



**MOTOSURFING**

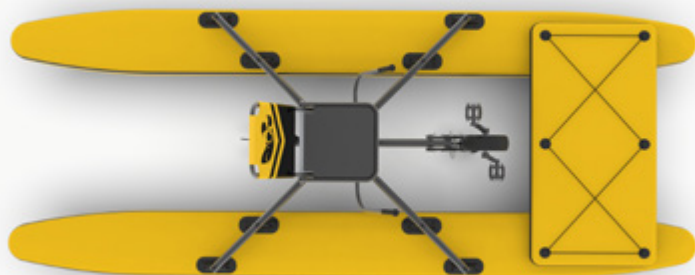
Инструкция по эксплуатации и сборке

# КАТАМАРАН ODYSSEY

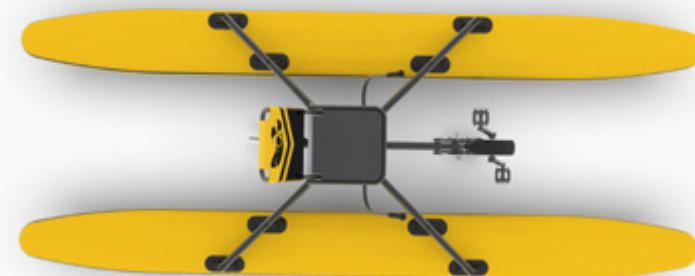




## Назначение



С платформой



Без платформы

Катамаран «Odyssey» предназначен для эксплуатации в водоемах в районах с умеренным климатом при температуре воздуха от -5 до +40 °С, в пресной или морской воде.

Катамаран «Odyssey» предназначен для активного отдыха, спорта, путешествий и позволяет удовлетворить спрос населения к отдыху, спорту и путешествиям по воде, способствует оздоровлению и повышению экологической культуры населения. Также позволяет лицам с ограниченными возможностями вести активный образ жизни и интегрироваться в социальную среду.

Катамаран «Odyssey» (изделие) представляет из себя маломерное судно-катамаран с поплавками (баллонами). Баллоны стыкуются между собой несущей рамой / соединительной конструкцией, представляющей из себя «X» раму. На раме располагается рулевой узел и сидение.

Катамаран «Odyssey» приводится в движение мускульной силой человека, через ножные педали.

Катамаран «Odyssey» предлагается в двух вариантах. С платформой и без платформы.



## Эксплуатационные ограничения. Меры безопасности

Изделие нормально функционирует в водоемах в районах с умеренным климатом при температуре воздуха от минус 5 до плюс 40 °С, в пресной или морской воде.

При перемещении по водоемам требуется соблюдать меры собственной безопасности.

Запрещается:

- использовать изделие при наличии повреждений;
- перегружать изделие;
- допускать неравномерную нагрузку на одну из сторон изделия;
- стоять при нахождении на изделии, стоять на приводе, ударять изделие;
- сидеть и стоять на баллонах;
- перетаскивать изделие волоком по суше;
- использовать изделие\*
  - \* в сильно засоренных водоемах;
  - \* на больших водоемах со значительным удалением от берега;
  - \* при неблагоприятных погодных условиях;
  - \* в темное время суток;
  - \* в нетрезвом состоянии.



Следует внимательно следить:

- за направлением ветров и течений, направленных с берега;
- за водной поверхностью, избегая столкновения с плавающими предметами;
- за давлением воздуха в баллонах в жаркую солнечную погоду.

При повышении температуры воздуха внутри баллонов необходимо стравливать из них воздух для поддержания рабочего давления 15 PSI (1,02 атм) для AirDeck, 12 PSI (0,88АТМ) для ПВХ.

Осмотр надувных составных частей изделия является обязательным перед и после использования изделия по назначению. Следует оберегать надувные составные части изделия от повреждения острыми предметами.

Привод pedalный устанавливается на изделие на воде при глубине не менее 500 мм.

К эксплуатации изделия допускаются лица не моложе 14 лет, внимательно изучившие настоящее руководство по эксплуатации.

При эксплуатации изделия следует использовать спасательные жилеты.

Материалы, покрытия, комплектующие элементы, примененные в изделии в процессе хранения и функционирования, не выделяют ядовитых и высокоактивных веществ и газов, представляющих опасность.



## Подготовка к использованию

1. Проверка упаковки
2. Убедитесь внешним осмотром в целостности упаковки.
3. Откройте упаковку и проверьте соответствие комплектности.
4. Проверка внешнего вида
5. Убедитесь в отсутствии загрязнений, механических повреждений и следов коррозии на соединителях и кабеле, подгорания на контактах (для исполнения с приводом электрическим).
6. Тщательно осмотрите надувные составные части изделия и убедитесь в отсутствии видимых повреждений.
7. Сборка Катамарана «Odyssey»
8. Сборку катамарана «Odyssey» рекомендуется проводить на ровной поверхности, вдали от источников огня. На поверхности недопустимо наличие острых выступающих предметов (камней, сучков и др.), которые могут повредить баллоны или другие части изделия.
9. Не рекомендуется собирать катамаран на песке во избежание попадания песка в стыки и соединения.

## Порядок сборки



Фото 1



Фото 2



Фото 3

1. Выньте составные части из упаковки **Фото 1**
2. Разверните и расправьте баллоны на ровной поверхности;
3. Собрать X-раму. Закрепить трубы штифтами. На новом катамаране трубы могут входить в рулевой узел с некоторым усилием. **Фото 2**
4. Надеть X-раму на баллоны – по 2 крепления на трубу. Рулевой узел ставится поворотным механизмом вперед.
5. Установить в рулевом узле опору для Педального узла и пера руля на 2 штифта 10мм они в рулевом узле предустановлены. **Фото 3**
6. Установить рукоятки управления, так чтобы они смотрели в сторону носа катамарана, фиксируются одним штифтом.
7. Установить перо руля, фиксируется штифтом на 85мм, положить шайбу между трубой и кронштейном управления. Разложить перо руля. **Фото 4**



Фото 4

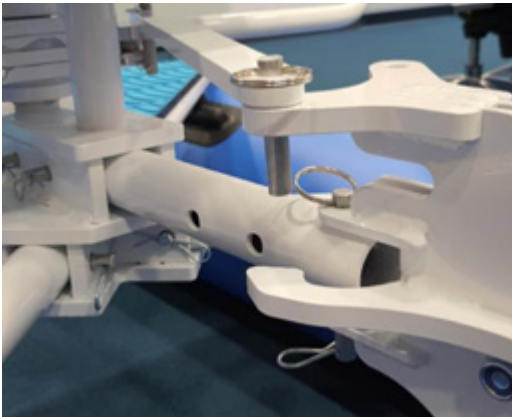


Фото 5



Фото 6



Фото 7



Фото 8

1. Установить тягу на 2 штифта 55мм. **Фото 5**
2. Установить кресло в удобное для пилота положение в зависимости от роста, зафиксировать Плуджером с правой стороны.
3. Накачать баллоны до «ощутимой упругости» примерно 0.3 атм для ПВХ и 1.1 атм для AirDeck. На солнце рекомендуем контролировать объем воздуха и при необходимости приспускать его. **Фото 6**
4. Установить pedalный узел (ПУ) в подъемном механизме. При спуске на воду – откинуть защелку и под собственным весом ПУ придет в рабочее положение. **Фото 7**
5. Проверка всех механизмов. Осмотр на предмет повреждений. **Фото 8**



## Использование

1. Спустите изделие на воду
2. Отплывайте от берега только после того как убедитесь в отсутствии пропуска баллонами воздуха.
3. Управление:
  - привести изделие в движение с помощью мускульной силы через ножные педали;
  - чтобы остановить, прекратите вращать педали или осторожно вращайте педали назад;
  - рулите поворотом рукояток управления вокруг центральной оси: поворот рукояток направо – движение направо, налево – движение налево.
4. Управляйте плавно и осторожно, избегайте ударов.
5. При приближении волн располагайте изделие только передней частью навстречу волнам.
6. При подходе к берегу своевременно поднимайте привод и предохраняйте изделие от ударов и повреждений.
7. На стоянках изделие должно быть надежно пришвартовано во избежание ударов о грунт, пирс, рядом стоящие лодки, суда и т.п.
8. Будьте внимательны при швартовке к каменистым и замусоренным берегам.
9. Своевременно подтягивайте винтовые крепления в случае ослабления.



## Подготовка к хранению



1. По окончании эксплуатации изделие необходимо очистить от грязи и песка и просушить. Поверхность очищать с водой с применением нейтральных моющих средств. Запрещается использовать для этих целей абразивные средства, металлические щетки, скребки и т.п.
2. Разборку изделия проводить в порядке, обратном сборке.
3. Для спуска воздуха из баллонов и подножек:
  - открыть крышку клапана и, повернув, зафиксировать кнопку пружинного механизма в нижнем положении;
  - спустить воздух, при необходимости воспользоваться насосом;
  - закрыть ниппель (повернув, зафиксировать кнопку пружинного механизма в верхнем положении) и плотно закрыть крышку клапана.
4. Сворачивать баллоны и подножки, учитывая габаритные размеры упаковки и максимально исключая изломы на жестких элементах.
5. При упаковке рекомендуется придерживаться такого же порядка и расположения составных частей изделия в упаковках, как это было сделано на предприятии-изготовителе.
6. На **Фото 9** показано изделие в упаковке, подготовленное к хранению или транспортированию.



Фото 9



## Техническое обслуживание

1. Техническое обслуживание изделия проводится не реже одного раза в год, в том числе при хранении и при использовании по назначению.
2. Техническое обслуживание предназначено для поддержания изделия в исправном состоянии в течение всего срока хранения и эксплуатации и заключается в проверке внешнего вида изделия (особо тщательном осмотре надувных составных частей (баллонов и подножек) с целью проверки отсутствия видимых повреждений) и проверке работоспособности приводов.
3. Текущий ремонт изделия не предусмотрен.

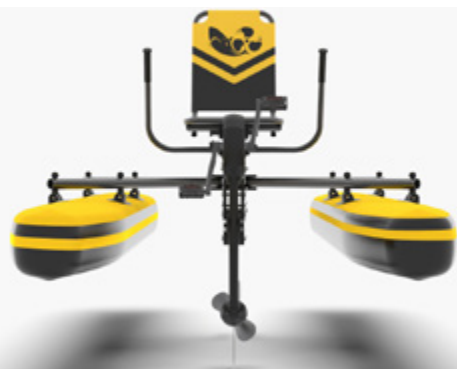


## Хранение и транспортирование

1. Изделие хранить в упаковке в помещении при температуре воздуха от минус 10 до плюс 30 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %.
2. Перед распаковкой изделие должно быть выдержано при температуре не ниже плюс 16 °С и не выше плюс 40 °С в течение не менее 60 мин.
3. При хранении изделие должно быть защищено от воздействия прямого солнечного света, и находиться на расстоянии не менее 1 м. от нагревательных приборов.
4. Не допускается хранение изделия в одном помещении с горюче-смазочными материалами, кислотами и другими химически активными веществами, разрушающими материалы и элементы изделия.
5. Изделие перевозят в разобранном виде в упаковке всеми видами транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данных видах транспорта.
6. Во время хранения и транспортирования изделия должно обеспечиваться устойчивое положение упаковки и отсутствие ударов ее о другие упаковки, ящики или грузы.
7. Во время хранения и транспортирования изделия все его составные части должны быть сухими.



## Гарантийные обязательства



1. Гарантийный срок эксплуатации изделия 2 года (за исключением надувных частей, являющихся расходным материалом, их гарантийный срок эксплуатации – 6 месяцев) со дня приобретения, при условии соблюдения правил хранения, транспортирования и эксплуатации, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации.
  2. Гарантийные обязательства не распространяются на случаи повреждения изделия, полученные при несоблюдении правил хранения, транспортирования и эксплуатации, и на самостоятельно переделанные изделия.
  3. В течение гарантийного срока, при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации, предприятие-изготовитель обязуется произвести необходимый ремонт или замену дефектных деталей (при замене возможно изменение цвета).
  4. Разрывы и расхождения швов надувных частей изделия в результате избыточного давления (больше 15 PSI (1,02 атм) для AirDeck и 12 PSI (0,88АТМ) для ПВХ) не являются гарантийным случаем.
- Примечание – Подобные ситуации могут возникать при перепадах температур, например, при воздействии прямых солнечных лучей или около нагревательного элемента.*
5. Отклонение от габаритных размеров изделия в пределах 5 % является допустимым. Претензии относительно данных пределов изменения габаритных размеров изделия не принимаются.