

ООО «БиоПласт»



инженерные системы, трубы  
и резервуары из композитов

## **ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**

# **Система УФ-обеззараживания сточных вод HELYX**

Москва 2017

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>№</b>	<b>Наименование раздела</b>	<b>Стр.</b>
1	Основные сведения об изделии	3
2	Комплектность	4
3	Условия хранения и гарантии изготовителя	5
4	Консервация	6
5	Свидетельство об упаковывании	7
6	Свидетельство о приемке	8
7	Ремонт основных элементов	9
8	Свидетельство об утилизации	1
9	Сведения о цене и условиях приобретения изделия	11
	Приложение №1 - сборочный чертеж	

## РАЗДЕЛ 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Настоящий паспорт разработан на систему УФ-обеззараживания сточных вод «HELYX» полной заводской готовности.

Система УФ-обеззараживания сточных вод предназначена для обеззараживания воды в системах очистки поверхностных, хозяйственно-бытовых, производственных сточных вод, в системах технического водоснабжения промышленных предприятий. Система УФ обеззараживания сточных вод не предназначена для обеззараживания питьевой воды.

Корпус установки изготовлен в соответствии с ТУ 4859-001-80843267-2012. Срок службы корпуса не менее 20 лет.

Изделие представляет собой герметичную ёмкость цилиндрической формы, изготовленную методом непрерывной машинной намотки, из многослойного композиционного материала на основе ненасыщенной полиэфирной смолы усиленной стекловолокном с патрубками для поступления и отвода воды. Ёмкость обладает кольцевой жесткостью не менее  $SN1500 \text{ Н/м}^2$ . В емкости на раме установлена система УФО дезинфекции воды и насос для промывки. Также система комплектуется необходимой запорной арматурой и шкафом управления для установки в подсобном помещении.

Ёмкости изготавливаются в климатическом исполнении «У», категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69. Температура окружающего воздуха при эксплуатации от минус 40 до плюс 45 °С.

ООО «БиоПласт» оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию или изменения существенных технологических узлов установки, не ухудшающих заданных качественные показатели оборудования.

## РАЗДЕЛ 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Оборудование поставляется в полной заводской готовности. Комплектность должна соответствовать сборочному чертежу (СБ) и указана в таблице 2.

Таблица 2 – Комплектность

Наименование	Количество	Примечание
<u>Стандартная комплектация</u>		
Корпус из стеклопластика	1	
Задвижка фланцевая	Согласно СБ	
Лестница	Согласно СБ	
Запирающийся люк	Согласно СБ	
Установка ОДВ	Согласно СБ	
<u>Эксплуатационная документация</u>		
Технический паспорт	1	
Руководство по эксплуатации УФ установки	1	

Примечание: производитель оставляет за собой право изменять комплектность оборудования.

### РАЗДЕЛ 3 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Хранение системы УФ-обеззараживания сточных вод должно осуществляться в местах, защищенных от воздействия любых видов механических нагрузок. При хранении в складских помещениях, установка должна располагаться на расстоянии не менее 1 м от обогревательных приборов. Температура в помещении должна быть в пределах от -45 до +45 °С, относительная влажность – не более 80%.

Завод-изготовитель гарантирует соответствие системы УФ-обеззараживания требованиям ТУ 4859-001-80843267-2012 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Завод-изготовитель не несёт ответственность по гарантийным обязательствам в случае использования изделия не по назначению.

Гарантийный срок на изделие – 2 года со дня приобретения.

Гарантийный срок на проведенные монтажные работы устанавливает организация, осуществившая монтаж.

Гарантия не распространяется на систему УФ-обеззараживания, получившую по вине пользователя механические повреждения.

Гарантия не распространяется на систему УФ-обеззараживания, получившую повреждения по причине использования с нарушением правил установленных данным руководством по эксплуатации.

Гарантия не распространяется на материалы, применяемые при проведении монтажных работ.

Гарантийный случай определяется специалистами производителя ООО «БиоПласт» и представителем торгующей организации.

Гарантия на изделие не распространяется:

- в случае повреждений, полученных в процессе погрузки, транспортировки и выгрузки Покупателем;
- в случае повреждений, полученных в процессе проведения работ по установке;
- в случае повреждений, полученных в процессе эксплуатации, несоответствующей необходимым требованиям, указанным в данном руководстве по эксплуатации и другой технической документации, полученной при покупке.

Действие гарантии прекращается в случае ремонта или попыток ремонта изделия лицами (организациями) без согласования с производителем.

## РАЗДЕЛ 4 КОНСЕРВАЦИЯ

Сведения о консервации, расконсервации и переконсервации изделия заносят в таблицу 3.

Таблица 3 – Консервация оборудования

<b>Дата</b>	<b>Наименование работы</b>	<b>Срок действия, годы</b>	<b>Должность, фамилия и подпись</b>

## РАЗДЕЛ 5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

наименование изделия	обозначение	заводской номер
Упакован(а)	наименование или код изготовителя	
согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.		
должность	личная подпись	расшифровка подписи
год, месяц, число		

Система УФ-обеззараживания сточных вод поставляется без упаковки. Вся эксплуатационная документация должна быть упакована в полиэтиленовую пленку и передана заказчику.

## РАЗДЕЛ 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Система УФ-обеззараживания сточных вод HELYX изготовлена по ТУ 4859-001-80843267-2012 и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

Лицо, ответственное за приемку:

\_\_\_\_\_ личная подпись

Сергеев М.В. расшифровка подписи

\_\_\_\_\_ дата приемки

М.П.



## РАЗДЕЛ 7 РЕМОНТ ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Таблица 8 – Сведения о замене и ремонте основных элементов системы УФ-обеззараживания сточных вод и арматуры

<b>Дата</b>	<b>Сведения о замене и ремонте</b>	<b>Подпись ответственного лица, проводимого ремонт</b>

## РАЗДЕЛ 8 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация системы УФ-обеззараживания сточных вод, производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Федеральными законами: № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 г., № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г., № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» от 4.05.1999 г., а также другими российскими и региональными нормами, актами принятыми во использовании указанных актов.

Перед утилизацией систему УФ-обеззараживания сточных вод необходимо опорожнить и очистить от остатков продукта.

РАЗДЕЛ 9 СВЕДЕНИЯ О ЦЕНЕ И УСЛОВИЯХ ПРИОБРЕТЕНИЯ  
ИЗДЕЛИЯ

Наименование товара: Система УФ-обеззараживания сточных вод HELYX

Наименование торговой организации: ООО «БиоПласт»

Адрес торговой организации: 129515, г. Москва, ул. Академика  
Королева, д. 13, строение 1, комната 14

Телефон: 8 (495) 228-03-85

Продавец: ООО «БиоПласт» подпись: \_\_\_\_\_

Дата продажи: « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017 г

М.П.

Товар получен в исправном состоянии, в полной комплектации, с  
условиями гарантии согласен

Покупатель: \_\_\_\_\_ подпись: \_\_\_\_\_