

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
«ИРКУТСКИЙ ТЕХНИКУМ МАШИНОСТРОЕНИЯ
ИМ. Н.П. ТРАПЕЗНИКОВА»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ПО ВЫПОЛНЕНИИ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

по УД.01. Введение в профессию

по профессии 08.01.14 Монтажник
санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования

РАССМОТРЕНЫ
на заседании методического Совета
Протокол № 5 от 30 апреля 2019 г.

Иркутск, 2019

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Методические рекомендации по выполнению практических занятий составлены в соответствии с рабочей программой по профессии: 08.01.14 Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования; ГБПОУ ИТМ.

Методические рекомендации включают в себя учебную цель, перечень образовательных результатов, заявленных в ФГОС, задачи, обеспеченность занятия, краткие теоретические и учебно-методические материалы по теме, вопросы для закрепления теоретического материала, задания для лабораторно-практических работ студентов и инструкции по их выполнению, порядок представления отчета о проделанной работе.

Целью выполнения практических занятий является:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний;
- углубление теоретических знаний в соответствии с заданной темой;
- формирование умений применять теоретические знания при решении поставленных вопросов в практической деятельности;
- развитие творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- общую характеристику профессии;
- требования к уровню подготовки специалиста в соответствии с ФГОС по рабочей профессии;
- организацию и обеспечение образовательного процесса;
- формы и методы самостоятельной работы;
- основы информационной культуры.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- решать задачи, соответствующие его квалификации и квалификационным требованиям, указанным в федеральном государственном образовательном стандарте;
- использовать знания дисциплины «Введение в профессию» в процессе освоения рабочей профессии.

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема	Наименование занятия	Содержание занятия	Кол-во часов
1	2	3	4
Тема 1. Система образования РФ.	Профориентационное тестирование.	Профориентационное тестирование. Определение индивидуальных предпочтений в профессии.	2
Тема 2. Организация учебного процесса в техникуме.	Знакомство с уставом и локально-правовыми актами техникума.	Знакомство с уставом и локально-правовыми актами техникума.	1
	Знакомство с федеральным государственным образовательным стандартом по рабочей профессии.	Знакомство с федеральным государственным образовательным стандартом по рабочей профессии.	1
	Знакомство с дисциплинами и профессиональными модулями, согласно рабочего учебного плана.	Знакомство с дисциплинами и профессиональными модулями, согласно рабочего учебного плана.	1
	Изучение электронной библиотеки по профессии, знакомство с сайтом и электронным журналом.	Изучение электронной библиотеки по профессии, знакомство с сайтом и электронным журналом.	1
Тема 3. Квалификация монтажник санитарно-технических систем и оборудования и электрогазосварщик.	Знакомство с правилами выполнения слесарных работ при монтаже и ремонте санитарно-технических систем.	Знакомство с правилами выполнения слесарных работ при монтаже и ремонте санитарно-технических систем.	1
	Знакомство с правилами безопасной эксплуатации монтажного оборудования.	Знакомство с правилами безопасной эксплуатации монтажного оборудования.	1
Тема 4. Требования ПС «Монтажник санитарно-технических систем и оборудования».	Проработка характеристики обобщенных трудовых функций.	Проработка характеристики обобщенных трудовых функций.	1
Тема 5. Правила оформления отчетных материалов.	Составление списка литературы.	Составление списка литературы.	1
	Оформление содержания.	Оформление содержания.	1
Тема 6. Проектная деятельность.	Оформление результатов проекта.	Оформление результатов проекта.	1
		Всего:	12

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Основные источники

1. Варфоломеев Ю.М. Отопление и тепловые сети: учебник / Ю.М. Варфоломеев, О.Я. Кокорин. – Изд. испр. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 480 с. – (Среднее профессиональное образование). – Режим доступа:

<http://znanium.com/catalog/product/988148>.

2. Овчинников В.В. Основы технологии сварки и сварочное оборудование: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.В. Овчинников. – М.: Академия, 2018. – 256 с. – ISBN 978-5-4468-6041-8. – Режим доступа:

<http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=296929>.

Дополнительные источники

1. Орлов К.С. Изготовление санитарно-технических, вентиляционных систем и технологических трубопроводов. – М.: ИНФРА-М, 2014.

2. Орлов К.С. Материалы и изделия для санитарно-технических устройств и систем обеспечения микроклимата: учебник. – М.: ИНФРА-М, 2014.

Интернет- ресурсы

1. Википедия: свободная энциклопедия. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/>, свободный. (Дата обращения: 16.02.2019).

Нормативно-правовые акты

1. Закон РФ № 273 «Об образовании» от 29.12.2012.

2. Профессиональный стандарт 16.089 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. N 1077н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 января 2016 г., регистрационный N 40740).

3. Типовое положение об образовательном учреждении среднего профессионального образования, утвержденного постановлением Правительства РФ от 18.07.08 г. № 543.

4. Устав ГБПОУ ИО «ИТМ».

5. ФГОС СПО профессии 08.01.14 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 февраля 2018 г. N 142 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2018 г., регистрационный N 50486)..