

АННОТАЦИЯ

Рабочая программа учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» составлена в соответствии со ФГОС СПО по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения по программе базовой подготовки.

Рабочая программа включает тематический план, содержание разделов учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности», перечень основной и дополнительной литературы, задания и перечень вопросов для подготовки к зачету.

В результате изучения учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» обучающийся должен обладать следующими общими и профессиональными компетенциями:

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	<ul style="list-style-type: none">- демонстрация понимания сущности и социальной значимости своей будущей профессии;- демонстрация устойчивого интереса к будущей профессии	Устный опрос,
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	<ul style="list-style-type: none">- умение формулировать цель и задачи предстоящей деятельности;- умение представить конечный результат деятельности в полном объеме;- умение планировать предстоящую деятельность;- умение выбирать типовые методы и способы выполнения плана;- умение проводить рефлексию (оценивать и анализировать процесс и результат)	Устный опрос, внеаудиторная самостоятельная работа

<p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - умение определять проблему в профессионально ориентированных ситуациях; - умение предлагать способы и варианты решения проблемы, оценивать ожидаемый результат; - умение планировать поведение в профессионально ориентированных проблемных ситуациях, вносить коррективы. 	<p>Устный опрос</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - умение самостоятельно работать с информацией: понимать замысел текста; - умение пользоваться словарями, справочной литературой; - умение отделять главную информацию от второстепенной; - умение писать аннотацию и т.д 	<p>Устный опрос, практические занятия</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>- демонстрация навыков использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>Устный опрос, практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа</p>
<p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - умение грамотно ставить и задавать вопросы; - способность координировать свои действия с другими участниками общения; - способность контролировать свое поведение, свои эмоции, настроение; - умение воздействовать на партнера общения и др. 	<p>Устный опрос,</p>
<p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - умение осознанно ставить цели овладения различными видами работ и определять соответствующий конечный продукт; - умение реализовывать поставленные цели в деятельности; - умение представить конечный результат деятельности в полном объеме; 	<p>Устный опрос, внеаудиторная самостоятельная работа</p>
<p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и</p>	<p>- демонстрация стремления к самопознанию, самооценке, саморегуляции и саморазвитию;</p>	<p>Устный опрос</p>

<p>личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - умение определять свои потребности в изучении дисциплины и выбирать соответствующие способы его изучения; - владение методикой самостоятельной работы над совершенствованием умений; - умение осуществлять самооценку, самоконтроль через наблюдение за собственной деятельностью - умение осознанно ставить цели овладения различными аспектами профессиональной деятельности, определять соответствующий конечный продукт; - умение реализовывать поставленные цели в деятельности; - понимание роли повышения квалификации для саморазвития и самореализации в профессиональной и личной сфере; 	
<p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности</p>	<ul style="list-style-type: none"> - проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности; - понимание роли модернизации технологий профессиональной деятельности - умение представить конечный результат деятельности в полном объеме; - умение ориентироваться в информационном поле профессиональных технологий. 	<p>Устный опрос, практические занятия</p>
<p>ПК1.1 Конструировать элементы систем газораспределения и газопотребления.</p>	<p>- Умение конструировать элементы систем газораспределения и газопотребления</p>	<p>Устный опрос, практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа</p>
<p>ПК 1.2.Выполнять расчет систем газораспределения и газопотребления.</p>	<p>-умение выполнения расчёта систем газораспределения и газопотребления</p>	<p>Устный опрос,</p>
<p>ПК1.3.Составлять спецификацию материалов и оборудования на системы газораспределения и газопотребления</p>	<p>- умение составлять спецификацию материалов и оборудования на системы газораспределения и газопотребления</p>	<p>Устный опрос, внеаудиторная самостоятельная работа</p>

ПК 2.1. Организовывать и выполнять подготовку систем и объектов к строительству и монтажу.	-умение организации и выполнения подготовки систем и объектов к строительству и монтажу.	Устный опрос
ПК 2.2 Организовывать и выполнять работы по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления.	- умение организации и выполнения работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления.	Устный опрос, практические занятия
ПК 2.3 Организовывать и выполнять производственный контроль качества строительно-монтажных работ.	-Осуществление организации и выполнения производственного контроля за качеством строительно-монтажных работ.	Устный опрос, практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
ПК 2.4 Выполнять пусконаладочные работы систем газораспределения и газопотребления.	- умение осуществлять пусконаладочные работы систем газораспределения и газопотребления.	Устный опрос,
ПК 2.5 Руководство другими работниками в рамках подразделения при выполнении работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления.	- осуществление руководством другими работниками в рамках подразделения при выполнении работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления.	Устный опрос, внеаудиторная самостоятельная работа
ПК 3.1 Осуществлять контроль и диагностику параметров эксплуатационной пригодности систем газораспределения и газопотребления.	- Умение осуществлять контроль и диагностику параметров эксплуатационной пригодности систем газораспределения и газопотребления.	Устный опрос
ПК 3.2 Осуществлять планирование работ связанных с эксплуатацией и ремонтом систем газораспределения и газопотребления.	- умение осуществлять планирование работ связанных с эксплуатацией и ремонтом систем газораспределения и газопотребления.	Устный опрос, практические занятия
ПК 3.3 Организовывать производство работ по эксплуатации и ремонту систем газораспределения и газопотребления.	- умение организации производства работ по эксплуатации и ремонту систем газораспределения и газопотребления.	Устный опрос, практические занятия, внеаудиторная самостоятельная

		работа
ПК 3.4 Осуществлять надзор и контроль за ремонтом и его качеством.	-Умение осуществлять надзор и контроль за ремонтом и его качеством.	Устный опрос,
ПК 3.5 Осуществлять руководство другими работниками в рамках подразделения при выполнении работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	- Умение осуществлять руководство другими работниками в рамках подразделения при выполнении работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления.	Устный опрос, внеаудиторная самостоятельная работа