

Инструкция по эксплуатации r/у моделей катеров, яхт и катамаранов

Внимательно прочтите руководство, чтобы понять все аспекты управления радиоуправляемым катером, катамараном или яхтой. Если это Ваша первая модель, мы рекомендуем Вам обратиться к опытному пользователю за помощью.

Радиоуправляемые катера, катамараны и яхты относятся к разряду радиоуправляемых моделей для занятий техническими видами спорта. Надеемся, что использование наших моделей принесет Вам много удовольствия.

Ни при каких условиях не допускайте попадание воды в корпус лодки, если это не предусмотрено конструкцией. Всегда изолируйте приемник и все открытые контакты от попадания воды (там, где это необходимо, прилагается надувной шарик, в который нужно поместить приемник и завязать его). Будьте внимательны!

Меры предосторожности:

- Не оставляйте модель под долгим воздействием прямых солнечных лучей
- Не подвергайте модель воздействию соленой воды
- Не помещайте модель под воздействие сильных электромагнитных полей
- Не проливайте на модель какую-либо жидкость
- Не храните модель в условиях повышенной влажности
- Не подвергайте модель сильным ударам и вибрации
- Не подвергайте модель воздействию грязи и пыли
- Не кладите никаких предметов на модель
- Пользуйтесь моделью только на свободном водном пространстве. Перед спуском модели на воду убедитесь, что в воде нет плавающих предметов, которые могут заблокировать или повредить гребные винты
- Не используйте ее на пляжах, в местах массового купания и в местах, где есть судоходство. Несоблюдение этих указаний может привести к травмам и повреждениям собственности!
- Всегда проверяйте элементы питания. В случае разрушения, а также в случае разрядки передача и прием радиосигнала ухудшается, поэтому Вы можете потерять контроль над своей моделью во время ее запуска. Это также может привести к несчастным случаям и выходу изделия из строя
- При замене элементов питания утилизируйте их в соответствии с действующим местным законодательством
- Имейте в виду, что люди вокруг Вас также могут использовать радиоуправляемые модели, никогда не используйте одну и ту же частоту одновременно с кем-то. Сигналы

могут смешаться, и Вы потеряете контроль над своей моделью, что также может привести к несчастным случаям

- Если модель ведет себя странно, немедленно остановите модель и выясните причину. Пока проблема не решена, не запускайте модель снова
- Не касайтесь пальцами и другими предметами вращающихся и движущихся частей, так как это может привести к серьёзным травмам
- Во избежание ожогов сразу после окончания работы не прикасайтесь к двигателю и глушителю, дайте им остыть
- Дети младше 14 лет должны управлять моделью под присмотром взрослых
- Контролируйте расстояние до модели. Не позволяйте модели выходить за пределы радиуса действия аппаратуры! При нарушении этого пункта модель может потерять сигнал. При потере сигнала обратно модель самостоятельно не возвращается

Продавец не несет ответственности за любые возможные последствия, возникшие при несоблюдении вышеперечисленных мер предосторожности.

Порядок действий:

1. Установка аккумулятора:

- Установите аккумулятор в отсек. Убедитесь, что аккумулятор надёжно зафиксирован от смещения
- Подсоедините аккумулятор к разъёму питания

2. Включение:

- Включите передатчик
- Включите питание модели

Держите руки в отдалении от гребных винтов. В зоне работы винтов не должно быть никаких посторонних предметов.

3. Зарядное устройство:

- Для зарядки аккумулятора рекомендуем использовать только зарядное устройство, входящее в комплект поставки либо совместимое с данным типом аккумуляторов зарядное устройство.

4. Радиооборудование:

- Вам необходимо проверить дальность приёма сигнала на берегу. Воспользуйтесь помощью друга. Подключите питание к модели и включите передатчик. Оставьте друга возле модели (договоритесь что бы он подавал Вам сигнал, когда модель будет реагировать на принятые команды), а сами с передатчиком отходите от модели и периодически подавайте сигналы управления рулем или газом на модель (обязательно предупредите друга, что бы он был осторожен возле гребного винта). Когда Вы подадите сигнал на модель, а Ваш друг не отреагирует – это будет

значить, что связь потеряна. Запомните расстояние до модели и на воде не отпускайте модель на это расстояние

- Необходимо произвести корректировку руля и газа
- Не укорачивайте антенну приёмника, в противном случае дальность приёма сократится
- Убедитесь, что катер (яхта, катамаран) правильно откликается на команды поворота
- Осуществляйте запуск катера с полностью заряженными аккумуляторами передатчика
- Всегда просушивайте оборудование внутри модели. После рейса рекомендуется вынуть агрегаты и просушить от скопившегося конденсата

5. Запуск катера:

- Перед запуском катера, обязательно необходимо проверить корпус на герметичность и заклеить шов кабины специальной липкой лентой (рекомендуем водонепроницаемый скотч, например: Pro Boat PRB0102). В случае необходимости, обработать швы корпуса специальным клеем для устранения течи
- Перед запуском, необходимо произвести технический осмотр катера. Проверить крепление сборных механических узлов и деталей. В случае необходимости, сделать обтяжку резьбовых соединений.
- Убедитесь, что система охлаждения работает корректно
- Выберите безветренный день и водоём со стоячей водой
- Проверяйте направление ветра. Он может отнести катер назад, и при запуске вы можете повредить гребной винт о дно водоема
- Для вылавливания катера можно использовать спиннинг с привязанным теннисным мячом на конце лески. Не цепляйте модель крючком. Вы повредите обшивку
- Не запускайте катер в местах общественного купания и в местах где есть судоходство, вы можете нанести травмы окружающим

Перед запуском необходимо проверить:

- 1) Герметичность корпуса и кабины
- 2) Крепление узлов и деталей
- 3) Заряд пульта дистанционного управления
- 4) Заряд аккумуляторов
- 5) Убедитесь, что аккумулятор надежно закреплен в модели
- 6) Убедитесь, что область запуска безопасна
- 7) Убедитесь, что все вращающиеся части модели смазаны специальной смазкой – дейдвудный вал смазан морской смазкой (рекомендуем морскую смазку, например: Pro Boat PRB0101)

6. Управление:

- Нажмите курок передатчика (направление к себе) гребной винт начнет вращаться, и модель будет двигаться вперед (не для яхт). При повороте рулевого колеса влево/вправо модель будет поворачивать соответственно влево/вправо за счет изменения положения руля
- Убедитесь в том, что управляющий сигнал правильно передается передатчиком и принимается приёмником. Убедитесь, в отсутствии источников помех (линии электропередач, другие радиопередающие устройства, и т.д.). Если эти условия соблюдены, можно спускать модель на воду
- Если модель не эксплуатируется в течение длительного периода, ослабьте стопорные винты и снимите гребной вал, протрите насухо и смажьте жидкой смазкой для хранения, во избежание коррозии
- В большинстве случаев, радиус действия аппаратур для лодок - **до 500 метров**. Не превышайте дальность действия аппаратуры во избежание потери контроля над моделью
- Не подвергайте корпус модели длительному воздействию горюче-смазочных материалов во избежание повреждения лакокрасочного покрытия

7. Правила эксплуатации:

- Защита от ударов. Не бросайте модель и защищайте ее от внешних повреждений
- Защита от загрязнения и влаги внутри корпуса и управляющих поверхностей. Следует содержать модель в чистоте. Удаляйте загрязнения и влагу с поверхности модели, а также из внутренности корпуса и всех узлов и агрегатов модели. Не используйте чистящие средства. Перед очисткой, необходимо отключить и вынуть аккумулятор. Модель необходимо хранить в сухом месте избегая воздействия прямых солнечных лучей

8. Эксплуатация аккумуляторов:

- Всегда используйте аккумуляторы, входящие в комплект поставки или соответствующего типа
- После каждой эксплуатации отключайте аккумуляторы от разъема подключения и заряжайте их в соответствии с правилами эксплуатации аккумуляторов применяемого типа

Спасибо за внимание!