

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.02.12 «Технология и организация строительных и монтажно-заготовительных процессов»

Код и направление подготовки (специальность)	08.03.01 Строительство
Направленность (профиль)	Теплогасоснабжение и вентиляция
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	заочная
Год начала подготовки	2020
Выпускающая кафедра	Строительство
Кафедра-разработчик	Строительство
Объем дисциплины, ч. / з.е.	108 / 3
Форма контроля (промежуточная аттестация)	экзамен

Курс	Час. / з.е.	Лек. зан., час.	Лаб. зан., час.	Практич. зан., час.	КСР	СРС	Форма контроля
9	108 / 3	2	0	4	2	91	экзамен
Итого	108 / 3	2	0	4	2	91	экзамен

Универсальные компетенции:	
не предусмотрены учебным планом	
Общепрофессиональные компетенции:	
ОПК-10	<p>Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства</p> <p>ОПК-10.1 Составление перечня выполнения работ производственным подразделением по технической эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту профильного объекта профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-10.2- Составление перечня мероприятий по контролю технического состояния и режимов работы профильного объекта профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-10.3 Составление перечня мероприятий по контролю технического состояния и режимов работы профильного объекта профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-10.4 Составление перечня мероприятий по контролю соблюдения норм промышленной и противопожарной безопасности в процессе эксплуатации профильного объекта профессиональной деятельности, выбор мероприятий по обеспечению безопасности</p> <p>ОПК-10.5 Оценка результатов выполнения ремонтных работ на профильном объекте профессиональной деятельности</p>
Профессиональные компетенции:	
ПК-3	<p>Способность организовывать работы по монтажу и наладке элементов систем теплогасоснабжения и вентиляции</p> <p>ПК-3.1-Выбор нормативно-технических и нормативно-методических документов по строительству, монтажу и наладке системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-3.2-Составление плана и графика строительно-монтажных и пусконаладочных работ системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-3.3-Контроль качества монтажных работ системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-3.4-Контроль качества пусконаладочных работ и испытаний системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-3.7-Контроль выполнения требований охраны труда при проведении строительно-монтажных и пусконаладочных работ, работ по ремонту системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-3.5-Составление исполнительно-технической документации производства строительно-монтажных работ системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-3.6-Составление актов ввода в эксплуатацию системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p>

ПК-4	<p>Способность планировать и организовывать работу производственного подразделения по монтажу и наладке систем теплогазоснабжения и вентиляции</p> <p>ПК-4.1 Составление плана работ</p> <p>ПК-4.2-Определение функциональных связей между подразделениями проектной (строительно-монтажной) организации</p> <p>ПК-4.3-Выбор метода производства работ производственного подразделения по монтажу и наладке системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-4.4-Составление плана мероприятий производственного подразделения по обеспечению безопасности, соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при организации работ производственного подразделения по монтажу и наладке системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-4.5-Составление графиков потребности в трудовых, материально-технических ресурсах производственного подразделения по монтажу и наладке системы теплоснабжения (газоснабжения, вентиляции)</p> <p>ПК-4.6-Составление оперативного плана строительно-монтажных работ</p>
------	--

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением основных понятий. Понятие об общих сведениях о производстве санитарно-технических работ, монтаже систем ТГВ и качества строительства.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме задач для решения на практических занятиях, и промежуточный контроль в форме экзамена.