

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Технология и организация заготовительных и монтажных работ систем
вентиляции»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль Вентиляция промышленных предприятий и объектов
топливно-энергетического комплекса

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины:

- изучение процессов заготовительных работ с учетом современных требований и достижений;
- изучение технологии комплексного проведения работ по монтажу систем вентиляции и кондиционирования воздуха;
- освоение методик испытания и сдачи смонтированных систем вентиляции и кондиционирования воздуха;
- изучение способов и методов организации производства работ, календарное планирование монтажа систем вентиляции и кондиционирования воздуха.

Задачи изучения дисциплины:

- приобретение знаний по проведению заготовительных и монтажных работ с учетом новейших достижений техники;
- способность к сетевому моделированию производства монтажных работ для систем вентиляции и кондиционирования воздуха с увязкой с общестроительным графиком;
- способность осуществлять руководство другими работниками в рамках подразделения при выполнении заготовительных и монтажных работ при производстве систем вентиляции и кондиционирования воздуха.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен разрабатывать и оформлять проектные решения по объектам градостроительной деятельности

ПК-5 - Способен выполнять работы по разработке и исполнению технического решения по реализации энергосервисных мероприятий на

объектах капитального строительства

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой