



Лодки надувные гребные «Орбита»



Руководство по эксплуатации
г. Уфа

Уважаемый покупатель!

Надеемся, что хорошее настроение от удачной покупки будет сопровождать Вас на протяжении всего срока эксплуатации.

Желаем успехов.



Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления с устройством лодки и для изучения правил ее эксплуатации и хранения.

Знание и соблюдение этих правил особенно важно в первые месяцы эксплуатации лодки. Соблюдая в полном объеме требования, изложенные в руководстве по эксплуатации, с момента приобретения лодки, Вы привыкните их выполнять постоянно, и это обеспечит дополнительную надежность и продлит срок службы лодки. Показатели безопасности лодки подтверждены сертификатом соответствия. Материалы, использованные в производстве лодки, разрешены к применению Минздравом России.

1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА

1.1. Лодки надувные гребные предназначены для туризма, прогулок, охоты и рыбной ловли в условиях пресноводных рек и озер.

1.2. Технические характеристики лодок приведены в таблице 1.

1.3. Устройство изделия

1.3.1. Лодка состоит из надувного борта замкнутой формы, разделенного перегородками на два автономных отсека, и днища (надувного или ненадувного).

1.3.2. В каждом из отсеков и надувном днище имеются клапаны или трубки, через которые производится наполнение их воздухом

1.3.3. На лодку наклеены уключины для фиксации весел, формовые опоры (или шайбы с полукольцами) для крепления жестких (или надувного) сидений, шайбы для крепления леера и троса причального.

Таблица 1

Наименование лодки	Габаритные размеры в наполненном состоянии (справочные), мм			Масса в комплекте, кг, не более	Грузоподъемность, кг, не более	Максим. пассаж. вместимость, чел.	Номинал. давление в отсеках, кПа	Средний срок службы, год
	длина	ширина	Диаметр борта					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОРБИТА 1	1900	1000	300	6	160	1	0,08	7
ОРБИТА 1,5	2250	1100	320	8	200	1,5	0,08	7
ОРБИТА 2	2500	1250	320	9	210	2	0,08	7
ОРБИТА 3	2750	1300	360	10	220	2	0,08	7
ОРБИТА 300М	3000	1410	380	25	220	2	0,08	7
ОРБИТА 330М	3300	1540	420	25	350	3	0,08	7
ОРБИТА 340М	3400	1600	450	60	450	3+1	0,08	7

Таблица 2

Наименование лодки	Лодка надувная, шт.	Сиденье, шт.		Мех, шт.	Весло, шт.	Чехол для весел, шт.	Руководство по эксплуатации, шт.	Сумка для упаковки, шт.	Слань, шт.
		жесткое	надувное						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОРБИТА 1	1	1	-	1	2	-	1	1	-
ОРБИТА 1,5	1	2	-	1	2	-	1	1	-
ОРБИТА 2	1	2	-	1	2	-	1	1	-
ОРБИТА 3	1	2	-	1	2	-	1	1	-

1.4. Комплектность

1.4.1. Комплект поставки лодки приведен в таблице 2.

1.4.2. Перечень запасных частей и материалов, поставляемых с каждой моделью лодки, указан в таблице 3.

Таблица 3

Наименование запасных частей и материалов	Количество	Дополнительные сведения
Ткань ПВХ для борта, не менее	0,15 м2	
Лента прорезиненная, не менее	0,5 п/м	
Ткань ПВХ для дна	0,15 м2	
Клей полиуретановый в тубе, шт.	1	

Примечание: Съемные детали от лодки и весел могут находиться в упаковке с ЗИП или в чехле с веслами.

2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

2.1. Подготовка к использованию

2.1.1. Расчистите от камней, веток и других острых предметов место, на котором будет размещаться лодка.

2.1.2. Извлеките лодку из сумки, разложите ее на подготовленное место. При комплектовании лодки сланью из отдельных планок, установите их в карманы крепежной полосы и уложите слань в лодку. При наличии жесткого сиденья установите его в гнездо опоры.

2.1.3. Возьмите клапаны наполнения. При необходимости очистите их от пыли и мусора и наверните наконечник меха на корпус клапана.

2.1.4. В процессе наполнения лодки воздухом следите за правильным положением шланга, который не должен иметь перегибов.

Наполнение начинайте с любого отсека. Первый отсек наполняйте до выполнения формы. Второй отсек наполняйте до требуемой жесткости лодки, при этом давлении в первом отсеке за счет перемещения перегородки уравнивается с давлением во втором отсеке. Степень наполнения лодки определяйте нажатием пальца на камеру с усилием ориентировочно 10-12 кг. Прогиб в камере в месте приложения нагрузки должен быть не более 30 мм.

НАПОЛНЕНИЕ НАДУВНОГО ДНИЩА ПРОИЗВОДИТЕ ТОЛЬКО ДО ВЫПОЛНЕНИЯ ФОРМЫ. Переполнение днища выше указанного предела может привести к его разрушению (отрыв перегородок, расклейка швов).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ НАПОЛНЯТЬ ЛОДКУ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ ОТ БАЛЛОНА.

2.1.5. После окончания наполнения наверните крышку на корпус клапана. В трубку на днище вставьте пробку и, перегнув, вложите в карман.

Вставьте весла в ключины, предварительно надев на них манжеты или кольца.

3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

3.1. Общие указания

3.1.1. Перед спуском лодки на воду произведите ее внешний осмотр.

3.1.2. Перенесите лодку к воде, держась за леера. Груз кладите только после спуска лодки на воду.

3.1.3. Не допускайте попадания на поверхность лодки различных смазочных материалов, растворителей, кислот, щелочей и других агрессивных материалов, разрушающих ПВХ.

3.1.4. Лодку следует оберегать от механических повреждений, поэтому не перетаскивайте ее волоком, не допускайте воздействия на нее какими-либо острыми предметами.

3.1.5. Во избежание попадания воды внутрь камеры лодки и надувного днища следите, чтобы крышка на корпусе клапана и пробка на трубке наполнения были плотно закрыты.

3.1.6. Не перегружайте лодку грузом более допустимой грузоподъемности.

3.1.7. В случае попадания воды внутрь камеры или надувного днища (при повреждении) произведите просушку путем периодической подачи воздуха пылесосом в течение 1 – 2 часов и только после этого произведите ремонт.

3.1.8. **ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ** необходимо обратить на момент просушки лодки. Просушку производите в тени, уменьшив перед этим давление в камере и надувном днище до сохранения формы. Воздействие солнечных лучей на лодку во время просушки особо опасно, т.к. увеличение давления может привести к разрушению камер.

Не оставляйте лодку на время просушки без присмотра. Периодически контролируйте давление в камере и днище, не допуская его увеличения.

Если условия погоды или время не позволяют просушить лодку на месте, просушите ее в домашних условиях.

3.2. Меры безопасности

3.2.1. Лодку используйте в прибрежных зонах пресноводных рек и озер при высоте волны не более 0,25 м и удалении от берега не более 250 м при температуре от минус 5°С до плюс 40°С.

3.2.2. Не плавайте во время ледостава и ледохода, а также в водоемах, загрязненных посторонними предметами.

3.2.3. Не стойте в лодке и не сидите на ее бортах.

3.2.4. **ВНИМАНИЕ!** Не допускайте переполнения камер и днища лодки. При наполнении лодки в утренние часы в нее попадает холодный воздух, который в последствии нагревается под воздействием солнечных лучей, что приведет к увеличению давления внутри камер и днища. Резкая смена погоды на солнечную также может привести к увеличению давления. В этом случае выпустите слегка воздух. Лучше это делать на берегу.

3.2.5. Под влиянием атмосферных воздействий и при нахождении лодки на воде давление в камерах может незначительно снизиться. В этом случае необходимо произвести подполнение лодки.

3.2.6. В случае повреждения одного из отсеков лодка способна поддерживать на плаву расчетный груз. Поэтому, сместитесь вместе с грузом плотнее к неповрежденной части лодки, загнув поврежденный отсек на себя.

При необходимости подполните неповрежденную часть лодки и плывите к берегу.

ВНИМАНИЕ! При выпуске воздуха из одного отсека давление в другом может снизиться за счет изменения положения перегородки, если она занимала место в сторону исправленного отсека. Перегородка переходит в сторону того отсека, из которого выпущен воздух. Это явление дефектом не является.

4. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

4.1. Возможные неисправности

4.1.1. В процессе эксплуатации лодки могут возникнуть следующие неисправности:

- 1) проколы или разрывы ткани;
- 2) сдиры покрытия ПВХ.

4.1.2. Методы устранения неисправностей

1) выпустите воздух из лодки, очистите поверхность поврежденного участка от грязи, протрите ацетоном.

2) Вырежьте латку с таким расчетом, чтобы она перекрывала поврежденный участок не менее, чем на 30 мм по всему периметру. Для латки используйте ткань ПВХ из ЗИП;

3) Нанесите тонкий слой клея на подготовленные поверхности и выдержите их до полного высыхания (клей не должен прилипать к пальцам). Нанесите второй слой клея, просушите;

4) Наложите латку на поврежденный участок, нагрейте и прикатайте ее округлым предметом. При наложении латки не допускайте образования складок и морщин.

5. ХРАНЕНИЕ

5.1. Лодка должна храниться в сухом помещении при температуре воздуха от минус 20°C до плюс 50°C. При температуре ниже -25°C не доставать из сумки и не подвергать механическому воздействию.

5.2. Лодка должна быть защищена от воздействия прямых солнечных лучей и находиться на расстоянии не менее 1 м. от обогревательных приборов.

5.3. Запрещается хранить лодку в одном помещении с кислотами, щелочами, растворителями и другими веществами, разрушающими ПВХ.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Изготовитель гарантирует работоспособность лодки при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения, изложенных в руководстве по эксплуатации.

6.2. Гарантийный срок эксплуатации лодки устанавливается 12 месяцев с даты продажи через розничную торговую сеть, в пределах гарантийного срока хранения.

Гарантия не распространяется на лодки:

- с неисправностями производственного характера, возникшими в результате нарушения правил эксплуатации и хранения.

Замена лодок или возмещение уплаченной суммы производится через розничную торговую сеть только по заключению эксперта бюро товарных экспертиз.

Данная продукция подтверждена сертификатом соответствия Российской Федерации № 0257548 «Башкирского центра сертификации и экспертизы»



ОРБИТА 320М



ОРБИТА 1,5