## ВИРТУАЛЬНЫЙ ПРАКТИКУМ

## «ОРГАНИЗАЦИЯ БЕЗОПАСНОГО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО МОНТАЖУ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ОТОПЛЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ»

Виртуальный практикум предназначен для обучающихся по профессии среднего профессионального образования 08.01.26 «Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства» из списка ТОП-50, а также для лиц, осваивающих профессиональный стандарт 16.089 «Монтажник санитарно-технических систем и оборудования» (2—4-й уровни квалификации).

Курс предназначен также для подготовки и переподготовки по программам ЦОПП и подготовки к демонстрационному экзамену с учетом требований WorldSkills Russia по компетенции «Сантехника и отопление».

Виртуальный практикум с помощью компьютерных имитаций позволяет детально изучить реальные производственные процессы установки и эксплуатации приставных лестниц и передвижных подмостей, а также выполнения временного заземления при врезке в смонтированной системе металлических трубопроводов.

Виртуальный практикум включает следующие компоненты:

- 3 практикума-тренинга, помогающих отработать и закрепить базовые профессиональные навыки с опорой на инструкции и подсказки;
- 3 практикума-контроля, позволяющих проверить, насколько сформированы навыки, которые отрабатывались в практикумах-тренингах; в ходе выполнения практикумов формируется отчет, показывающий, как усвоен материал.

## Рецензенты

В.В. Федоров — преподаватель специальных дисциплин ГБПОУ города Москвы «Колледж архитектуры, дизайна и реинжиниринга № 26», эксперт Национального Совета по профессиональным квалификациям в ЖКХ, эксперт рабочей группы Федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования, эксперт WorldSkills Russia по компетенции «Сантехника и отопление»

Т.Н. Раднёнок— преподаватель ГБПОУ города Москвы «Колледж архитектуры, дизайна и реинжиниринга № 26»

Версия 1.0

- © «Академия-Медиа», 2021
- © Издательский центр «Академия», 2021
- © Образовательно-издательский центр «Академия», 2021