



Данный материал является интеллектуальной собственностью компании «Эководстройтех». Запрещается его тиражирование, передача третьим организациям и лицам.

Права компании «Эководстройтех» защищены действующим законодательством Российской Федерации. Использование материалов разрешается только при заключении с фирмой «Соглашения об использовании» и только в рамках описанных в нем прав.

«Эководстройтех»® является зарегистрированным товарным знаком.

Паспорт Инструкция по эксплуатации УСТАНОВКА ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ДОЗИРОВАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ РАСТВОРОВ РЕАГЕНТОВ «PLFK»



г. Оренбург

Наименование организации производителя оборудования.

ООО «Эководстройтех»®

Адрес организации:

РФ, 460507, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Пригородный, ул. Центральная 1

ООО Научно-производственное предприятие «ЭЦВСТ»

Тел: +7(3532)30-75-74, 30-75-76, 96-95-97

www.ecovod.ru, e-mail: ecovod@ecovod.ru

Разработчик оборудования

ООО «Эководстройтех»®

РФ, 460507, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Пригородный, ул. Центральная 1, Тел: +7(3532)30-75-74, 30-75-76, 96-95-97

Введение

Позвольте, прежде всего, выразить Вам благодарность за внимание к нашей продукции и компании. Настоящий паспорт «Руководство по эксплуатации» продукции под маркой «Эководстройтех»® распространяется на изделия изготовленные, на заводе компании ООО «Эководстройтех»® и устанавливает основные нормы, правила и требования, подлежащие соблюдению при проектировании, монтажу, техническом обслуживании и эксплуатации изделий (смотри соответствующие разделы). Паспорт «Руководство по эксплуатации» является документом, позволяющим ознакомиться с оборудованием, правилами его монтажа и эксплуатации. Четкое соблюдение последних гарантирует

Пользователю:

- безопасную и эффективную работу устройства;
- выполнение экологических и санитарно-эпидемиологических требований.

Постоянное совершенствование оборудования может приводить к конструктивным его изменениям, которые могут не присутствовать в данном Паспорте.

Содержание

№ п/ п	Наименование	Стр.
1.	Общие сведения	5
2.	Конструкция и работа Установки	6
3.	Технические характеристики Установки	8
4.	Монтаж Установки	8
5.	Наладка работы Установки	9
6.	Электрическая часть Установки	11
7.	Указания по безопасной работе Установки	14
8.	Техническое обслуживание Установки	15
9.	Гарантийные обязательства производителя	15
10.	Свидетельство о приеме оборудования	16

Приложения:

Габаритный чертеж Установки

Внимательно прочтите инструкцию для безопасной эксплуатации установки.

ОСТОРОЖНО



Не засовывайте руки и/или инструмент в камеру дозирования реагента и мешалки. Данные действия могут привести к серьезным травмам и порче оборудования. Не пытайтесь отрегулировать прижимную пластину на работающем дозаторе.

ВНИМАНИЕ



Электрическое подключение должен производить только квалифицированный персонал, в соответствии с правилами безопасности при работе с электрическими приборами. Не повреждайте и не перегибайте электрические кабели. Данные действия могут вызвать риск поражения электрическим током и/или вызвать возгорание. Если сопротивление изоляции кабелей становится меньше 0.2 МОм, возникает риск поражения электрическим током и возгорания. Пожалуйста, при возникновении подобной ситуации, обесточьте установку и обратитесь в сервисную службу за поддержкой.

ВНИМАНИЕ



Используйте защитные очки при работе с полимерной станцией, приготовлении раствора реагента. Используйте защитные очки при открытом кожном контакте на работающей установке.

ОСТОРОЖНО



Не пытайтесь демонтировать или модифицировать этот узел из-за угрозы удара электрическим током. Поверните все переключатели в положение «Выкл» во время технического обслуживания установки. При возникновении нестандартных или необычных ситуаций - отключите установку и свяжитесь с сервисной службой.

1. Общие сведения

1.1. Установка приготовления растворов химических реагентов «PLFK» (далее «Установка») представляет собой блочную конструкцию, состоящую из емкостей и предназначена для непрерывного приготовления разных по концентрации водных растворов химических реагентов и их дозированной подачи в оборудование для очистки стоков.

1.2. Установка применяется в системах очистки сточных вод, работает по принципу механического перемешивания компонентов. Изготовлена по ТУ и подходит для использования в системах очистных сооружений хоз-бытовых и промышленных сточных вод, а также различных отраслей промышленности, включая приготовление продуктов питания, напитков, убой птиц и животных, сельское хозяйство, печать и крашение, бумага, кожа, фармацевтика и пр.

1.3. Работа Установки возможна:

- только в закрытых производственных помещениях, класса П-1 по ПУЭ, отнесенных к категориям «Д» и «Ш-В»;

- при внутренней температуре воздуха $+5^{\circ}\text{C} \dots +35^{\circ}\text{C}$ и влажности 65% (соответствует температуре $+20^{\circ}\text{C}$).

1.4. Установка является вспомогательным видом оборудования и включается в схему очистки стоков с другими видами устройств, работающими с использованием растворов химреагентов.

1.5. На Установки марки «PLFK» получена:

- Декларация о соответствии № ТС № RU Д-СН.АГ03.В.47952.