



# STATEMENT OF ATTENDANCE

Date: 15-02-2018

Вадим Пикулин

**Has successfully completed the topics and quizzes listed in the appendix, on Grundfos Ecademy.**

The Grundfos Ecademy is the e-learning site for anyone working with pumps and related services. Improve your knowledge about pump products, applications and pump theory in an interactive environment on the online device of your choice.

[www.grundfosecademy.com](http://www.grundfosecademy.com)



## APPENDIX

The following topics and quizzes has been completed on Grundfos Academy.

Название курса	Дата
Технология Grundfos AUTOADAPT	
Технология Grundfos AUTOADAPT	14 Feb 2018
Преимущества регулируемых циркуляционных насосов	14 Feb 2018
Как работает AUTOADAPT	14 Feb 2018
Алгоритм работы Grundfos AUTOADAPT	14 Feb 2018
Технология Autoadapt в подробностях	14 Feb 2018
Монтаж и ввод в эксплуатацию	14 Feb 2018
Тестирование функции Autoadapt	14 Feb 2018
Quiz Passed	14 Feb 2018
<b>Grundfos UP PM</b>	
Знакомство с Grundfos UP PM	14 Feb 2018
Технология двигателей на постоянных магнитах	14 Feb 2018
Режим работы по календарному графику	14 Feb 2018
GRUNDFOS UP PM - монтаж и настройка	14 Feb 2018
Перечень основных характеристик насоса UP PM	14 Feb 2018
Описание функции AUTOADAPT	14 Feb 2018
Системы горячего водоснабжения	14 Feb 2018
Quiz Passed	14 Feb 2018
<b>Grundfos SOLOLIFT2</b>	
Знакомство с Grundfos SOLOLIFT2	14 Feb 2018
Обзор моделей SOLOLIFT2	14 Feb 2018
SOLOLIFT2 C-3	14 Feb 2018
SOLOLIFT2 WC-3	14 Feb 2018
Преимущества для домовладельцев	14 Feb 2018
Перечень основных характеристик SOLOLIFT2 WC-3	14 Feb 2018
Установка SOLOLIFT2	14 Feb 2018
Быстрое и удобное обслуживание SOLOLIFT2	14 Feb 2018
Quiz Passed	14 Feb 2018
<b>Grundfos MAGNA3</b>	
Представляем насос Grundfos MAGNA3	15 Feb 2018
MAGNA3 создан для эффективности	15 Feb 2018
Преимущества MAGNA3	15 Feb 2018
MAGNA3 - установка и ввод в эксплуатацию	15 Feb 2018
Пользовательский интерфейс насоса MAGNA3	15 Feb 2018
MAGNA3 - режимы работы и управления	15 Feb 2018
Перечень основных характеристик MAGNA3	15 Feb 2018





## Название курса

## Дата

Циркуляционные насосы с мокрым ротором КПД и показатель энергоэффективности (EEI) Quiz Passed	15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018
Насосы и насосные установки для повышения давления Насосы Grundfos CM Автоматические насосные установки повышения давления Grundfos CM Booster с PM1 Станция повышения давления CMB с блоком автоматики PM2 Станция повышения давления Grundfos CME Booster Автоматическая насосная станция повышения давления MQ Насосные установки Grundfos MQ Обзор преимуществ установок повышения давления Grundfos Quiz Passed	15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018
Пособие по монтажу от Grundfos Heating systems in one and two family houses Quiz Passed	15 Feb 2018 15 Feb 2018
Типы насосов и основные принципы их работы Основные типы насосов Grundfos и принципы работы Типы насосов Grundfos Основные типы рабочего колеса насоса Кривые насосных характеристик Центробежные насосы Grundfos Quiz Passed	15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018
Скважинные насосы Grundfos Скважинные насосы Преимущества скважинных насосов Grundfos Quiz Passed	15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018
Дренажные насосы Grundfos Unilift Модельный ряд насосов Grundfos UNILIFT Основные преимущества дренажных насосов Grundfos UNILIFT Quiz Passed	15 Feb 2018 15 Feb 2018 15 Feb 2018
Перекачка дождевой воды Колодезные насосы Grundfos SB и автоматические установки Grundfos SBA	15 Feb 2018



## Название курса

## Дата

Преимущества насосов и насосных установок	15 Feb 2018
Grundfos для перекачивания дождевой воды	
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>Grundfos SCALA2</b>	
Grundfos SCALA2: Особенности и преимущества	15 Feb 2018
Grundfos SCALA2: Постоянное давление в системе водоснабжения	15 Feb 2018
Grundfos SCALA2: Простота установки	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>HEATMIX</b>	
Способы организации систем в котельных	15 Feb 2018
Типы и комплектации HEATMIX	15 Feb 2018
Преимущества HEATMIX	15 Feb 2018
Типы систем первичных контуров	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>Кондиционирование воздуха</b>	
Система кондиционирования: режимы управления (PPT)	15 Feb 2018
Кондиционирование: введение (видео)	15 Feb 2018
Кондиционирование: возможности для экономии	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>Стоимость жизненного цикла</b>	
Стоимость жизненного цикла - режимы управления	15 Feb 2018
Стоимость жизненного цикла: Введение (видео)	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>Смесительные контуры</b>	
Смесительные контуры: введение (видео)	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>Сточные воды</b>	
Сточные воды: введение (видео)	15 Feb 2018
Сточные воды: Проектирование системы (видео)	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>Обеззараживание воды</b>	
Обеззараживание воды - введение (видео)	15 Feb 2018
Обеззараживание воды: Применение дезинфекции	15 Feb 2018
Обеззараживание воды: Методы	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018





## Название курса

## Дата

Основные принципы технологии опреснения воды	
Введение в тему «Системы опреснения воды»	15 Feb 2018
Пять шагов пусконаладочных работ	15 Feb 2018
Как оптимизировать энергопотребление системы опреснения	15 Feb 2018
Topic Completed	15 Feb 2018
<b>Вводная информация о регулировании температуры</b>	
Выбор насоса для работы в жёстких условиях	15 Feb 2018
Аудит насосных систем и профили нагрузки	15 Feb 2018
Выбор насоса для работы в жёстких условиях	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>Обзор системы теплоснабжения</b>	
Вводная информация о системах теплоснабжения	15 Feb 2018
Эффективный контроль уровня воды в паровых котлах	15 Feb 2018
Экономайзер — экономия энергии в системах теплоснабжения	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018
<b>ПРОМЫШЛЕННАЯ ВОДОПОДГОТОВКА</b>	
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОБЗОР О СИСТЕМАХ ВОДОПОДГОТОВКИ	15 Feb 2018
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ ВОДОПОДГОТОВКИ	15 Feb 2018
НАДЁЖНЫЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ СИСТЕМЫ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ	15 Feb 2018
Quiz Passed	15 Feb 2018



Название курса

Дата