

Катушки

для матчевой снасти



Фото: В. Струев (2)

Однако есть ряд критериев, которые отличают действительно матчевую катушку от всех остальных. Во-первых, это высокая скорость подмотки, когда за один оборот ручки выбирается 80-120 см лески, и соответствующее ей передаточное отношение от 5,7:1 до 7,2:1. Почему это так

важно? Дело в том, что при данном типе ловли осуществляется большое количество перезабросов из-за холостых подсечек, выхода оснастки из зоны ловли (особенно на течении), необходимости обновить насадку и довольно значительное время тратится на подматывание лески, а увеличивая скорость подмотки, это время удается сократить. И если для простой рыбалки эти потери време-

ни не существенны, то в условиях спортивных соревнований с ними приходится считаться и по возможности сокращать. В то же время уменьшение тяговой характеристики катушки за счет увеличения передаточного отношения не сильно сказывается на скорости вываживания крупной рыбы – при использовании метода выкачивания основную нагрузку берет на себя удилице, а тащить напропалую крупную рыбу на тонкой леске здравомыслящий рыбак не

будет. Для мелочи же тяги катушки все равно хватит с избытком. Да и обычно применяемые лески для матчевой ловли (0,12-0,2 мм) не требуют от катушки большой тяговой силы и "спиннингового" запаса прочности.

Во-вторых, большой диаметр шпули (от 40 мм и более) – этим-то как раз и достигается увеличенная скорость подмотки. В то же время леска меньше перекручивается и лучше сходит при забросе, увеличивается его дальность. К тому же

**Андрей
Каштанов**

СНАСТИ

такие катушки, как правило, комплектуются шпулями под 100 м лески диаметром 0,18-0,2 мм и не требуют (кроме случаев использования лески диаметром 0,1-0,12 мм) дополнительной подмотки для полного заполнения шпули.

Довольно часто задают вопрос: насколько негативно влияет на дальность заброса матчевым удилицем большая шпуля (и соответственно катушка) в сочетании с весьма маленьким и близко стоящим первым пропускным кольцом удилица? Как это ни покажется странным, особенно для рыболова со спиннинговой практикой, но при использовании довольно тонких лесок (обычно 0,12-0,18 мм) дальность заброса не страдает. Более того, при забросе леска, сходя с катушки, вращаясь вокруг своей оси и оси, соединяющей центр шпули с примерным центром первого кольца, и проходя через это кольцо, в большой мере эти паразитные колебания теряет и далее идет по кольцам практически по прямой, что положительно сказывается на дальности заброса. В-третьих, необходимой является чет-

кая работа фрикционного тормоза. Из-за применения тонких лесок хорошая работа фрикционного тормоза катушки чрезвычайно важна, причем в области небольшой затяжки (для малых нагрузок). При затяжке тормоза нагрузка должна увеличиваться на незначительную, но четкую и постоянную величину, однако ни в коем случае не скачкообразно. Шпуля под нагрузкой (в режиме работы фрикционного тормоза) должна проворачиваться с усилием, но плавно и без рывков. На это необходимо обратить внимание при покупке катушки, "потя-

Ловля снастью для дальнего заброса предъявляет особые требования к используемым катушкам. Поскольку весьма легкую поплавочную оснастку приходится закидывать довольно далеко и точно, применяются только открытые безынерционные катушки и лишь в некоторых видах ловли в проводку – специальные проводочные, схожие с "Невской". Еще не так давно были популярны закрытые и полужакрытые катушки (типа Кардинал 501 или КБС2), которые при небольшом весе, что является преимуществом, имели целый ряд недостатков: малую скорость подмотки, сниженную дальность заброса из-за двойного перегиба лески в катушке, закрытый корпус усложнял контроль за полетом оснастки и т. п. Безынерционные катушки открытого типа максимально обеспечивают необходимую дальность и точность заброса легких оснасток, имеют большую скорость подмотки, а точно отцентрированный фрикционный тормоз позволяет применять для ловли тонкие лески.



нув" фрикционный тормоз при различной затяжке. Иногда бывает, что даже две одинаковые катушки существенно отличаются по этому параметру из-за различной первоначальной настройки, наличия смазки между фрикционными шайбами, жесткости пружины и т. д.

СНАСТИ

Какой тормоз, задний или передний предпочесть? Схема с передним тормозом (в шпуле) теоретически более надежная за счет большей площади фрикционных шайб и передачи усилия непосредственно на них. К тому же катушки этой схемы более компактны. Однако для матчевых катушек практически повсеместно используется задний фрикционный тормоз, потому что он гораздо удобнее в работе – позволяет изменять натяжку в процессе вываживания. А в условиях малых и средних нагрузок, характерных для матчевой ловли, надежности такой схемы хватает с избытком. Впрочем, немаловажно и то, что запасные шпули для катушек с задним тормозом существенно дешевле, чем с передним.

Из других параметров, на которые следует обратить внимание при выборе катушки, – отсутствие самосброса дужки лесоукладывателя при резком встряхивании катушки. Хотя эта проблема почти не коснулась поплавочников, согласитесь, что "отстрелить" оснастку с поплавком стоимостью 100-200 рублей, – это не то же самое, что пару-тройку джиг-головок за червонец. Однако и

слишком тугим сброс дужки быть не должен, такую катушку приходится закрывать рукой, что мешает ловле. И тот и другой недуг часто лечится простой заменой пружины в механизме сброса дужки.

Ролик лесоукладывателя катушки должен быть на шарикоподшипнике – обычный подшипник трения не обеспечивает легкого вращения под нагрузкой, особенно когда в него попадает вода или грязь и материал ролика начинает протираться леской. Если говорить о наличии твистбастера на ролике, то, на мой взгляд, он даже вреден, поскольку, во-первых, сильнее изнашивает леску за счет контакта в нескольких точках и, во-вторых, как я заметил, только сгоняет перекрученность лески к началу оснастки. При этом большая инерция поплавок и грузил, по-видимому, не дает эффективно раскручиваться леске, и со временем оснастка начинает сильно путаться.

Что же касается схемы укладки лески, то это не имеет принципиального значения: лески применяются тонкие, дальность заброса редко превышает 60 м и соответственно используется очень небольшой объем лески.

Поэтому даже плохая работа лесоукладывающего механизма просто не успевает существенно проявиться, кроме, пожалуй, случаев сильного провала лески у краев шпули. В большинстве случаев идеальной укладки можно добиться известным способом обратной подмотки бэкинга, или нерабочего отрезка (первые 40-50 м) наматываемой лески. Также спорна для поплавочной ловли и необходимость мгновенного стопора обратного хода. Если при спиннинговой и фидерной ловле он решает определенные задачи, то при поплавочной – разве что спасает от легкого щелчка при подсечке, да еще, бывает, капризничает в холод.

К слову сказать, в Англии для внутреннего рынка фирма Browning несколько лет назад выпускала матчевую катушку вообще без стопора обратного хода и без фрикционного механизма. Такая катушка использовалась для скоростной ловли некрупной рыбы (соответственно и фрикцион не нужен), а торможение осуществлялось рукой. Зато и цена у нее была очень невысокой.

Что касается конкретных моделей катушек, то, безусловно, большинству требований удов-

летворяют катушки фирмы Shimano: серии Stradic; Stradic X; Super Match; Super Match X; Super Aero серии 3000 и 4000. Необходимо отдать должное этой фирме: разработав в свое время очень удачные модели матчевых катушек, она пошла по пути их постепенной модернизации, последовательно их улучшая. И, как мне кажется, серьезной альтернативы катушкам Shimano в этой области нет. Единственное, что мешает полностью вытеснить конкурентов в этой номинации, – довольно высокие цены: от 80 до 150 долларов в зависимости от модели, но ведь, как известно, хорошее дешевым не бывает. Однако и на Солнце есть пятна, поэтому мне непонятна политика фирмы, когда, например, чисто матчевая катушка Stradic X GTM с передаточным отношением 7:1 комплектуется одной шпулей под леску 0,18 мм – 100 м, а второй – под 0,35 мм – 100 м (!), здравомыслящий рыбак вряд ли поставит эту катушку на спиннинговое удилище. И еще, пожалуй, мелковат шаг настройки фрикционного тормоза, хотя в целом его работа, да еще с учетом системы быстрого растормаживания (флажково-



го тормоза), выше всяких похвал.

Желающие сэкономить могут обратить внимание на модели катушек других фирм: Browning – Agressor 630M и Maver – Monster Match 2000 GTX по цене примерно 60 и 50 долларов соответственно. Катушки комплектуются двумя-тремя допол-

ми, только у Browning их диаметр немного маловат, у Maver же в этом плане все нормально. Вообще, одна-две катушки есть в каталогах многих фирм, специализирующихся на поплавочной ловле, другое дело, что они довольно редко бывают в продаже в наших магазинах, хотя при желании найти прием-

Как отмечалось в статье “Выбираем матчевое удилище” (РсН № 8/2002), при ограниченности средств наибольшую сумму следует потратить на покупку удилища, а на катушке можно сэкономить. Как это сделать? Критерии выбора катушки остаются теми же, что были описаны выше, однако

примененных в катушке, будет ниже. Редукция желательна не меньше 5:1, емкость шпули (и соответственно размер катушки) под леску 0,3-0,35 мм – 100 м, конечно же, при этом придется подмотать старую леску до необходимой высоты намотки. Фрикционный тормоз – любой, лишь бы работал нормально, все остальные характеристики несущественны. Катушку, удовлетворяющую этим требованиям, можно приобрести за 400-600 рублей, опускаться ниже этого ценового уровня не стоит – более дешевые катушки, как правило, никуда не годятся.

И еще об одной тенденции – увлечении совсем маленькими катушками. Трудно сказать, какое применение они имеют в других видах ловли, но вот для матчевой совершенно не годятся. Имея очень маленькую шпулю, они сильно перекручивают леску, что существенно укорачивает дальность заброса, скорость подмотки лески у них в три-пять раз ниже, чем у нормальных катушек, – за день активной ловли накрутишься от души, да и общее исполнение, как правило, не рассчитано на серьезную ловлю.

