

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

EAC



## ПРАВИЛА

## БЕЗОПАСНОСТИ

ПРОЧИТАЙТЕ И СЛЕДУЙТЕ ВСЕМ ИНСТРУКЦИЯМ  
ПЕРЕД СБОРКОЙ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ. СОХРАНИТЕ ИХ ДЛЯ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В БУДУЩЕМ.

# QS 700 PLUS

### Морская система

Сертифицированный номер модели LS5220 220 – 230 V~

Сертифицированный номер модели LS5230 230 – 240 V~



Не забудьте о других отличных товарах компании Intex:  
бассейнах, аксессуарах для бассейнов, надувных бассейнах и  
домашних игрушках, надувных кроватях и подках, которые  
можно найти в крупных магазинах или на нашем веб-сайте.  
В связи с установкой компании на постоянное усовершенствование  
изделий, Интекс сохраняет за собой право изменять технические  
характеристики и внешний вид, в результате чего инструкция  
будет изменена без уведомления.

# INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.  
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle  
Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/  
Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays  
sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet  
in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong &  
Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans  
l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V.,  
Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21  
Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.  
[www.intexcorp.com](http://www.intexcorp.com)

# СОДЕРЖАНИЕ

Правила безопасности / Внимание.....	3
Краткое руководство пользователя.....	4
Таблица соли.....	5
Перечень частей.....	6
Спецификации продукта.....	7
Инструкции по установке.....	8-9
Объемы соли и воды в бассейне.....	10
Таблица стабилизатора хлора.....	11
Таблица рабочего времени.....	11
Инструкции по эксплуатации.....	12-14
Режим отображения информации о содержании соли / температуре.....	13
Цикл самоочистки хлорного электрода.....	14
СИД кодовая диаграмма.....	14
Опция стационарного монтажа.....	15
Обслуживание.....	16-17
Замена пульта управления.....	17
Длительное хранение.....	17
Обслуживание бассейна и химические определении.....	18
Инструкции по устранению неполадок.....	19-20
Временная гарантия.....	21

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

Стр. 2

# ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

ПРОЧИТАЙТЕ И СЛЕДУЙТЕ ВСЕМ ИНСТРУКЦИЯМ ПЕРЕД СБОРКОЙ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

## ПРОЧИТАЙТЕ И СЛЕДУЙТЕ ВСЕМ ИНСТРУКЦИЯМ

### ВНИМАНИЕ

- Эта система соленой воды предназначена только для производства гипохлорита натрия. Она не отслеживает и не контролирует уровень гипохлорита натрия в бассейне. Владелец бассейна несет ответственность за контроль и поддержание уровня свободного хлора в пределах рекомендованного диапазона от 0,5 до 3,0 частиц на миллион (ч./млн.). Владелец бассейна несет ответственность за регулярную проверку уровня свободного хлора во время работы насоса для бассейна и соответствующую регулировку системы соленой воды.
- Присматривайте за детьми и людьми с физическими отклонениями.
- Не подпускайте детей близко к продукту и к электрическому шнуру.
- Не рекомендуется позволять детям играть с изделием. Чистка и обслуживание не должно осуществляться детьми без контроля взрослых.
- Данное изделие может использоваться детьми от 8 лет и старше, людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также людьми с недостатком опыта и знания, при условии, что это осуществляется под контролем, либо после проведения инструктажа по эксплуатации товара таким образом, что пользователь полностью разобрался в применении изделия.
- Монтаж и демонтаж бассейна должны производить только взрослые.
- Продукта должен подключаться к источнику тока через УЗО с емкостью, не превышающей 30 мА.
- Выключайте продукта из сети, перед тем как переставить его или почистить.
- Не закапывайте в землю электрический шнур. Расположите шнур в месте, где его не повредят газонокосилки, шпалерные ножницы или другое оборудование.
- Электрический шнур незаменяем. Если шнур повреждён, весь прибор следует утилизировать.
- Чтобы предотвратить риск электрошока, не используйте удлинитель для присоединения шнура к розетке; таймеры, адаптеры, преобразователи тока, используйте только правильно расположенный источник электропитания.
- Не пытайтесь включить/выключить продукта из розетки мокрыми руками или когда находитесь в воде.
- Продукта должен располагаться как минимум на расстоянии 2 м от бассейна.
- Розетка должна находиться на расстоянии более чем в 3,5 м от бассейна.
- Устанавливайте продукта подальше от бассейна, чтобы ребенок не смог опереться на него и залезть в бассейн.
- Не включайте продукта, когда в бассейне есть люди.
- Данный продукта предназначен только для сборно-разборных бассейнов. Не используйте данный продукта в постоянно установленных бассейнах. Хранившийся бассейн построен что бы его можно было быстро разбирать для хранения и сборки как было оригинально.
- Использовать только в домашних условиях.
- Включать штепсельную вилку в розетку только после установки продукта.
- Сведения об установке, очистке и обслуживании приведены в следующих разделах руководства.
- Во избежание риска, связанного с непреднамеренным сбросом термозащиты, нельзя подключать данное устройство к сети питания через внешнее переключающее устройство, такое как таймер, или подключать его к цепи, которую регулярно включают и выключают.

**НЕСОБЛЮДЕНИЕ ДАННЫХ ИНСТРУКЦИЙ МОЖЕТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ТРАВМ, ЭЛЕКТРОШОКА И ПРИВЕСТИ К ЛЕТАЛЬНОМУ ИСХОДУ.**

Данные предостережения, инструкции и правила безопасности, которые вы получаете при покупке продукции, не могут охватить все возможные опасные случаи. Пожалуйста, контролируйте ситуацию во время отдыха на воде.

**Для портативного, только для бассейнов над землей**

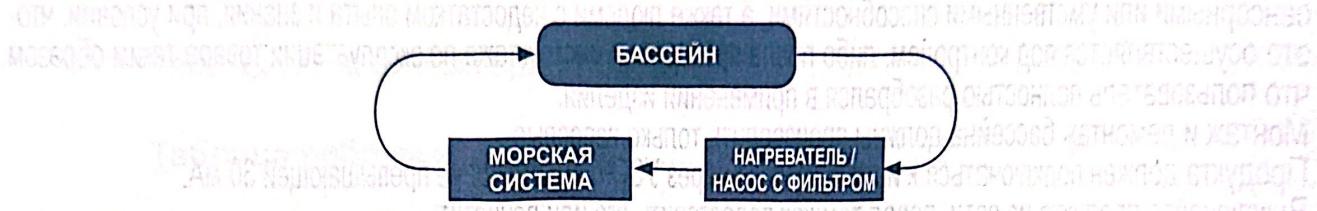
**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В этом разделе содержатся важные и полезные советы, с которыми следует ознакомиться перед настройкой системы соленой воды. Однако в нем не рассматриваются все аспекты установки и использования системы соленой воды, поэтому следует обязательно прочитать, понять и соблюдать руководство пользователя для правильной установки, обслуживания и безопасного использования системы соленой воды.

**1. Требования к производительности фильтрующего насоса:** Система соленой воды требует отдельного фильтрующего насоса с производительностью 700–3200 гал/ч (2650–12 112 л/ч) для подачи воды и правильного функционирования. Система совместима с фильтрующими насосами других производителей (не INTEX).

**2. Соль, необходимая для запуска:** Не используйте соли, не содержащие хлорид-ионов. Используйте только чистую соль (хлорид натрия), такую как обычная поваренная соль, йодированная соль, морская соль естественного испарения и т. д. Можно использовать соль с добавкой, препятствующей слипанию (E535). Добавьте соль в бассейн в соответствии с информацией на странице **ТАБЛИЦА СОЛИ**. Очистите дно бассейна щеткой и запустите насос на 24 часа, чтобы растворить соль. См. раздел **ОБЪЕМЫ СОЛИ И ВОДЫ В БАССЕЙНЕ**.



**3. Место установки системы соленой воды:** Система должна быть установлена в качестве последнего элемента оборудования бассейна на линии возврата воды в бассейн. См. раздел **ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ**.

**4. Поддержание необходимого уровня соли:** Идеальный уровень соли в бассейне составляет 800–1800 ppm (частей на миллион). Оптимальный уровень – 950 ч./млн. **Информация для начинающих пользователей бассейнов или систем соленой воды:**

После настройки системы и перед добавлением соли в бассейн включите систему и нажмите один раз кнопку **РЕЖИМ** (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Число на дисплее (в ч./млн) соответствует природным минералам, присутствующим в воде, таким как ионы железа, кальция и т. д. Запишите это число, так как оно станет отправной точкой для дальнейших показателей. Добавьте соль в бассейн в соответствии с разделом **Добавление соли / ТАБЛИЦА СОЛИ**.

**Для пользователей бассейнов с системой соленой воды или использующих химические дезинфекторы, которые переходят на модель QS700 PLUS:**

После настройки системы нажмите один раз кнопку (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Если число на дисплее превышает 1800 ч./млн, снизьте уровень соли, выполнив действия в разделе **ОБЪЕМЫ СОЛИ И ВОДЫ В БАССЕЙНЕ, удаление соли**. Через 24 часа еще раз проверьте уровень соли и убедитесь, что он находится в пределах 800–1800 ч./млн.

**5. Определение уровня соли:** Нажмите один раз кнопку (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Начальное число на дисплее соответствует предыдущему последнему измерению. Число начнет меняться, и через 3 минуты отобразится последнее значение уровня соли. Через 3 минутыостоя дисплей переключится обратно в режим отображения часов работы системы. См. раздел **Режим отображения информации о содержании соли / температуре**.

**6. Время работы насоса:** Установите время работы фильтрующего насоса на 1 час больше, чем требуемое время работы системы соленой воды, см. раздел **ТАБЛИЦА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ**.

**7. Требования к накрытию бассейна:** Чтобы максимально повысить эффективность системы соленой воды, держите бассейн накрытым чехлом для бассейна Intex во время работы системы или когда бассейн не используется.

## СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ

# ТАБЛИЦА СОЛИ

Количество соли, необходимое для достижения и поддержания оптимального уровня соли 950 ч./млн.

РАЗМЕР БАССЕЙНА	Вместимость воды (Рассчитано на 90 % для каркасного бассейна и 80 % для бассейна Easy Set и овального бассейна)		Соль, Нужная для Запуска 0.95g/L (950 ч./млн.)		Соли было Нужно, когда Низкая Соль Обнаружила (КОД "91")	
	(Галлоны)	(Литры)	(фунт)	(Кг.)	(фунт)	(Кг.)
<b>СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ БАССЕЙНЫ INTEX (AGP's)</b>						
<b>БАССЕЙН EASY SET®</b>	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	22	10	9
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	26	12	13
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	31	14	13
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	31	14	13
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	35	16	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	40	18	18
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	44	20	20
<b>КРУГЛЫЙ КАРКАСНО-МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ БАССЕЙН</b>	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	26	12	13
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	31	14	15
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	35	16	18
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	42	19	20
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	53	24	24
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	77	35	35
<b>МЕТАЛЛОКАРКАСНЫЙ БАССЕЙН ULTRA FRAME</b>	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	31	14	15
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	35	16	18
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	42	19	20
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	51	23	24
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	55	25	26
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	64	29	31
<b>ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН PRISM FRAME™</b>	13'1½" x 6'6¾" x 39½" (400cm x 200cm x 100cm)	1806	6836	15	7	7
	13'1½" x 6'6¾" x 48" (400cm x 200cm x 122cm)	2224	8418	18	8	9
	16' x 8' x 42" (488cm x 244cm x 107cm)	2873	10874	24	11	11
<b>ОВАЛЬНЫЙ МЕТАЛЛОКАРКАСНЫЙ БАССЕЙН</b>	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	24	11	11
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	35	16	18
<b>МЕТАЛЛОКАРКАСНОГО БАССЕЙНА RECTANGULAR ULTRA FRAME</b>	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	29	13	13
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	37	17	18
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	46	21	22
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	66	30	31

### Быстрый общий расчет

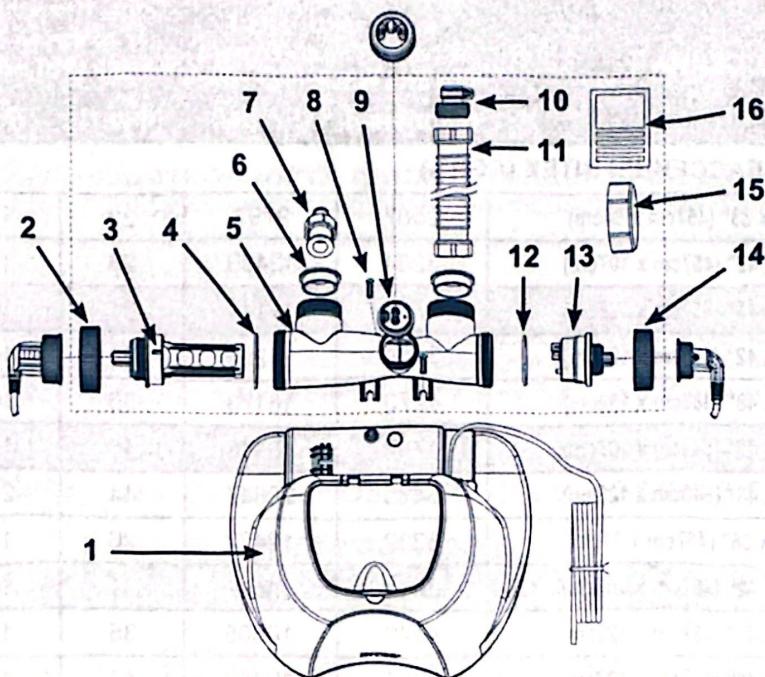
Соль, Нужная для Запуска (фунт)	Соль, Нужная для Запуска (кг.)	Соли было Нужно, когда Низкая Соль Обнаружила (фунт)	Соли было Нужно, когда Низкая Соль Обнаружила (кг.)
Вместимость воды (Галлоны) x 0.008	Вместимость воды (Литры) x 0.00095	Вместимость воды (Галлоны) x 0.0025	Вместимость воды (Литры) x 0.0003

**СОХРАНИЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

Стр. 5

## ПЕРЕЧЕНЬ ЧАСТЕЙ

Перед сборкой оборудования, пожалуйста, ознакомьтесь с содержимым упаковки и деталями.



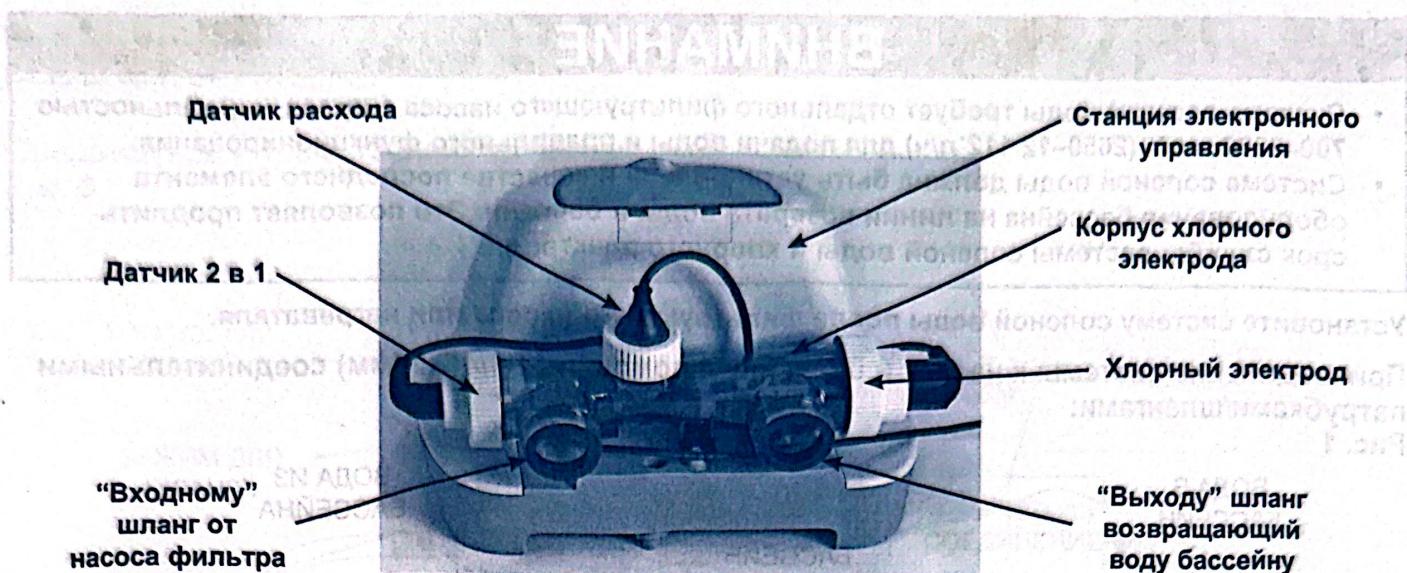
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Чертёж демонстрируется в качестве наглядной иллюстрации. Размеры могут не совпадать с реальными. Выполнено не в масштабе.

И° АРТИКУЛА	ОБЩЕЕ	ОПИСАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	АРТИКУЛ
	ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ К ФИЛЬТРОВАЛЬНОМУ НАСОСУ С 1-1/4" (32ММ) РАЗМЕР ШЛАНГИ			
1		СТАНЦИЯ ЭЛЕКТРОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	1	13456
2		ГАЙКА ХЛОРНОГО ЭЛЕКТРОДА	1	13336
3		ХЛОРНЫЙ ЭЛЕКТРОД	1	12995
4		УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО ХЛОРНОГО ЭЛЕКТРОДА	1	13446
5		КОРПУС ХЛОРНОГО ЭЛЕКТРОДА	1	12977
6		L-ОБРАЗНОЕ УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО	2	11228
7		АДАПТЕР А С РЕЗЬБОВОЙ ВТУЛКОЙ	1	10849
8		БОЛТ	2	11519
9		ДАТЧИК РАСХОДА	1	11460
10		ПРОНИЗАННЫЙ АДАПТЕР В	1	10722
11		СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ШЛАНГА С РЕЗЬБОВЫМИ ФИТТИНГАМИ	1	10720
12		УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО ДАТЧИКА 2 В 1	1	11585
13		ДАТЧИК 2 В 1 (СОЛЬ / ТЕМПЕРАТУРА)	1	13432
14		ГАЙКА ДАТЧИКА 2 В 1	1	13433
15		КРЫШКА ЭЛЕМЕНТА	2	11131
16		ИСПЫТЫВАЮЩИЕ ЛЕНТЫ	1	19635

При заказе деталей, не забудьте указать номер модели и артикулы.

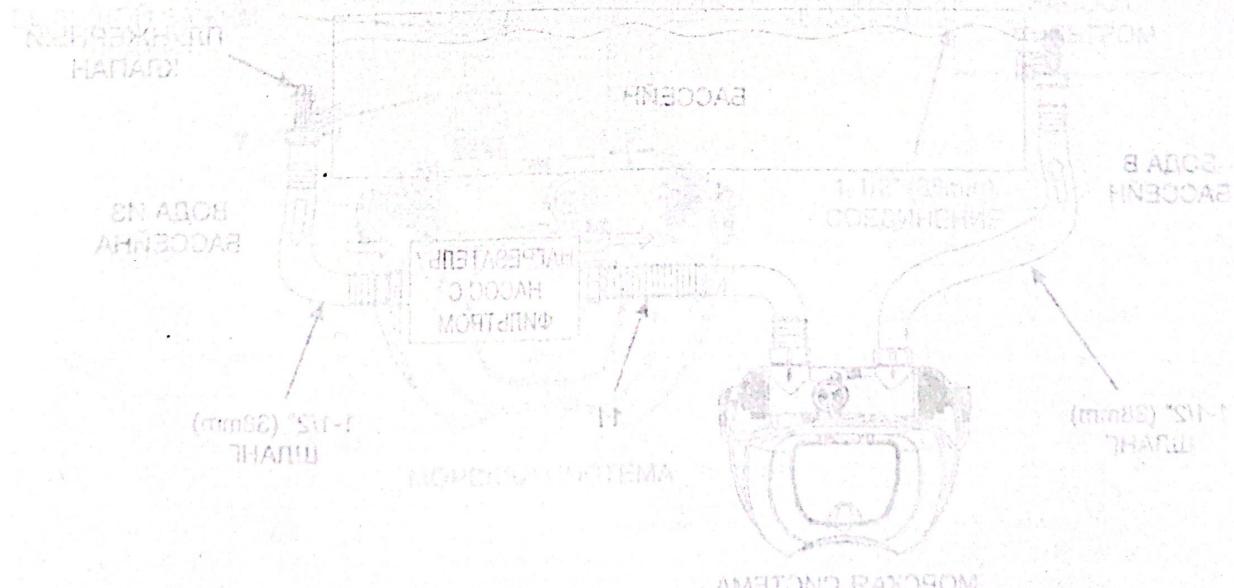
**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**  
Стр. 6

## СПЕЦИФИКАЦИИ ПРОДУКТА



Инструменты для сборки не требуются.

Сертифицированный номер модели:	LS5220/5230
Мощность:	65 W
Идеальный Соленый Уровень:	950 ppm (части за миллион)
Максимальный выход / час Санитизера:	7 грамм/час
Производительность фильтрующего насоса:	700 ~ 3200 галлонов/час (2650 - 12112 л/ч)
Временная гарантия:	см. “Ограниченнная Гарантия”



**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**  
Стр. 7

# ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

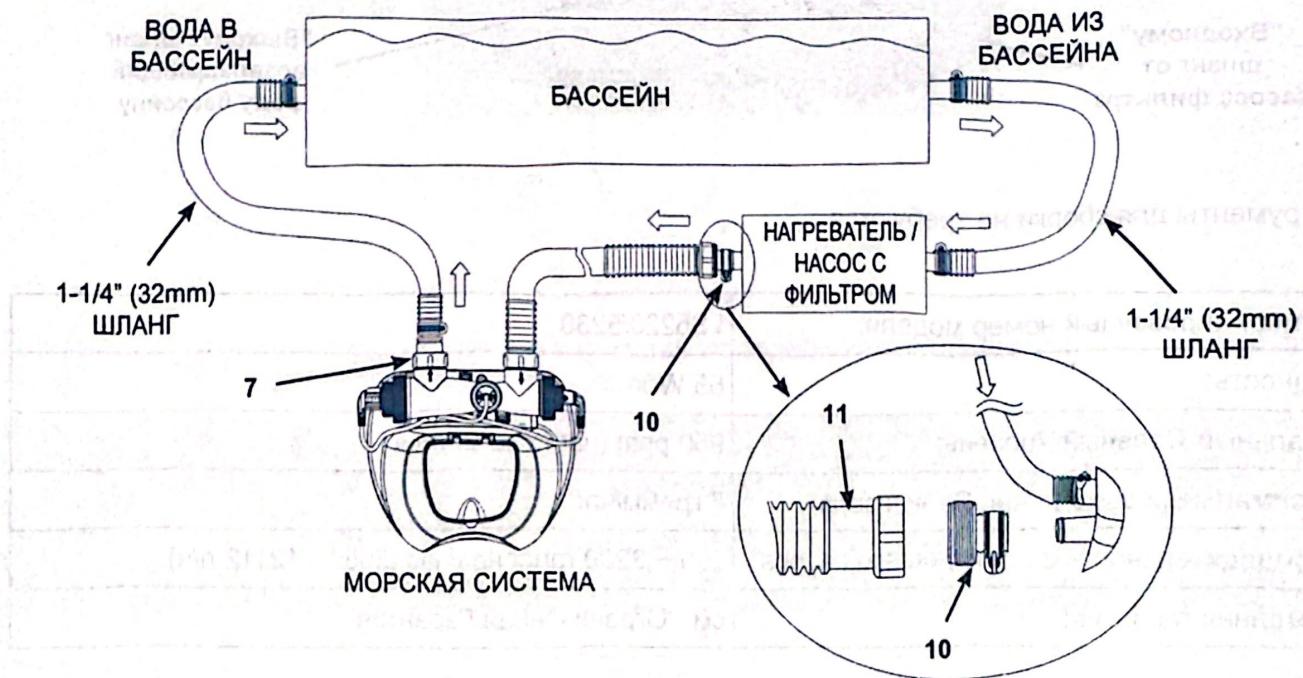
## ВНИМАНИЕ

- Система соленой воды требует отдельного фильтрующего насоса с производительностью 700–3200 гал/ч (2650–12 112 л/ч) для подачи воды и правильного функционирования.
- Система соленой воды должна быть установлена в качестве последнего элемента оборудования бассейна на линии возврата воды в бассейн. Это позволяет продлить срок службы системы соленой воды и хлорного электрода.

Установите систему соленой воды после фильтрующего насоса или нагревателя.

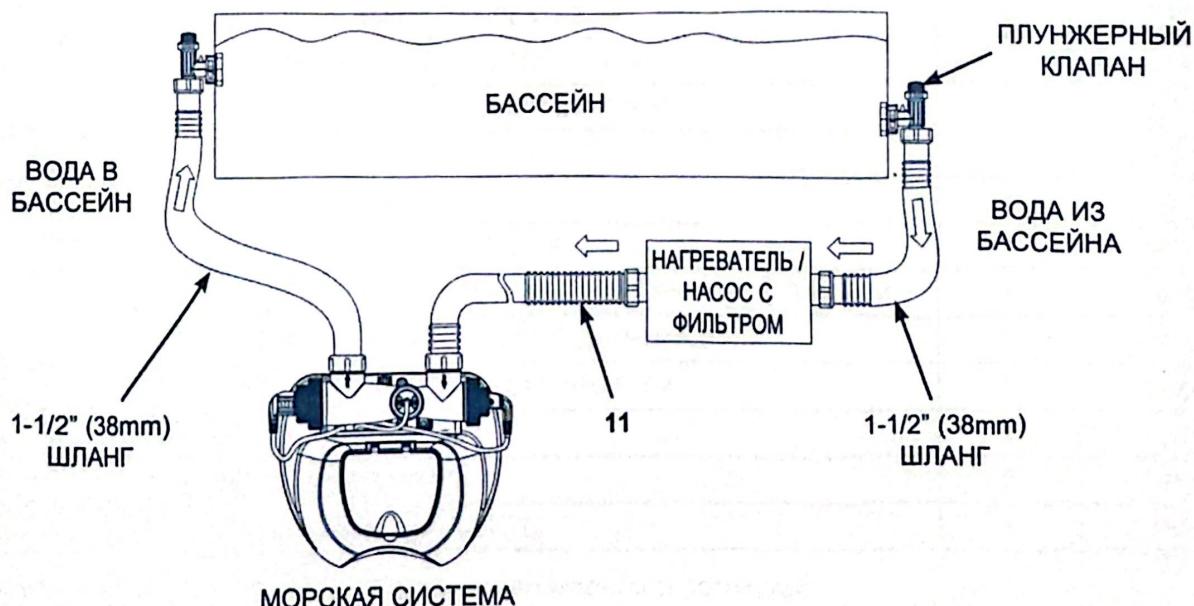
Присоединение системы к насосу и бассейну с помощью 1-1/4" (32мм) соединительными патрубками/шлангами:

Рис. 1



Присоединение системы к насосу и бассейну с помощью 1-1/2" (38мм) соединительными патрубками/шлангами:

Рис. 2



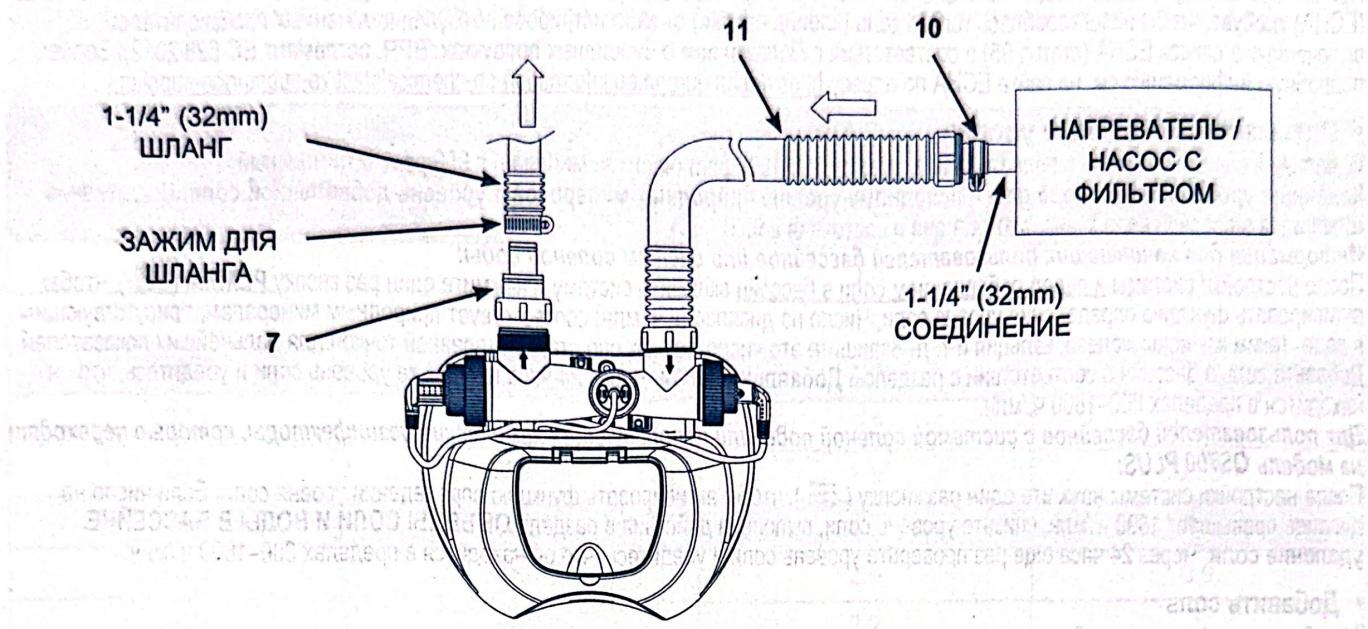
**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ (продолжение)

**Подключение системы к другим типам насосов и бассейнов (с различным видом резьбы или без резьбы):**

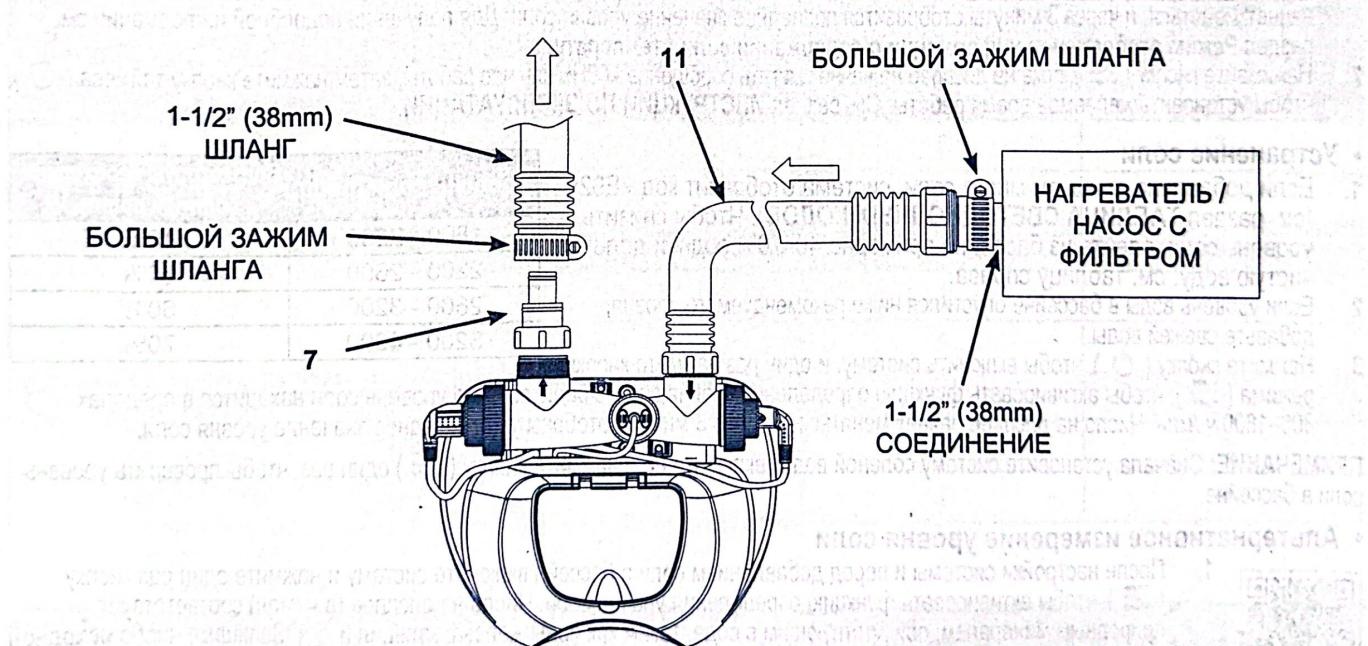
**Соединитесь к 1-1/4" (32mm) шлангом:**

Рис. 3



**Присоединение к 1-1/2" (38мм) шлангу с помощью зажима:**

Рис. 4



**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

# ОБЪЕМЫ СОЛИ И ВОДЫ В БАССЕЙНЕ

- Какой вид соли следует использовать:

Для защиты оборудования в плавательных бассейнах необходимо использовать особый тип соли. При покупке соли убедитесь, что она соответствует стандарту EN16401 для химических веществ, предназначенных для использования в плавательных бассейнах. Если вам нужна помощь при выборе соли, обратитесь в местный магазин для бассейнов или свяжитесь с производителем соли. **Не используйте соли, не содержащие хлорид-ионов.** Используйте только чистую соль (хлорид натрия), такую как обычная поваренная соль, йодированная соль, морская соль естественного испарения и т. д. Можно использовать соль с добавкой, препятствующей слипанию (E535).

При выборе соли для бассейна для использования на территории ЕС следует также учитывать, что Европейское химическое агентство (ECHA) требует, чтобы использовалась только соль (хлорид натрия) от зарегистрированных/уполномоченных производителей, включенных в список ECHA (статья 95) в соответствии с Положением о биоцидных продуктах (BPR, регламент EC 528/2012). Более подробную информацию см. на сайте ECHA по адресу <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers>.

- Оптимальные соленые уровни

Идеальный соленый уровень в воде бассейна - между 800-1800 ppm (части за миллион) с 950 ppm, оптимальный.

**Конечный уровень соли в воде равен исходному уровню природных минералов + уровень добавленной соли.** Содержание минералов в пресной воде зависит от региона и состояния воды.

**Информация для начинающих пользователей бассейнов или систем соленой воды:**

После настройки системы и перед добавлением соли в бассейн включите систему и нажмите один раз кнопку **РЕЖИМ** (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Число на дисплее (в ч./млн) соответствует природным минералам, присутствующим в воде, таким как ионы железа, кальция и т. д. Запишите это число, так как оно станет отправной точкой для дальнейших показателей. Добавьте соль в бассейн в соответствии с разделом **Добавление соли**. Через 24 часа проверьте уровень соли и убедитесь, что он находится в пределах 800–1800 ч./млн.

**Для пользователей бассейнов с системой соленой воды или использующих химические дезинфекторы, которые переходят на модель QS700 PLUS:**

После настройки системы нажмите один раз кнопку (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Если число на дисплее превышает 1800 ч./млн, снизьте уровень соли, выполнив действия в разделе **ОБЪЕМЫ СОЛИ И ВОДЫ В БАССЕЙНЕ, удаление соли**. Через 24 часа еще раз проверьте уровень соли и убедитесь, что он находится в пределах 800–1800 ч./млн.

- Добавить соль

1. Включите фильтрующий насос.
2. Содержите систему соляной воды "OFF".
3. Добавьте соль в соответствии с информацией в разделе **ТАБЛИЦА СОЛИ**. См. также раздел **Альтернативное измерение уровня соли**.
4. Равномерно распределите соль по внутренней поверхности бассейна.
5. Очистите дно бассейна щеткой, чтобы ускорить процесс растворения, и запустите фильтрующий насос на 24 часа.
6. Через 24 часа нажмите один раз кнопку (⊕), чтобы включить систему. Затем нажмите один раз кнопку (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Убедитесь, что уровень соли находится в пределах 800–1800 ч./млн. Число на дисплее начнет меняться, и через 3 минуты отобразится последнее значение уровня соли. Для получения подробной информации см. раздел **Режим отображения информации о содержании соли / температуре**.
7. Нажмите кнопку (≡), пока на дисплее не начнет мигать сообщение «00H» или час работы, затем нажмите кнопку таймера (C), чтобы установить желаемое время работы. См. раздел **ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**.

- Устранение соли

1. Если добавлено слишком много соли, система отобразит код «E92» (см. раздел **ТАБЛИЦА СВЕТОДИОДНЫХ КОДОВ**). Чтобы снизить уровень соли, слейте из бассейна примерно 40–70% воды и долейте чистую воду, см. таблицу справа.
2. Если уровень воды в бассейне опустился ниже рекомендуемого уровня, добавьте свежей воды.
3. Нажмите кнопку (⊕), чтобы включить систему, и один раз нажмите кнопку режима (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Убедитесь, что уровень соли находится в пределах 800–1800 ч./млн. Число на дисплее начнет меняться, и через 3 минуты отобразится последнее значение уровня соли.

Уровень соли (ppm)	Вод, которую необходимо слить и долить
1800 - 2200	40%
2200 - 2600	50%
2600 - 3200	60%
3200 - 4000	70%

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Сначала установите систему соленой воды, включите ее и нажмите кнопку (≡) один раз, чтобы проверить уровень соли в бассейне.

- Альтернативное измерение уровня соли

1. После настройки системы и перед добавлением соли в бассейн включите систему и нажмите один раз кнопку (≡), чтобы активировать функцию определения уровня соли. Число на дисплее (в ч./млн) соответствует природным минералам, присутствующим в воде, таким как ионы железа, кальция и т. д. Запишите число **исходной концентрации соли ( $C_0$ )**, так как оно станет отправной точкой для дальнейших показателей.
2. Добавьте 5 кг ( $S_1$ ) соли в бассейн и запустите насос на 2 часа, чтобы растворить соль. Затем включите систему соленой воды и снова нажмите кнопку (≡) для проверки **текущего уровня соли ( $C_1$ )**.
3. Отсканируйте QR-код, чтобы запустить программу калькулятор соли, и введите данные для  $C_0$  (ч./млн),  $C_1$  (ч./млн) и  $S_1$  (5 кг). Программа автоматически рассчитает необходимое дополнительное количество соли  $S_2$  (в кг). Формула расчета:  $S_2 = S_1 \times [950 - (C_1 - C_0)] / (C_1 - C_0)$  в кг.



QR-код  
калькулятора  
соли

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ТАБЛИЦА СТАБИЛИЗАТОРА ХЛОРА (С ЧЕХЛОМ ДЛЯ БАССЕЙНА INTEX)

Стабилизатор хлора (циануровая кислота) уменьшает потерю хлора в воде под воздействием ультрафиолетовых лучей. Поддерживайте количество стабилизатора хлора на уровне примерно 1% от соли, т. е. 45 кг соли x 1% = 0,45 кг стабилизатора хлора.

Если вода в бассейне грязная или мутная, **НЕ добавляйте стабилизатор хлора**, так как это замедлит время санитарной обработки системы. Вместо этого **используйте функцию BOOST системы соленой воды**, см. раздел с описанием цикла BOOST. После того как вода в бассейне станет прозрачной и чистой, можно добавить стабилизатор хлора.

Вместимость воды		Стабилизатор хлора, необходимый для запуска 0.03g/L (30ppm)	
(Галлоны)	(Литры)	(фунт)	(kg)
2000	7500	0.5	0.23
3000	11500	0.8	0.35
4000	15000	1.0	0.45
5000	19000	1.3	0.57
6000	22500	1.5	0.68
7000	26500	1.8	0.8
8000	30000	2.0	0.9
9000	34000	2.2	1

## ТАБЛИЦА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ (С ЧЕХЛОМ ДЛЯ БАССЕЙНА INTEX)

Вместимость воды		Рабочее Время (часы) в различных окружающих / воздушных температур		
(Галлоны)	(Литры)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
2000	7500	1	2	3
3000	11500	2	3	3
4000	15000	3	4	5
5000	19000	3	4	5
6000	22500	4	5	6
7000	26500	5	6	7
8000	30000	5	6	7
9000	34000	6	7	8

## ВНИМАНИЕ

Продолжительность работы фильтр-насоса должна быть на 1 час больше, чем продолжительность работы Хлоргенератора.

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

# ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 1. Включите фильтрационный насос.

## 2. Пуск установки:

Подключите кабель питания к электрической розетке и проверьте УЗО.

Нажмите кнопку (  ). На дисплее будет мигать код «00Н», сообщая о готовности к программированию.



## 3. Установите рабочие часы Морской Системы:

Нажмите кнопку таймера (  ), чтобы установить желаемые часы работы. Ознакомьтесь с «Таблица рабочего времени», в которой указано требуемое количество часов для бассейнов всех размеров. Нажмите (  ), чтобы увеличить время с 01 до 12 часов (максимум).

Продолжайте нажимать кнопку (  ), чтобы повторить цикл. Встроенный таймер будет сейчас работать для выбранных числа часов в то же время каждый день.



(1 до 12 часов максимум за цикл)

## 4. Блокировка клавиатуры:

Нажмите кнопку (  ), чтобы заблокировать клавиатуру. Индикатор «РАБОТА» начнет светиться через 30 секунд, указывая на то, что система начала производство гипохлорита натрия.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если вы забываете повторно Запереть контроли вспомогательной клавиатуры, соленая система автоматически запрет контроли вспомогательной клавиатуры и начнёт работать 10 секунд позже.



## 5. Переустановите рабочее время, если необходимо:

Нажмите кнопку (  ), и текущее запрограммированное время начнет мигать. Повторите действия 3 и 4.

## 6. Режим ожидания/энергосберегающий режим:

- По окончании цикла на дисплее сначала мигает число 93, а через 5 минут начинает светиться зеленый индикатор SLEEP. Система будет идти в «Запасном режиме». Система автоматически идет в «Энергетический Сохраняющем Режиме» и автоматически пустит после 24 часов, чтобы продолжать его ежедневное производство хлорина.

- Лампочка «SLEEP (НЕАКТИВНОЕ СОСТОЯНИЕ)» продолжит гореть, - бездеятельный (Энергетический Сохраняющий Режим). Через 5 минут экран погаснет. Нажмите любую кнопку (  или  ), чтобы рассматривать на последний код СИД.



## ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

### 7. Цикл нагнетания:

- После сильного дождя, а также если бассейн загрязнен, активируйте функцию BOOST, чтобы перемешать воду в бассейне. Для этого выполните следующие действия.
  - Нажмите кнопку (  ), чтобы разблокировать клавиатуру. Экран будет мигать. Нажмите кнопку (  ), чтобы установить желаемое количество часов работы в турборежиме. Доступно 4 параметра: 48 часов, 60 часов, 72 часа и 00 (ВЫКЛ). Продолжайте нажимать кнопку (  ), чтобы повторить цикл.
  - Нажмите кнопку (  ), чтобы заблокировать клавиатуру. Светодиод BOOST, и система начинает производство дезинфицирующего средства на основе гипохлорита натрия. После завершения цикла работы в турборежиме система автоматически переключится на нормальный режим работы.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если вы забываете повторно Запереть контроли вспомогательной клавиатуры, соленая система автоматически запрет контроли вспомогательной клавиатуры и начнёт работать 10 секунд позже.
- Как только начнется процесс нагнетания, проверьте, правильно ли установлено рабочее время фильтрационного насоса. Например, если время нагнетания составляет 48 часов, то фильтрационный насос должен быть установлен на время не менее 48 часов. Увеличьте время работы фильтрационного насоса, если необходимо.
- Примечание: Если к системе подключен фильтрационный насос Intex, установите переключатель насоса в положение «I». (Если фильтрующий насос Intex имеет таймер на ВК33, максимальное время работы составляет 10 часов. Для продления времени работы может потребоваться вручную сбросить таймер.) При использовании режима BOOST периодически проверяйте уровень свободного хлора (см. следующий шаг), который не должен превышать рекомендуемый уровень – 3,0 частиц на миллион (ч./млн.). Не пользуйтесь бассейном, если уровень свободного хлора превышает 5,0 ч./млн.



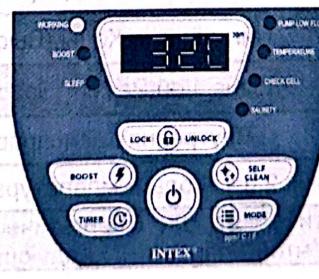
### 8. Проверьте уровни свободного хлора, pH, кальциевой жесткости и общей щелочности:

Тестовые полоски INTEX® (прилагаются к изделию) позволяют одновременно проверить уровни свободного хлора, pH, кальциевой жесткости и общей щелочности. Еженедельно проверяйте химический состав воды и поддерживайте концентрацию хлора на уровне 0,5–3,0 ч./млн.

- Погружать полоску в воде и отнимать срочно.
- Держите уровень полоски на 15 секунд. Не встрахните лишнюю воду с полоски.
- Сравниваете полоску для свободного хлора, "pH", и общей щелочностью с цветным картам на этикетке упаковки. Обеспечите почитать и слидить за инструкциями.

### Режим отображения информации о содержании соли/температуре:

- Нажмите один раз кнопку (  ), на дисплее отобразится уровень соли в ч./млн. Начальное число на дисплее соответствует предыдущему последнему измерению. Число на дисплее начнет меняться, и через 3 минуты отобразится последнее значение уровня соли.
- Нажмите кнопку (  ) два раза, на дисплее отобразится температура воды в градусах Цельсия (°C).
- Нажмите кнопку (  ) три раза, на дисплее отобразится температура воды в градусах по Фаренгейту (°F).
- Нажмите кнопку (  ) четыре раза, чтобы вернуться к отображению часов работы системы.
- Нажмите кнопку (  ) еще раз, чтобы повторить цикл: отображение уровня соли.
- Когда дисплей находится в режиме отображения уровня соли или температуры, через 3 минуты простоя он переключается обратно в режим отображения часов работы системы.



Уровень соли (ppm)

Температура (°C)

Температура (°F)

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

### Цикл самоочистки хлорного электрода:

Время цикла самоочистки по умолчанию составляет 4 часа. Для настройки времени цикла самоочистки выполните следующие действия:

- Нажмите кнопку (6), затем кнопку (1), дисплей начнет мигать. В зависимости от уровня кальциевой жесткости воды в бассейне нажмите кнопку (2) еще раз, чтобы выбрать время цикла самоочистки. Доступно 4 значения: 02H, 04H, 06H и 10H. Если выбрано значение 02H, оно будет автоматически увеличено до 04H после того, как система наберет 300 часов цикла самоочистки.



Кальциевая жесткость воды	Время цикла самоочистки
0 - 150 ppm	Меняйте полярность каждые 10 часов
150 - 250 ppm	Меняйте полярность каждые 06 часов
250 - 350 ppm	Меняйте полярность каждые 04 часов
350 - 400 ppm	Меняйте полярность каждые 02 часов

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Срок службы хлорного электрода зависит от состояния воды, интенсивности использования бассейна и времени работы системы. Выберите 10-часовой цикл, чтобы продлить срок службы хлорного электрода, если уровень жесткости кальция составляет до 150 ч./млн. Ручная регулярная очистка и техническое обслуживание позволяют еще больше продлить срок службы хлорного электрода.

- Нажмите кнопку (6), чтобы заблокировать клавиатуру. Дисплей вернется к нормальной работе. Система будет каждый раз изменять полярность хлорный электрод (3) в соответствии с выбранным количеством часов.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если не заблокировать клавиатуру, система автоматически заблокирует ее через 10 секунд.

### СИД КОДОВАЯ ДИАГРАММА / КАРТА

СИД Чтение	Определений
00H	Запасной Режим (Старт / Запуск)
01H	Минимальный Рабочий Час (1 часовой оставшийся)
02H - 11H	Рабочие Часы (Остатающие 2 - 11 часа)
12H	Максимальные Рабочие Часы (Остающие 12 часов)
E01	Сигнальные Коды (Накипь и грязь на хлорном электроде, ослабленный кабель хлорного электрода)
E02	Сигнальные Коды (Выход из строя хлорного электрода)
E03	Сигнальные Коды (Температура воды < 10 °C / 50 °F)
E04	Сигнальные Коды (Температура воды > 40 °C / 104 °F)
E90	Сигнальные Коды (Низкий расход насоса / Нет потока)
E91	Сигнальные Коды (Низкий соленый уровень)
E92	Сигнальные Коды (Высокий Соленый Уровень)
93	Запасной Режим (Закончен Рабочий Процесс)
E97	Внутренняя неисправность печатной платы
E99	Датчик 2 в 1 (соль/температура), проблема или неисправность
"ПУСТОЙ"	Нет Энергетического или "Энергетического Сохраняющего Режима", ждущего, чтобы запустить следующий цикл Морской Системы.

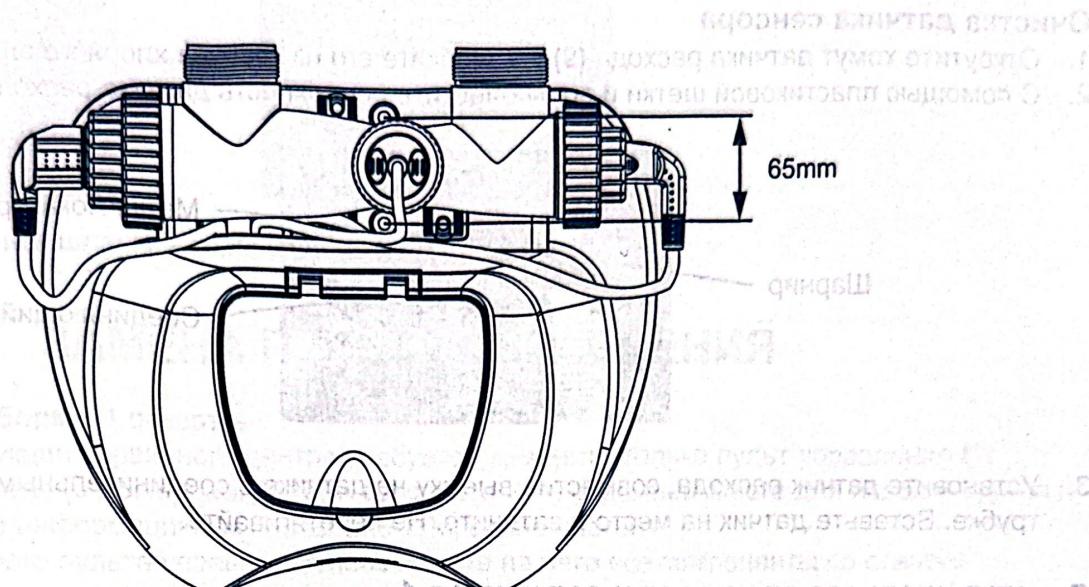
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Подробнее см. в разделе Инструкции по устранению неполадок.

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ОПЦИЯ СТАЦИОНАРНОГО МОНТАЖА СИСТЕМЫ СОЛЯНОЙ ВОДЫ

Некоторые страны, особенно в Европейском обществе, требуют продукт закреплены к землью или к базу в постоянном вертикальном положение. Узнайте, есть ли такое требование в вашем регионе. Если да, то продукту можно установить на платформу используя 2 отверстии на базе. См. рис. ниже.

Продукт можно установить на базе цемента или на деревянном платформе что бы предотвратить неслучайное упадение. Вся конструкция должна выдерживать 18 кг.



**Крепежные отверстия имеют диаметр 6,4мм и удалены друг от друга на 65мм.**

**Используйте 2 болта и гайки с максимальным диаметром 6,4мм.**

(3) вдохните отверстия в виде креста на платформе и установите на место.

(3) вставьте в отверстия болты и затяните гайки.

**СОХРАНИЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

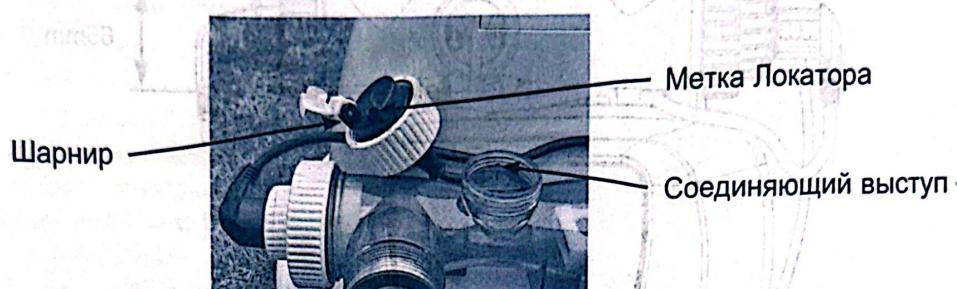
# ОБСЛУЖИВАНИЕ

## ВНИМАНИЕ

Отключите энергетический шнур перед очисткой и закройте клапаны толкателя или вставляют черные подобные для шляпы пробки в фильтре открываящийся, чтобы предотвратить водный утечки. Включите в энергетический шнур и открытые клапаны толкателя или переместите пробки, когда задачи поддержки завершены.

### Очистка датчика сенсора

1. Открутите хомут датчика расхода (9) и извлеките его из корпуса хлорного электрода.
2. С помощью пластиковой щетки и воды очистите поверхность датчика расхода и шарнир.



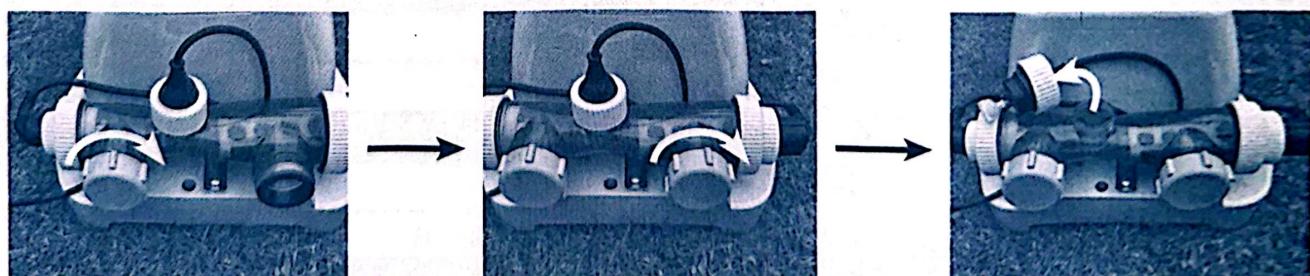
3. Установите датчик расхода, совместив выемку на датчике с соединительными выступами в трубке. Вставьте датчик на место и затяните. Не перетягивайте.

### Очистка хлорного электрода и датчика 2 в 1

В большинстве случаев функция самоочистки хлорного электрода позволяет поддерживать хлорный электрод в оптимальном состоянии. Если вода в бассейне очень жесткая (слишком высокое содержание минералов), рекомендуется ежемесячно открывать и визуально проверять хлорный электрод (3) и датчик 2 в 1 (13). Для их очистки выполните следующие действия.

#### Визуальная инспекция и очистка:

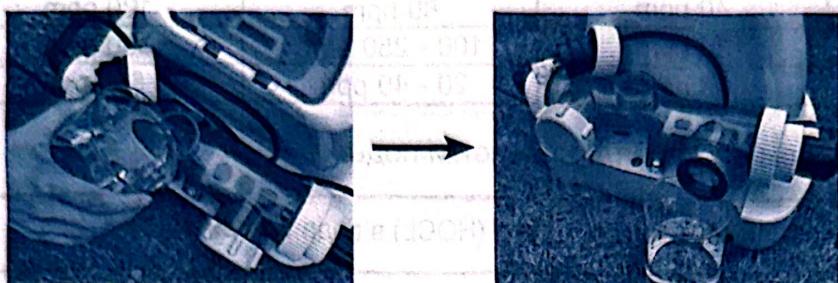
1. Выключите систему и отключите кабель питания от розетки электросети.
2. Для насосов фильтра с 1-1/4" (32mm) размером шланга - Чтобы препятствовать возможное избегание воды бассейна, отвинчивают решетки фильтра от соединителей фильтра и вставляют подобные для шляпы пробки в соединители фильтра.  
**Для насосов фильтра с 1-1/2" (38mm) размером шланга** - Закройте поршневые клапаны или разъемный плунжерный клапан.
3. Отсоедините 2 шланга от системы соленой воды и установите крышки ячеек (15) на входе и выходе корпуса хлорного электрода (5).
4. Открутите хомут датчика расхода и извлеките датчик расхода из корпуса хлорного электрода (5).



**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ОБСЛУЖИВАНИЕ (продолжение)

- Налейте в корпус хлорного электрода (5) такое количество столового уксуса, чтобы он покрывал хлорный электрод и датчик 2 в 1. Установите датчик расхода на место. Оставить их на 1 час в уксусе.
- Снимите крышки ячеек (15), слейте уксус и утилизируйте его надлежащим образом. Подсоедините шланг, идущий от бассейна, к входу корпуса хлорного электрода. Промойте корпус хлорного электрода водой из бассейна.



- Снова подсоедините шланги к корпусу хлорного электрода.

## ЗАМЕНА ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ

**Инструменты для сборки:** 1 отвертка  
**Если согласно инструкции сервисного центра требуется заменить только пульт управления (1), снимите все компоненты (с номерами 2–16) и сохраните их в надежном месте для использования в будущем. Подробную информацию см. в разделе «Перечень частей».**

После получения нового пульта управления переставьте на него все компоненты со старого устройства.

## ХРАНЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

- Выключите систему и отключите кабель питания от розетки электросети.
- После того, как бассейн выкачивается от всей воды, отсоедините Морскую Систему от шлангов, реверсировать инструкции установки.
- Высушите прибор на воздухе перед уборкой на хранение. В это же время удобно выполнить визуальный осмотр и очистку хлорного электрода, датчика расхода и датчика 2 в 1.
- Сохраните блоки и аксессуары в сухом, регулированном температуре, между 32 Fahrenheit (0 градус Celsius) and 97 градус Fahrenheit (36 градус Celsius).
- Упаковку можно использовать для хранения.

Минимум этого ухода гарантировано.

Следует избегать хранения в местах, где температура может превышать 100°F (38°C).

При хранении оборудования в сухом месте, не допускайте попадания влаги на оборудование. Важно, чтобы температура и влажность не превышали 100°F (38°C). Хранение в условиях высокой влажности может привести к коррозии и повреждению оборудования. Рекомендуется хранить оборудование в герметичных контейнерах или пакетах, защищенных от влаги и температурных колебаний. Проверяйте периодически состояние хранения и заменяйте оборудование, если оно становится влажным или покрывается ржавчиной. Использование оборудования, которое было хранено в неблагоприятных условиях, может привести к снижению производительности и сокращению срока службы.

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ОБСЛУЖИВАНИЕ БАССЕЙНА И ХИМИЧЕСКИЕ ОПРЕДЕЛЕНИИ

Предпочитать чтение Водяной Химии			
	Минимум	Идеальный	Максимум
<b>Свободный хлор</b>	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
<b>Сочетанный хлор</b>	0	0 ppm	0.2 ppm
<b>pH</b>	7.2	7.4 - 7.6	7.8
<b>Общая щелочность</b>	40 ppm	80 ppm	120 ppm
<b>Твёрдность Кальции</b>	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
<b>Стабилизатор</b>	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Консультируйтесь с местным дилером бассейна для очистки воды.

**Свободный хлор** - Присутствуют ли остатка санитайзера (HOCL) в воде бассейна.

**Сочетанный хлор** - Она образуется реакцией свободного хлора с отбросом аммиака.  
Если очень высоко результат - Резкий хлориновый запах, раздражность глаза.

**pH** - Важность которая указывает как кислотный или щелочный раствор есть.  
Если очень никий результат - Ржавеные металлы и раздражность кожи.  
Если очень высоко результат - Формирование окалы, мутная вода, раздражность кожи и глаз, плохая производительность хлора.

**Общая щелочность** - Указывает превращать степень сопротивления воды в pH. Определяет скорость и лёкость превращении pH, и тоже общую щелочность перед регулированием уровня pH.  
Если очень никий результат - Ржавеные металлы и раздражность кожи.  
Низкая щелочность вызывает pH стать неустойчивым.  
Если очень высоко результат - Формирование окалы, мутная вода, раздражность кожи и глаз, плохая производительность хлора.

**Твёрдность кальции** - Упоминает колечество кальции и магний растворённый в воде.  
Если очень высоко результат - Раздражение глаз и кожи, затруднение в регулировке баланса воды и низкая эффективность хлора. Окалы формируют и вызывают воду стать мутным.

**Стабилизатор** - Стабилизатор увеличивает жизнь хлора в бассейне.

- Не добавляйте химикатов в бассейне прямо к пеносимитателью.
- Превышение рекомендуемого уровня соли и хлора может способствовать коррозии оборудования бассейна.
- Проверите дату истечения комплекта так как результаты будут не акратно если используете после этой даты.
- Если нужно дополнительный стабилизатор, используйте бассейн санитайзер основан на Трихлоро-с-триазинетоин или натрий двуххлоро-с-триазинетрион двугидрат.

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

Стр. 18

# ИНСТРУКЦИИ ПО УСТРАНЕНИЮ НЕПОЛАДОК

СИД ПАНЕЛЬ КОД	ПРОБЛЕМА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
СИД Панель Кодовая Вспышка & Тревога включено (ПРИМЕЧАНИЕ: Всегда выключайте эл. энергию перед очисткой и обслуживанием).		
E01	1. Грязь или накипь на хлорном электроде. 2. Кабель хлорного электрода ослаблен. 3. Низкое входное напряжение. 4. Возможен выход из строя хлорного электрода.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Если в течение одной недели светодиодный индикатор отображает код E01 из-за накипи на хлорном электроде, установите для времени цикла самоочистки значение 02H. См. раздел «Цикл самоочистки хлорного электрода».</li> <li>Снимите хлорный электрод для осмотра. При необходимости очистите его. Смотрите Обслуживание.</li> </ul>
E02	1. Выход из строя хлорного электрода.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что кабель хлорного электрода надежно подключен к соответствующему разъему.</li> </ul>
E03	1. Температура воды < 10 °C (50 °F). 2. Неисправность датчика 2 в 1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>С помощью теплового насоса нагрейте воду до температуры 10 °C или выше.</li> <li>Рекомендуется запускать изделие в дневное время, когда температура воды превышает 10 °C.</li> </ul>
E04	1. Температура воды > 40 °C (104 °F). 2. Неисправность датчика 2 в 1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рекомендуется запускать изделие в ночное время, когда температура воды ниже 40 °C.</li> <li>Связь с центром обслуживающего Интекса. При необходимости замените датчик 2 в 1.</li> </ul>
E50	1. Фильтрационный насос не подсоединен к системе и/или не включен. 2. Линия циркуляции блокировано. 3. Неправильный вход или выход направления шланги. 4. Масштаб на датчике потока. 5. Шнур датчика потока свободный. 6. Конфликт внутренних таймеров фильтрационного насоса и системы морской воды. 7. Неисправность датчика расхода.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что фильтрационный насос подсоединен и работает. См. раздел «Инструкция по установке».</li> <li>Обеспечите что плунжерные клапаны открыты (если есть). Гарантируйте свой картридж фильтра; ячейка чистая от осколка и грязи. Смотрите Обслуживание.</li> <li>Выпустите внутренний воздух в циркуляционном линии. Смотрите руководство по фильтральному насосу.</li> <li>Проверите направление входа и выхода воды шланги. Поверните шланг если нужно. Посмотрите Инструкции по монтажу.</li> <li>Гарантируйте, что датчик (особенно шарнир) потока чистый. Смотрите Обслуживание.</li> <li>Вставьте датчик потока твердо в розетку датчика потока.</li> <li>Переустановите оба таймера на фильтрационном насосе и системе морской воды. Смотрите Инструкции по эксплуатации.</li> <li>Обратитесь в сервисный центр Intex для замены.</li> </ul>
E91	1. Низкий соленый уровень / Нет соли. 2. Кабель датчика 2 в 1 ослаблен. 3. Накипь на датчике 2 в 1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Добавить соль. Смотрите Объемы соли и воды в бассейне.</li> <li>Убедитесь, что кабель датчика 2 в 1 надежно подключен. Надежно закрутите гайку датчика 2 в 1.</li> <li>Очистите датчик. Смотрите Обслуживание.</li> </ul>
E92	1. Высокий Соленый Уровень.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Частично дренируете бассейн и дополняете пресной водой. Смотрите Объемы соли и воды в бассейне.</li> </ul>
E97	1. Внутренняя неисправность печатной платы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Связь с центром обслуживающего Интекса. При необходимости замените пульт управления.</li> </ul>
E99	1. Проблема или неисправность датчика соли.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замените датчик 2 в 1 (солы/температура).</li> </ul>
---	1. Нет циркуляции воды во время определения уровня соли. 2. Обрыв или короткое замыкание датчика 2 в 1 во время определения уровня соли. 3. Внутренняя неисправность печатной платы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Во время определения уровня соли включите фильтрующий насос, чтобы запустить циркуляцию воды.</li> <li>Убедитесь, что подключение датчика 2 в 1 выполнено правильно.</li> <li>Замените датчик 2 в 1.</li> <li>Связь с центром обслуживающего Интекса.</li> </ul>

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ИНСТРУКЦИИ ПО УСТРАНЕНИЮ НЕПОЛАДОК (продолжение)

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА ВОЗНИКОВЕНИЯ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
НЕДОСТАТОЧНЫЙ ХЛОР	<ul style="list-style-type: none"> <li>Недостаточные часы работы системы соляной воды.</li> <li>Недостаточный (Менее чем 800 ppm) соленый уровень в воде бассейна.</li> <li>Потеря хлорина благодаря интенсивному выставлению солнечного света.</li> <li>Увеличивается погрузка купальщиков.</li> <li>Хлорный электрод засорен или загрязнен.</li> <li>Высокая степень ультрафиолетового облучения.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Накройте бассейн чехлом для бассейна Intex на 2 дня при работающей системе, а затем проверьте воду с помощью тестовых полосок.</li> <li>Увеличиваете время работы каждый день системы соляной воды. См инструкции по работе.</li> <li>Проверьте уровень соли, см. раздел Режим отображения информации о содержании соли / температуре. Регулируете как нужно. Смотрите Объемы соли и воды в бассейне.</li> <li>Используете крышку когда не используете бассейн и / или не работает.</li> <li>Снимите хлорный электрод для осмотра, при необходимости очистите его. Смотрите Обслуживание.</li> <li>Если вода в бассейне чистая и прозрачная, добавьте в воду стабилизатор, а затем проверьте воду при работающей системе.</li> </ul>
БЕЛЫЕ ХЛОПЯ В ВОДЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Лишняя твёрдость кальций в боде бассейна.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Дренируете около 20-25% воду бассейна и добавите свежую воду что бы уменьшить твёрдость кальций. Осмотрите хлорный электрод на наличие накипи. При необходимости очистите хлорный электрод.</li> </ul>
НЕТ ДИСПЛЕЯ НА СВЕТОДИОДАХ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Нет электропитания.</li> <li>УЗО-прерыватель замыкания на землю не переустановлен.</li> <li>Энергетическая дующаяся плавка.</li> <li>Экран неисправен.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включите систему.</li> <li>Переустановите УЗО-прерыватель замыкания на землю.</li> <li>Свяжитесь с центром обслуживающего Интекса.</li> </ul>
НА ДИСПЛЕЕ ОТОБРАЖАЕТСЯ ВРЕМЯ РАБОТЫ, НО ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ СВЕТИТСЯ КРАСНЫМ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проблема или неисправность датчика температуры.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте целостность датчика температуры. Для этого нажмите кнопку режима один, два или три раза. Если на дисплее отображается «---» или «E99», замените датчик 2 в 1.</li> </ul>

### ВНИМАНИЕ

Если вы продолжаете испытывать затруднения, свяжитесь с сервисным центром для получения помощи и консультации. Смотрите отдельную страницу «Официальные сервисные центры».

**СОХРАНЯЙТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ**

## ВРЕМЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Ваш Морская Система создан с использованием материалов высокого качества и на высокопрофессиональном оборудовании. Все детали к насосу и фильтру были проверены на наличие брака, перед тем как выпустить их в продажу. Эта ограниченная гарантия распространяется только на Морская Система и аксессуары, перечисленные ниже.

Эта ограниченная гарантия дополняет, а не заменяет Ваши законные права и средства правовой защиты. В случае, если эта гарантия противоречит Вашим законным правам, последние получают приоритет. Например, Закон о правах потребителя в странах Европейского Союза обеспечивает законные права в дополнение к страховому покрытию, которое Вы получаете благодаря этой ограниченной гарантии: для получения большей информации о Законе о правах потребителя в Европейском союзе, посетите сайт Европейского Потребительского Центра [http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact\\_en.htm](http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en.htm).

Обеспечение данной гарантии распространяется только на покупателей оригинального товара. Эта ограниченная гарантия действует в течение времени, указанного ниже, со дня первоначального приобретения товара в магазине. Храните чек на покупку вместе с этим руководством по пользованию, т.к. для доказательства покупки товара нужен, будет чек на покупку.

Гарантия на Морская Система – 2 года

Гарантия на хлорный электрод и датчик 2 в 1 – 2 года

Гарантия на шланги и соединительные детали – 180 дней

Если в указанные выше сроки обнаружен производственный брак, свяжитесь с ближайшим сервисным центром Интекса, указанным на отдельной странице «Официальные сервисные центры». Если изделие подпадает под гарантийные условия, то Сервисный Центр заберёт его с целью исследования и обнаружения обоснованности претензии. Если изделие покрывается гарантией, то его Вам починят или заменят на такой же, или аналогичный (на усмотрение Интекс) товар абсолютно бесплатно.

Помимо этой гарантии и других законных прав в Вашей стране, другие гарантии не предполагаются. Ни при каких обстоятельствах Интекс не будет ответственен перед Вами или третьим лицом за прямой или случайный урон, являющийся следствием Ваших действий или действий работников Интекс (включая при производстве изделия). В некоторых странах или в судебной практике некоторых стран не разрешается оговорка об исключении или ограничении случайного или косвенного ущерба, поэтому вышеуказанное ограничение или исключение может к вам не относиться.

Учитите, что гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Если повреждение Ваш Морская Система является следствием халатного, чрезмерного использования или неправильного подключения и установки, несчастного случая, перепадов напряжения или действий, противоречащих инструкции, неверной транспортировки или хранения;
- Если повреждение Ваш Морская Система произошло по независящим от Интекс причинам, включая проколы, разрывы, царапины или изнашивание, а так же вследствие пожара, наводнения, обледенения, дождя или других природных явлений;
- На составные части и детали, которые не выпускает Интекс.
- Если изделие изменили, чинили или разбирали не сотрудники сервисного центра Интекс.

Гарантия не покрывает расходы, связанные с потерей воды в бассейне, расходом химикатов и прочими убытками, причиненными водой. Травмы пользователей и повреждения какого-либо имущества не покрываются настоящей гарантией.

Внимательно прочтайте руководство для пользователя и следуйте инструкциям по правильной эксплуатации и обслуживания Ваш Морская Система. Всегда проверяйте изделие перед использованием. Изделие не подлежит Временной гарантии в случае нарушения пунктов инструкции по эксплуатации.

Дата изготовления: дата указана на изделии или упаковке.

Срок службы: Производителем не определен. Сделано в Китае.



## СОХРАНИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ