

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина (Модуль)	Теплогазоснабжение и вентиляция с основами теплотехники
Реализуемые компетенции	ОПК-3, ПК-1, ПК-3, ПК-18, ПК-19
Индикаторы достижения компетенций	<p>ОПК-3.1 Собирает и систематизирует информацию о способах и методах решения научно-технических задач в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ОПК-3.2. Выбирает методы решения научно-технической задачи в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений на основе нормативно-технической документации.</p> <p>ОПК-3.3. Разрабатывает и обосновывает выбор варианта решения научно-технической задачи в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ПК-1.1. Содержание нормативной базы в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ПК-1.2. Пользоваться нормативной базой в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ПК-1.3 Компьютерными средствами получения нормативной базы в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ПК-3.1. Проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных расчетов, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ПК-3.2. Проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных расчетов, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации нормативным документам в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ПК-3.3. Навыками расчетов предварительного технико-экономического обоснования, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию в соответствии с нормативным документам в области теплогазоснабжения и вентиляции зданий и сооружений.</p> <p>ПК-18.1. Владеет методами мониторинга объектов промышленного и гражданского строительства в области теплогазоснабжения и вентиляции</p> <p>ПК-18.2. Проводит оценку технического состояния элементов объектов строительного и жилищно-коммунального хозяйства в области теплогазоснабжения и вентиляции.</p> <p>ПК-18.3. Проводит оценку остаточного ресурса в области теплогазоснабжения и вентиляции с целью необходимости проведения строительно-монтажных работ по обновлению и реконструкции.</p> <p>ПК-19.1. Осуществляет профилактические осмотры, приемку и освоение вводимого оборудования систем теплогазоснабжения и вентиляции</p> <p>ПК-19.2. Предлагает процедуры профилактического осмотра, приемки и освоения вводимого оборудования систем теплогазоснабжения и вентиляции</p> <p>ПК-19.3. Анализирует результаты профилактического осмотра, приемки и освоения вводимого оборудования систем теплогазоснабжения и вентиляции</p>
Трудоемкость, з.е./час	3/108
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	ОФО: Зачет (в 4 семестре). ЗФО: Зачет (в 5 семестре).