подселить в него речных раков, щуку, судака, канального сома, пелядь, буфало (рыба буйвол), пеленгас и многих других рыб.**

При строительстве приусадебного пруда рыбовод-любитель заранее планирует, какие рыбы он будет разводить, стремясь создать для них наиболее благоприятные условия обитания. Но как показывает опыт — жизнь вносит свои коррективы. И это неудивительно. Ведь у каждого вида рыб свои требования к среде обитания. И оттого, насколько рыбы запросы совпадут с тем, что построил рыбовод, будет зависеть будущее водоема. Чтобы избежать лишних разочарований, к заселению водоема следует относиться крайне осторожно. Тут уместно воспользоваться советом, который дал мне шаман из одного таежного селения Красноярского края: «Если хочешь достичь конца пути — не торопись и тропа окажется намного короче».

Этот совет вполне приемлем для начинающего рыбовода. Попытки многих рыбоводов-любителей начинать приусадебное рыбоводство с разведения ценных видов рыб зачастую заканчивались неудачей. И наоборот, те, кто на сегодняшний день достиг потрясающих успехов в рыбоводстве, свои первые робкие шаги начинали с выращивания (доразивания) золотых и серебряных карасей. Постигнув на карасях первые азы рыбоводства, можно постепенно расширить свое рыбье хозяйство линиями и вьюнами. Запустив в водоем несколько плотвичек, которые более требовательны, чем караси к концентрации кислорода и чистоте воды, можно установить, как приживутся более ценные рыбы: карп, белый амур и толстолоб. Более точно фиксируют чистоту и содержание кислорода в воде речные раки.

Расширяя рыбье хозяйство, необходимо стремиться к тому, чтобы заполнить все «ниши» водоема, эффективно используя его кормовую базу.

При выращивании ценных видов рыб в приусадебном водоеме площадью более 500 м<sup>2</sup> необ-

димо посадить в него несколько щучек и судачков — своеобразных природных санитаров и одновременно «тренеров» для остальных рыб, обитающих в водоеме. Кроме того — это позволит существенно снизить размножение сорных рыб, на которые расходуется кормовая база.

**Карась обыкновенный (золотой)** — имеет высокое тело с небольшой головой. Спина желто-коричневого цвета, а бока золотистые с медным отливом. Спинной плавник длинный, немного выпуклый, хвостовой — слабоветчатый. Передний не ветвистый луч спинного плавника слабо зазубрен. Рот без усиков. Зубы однорядные.

Карась золотой любит водоемы, дно которых имеет илистый грунт. Это один из самых выносливых видов рыб — и в некоторых водоемах является единственным представителем рыбного населения, так как способен жить в болотистой кислой воде (рН до 4,5) и легко выдерживает снижение кислорода в воде до 0,5 мг/л.

При промерзании водоема до дна в зимнее время и при его пересыхании в засушливое лето караси закапываются в ил на глубину 0,4–0,6 м, а иногда и глубже.

Половой зрелости карась достигает в возрасте от 2-х до 4-х лет. Плодовитость 200–300 тыс. икринок. Нерест протекает порционно (обычно три порции) начиная со второй половины мая по июль при температуре 14–18°С с перерывами между выметанием каждой порции в 10–15 и более дней в зависимости от сложившихся погодных-климатических условий. При стайном нересте рыбы шумно плещутся на мелководье в водных растениях, откладывая клейкую икру на подводную растительность, корешки, затонувшие веточки прибрежных растений и т.п.

Икра мелкая, диаметром около 1,5 мм может быть разного цвета — желтая, серая, зеленоватая и др.



**Карась обыкновенный (золотой)**

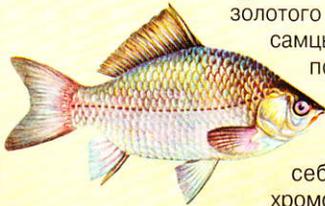
Эмбриональное развитие икры продолжается 3–4 суток. Наиболее благоприятная температура воды для развития икринок 20–23°C. В первые дни предличинки находятся в состоянии покоя, питаясь за счет желточного мешка, а затем переходят на активное питание зоопланктоном. Мальки длиной 2–4 см употребляют личинок насекомых, моллюсков и ракоподобных. Взрослый карась питается мелкими придонными животными, водными растениями и детритом — отмершими остатками животных и растительных организмов.

Несмотря на то, что отдельные особи золотого карася могут достигать длины 45 см и массы 2–3 кг — это, к сожалению, медленно растущая рыба. В первый год караси могут достигать 5–8 см, массы 10–15 г и только осенью четвертого года они достигают 17–19 см длины и массы 200–250 г. В 8–10 лет большинство карасиных экземпляров весит 1–1,5 кг. При подкормке караси растут быстрее и на первом году могут достигать 15–20 г, а на втором году 100–150 г.

**КАРСЬ СЕРЕБРЯНЫЙ.** В отличие от карася обыкновенного (золотого), который является коренным представителем нашей фауны, карась серебряный завезен в Украину из бассейна Амура.

Форма тела угловатая, спина черная, бока серебристые, иногда с золотистым оттенком, брюшко серебристое. Чешуя карася серебряного крупная, шероховатая. На переднем не ветвистом луче спинного и анального плавников 10–15 грубых зубчиков.

Половой зрелости достигает в возрасте 3–4 лет. Плодовитости почти такая же, как и у карася обыкновенного: 200–400 тыс. икринок. Нерестится порционно в тот же период, что и золотой. Однако стадо серебряного карася обычного состоит из одних самок, а икру его оплодотворяют самцы золотого карася или другие



**Карась серебряный**

самцы из семейства карповых. Дело в том, что икринка серебряного карася уже несет в себе двойной набор хромосом и ей не нужно сливаться своим ядром с ядром сперматозоида. Спермий, проникая в яйцеклетку, только активизирует ее, но мужские хромосомы в дальнейшем развитии организма участия не принимают. Из икринок опять появляются одни самки. Такой способ размножения называется гипогенезом (рождения самок). Тем не менее, при ухудшении кормовой базы, а также при чрезмерном заселении водоема рыбой в карасевых сообществах снова могут появиться самцы, численность которых может достигать до 50% и более. Наличие в водоеме судака

или щуки будет препятствовать чрезмерному заселению его серебряными карасями, что в свою очередь позволит более полноценно обеспечивать кормами остальных рыб.

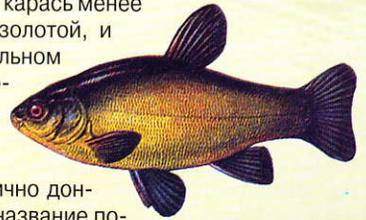
Карась серебряный растет несколько быстрее своего сородича. В южных регионах Украины двухлетки серебряного карася имеют вес 250–400 г, в средней полосе — 150–250 г и в северных регионах — 120–200 г. Рост карася, как и других видов рыб, главным образом зависит от наличия кормов. Поэтому не случайно, в водоемах с песчаным дном рост карасей происходит значительно медленнее, чем с илистым, богатым личинками насекомых, моллюсками и другими мелкими животными. При снижении кормовой базы в водоеме независимо от региональности вес 2-х леток может быть значительно ниже — 75–120 г, а иногда и меньше. Живая масса серебряного карася в возрасте — 5–6 лет 1–1,5 кг. Вместе с тем встречаются серебряные караси длиной 40–45 см с массой 2–2,5 кг.

Плотность посадки карасей — годовиков в водоем 1–3 шт. на 1 м<sup>2</sup>. При достаточной подкормке для средней полосы Украины они достигнут к осени массы 150–300 г.

Товарным считается карась массой около 300 г. «Меню» серебряного карася точно такое же, как и у золотого, но, кроме того, он способен поедать мелких животных, обитающих в толще воды.

В качестве подкормки карасей используют комбикорм, зерно, отходы зерновых культур, отруби, хлеб, отварную картошку и т.п.

Серебряный карась менее вынослив, чем золотой, и поэтому при сильном промерзании водоема склонен к замору.



**Линь**

**Линь** — типично донная рыба. Свое название получил вследствие характерной особенности изменять свой цвет, будучи вынутым из воды. Это происходит из-за того, что его тело покрыто толстым слоем густой и прозрачной слизи, которая на воздухе быстро твердеет и темнеет, покрывая его черными пятнами, а затем затвердевшие места отваливаются кусками, образуя в этих местах желтые пятна. Поэтому переселять линя из одного водоема в другой нужно очень бережно, не допуская длительного нахождения на открытом воздухе. Кроме того, не следует сажать в водоем линей со сбитой чешуей, так как на месте сбитой чешуи появляется грибок, который быстро расширяется, вызывая болезнь, а иногда и гибель рыбы.

Линь — ленивая, малоподвижная рыба, но вместе с тем очень пугливая, быстро зарывающаяся-

ся в ил при встрече с опасностью. Поэтому при устройстве искусственного водоема необходимо предусмотреть укрытие из камней или густых подводных растений, особенно если прудик неглубок, и вода в нем очень прозрачная.

Тело линя толстое, на спине темно-зеленое, на боках оливково-зеленое, с позолотой в брюшной части. Нередко встречаются лини с серой или желтой окраской брюшка. Расцветка линя зависит от прозрачности воды. Чем тенистей водоем, тем темнее его тело.

Половой зрелости самцы достигают на третьем, а самки на четвертом году жизни. Нерестится при температуре воды — 18–29°C. Как и карась, откладывает икру порциями с промежутками 10–15 дней с мая по июль.

Средняя плодовитость самок 300–400 тыс. икринок. У самок более крупных размеров длиной 30–35 см и массой 1,0–1,5 кг — до 600 тыс. икринок и более.

Несмотря на то, что по плодовитости линь не уступает карасю, в водоемах его не так уж и много. Это объясняется весьма поздним и продолжительным нерестом этой рыбы, из-за чего большое количество отметанной икры становится легкой добычей всех других рыб, ранее закончивших свой нерест. Диаметр икринок 1,0–1,2 мм. Эмбриональное развитие икры в зависимости от температуры воды продолжается 3–5 суток. Новорожденные личинки имеют длину до 3,5 мм, а через 7–10 дней до 6 мм. К этому времени запасы желточного мешка исчерпываются, и личинки приступают к самостоятельному поиску пищи. В начале они питаются планктонными организмами, а затем переходят на питание бентосом: коловратками, личинками хиропомид, ракообразными, мелкими моллюсками и т.п. К началу осени сеголетки, как и взрослые рыбы, отыскивают себе пищу в придонном грунте. Рацион взрослого линя в основном составляют донные обитатели: черви, ракообразные, мелкие малюски, личинки насекомых. В отдельные периоды линь поедает ростки водной растительности.

Сеголетки линя достигают массы 15 г, двухлетки — 150–200 г, трехлетки — 300–400 г. Линь живет 10–12 лет. Несмотря на то, что растет он медленно, вместе с тем отдельные особи достигают длины до 60 см и массы 6–7,5 кг. Но в основном эти рыбы бывают до 2 кг. Товарным считается вес от 400 г.

Мясо линя сочное, слегка сладковатое, с хорошим вкусом и высоким содержанием белка (до 18%). Особую ценность представляет печень линя, которую издавна применяли для снятия головной боли. О достоинствах линя говорит и украинская пословица: «Нет мяса вкуснее свинины, а рыбы линины». Линь пользуется большим спросом почти во всех странах Европы. К сожалению, на Украине

очень мало рыбных хозяйств, которые занимаются его промыслом. Поэтому на рынках эта рыба является большим дефицитом.

Вместе с тем, линь настолько неприхотлив к среде обитания, что его можно разводить в любом приусадебном водоеме, как отдельно, так и совместно с другими семействами рыб. Плотность заселения — 1 годовик на 2 м<sup>2</sup>. При хорошей подкормке возможна и более плотная посадка линей. Помимо традиционных кормов, используемых для подкормки карасей, можно использовать пропущенные через мясорубку свежие овощи (картошку, свеклу, морковь) и мелко нарезанную капусту.

Наиболее приемлемая температура для роста линя — 20–29°C. При снижении температуры до 10°C он перестает кормиться, а при 4°C зарывается в ил и находится в состоянии, при котором его жизненные процессы замедляются.

**КАРП** — это культурная форма сазана. Без всяких сомнений — это не только наиболее распространенный объект товарного рыбоводства, но и самая перспективная рыба для разведения и выращивания в приусадебном пруду. Существует несколько пород карпов:



**Карп чешуйчатый**

чешуйчатый, зеркальный, голый (бесчешуйчатый) и др. В Украине выведены две породы карпа: украинский чешуйчатый и украинский рамчатый. Породы карпов отличаются друг от друга формой тела, количеством и размером чешуи, а также количеством межмышечных костей. У чешуйчатого карпа все туловище от головы до хвостового плавника покрыто одинаковой расположенной рядами, чешуей. Зеркальные или как их еще называют малочешуйчатые имеют чешую большого размера, которая своим блеском напоминает зеркальце. Зеркальных карпов по расположению чешуи подразделяют на зеркальных широколинейных, зеркальных линейных и зеркальных. У голых карпов бывают несколько чешуек на коже под спинным плавником и около хвостового (иногда возле головы).

Тело карпа толстое, относительно удлиненное, средней высоты. Спинной плавник длинный, широкий, занимает почти всю заднюю половину спины. У спинного и анального плавников есть твердые, пилоподобные заостренные лучи. Голова большая, глаза золотистые, с верхней губы рта свисают две пары усиков. Спина черновато-зеленая, бока и брюхо желтые или золотистые. Нередко начинающие рыбоводы путают сеголеток и од-

нолеток карпов с карасями. Сходство, действительно, большое, но различить их нетрудно, так как карп не так высок в спине, как карась (высота тела только вдвое больше толщины), он толще, длиннее, а четыре коротких усика, расположенных попарно с каждой стороны на желтых мясистых губах, существенно отличают его от своего сородича. Усики оканчиваются кругловатыми, плоскими головками.

Карп растет на много быстрее своего праотца сазана, достигая на первом году жизни массы 25–50 г, на втором — 300–700 г, на третьем —



**Украинский рамчатый и украинский чешуйчатый**

1,4–1,7 кг и более при средней длине тела самцы — 32 см, самки — 38 см. С увеличением возраста его масса увеличивается быстрее, чем длина.

Несмотря на быстрый рост, взрослый карп мельче сазана. Его живая максимальная масса в большинстве экземпляров не превышает 12–15 кг (у сазана больше 20 кг).

Карп выдерживает снижение кислорода в воде до 2 мг/л (оптимальный кислородный режим для него 5–8 мг/л).

Это — всеядная рыба. Пища его разнообразна: мелкие рачки и планктон, семена трав и различная растительность, мелкие моллюски и насекомые, которые попали в воду и т.п. Но самым излюбленным кормом является донные организмы. Кроме того, карп хорошо усваивает комбикорм, зерновые и зерноотходы, отруби, жмыхи, хлеб, картошку, кукурузу и семена злаковых. За непереборчивость в еде его не случайно величают «водной свиньей».

В приусадебные водоемы, площадь более 500 м<sup>2</sup> для борьбы с конкурентами карпа в питании подсаживают щуку или судака.

Зимой карп находится в глубокой спячке, корм не употребляет, и только снижение содержания кислорода в воде, резкое снижение температуры воды или чрезмерное загрязнение может вывести его из этого состояния, что крайне нежелательно, так как, двигаясь, он быстро теряет вес.

Достаточная концентрация кислорода в воде для благополучной зимовки карпа 4–5 мг/л. Следует помнить что карп в отличие от карася, линя и вьюна при концентрации кислорода в воде 0,5 мг/л гибнет. Поэтому, если на приусадебном пруду нет надежных зимовальных устройств, карпа и других рыб чувствительных к содержанию кислорода в воде целесообразнее не разводить, а только доразводить в течение весенне-летнего сезона без перезимовки. В этом случае водоем зарыбливают одно — или двухлетками карпа после таянья снега в конце марта — начале апреля.

Наиболее интенсивно карп растет при температуре 20–27°C.

Половая зрелость наступает в южных регионах Украины на третьем — четвертом годах жизни, а в Полесской и в Лесостепной зонах — на четвертом-пятом году. Самцы созревают на год раньше самок.

Нерест происходит на мелких травянистых местах, как правило, в первой половине мая при температуре воды 16–20°C. Икру откладывает на мягкую водную растительность порционно за три приема.

Плодовитость высокая

— от 200 тыс. до

1,7 млн. икринок.

Существует

приближенный

расчет пло-

довитости

самок: на 1 кг

массы самки в среднем около 180 тыс. икринок.

Продолжительность нереста — одна две недели, чаще всего нерест происходит на рассвете после тихих теплых ночей.

Эмбриональное развитие икры при температуре воды 15°C приблизительно 5 суток, а при 20°C — 3 суток. Личинка, которая оставила оболочку икринки, чуть больше 4 мм. До растворения желточного мешочка личинка прикрепляется к водным растениям. Приблизительно через 10–11 суток она начинает питаться планктонными рачками. Когда длина личинки достигает 18–20 мм, она переходит на кормление придонными организмами.

В приусадебных водоемах целесообразно выращивать карпа до двух-трехлетнего возраста.

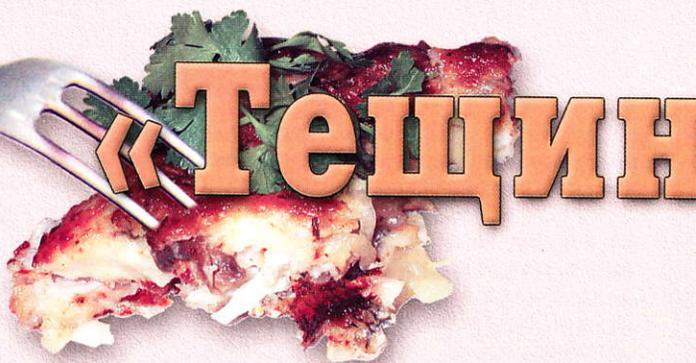
Ценность карпа не только в хорошем темпе роста, но и в высоких питательных и вкусовых качествах (16–20% белка и 10–15% жира).

Карп относится к разряду рыбных долгожителей. В истории рыбоводства зафиксировано немало случаев отлова карпов столетнего возраста.

**В. Тарасюк  
г. Киев**



**Карп голый (безчешуйчатый)**



**П**олучив моральное удовлетворение от охоты за клыкастыми бестиями, обманув их бдительность своим мастерством и, безусловно, поймав при этом не более установленной рыболовной нормы, вы, уставшие от отдыха на рыбалке, возвращаетесь домой. Раздав львиную долю улова набежавшим родственникам, соседям и друзьям, вдруг понимаете, что сегодня заниматься приготовлением рыбы уже не в состоянии. Да и зачем? Торжественно вручив оставшихся судаков любимой теще и мудро подчеркнув, что лучше нее никто в мире не сумеет почистить рыбу, отправляетесь активно отдыхать от «отдыха» на любимом диване. Утро вечера мудреней!

На следующий день, в воскресенье, встав аккуратно ко второму завтраку и приняв на голодный желудок не более полулитра помидорного рассола, объявляете всем семейству:

— СЕЙЧАС ПАПА БУДЕТ ГОТОВИТЬ РЫБУ!

Выдержав сценическую паузу, под восторженные взгляды родных открываете холодильник и медленно достаете оттуда парочку почищенных тещей двухкилограммовых судаков.

И вы, и я, и наши уважаемые читатели-рыболовы, незримо присутствующие при этой немой сцене, конечно же уверены, что почищенные и выпотрошенные судаки именно там, в холодильнике! Потому что дальнейшее развитие событий зависит исключительно от вашего темперамента и жизненного кредо.

Если по странному стечению обстоятельств рыба все-таки не почищена, то осмелюсь посоветовать не портить семейный праздник из-за такой мелочи, а с философской улыбкой умело почистить судаков, выпотрошить, в мыслях приготавливая для любимой тещи блюдо под названием «Зятьев сюрприз» от графа Тульеффа.

*«Зятьев сюрприз». Мухоморы отварить и откинуть на дуршлаг. В отвар добавить два кактуса «тещин язык» (можно в горшочках), головку проросшего лука, одну засохшую морковку, одну селедку, столовую ложку горчицы и четыре перчика «мечта гагауза». Мухоморы обжарить на оливковом масле и заправить ими отвар. Украсить свежей зеленью из цветущих на подоконнике фиалок.*

*Подавать теще очень горячим, 8 марта, с улыбкой!*

*Граф Тульефф.*

Так о чем это я, право... Ах, да! Берете почищенную вами рыбу и аккуратно снимаете с нее филе. Разрезаете филе на порционные кусочки и укладываете на смазанный растительным маслом противень (причем укладывать лучше мясом вверх, тогда оно хорошо пропитается соком). Уложенные кусочки филе солите, перчите, посыпаете специями для рыбы.

# судак» рыба «по-французски»

Возвратившийся с ближайшего рынка ребенок приносит 0,5 кг свежих шампиньонов, которые ваша супруга промывает и торжественно режет на небольшие кусочки. А в это самое время, рыдая от счастья, любимая теща чистит и режет полукольцами 6–7 средних луковиц.

На хорошо разогретую сковородку наливаете растительное масло, кладете подготовленный лук и, накрыв крышкой, даете ему «притомиться», периодически помешивая.

Если теща начинает давать ценные советы, скромно интересуетесь, а не забыла ли она, как управляться с теркой, и доверяете ей мелко натереть 200 гр «Российского» или «Украинского» сыра, без разницы.

Притомленный лук равномерно распределяете на поверхности рыбного филе, вылив туда же остатки растительного масла из сковородки (грибам оно не понадобится).

Поцеловав в носик супругу, берете нарезанные грибы и перекладываете в освободившуюся сковороду, немного подсолите. Масло добавлять не следует, так как, слегка обжарив грибы, образовавшийся сок вы просто выливаете в раковину (если этого не сделать, то наше блюдо не запечется, а сварится!).

Поверх лука укладываете на противень уменьшившиеся в размерах и замечательно пахнущие грибочки и посыпаете все тертым сыром. Чуть обрезав уголок полиэтиленового пакета майонеза «Провансаль», равномерно выдавливайте 200 гр этого продукта на поверхность нашего блюда.

Аккуратно ставите противень в разогретую духовку. 20 минут готовите на среднем огне, а под конец на 5–10 минут включаете «полный газ», чтобы образовалась румяная корочка.

Подать блюдо к столу ну просто обязана ваша любимая теща: радостно, с улыбкой, украсив рыбу свежей зеленью!

Да, и не промахнитесь с тестем на счет количества белого вина! Так как белое вино должно подчеркнуть вкус только что приготовленной вами рыбы, а не заглушить его! Приятного аппетита за семейным столом в дружной компании!

Ингредиенты: филе судака (сома) — 2–2,5 кг, лук репчатый — 6–7 шт, шампиньоны — 0,5 кг, твердый сыр — 200 г, майонез «Провансаль» — 200 г, растительное масло — 100 г, соль, перец, специи для рыбы — по вкусу.

**В. Домовой**





# ОХОТА РЫБАЛКА

4-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА

Соорганизаторы:

Web-поддержка:

**СВІТ рибалки**  
журнал  
www.fishing.kiev.ua



Український спеціалізований журнал

**ОРУЖИЕ  
ОХОТА**

## 20-23 февраля 2003



Выставочный зал ТПП Украины  
Украина, Киев,  
ул. Большая Житомирская, 33  
тел.: +380 44 5685752, 2122805,  
факс: +380 44 5685751  
E-mail: [expo@ucci.org.ua](mailto:expo@ucci.org.ua)  
<http://www.ucci.org.ua>

Інформаційна  
підтримка:



Полювання та риболовля

**В первый день выставки,  
20 февраля, вход только  
по пригласительным билетам!**