Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике
Дата подписания: 31.03.2023 08:18:28
Уникальный программный ключ:
a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по ОДИМП
Игнатенко В.И.
" ___ " ____ 2022

ФГОС утвержден приказом Министерства просвещения РФ
№ 593 от 25.03.2021

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
Заполярный государственный университет им. Н.М.Федоровского
(наименование образовательного учреждения)
Политехнический колледж

специальность **13.02.01 Тепловые электрические станции**
(код и наименование)

специализация
(код и наименование)

квалификация **техник-теплотехник**

образовательный уровень СПО **базовая подготовка**
(базовый, повышенный)

Форма обучения **очная**

Нормативный срок обучения **3 года 10 месяцев**

на базе **основного общего образования**

1. График учебного процесса

| Курсы | Сентябрь | | | | 29-IX - 5-X | Октябрь | | | | 27-X - 2-XI | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | 29-XII - 4-1 | Январь | | | | 26-I - 1-II | Февраль | | | | 23-II - 1-III | Март | | | | | 30-III - 5-IV | Апрель | | | | 27-IV - 3-V | Май | | | | Июнь | | | | | 29-VI - 5-VII | Июль | | | | 27-VII - 2-VIII | Август | | | | | Курсы |
|---|---|---

5. Практическое обучение

№	Наименование	Семестр	Недель
1	Учебная практика		12
1.1	Электрослесарная	4	4
1.2	На получение рабочей профессии	6	8
2	Производственная практика		16
2.1	По профилю специальности	7	12
2.2	Преддипломная	7	4
	Всего		**28**

6. Итоговая государственная аттестация

6.1. Базовый уровень

6.1.1 Выпускная квалификационная работа

Выполнение выпускной квалификационной работы с 19.05 по 15.06

Защита выпускной квалификационной работы с 16.06 по 30.06

6.1.2. Итоговые государственные экзамены по отдельным дисциплинам

(перечень дисциплин, выносимых на государственный экзамен)

6.1.3. Итоговый междисциплинарный экзамен по специальности

Подготовка к итоговому экзамену с ….. до …..

Сдача итогового экзамена с ….. до …..

6.2. Повышенный уровень

7. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№	Наименование
	Кабинеты
1	Математики
2	Иностранного языка
3	Метрологии, стандартизации и сертификации
4	Экологических основ природопользования
5	Материаловедения
6	Инженерной графики
7	Информационных технологий
8	Экономики
9	Правоведения
10	Охраны труда
11	Гуманитарных дисциплин
12	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1	Котельного оборудования ТЭС
2	Электротехники и электронной техники
3	Турбинного оборудования ТЭС
4	Общепрофессиональных дисциплин по специальности
5	Обслуживания и наладки теплоэнергетического оборудования
6	Ремонта теплоэнергетического оборудования
	Мастерские
1	Слесарно-механические
	Полигоны
1	Теплоэнергетического оборудования
	Залы
1	Спортивный зал
2	Актовый зал
3	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

8. Пояснения к учебному плану

Настоящий учебный план образовательной организации высшего профессионального образования ФГБОУ ВО "Заполярный государственный университет им. Н.М.Федоровского" (программы среднего профессионального образования) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 598 от 25.08.2021 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 65210 от 30.09.2021 года) 13.02.01 Тепловые электрические станции

Начало обучения - 1 сентября, окончание - 30 июня.

Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий студентов в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю.

Продолжительность учебной недели - шестидневная. Продолжительность занятий составляет 90 минут, с пятиминутным перерывом через 45 минут.

Экзамены, зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины.

Учебная и производственная практики проводятся в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся Политехнического колледжа ФГБОУ ВО «Норильский государственный индустриальный институт», утвержденного директором Политехнического колледжа , разработанного в соответствии с Приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства Просвещения РФ от 05.08.2020 г. № 885/390 О практической подготовке обучающихся

Учебная практика направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Производственная практика направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций.

Преддипломная практика направлена на углубление студентами первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

Организацию и руководство практическим обучением: учебной, производственной, преддипломной практиками осуществляют руководители практики от образовательной организации и от предприятия или организации, на базе которых студенты проходят практики.

При реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности предусмотрено обязательное выполнение:

-курсового проекта по МДК.01.01 Обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях

-курсового проекта по МДК.02.01 Техническое обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях

В рамках дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" на освоение основ военной службы (для юношей) отводится не менее 48 часов.

Для подгрупп девушек часы, отведенные на изучение основ военной службы в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», используется на изучение основ медицинских знаний.

В рамках программы подготовки специалистов среднего звена студент должен освоить одну из рабочих профессий: машинист котлов, машинист-обходчик по котельному оборудованию, машинист блочной системы управления агрегатами (котел-турбина)

Лабораторные и практические занятия по учебным дисциплинам и МДК могут проводиться в подгруппах.

Формой завершения обучения является выполнение и защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Заместитель директора по учебной работе С.П. Блинова

Начальник учебно-методического отдела С.И.Семенова