

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ф.И.О.</b>                                       | Кузина Елизавета Юрьевна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Фурин Игорь Викторович                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Должность</b>                                    | Старший преподаватель Учебно-методического центра                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Мастер производственного обучения Учебно-методического центра                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Направление подготовки и (или) специальности</b> | июнь 2013г., г.Владимир<br>ФГБОУ ВПО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»<br>специальность «Теплогазоснабжение и вентиляция»<br>квалификация «Инженер»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | июнь 1986г., г.Владимир,<br>Владимирский политехнический институт<br>специальность «Приборы точной механики»<br>квалификация «Инженер-механик»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Профессиональная переподготовка</b>              | - май 2019г., г.Москва<br>ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования»<br>квалификация «Преподаватель в сфере дополнительного профессионального образования»<br><br>- декабрь 2020г, г.Москва<br>ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт труда»<br>квалификация «Специалист в области охраны труда»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | июнь 2019г., г.Москва<br>ФГБОУ ДПО «Институт развития дополнительного профессионального образования»<br>квалификация «Преподаватель в сфере дополнительного профессионального образования»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Повышение квалификации</b>                       | сентябрь 2018г., г.Калининград<br>ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ»<br>«Современные персонал – технологии»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Аттестации по промышленной безопасности</b>      | январь 2018г., г.Владимир<br>ТАК Центрального управления Ростехнадзора<br>Области аттестации:<br>А.1 Основы промышленной безопасности<br>Б.7.1 Эксплуатация систем газораспределения и газопотребления<br>Б.7.2 Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы<br>Б.8.23 Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах<br>Б.9.31 Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов<br>Б.9.32 Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей | - январь 2018г., г.Владимир<br>ТАК Центрального управления Ростехнадзора<br>Области аттестации:<br>А.1 Основы промышленной безопасности<br>Б.7.1 Эксплуатация систем газораспределения и газопотребления<br>Б.7.2 Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы<br>Б.8.23 Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах<br><br>- март 2019г., г.Владимир<br>ТАК Центрального управления Ростехнадзора<br>Области аттестации:<br>Б.9.31 Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов<br>Б.9.32 Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Обязательные виды обучения</b> | июль 2018г. – Охрана труда при работе на высоте<br>апрель 2019г. – Экологическая безопасность<br>март 2021г. – Пожарно-технический минимум<br>декабрь 2021г. – Охрана труда                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | октябрь 2020г. – Пожарно-технический минимум<br>декабрь 2020г. – Охрана труда                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Обучения по оборудованию</b>   | май 2016г. – Ariston<br>июль 2016г. – Baxi<br>август 2016г. – Kentatsu Furst<br>сентябрь 2016г. – Rinnai<br>февраль 2018г. – Ariston<br>март 2019г. – Vatti<br>сентябрь 2019г. – Fondital<br>ноябрь 2019г. – Arderia<br>ноябрь 2019г. – Baxi<br>март 2020г. – Fondital<br>сентябрь 2020г. – Mizudo<br>апрель 2021г. – Navien<br>апрель 2021г. – Baxi                                                                                                                                                                                                                                                                          | декабрь 2017г. – Kiturami<br>февраль 2018г. – Ariston<br>март 2019г. – Vatti<br>сентябрь 2019г. – Fondital<br>ноябрь 2019г. – Arderia<br>ноябрь 2019г. – Baxi<br>январь 2020г. – Wolf<br>февраль 2020г. – Лемакс<br>март 2020г. – Bosch<br>март 2020г. – Fondital<br>апрель 2021г. – Baxi |
| <b>Прочие виды обучения</b>       | - октябрь 2016г. – обучение системе Гарант<br><br>- июль 2019г., г.Владимир<br>Речевая тренинговая компания IGRO (г.Санкт-Петербург)<br>тренинг «Клиентский сервис»<br><br>- декабрь 2019г., г.Владимир<br>Нанотехнологический центр композитов (г.Москва)<br>«Применение композитных футляров»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Научные работы</b>             | Анализ работы новой серии регуляторов давления типа РДП (для систем газораспределения и газопотребления СГРГП)<br>Публикации:<br>Сборник «Тенденции и перспективы развития современного научного знания», г.Москва, 2012г.<br>Сборник «Технические науки - основа современной инновационной системы», г.Йошкар-Ола, 2012г.<br>Научно-технический журнал «Экология плюс» выпуск №6, Украина, г.Полтава, 2012г.<br>Сборник трудов научно-практической конференции в рамках Дней науки студентов Владимирского государственного университета имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых, г.Владимир, 2013г. |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**Преподаваемые дисциплины**

- Общие сведения о газоснабжении
- Охрана окружающей среды
- Материаловедение, запорная арматура, трубы и уплотнительные материалы, применяемые на наружных и внутренних газопроводах
- Горючие газы и их свойства, горение газов
- Техническое обслуживание внутридомового газоиспользующего оборудования
- Требования к прокладке внутренних газопроводов, установке газоиспользующего оборудования
- Требования к дымоходам и вентиляционным каналам
- Пожарная безопасность
- Газоопасные работы, организация и порядок их проведения. Требования безопасности
- Требования к размещению ПРГ
- Охрана труда, гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма. Средства индивидуальной защиты
- Первая доврачебная помощь
- Организация регламентных работ в пунктах редуцирования газа. Периодичность и порядок выполнения
- Присоединение газопроводов (врезка) к действующим сетям. Пуск газа в газопроводы
- Обнаружение утечек газа
- Основные понятия об автоматизированных системах управления и телемеханизации
- Требования к прокладке наружных газопроводов
- Виды коррозии. Сущность коррозионных процессов
- Электрические методы защиты от коррозии
- Защитные покрытия
- Эксплуатация наружных газопроводов. Основные виды работ. Контроль давления. Контроль интенсивности запаха
- Мониторинг технического состояния наружных газопроводов
- Текущий и капитальный ремонт газопроводов. Применяемый инструмент. Меры безопасности
- Буровой осмотр газопроводов
- Организация и проведение работ на высоте
- Аварийно-диспетчерское обслуживание систем газораспределения и газопотребления
- Планы локализации и ликвидации аварий
- Основные сведения о типах и грузоподъемности кранов
- Организация безопасной эксплуатации грузоподъемных машин
- Основные сведения о подъемниках. Классификации. Основные параметры

- Общие сведения о сборке и соединении элементов трубопроводов
- Газовые горелки
- Виды, назначение, устройство, принцип работы и эксплуатация бытового газоиспользующего оборудования
- Эксплуатация газоиспользующего оборудования котельных
- Контрольно-измерительные приборы
- Виды, назначение, устройство, принцип работы оборудования пунктов редуцирования газа
- Составление эскизов, чтение чертежей
- Эксплуатация оборудования пунктов редуцирования газа
- Назначение и устройство индивидуальных баллонных установок
- Основы слесарного дела
- Сооружения на газопроводах
- Газоснабжение СУГ от групповых резервуарных установок. Испарительные установки
- Общие сведения о земляных работах
- Защита газопроводов изоляционными покрытиями. Технология работ. Меры безопасности
- Эксплуатация арматуры, конденсатосборников
- Закупорки на газопроводах. Виды. Способы устранения
- Обследование технического состояния газопроводов
- Грузозахватные органы, съемные грузозахватные приспособления и тара. Порядок получения, пользования и хранения инструмента
- Виды и способы строповки грузов
- Организация и проведение работ по строповке грузов
- Проведение работ по строповке грузов
- Приборы и устройства безопасности подъемников
- Требования к организации и проведению работ из люльки подъемника
- Проведение работ в люльке подъемника
- Материаловедение. Запорная арматура
- Материаловедение. Уплотнительные материалы
- Водоснабжение
- Отопление
- Канализация
- Монтаж санитарно-технических систем и оборудования

|                                     |                                                 |              |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
|                                     | - Водоснабжение<br>- Отопление<br>- Канализация |              |
| <b>Общий стаж работы</b>            | с 17.09.2015                                    | с 23.09.2004 |
| <b>Стаж работы по специальности</b> | с 29.12.2017                                    | с 11.12.2017 |