

OUTLAW OBL



СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Длина	1090мм
Ширина	315мм
Высота	243
Вес	3500гр
Мотор	OBL 36/15-46М
Контроллер	Водяного охлаждения VCL-60M

ГАРАНТИЯ

Комплект проверен на наличие дефектных и бракованных деталей. Все детали гарантированно находятся в хорошем состоянии, до приобретения комплекта. Гарантия не распространяется на дефекты, полученные в процессе пользования, или модификации изделия. Данная гарантия ограничена стоимостью данного изделия. Фактом приобретения данного изделия, пользователь подтверждает готовность нести полную ответственность в случаях травм и ущерба, нанесённого кем-либо в процессе использования изделия. Если пользователь не готов принять эту ответственность, он может вернуть товар (не вскрытый, в предпродажном состоянии), по месту покупки.

ВНИМАНИЕ: Помощь взрослых обязательна

Данное изделие не игрушка, а модель скоростного катера с электродвигателем. Сборка и использование модели требует помощи взрослых. Внимательно прочтите руководство, чтобы понять все аспекты данной модели. К вашим услугам служба технической поддержки, а также электронная страница www.thundertiger.com.

ПЕРЕД СБОРКОЙ

Благодарим вас за приобретение катера «Разбойник» компании Thunder Tiger. Помощь в конструкции данного катера оказал Йорген Андерсон – пилот в классе F-1, Чемпион Мира! Вы тоже, скоро испытаете те же, захватывающие чувства, какие испытывают гонщики самых быстрых гидротранспортных средств. Прочтите руководство внимательно, так как некоторые положения безопасности и рекомендации по сборке использования обязательны для всех!

Перед сборкой, обязательно проверьте комплект поставки. Убедитесь, что в нём нет повреждённых деталей и, что все детали присутствуют. В случае возникновения проблем на данном этапе, свяжитесь с вашим местным поставщиком. **ВНИМАНИЕ!** Модель не подлежит возврату, если процесс сборки уже был начат. В этом случае вы можете докупить необходимые комплектующие.

ПОЛОЖЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Держитесь на расстоянии от гребного винта и вращающихся роторов, так как это может привести к серьёзным травмам. Не используйте модель в местах общего отдыха, если в воде присутствуют люди, или животные, или объекты ирригации. Это может привести к нанесению ущерба, травмам и даже смерти. Сверьтесь с инструкцией для вашего радиоуправления и всегда оперируйте моделью в зоне действия сигнала, избегайте помех, в противном случае, вы рискуете потерять контроль над моделью. Ношение защитных очков необходимо, так как порода (песок, мелкие камни), или содержание воды (щепки, илстые примеси), при вращении, могут попасть в лицо и глаза.

Необходимо для сборки дополнительно.

Установленные компоненты.



Рекомендуется FM, или PCM радиооборудование. COUGAR PSI 3x-канальный передатчик.



4S1P 4500мАч Li-Po батарея. Рекомендуется несколько батарей для быстрой замены.



ELC4 – Зарядное устройство для Li-Po батарей.



Батарея передатчика №2971 230В



Мотор OBL-36/15-46M водяного охлаждения



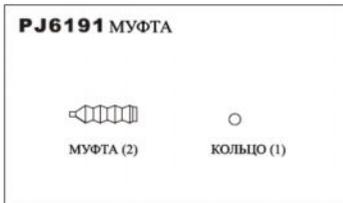
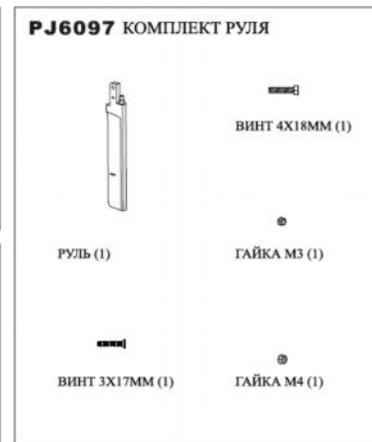
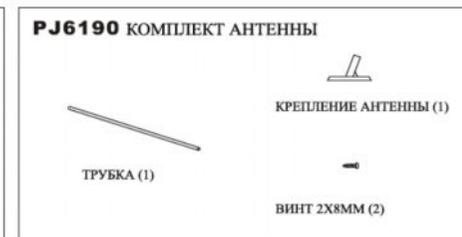
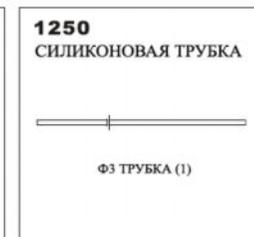
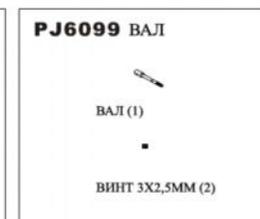
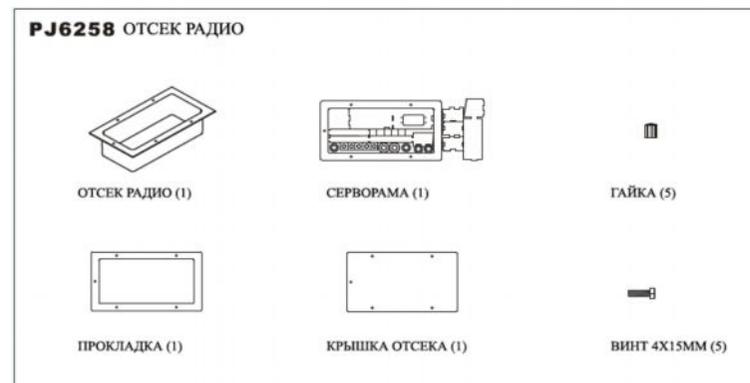
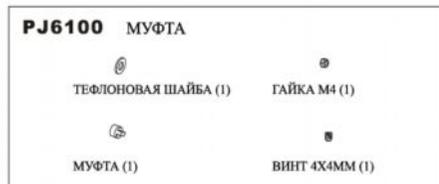
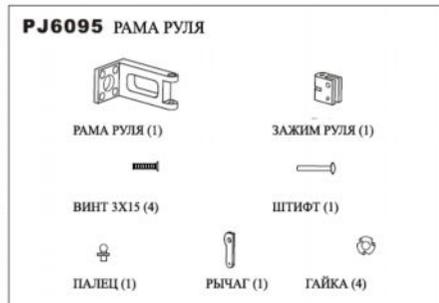
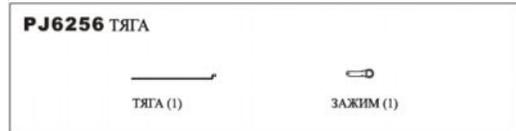
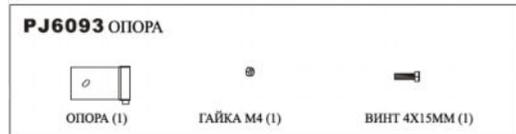
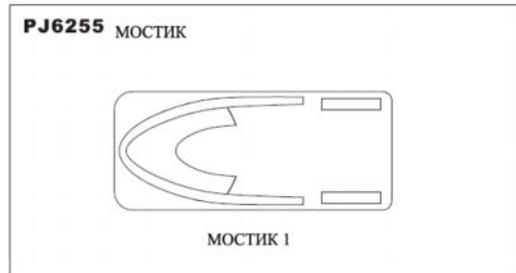
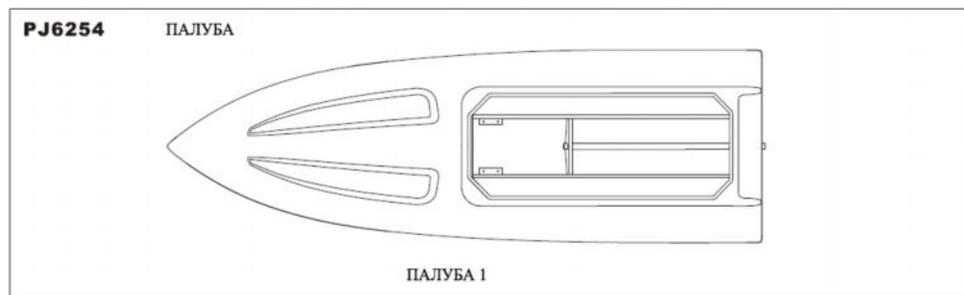
Регулятор скорости VCL-60M водяного охлаждения

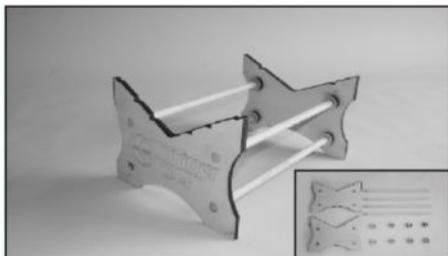
ТАКЖЕ НЕОБХОДИМО:

- Спирт
- Салфетки
- Губка
- Инструменты
- Смазка WD40
- Солидол

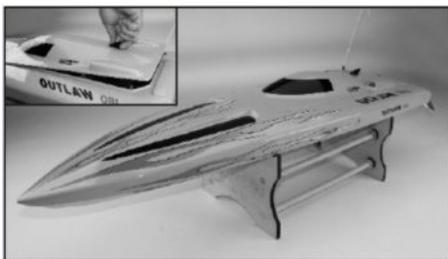


Йорген Андерсон.
Чемпион мира

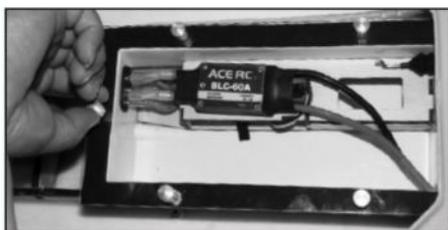




1. Возьмите комплект стапеля. Соберите его как показано. Пользуйтесь циакриловым клеем. Уплотнители наклейте на верхние торцы.



2. Можно использовать стапель как стэнд для готовой модели катера.



3. Установите в радио отсек электрооборудование. Затем, перед тем как поставить катер на воду. За герметизируйте отсек уплотнителем.

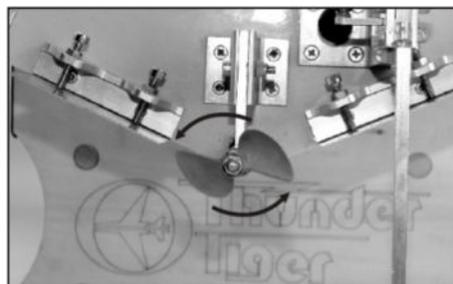


4. Установите серво в серво раму. Поставьте рычаг в нейтральное положение. Закрепите на нём Z-образную тягу. Скрепите её с рулём, руль должен также быть в нейтральном положении.

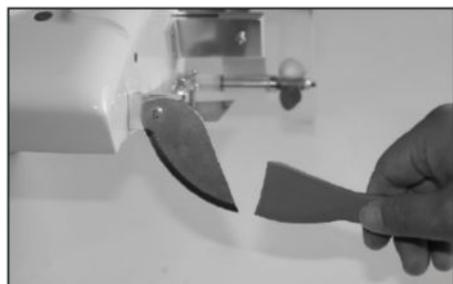


5. С включённым передатчиком подсоедините рекомендованную батарею.

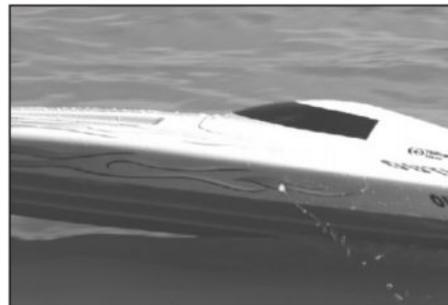
ВНИМАНИЕ: Вы можете сжечь мотор, если используете более мощную батарею и меньший по размеру гребной винт. Всегда помните: сперва включается передатчик, затем приёмник. выключается приёмник, затем передатчик. Обратитесь к инструкции по радиооборудованию для знакомства с его особенностями.



6. Убедитесь в том, что мотор с винтом вращается против часовой стрелки. Если нет, поменяйте местами любые два провода идущие к мотору. НЕ меняйте полярность контакта батареи.



7. Снимите насадку со стабилизатора, перед тем как поставить катер на воду. Пользуйтесь насадкой когда катер на суше. Стабилизатор острый и вы можете пораниться.



8. После проверки дальности приёма сигнала прогоните катер на средней скорости и посмотрите – вытекает ли вода из кингстона. Если нет, охлаждения мотора недостаточно.



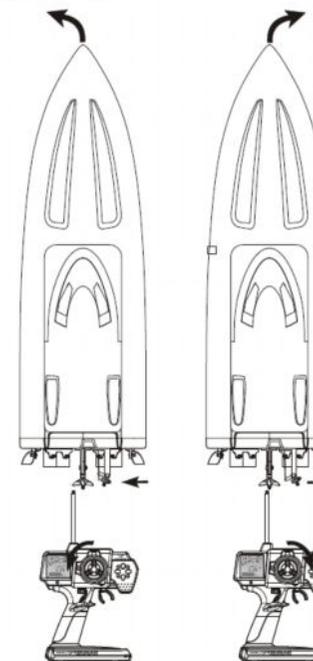
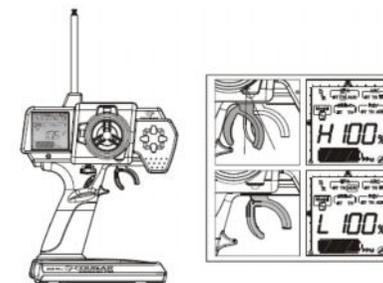
9. Максимальная скорость «Разбойника» составляет около 60ти км/ч. Всегда обращайтесь внимание на время пилотирования, иначе вы рискуете плыть за катером на середину водоёма, когда у него сядет батарея.



10. Если батарея всё-таки села, не паникуйте! Определите кратчайшее расстояние до берега. В батарее всегда присутствует остаточный заряд. Выключите катер и включив слегка разгоните его. Течение принесёт его к вам в руки.



11. Обязательно смазывайте вал винта. Выньте вал, открутив опору и адаптер. Советуем вам смазывать вал после каждых 5ти рейсов. При появлении дефектов на валу, немедленно замените его.

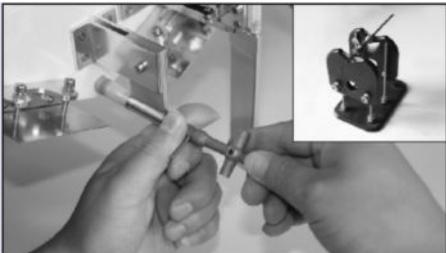


Радиооборудование

Обратитесь к руководству по радиооборудованию для подробного ознакомления.

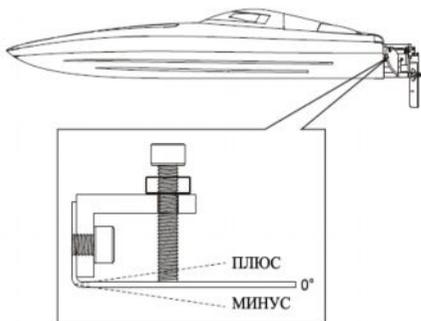
Прежде всего, вам необходимо проверить дальность приёма сигнала. Также необходимо произвести тримминг руля и газа. Не укорачивайте антенну приёмника, в противном случае дальность приёма сократится. Убедитесь, что катер правильно откликается на команды поворота. Осуществляйте запуск катера с полностью заряженными батареями передатчика.

Всегда просушивайте оборудование внутри модели. После рейса рекомендуется вынуть агрегаты и просушить от скопившегося конденсата.



Балансировка гребного винта

Для улучшения показателей катера рекомендуется сбалансировать гребной винт. Прежде всего, вытрите пропеллер насухо. Используйте качественный балансир. Зачистите неровности по краям.



Угол наклона винта

По умолчанию угол наклона составляет 0°, но возможно вам потребуется его изменить. От этого зависят характеристики движения катера. Вращая винт, в ту или иную сторону, вы измените угол наклона винта.

Триммер

Триммер служит для увеличения/уменьшения водоизмещения катера. Рекомендуется триммировать катер при штиле, однако, он также может плыть и по довольно сильным

волнам. В этом случае необходимо приподнять нос катера. Вы почувствуете, что вам больше подходит при первых запусках модели в воде.

Запуск катера

- Убедитесь, что система охлаждения работает корректно.
- Выберите безветренный день и водоём со стоячей водой.
- Время работы мотора составляет 4 минуты. Следите за временем.
- Проверяйте направление ветра. Он может отнести катер назад, и при запуске вы повредите гребной винт о дно берега.
- Для вылавливания катера можно использовать спиннинг с привязанным теннисным мячом на конце лески. Не цепляйте модель крючком. Вы повредите обшивку.
- Не запускайте катер в заповедных водоёмах, вы можете нанести вред природе.
- Не запускайте катер в местах общественного купания, вы можете нанести травмы окружающим.

Соревнования радиоуправляемых катеров.

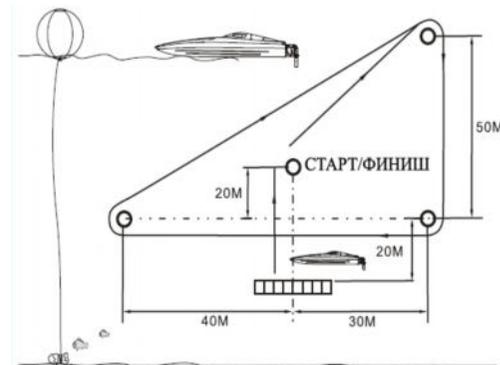
Посетите следующие сайты для подробного ознакомления с соревнованиями:

APBA www.Apba-rcboating.com

IMPBA www.impba.net

NAMBA www.namba.com

Вот примерная схема трассы соревнований



Желаем Удачи!!!

THUNDER TIGER CORP.