



**Подопытные тело поплавка и четыре антенны ожидают теста.**



**Антенна правильного диаметра должна легко и гладко входить в тело поплавка.**

Поэтому, вместо того, чтобы поверить слухам, касающимся антенн, я решил провести тест в моем сосуде для огрузки поплавков, чтобы точно увидеть, сколько дробинок может выдержать каждая антенна. Я попробую выразить в точных цифрах, насколько тот или иной материал антенны чувствителен. Вот как я их тестировал:

- Я начал с 0,8г поплавка **Rive 8**, который продается с пластиковой антенной диаметром 1мм, ведь я мог легко заменить ее на полую такого же диаметра. Антенна поплавка Rive также может быть легко вытащена, не повреждая его тела.
- Затем я отрезал от заготовок диаметром 1мм углепластиковую и стеклопластиковую антенны такой же длины, как пластиковая и полая. Все четыре антенны были теперь одного и того же диаметра и одинаковой длины, так что их можно было точно сравнивать.
- И вот я огрузил поплавок по основанию антенны, и проверял точность огрузки каждый раз, тестируя следующую антенну, чтобы быть уверенным, что поплавок не впитал какое-то количество воды.
- Затем я записывал, сколько квадратных стилей (стотцев) номер11 и 13 потребуется, чтобы поддержать каждую антенну над водой, а потом отмечал то, что происходило, если добавить еще один стотц №13.



**После установки каждой антенны на поплавок, наш тест должен точно показать, какой вес выдержит та или иная антенна.**



**Стотцы были идеальным догрузочным весом над балком из дробинок №8.**

Ниже в таблице ясно видны результаты:

**Уголь**  
1№11и 1№13

Над водой чуть более 1см антенки.  
Второй 13-й стил полностью её топил

**Стекло**  
1№11и 2№13

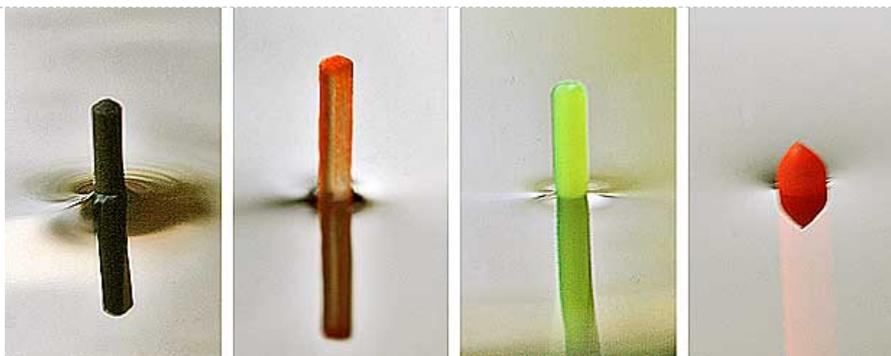
Над водой менее 1см антеннки. Третий 13-й стилл полностью её топит

**Пластик**  
2№11

Над водой менее 1см антеннки. Один 13-й стилл полностью её топит

**Полый пластик**  
2№11и 2№13

Кончик антеннки держится в плёнке поверхностного натяжения. Третий 13-й стилл полностью её топит



Слева направо: «уголь», «стекло», пластик и полый пластик огружены в соответствии с таблицей выше.

## ВЫВОДЫ:

Тест позволил нам сделать несколько выводов. Во-первых, для огрузки полой антенны требуется больше дробинок по сравнению с антенной такой же длины и диаметра из другого материала. Причем намного больше! Во-вторых, использование стиллов номер13 дает Вам возможность тонкой настройки полой антенны. Это в свою очередь облегчает процесс огрузки поплавка, поскольку у полой антенны большой запас плавучести и поэтому можно применить много разных вариантов огрузки. Углепластик, как оказалось, имеет наименьшую грузоподъемность и такую антенну труднее всего огрузить. Мне кажется, что этот простой тест подтвердил два различных видения чувствительности, упомянутой Дейвом и Стивом в начале статьи. Хотя «угольная» антенна потребовала для огрузки меньшего количества дробинок, ведь данный материал наименее плавучий из всех тестируемых, Дейв утверждает, что это делает антенну более чувствительной, поскольку требуется меньшее усилие, чтобы утопить ее. А Стив, наоборот полагает, что полая антенна может быть огружена по самый кончик именно благодаря ее плавучести, и Вы можете ловить рыбу с поплавком, лишь самый кончик антенны которого находится в поверхностной пленке, и это делает его невероятно чувствительным. Тест позволяет в цифрах увидеть различия в плавучести антенн и ясно показывает очевидный парадокс, который лежит в основе споров о чувствительности... большая плавучесть позволяет Вам сильнее убрать антенну под воду, в то время как меньшая плавучесть дает меньшее сопротивление при поклевке. Мне не терпелось перейти непосредственно к ловле, чтобы поскорее увидеть результат сравнения этих двух разных школ.

## Основной Тест.



Живописное основное озеро в Самнерс. Идеальное место, чтобы разбить палатку и пожить на берегу неделю, ловя рыбу... озеро изобилует подлещиком и лещом.

## Водоем.

Я решил вернуться на основное озеро в Самнерс в Суссексе для проведения данного специфического *Большого Теста*. Это как раз то место, где разворачивались события, описанные в статье «Мне двойную пожалуйста» с участием Стива

Гарднера. В тот раз Стив использовал мелкого и крупного мотыля и пустотелая антенна его поплавка четко регистрировала осторожные поклевки привередливого подлещика. Он показал мне поправки, специально доработанные под данное место, которые, будучи огруженными по самый кончик антенны, могли показать малейшее касание рыбы. Поскольку в данном месте основная насадка это пеллеты, мой план состоял в том, чтобы использовать 4мм «экспандеры» на ковре из 4мм прикормочных пеллетов, с добавкой некоторого количества прикормки на основе рыбной муки. Ловить я собирался со дна или выше.

«Экспандеры» будут прекрасной приманкой для нашего теста, поскольку у них почти нейтральная плавучесть. Это позволит идеально протестировать антенны, поскольку неудобно ловить с довольно тонкими антеннами на более тяжелые приманки, такие как червь, зерно или пучки опарыша. На пеллеты обычно ловят точно со дна или даже чуть выше, и очень редко кладут поводок на дно. Это также поможет мне сделать тест лучше, поскольку я не буду использовать приманку, волокащуюся по дну. Я хотел сосредоточиться на том, какая из антенн позволит мне лучше различать поклевки.

## Насадки

Во время «пеллетной» зимней и весенней рыбалки, я предпочитаю «накачивать» 4мм «экспандеры» с включением небольшого количества 6мм пеллетов на случай сумасшедшего клева. Я также стараюсь использовать смесь пеллетов различных производителей, чтобы иметь под рукой насадку разного цвета, размера и структуры. Перед каждой сессией я «накачиваю» такое количество пеллетов, которое я собираюсь использовать в течение рыбалки. Моя смесь пеллетов для этого теста включала в себя:

- 4мм «экспандеры» от **Yorkshire Baits**, они одинакового размера и темно бежевого цвета. Эти пеллеты остаются очень мягкими в течение долгого времени.
- 4мм «экспандеры» от **GOT Baits**, они светлее и более неравномерные по длине, что позволяет Вам немного варьировать размер насадки.
- 6мм карповые «экспандеры» от **Sensas**, более темные большие пеллеты равномерного размера. Используются как альтернативная насадка, на них можно переключаться в процессе ловли.



Во время сессии использовались 4мм пеллеты.

Для насаживания 4мм пеллетов Вам понадобится крючок из довольно тонкой проволоки, чтобы избежать разрыва насадки. Для такой рыбалки я использую модель **Tubertini 801** номеров 18 и 16.



Горсть 4 и 6мм «экспандеров». Они используются вместе с соответствующими 4мм прикормочными пеллетами.

## Условия ловли:

### Глубина:

1,80м на дистанции 13м

### Целевая рыба:

подлещик и лещ

### Прогноз погоды:

теплый весенний день с температурой 16°, легкий ветер утром, стихающий днем. Давление высокое.

## Тестируемые поправки

Я хотел сравнить модели поплавков с тонкими чувствительными антеннами против более толстых, более плавучих полых антенн. Поэтому я огрузил два набора идентичных поплавков, за исключением их антенн, балком, состоящим из дробинки №8, парой подпасков номер 9 и некоторым количеством мелких догрузочных дробинки выше основного груза. Крючки на всех оснастках были **Tubertini 801**, я привязал их к поводкам из 0.08мм лески **Colmic Stream**.



Два тестируемых поплавок *Perfect Sensitive*, используемые для первого набора оснасток.

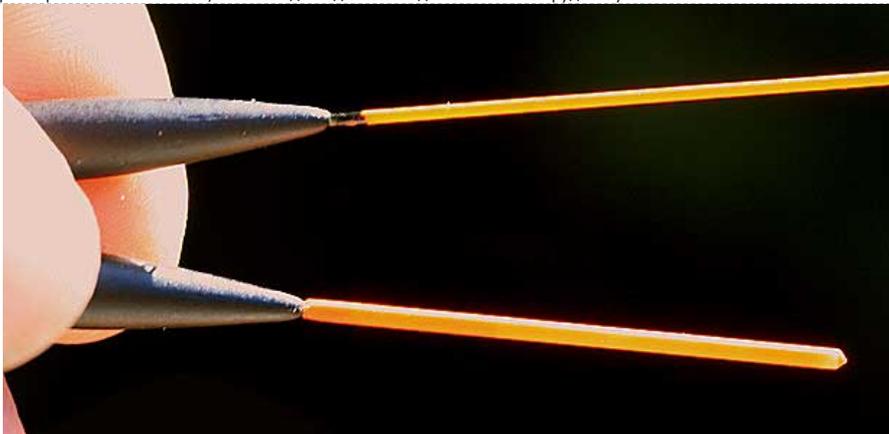
### Первый набор оснасток

#### Поплавок 4x16 *Perfect Sensitive*

С углепластиковым килем. Я выбрал эту модель из-за ее длинной, тонкой стеклопластиковой антенны. Как говорит ее название, она очень чувствительная. Данные поплавки широко используются на коммерческих водоемах Великобритании и рекомендованы профессионалами, например, Аланом Скотторном, для трудной ловли. Форма тела в виде карандаша также помогает увеличить чувствительность для тонкой ловли на pellets.

#### Модернизированный поплавок 4x16 *Perfect Sensitive*

Та же самая модель, но с измененной поллой антенной диаметром 1,2мм. Я также воспользовался возможностью немного укоротить полую антенну, что, на мой взгляд, сделало поплавок более пропорциональным. Мне понравился вид моего модернизированного поплавок, он выглядел идеальным для всех типов трудных условий.



Поплавок *Sensitive* после замены его антенны на полую (внизу).

### Второй набор оснасток

#### Поплавок 4x16 *KC Carpa Chimp*.

Это — безупречно изготовленный классический поплавок, на протяжении нескольких лет используется для ловли хитрой рыбы на коммерческих водоемах. Он выполнен с 1,5мм поллой антенной, диаметра которой достаточно, чтобы огружать поплавок по самый ее кончик и ясно различать даже самые незначительные движения антенны. Эта модель оснащена проволочным килем, и я стану ее использовать, если поднимется ветер.

#### Поплавок 4x16 *KC Carpa Belter*

Форма тела и киль идентичны модели *Chimp*, но антенна тонкая пластиковая.



Поплавок *KC Carpa Chimp* с модернизированной поллой антенной и его брат — поплавок *Belter* со стандартной пластиковой антенной

Оказавшись на берегу, я потратил добрые полчаса на точную огрузку каждого поплавок с помощью догрузочных дробинок, чтобы получить поплавки огруженные настолько низко, насколько это возможно. Как и ожидалось, на огрузку полых антенн ушло больше дробинок, и притом, их было легче как следует огрузить. С углепластиковыми и пластиковыми антеннами пришлось немного повозиться, но, в конце концов, я добился того, что и они стали правильно и красиво располагаться в воде.