



STATEMENT OF ATTENDANCE

Date: 20-02-2018

Ольга Горячева

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.grundfosacademy.com



APPENDIX

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

Название курса	Дата
Технология Grundfos AUTOADAPT	
Технология Grundfos AUTOADAPT	16 Feb 2018
Преимущества регулируемых циркуляционных насосов	16 Feb 2018
Как работает AUTOADAPT	16 Feb 2018
Алгоритм работы Grundfos AUTOADAPT	16 Feb 2018
Монтаж и ввод в эксплуатацию	16 Feb 2018
Тестирование функции Autoadapt	16 Feb 2018
Технология Autoadapt в подробностях	16 Feb 2018
Quiz Passed	16 Feb 2018
Grundfos UP PM	
Знакомство с Grundfos UP PM	16 Feb 2018
Технология двигателей на постоянных магнитах	16 Feb 2018
Режим работы по календарному графику	16 Feb 2018
GRUNDFOS UP PM - монтаж и настройка	16 Feb 2018
Перечень основных характеристик насоса UP PM	16 Feb 2018
Описание функции AUTOADAPT	16 Feb 2018
Системы горячего водоснабжения	16 Feb 2018
Quiz Passed	16 Feb 2018
Grundfos SOLOLIFT2	
Знакомство с Grundfos SOLOLIFT2	16 Feb 2018
Обзор моделей SOLOLIFT2	16 Feb 2018
SOLOLIFT2 C-3	16 Feb 2018
SOLOLIFT2 WC-3	16 Feb 2018
Преимущества для домовладельцев	16 Feb 2018
Перечень основных характеристик SOLOLIFT2 WC-3	16 Feb 2018
Установка SOLOLIFT2	16 Feb 2018
Быстрое и удобное обслуживание SOLOLIFT2	16 Feb 2018
Quiz Passed	16 Feb 2018
Grundfos MAGNA3	
Представляем насос Grundfos MAGNA3	16 Feb 2018
MAGNA3 создан для эффективности	16 Feb 2018
Преимущества MAGNA3	16 Feb 2018
MAGNA3 - установка и ввод в эксплуатацию	16 Feb 2018
Пользовательский интерфейс насоса MAGNA3	16 Feb 2018
MAGNA3 - режимы работы и управления	16 Feb 2018
Перечень основных характеристик MAGNA3	16 Feb 2018



Название курса

Дата

Циркуляционные насосы с мокрым ротором КПД и показатель энергоэффективности (EEI) Quiz Passed	16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 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	16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 Feb 2018 16 Feb 2018
Пособие по монтажу от Grundfos Heating systems in one and two family houses Quiz Passed	19 Feb 2018 19 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	19 Feb 2018 19 Feb 2018 19 Feb 2018 19 Feb 2018 19 Feb 2018 19 Feb 2018
Скважинные насосы Grundfos Скважинные насосы Преимущества скважинных насосов Grundfos Quiz Passed	19 Feb 2018 19 Feb 2018 19 Feb 2018
Дренажные насосы Grundfos Unilift Модельный ряд насосов Grundfos UNILIFT Основные преимущества дренажных насосов Grundfos UNILIFT Quiz Passed	19 Feb 2018 19 Feb 2018 19 Feb 2018
Перекачка дождевой воды Колодезные насосы Grundfos SB и автоматические установки Grundfos SBA	19 Feb 2018



Название курса

Дата

Преимущества насосов и насосных установок	19 Feb 2018
Grundfos для перекачивания дождевой воды	
Quiz Passed	19 Feb 2018
Grundfos SCALA2	
Grundfos SCALA2: Особенности и преимущества	19 Feb 2018
Grundfos SCALA2: Постоянное давление в системе водоснабжения	19 Feb 2018
Grundfos SCALA2: Простота установки	19 Feb 2018
Quiz Passed	19 Feb 2018
HEATMIX	
Способы организации систем в котельных	19 Feb 2018
Типы и комплектации HEATMIX	19 Feb 2018
Преимущества HEATMIX	19 Feb 2018
Типы систем первичных контуров	19 Feb 2018
Quiz Passed	19 Feb 2018
Кондиционирование воздуха	
Система кондиционирования: режимы управления (PPT)	19 Feb 2018
Кондиционирование: введение (видео)	19 Feb 2018
Кондиционирование: возможности для экономии	19 Feb 2018
Quiz Passed	19 Feb 2018
Стоимость жизненного цикла	
Стоимость жизненного цикла - режимы управления	20 Feb 2018
Стоимость жизненного цикла: Введение (видео)	20 Feb 2018
Quiz Passed	20 Feb 2018
Сточные воды	
Сточные воды: введение (видео)	20 Feb 2018
Сточные воды: Проектирование системы (видео)	20 Feb 2018
Quiz Passed	20 Feb 2018
Смесительные контуры	
Смесительные контуры: введение (видео)	20 Feb 2018
Quiz Passed	20 Feb 2018
Обеззараживание воды	
Обеззараживание воды - введение (видео)	20 Feb 2018
Обеззараживание воды: Применение дезинфекции	20 Feb 2018
Обеззараживание воды: Методы	20 Feb 2018
Quiz Passed	20 Feb 2018



Название курса

Дата

Основные принципы технологии опреснения воды	
Введение в тему «Системы опреснения воды»	20 Feb 2018
Пять шагов пусконаладочных работ	20 Feb 2018
Как оптимизировать энергопотребление системы опреснения	20 Feb 2018
Quiz Passed	20 Feb 2018
Вводная информация о регулировании температуры	
Выбор насоса для работы в жёстких условиях	20 Feb 2018
Аудит насосных систем и профили нагрузки	20 Feb 2018
Выбор насоса для работы в жёстких условиях	20 Feb 2018
Topic Completed	20 Feb 2018
Обзор системы теплоснабжения	
Вводная информация о системах теплоснабжения	20 Feb 2018
Эффективный контроль уровня воды в паровых котлах	20 Feb 2018
Экономайзер — экономия энергии в системах теплоснабжения	20 Feb 2018
Quiz Passed	20 Feb 2018
ПРОМЫШЛЕННАЯ ВОДОПОДГОТОВКА	
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ОБЗОР О СИСТЕМАХ ВОДОПОДГОТОВКИ	20 Feb 2018
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ ВОДОПОДГОТОВКИ	20 Feb 2018
НАДЁЖНЫЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ СИСТЕМЫ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ	20 Feb 2018
Quiz Passed	20 Feb 2018



Название курса

Дата