АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

08.03.01 Строительство

Профиль: *Промышленное, гражданское и энергетическое строительство*

Б1.В.ДВ.05.02 «Системы теплоснабжения и вентиляции»

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Итого за курс												
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Всего				
7	Б1.В.ДВ.05.02	Системы теплоснабжения и вентиляции																					Экз РГР	180	14	6		8		157	9		Экз РГР	180	14	6		8		157	9	5		14	5

Формируемые компетенции: ПК-7.

Содержание дисциплины

Лекционные занятия 3 шт. по 2 часа:

1.1. Закрытые водяные системы теплоснабжения. Достоинства и недостатки. Способы присоединения потребителей к закрытым системам теплоснабжения.

1.2. Открытые водяные системы теплоснабжения. Достоинства и недостатки. Способы присоединения потребителей к открытым системам теплоснабжения.

1.3. Схемы и конфигурации систем вентиляции. Основные требования к режиму давлений в системах вентиляции.

Практические занятия 4 шт. по 2 часа:

2.1. Закрытые и открытые водяные системы теплоснабжения.

2.2. Гидравлический расчет водяных систем теплоснабжения.

2.3. Гидравлический расчет систем вентиляции.

2.4. Определение параметров основного и вспомогательного оборудования.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481от 31.05.2017