

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна  
Должность: Проректор по УР и НО  
Дата подписания: 19.09.2023 11:45:23  
Уникальный программный ключ:  
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

План одобрен Ученым советом университета  
Протокол № 9 от 21.03.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

## УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УРиНО  
Пономарева С.В.  
" " 20 2.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.09

### 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

Авиационно-технологический колледж ДГТУ

Квалификация: техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Виды деятельности
Организация работ по автоматизации и диспетчеризации систем энергоснабжения промышленных и гражданских зданий
Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей
Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 44 от 23.01.2018

## СОГЛАСОВАНО

Директор ATK / Зибров В.А./  
Заместитель директора ATK / Мальцева Д.А./







-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>					
+	УП.01.01	Учебная практика	4		72
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	5		180
+	УП.02.01	Учебная практика	6		72
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		72
			7		108
+	УП.03.01	Учебная практика	8		36
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		72
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		36
+	УП.05.01	Учебная практика	3		108
			4		36
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4		72
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8		144

## 8. Пояснения к учебному плану

Нормативная база реализации образовательной программы среднего профессионального образования: Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Донской государственный технический университет" разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 44 от 23.01.2018г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 49991 от 09.02.2018г.) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ППСЗ с учетом технического профиля получаемого профессионального образования, Федерального закона РФ «Об образовании в РФ».

Организация учебного процесса и режим занятий: начало учебного года-1сентября; продолжительность учебной недели - шестидневная; учебные занятия по 45 мин. группируются парами; консультации в объеме 4 час. на студента ; учебная практика: 1 неделя в 4 семестре, 1 неделя - 5 семестр, 2 недели - 6 семестр, 1 неделя - 7 семестр, 1 неделя - 8 семестр; производственная практика: 1 неделя - 4 семестр, 2 недели - в 5 семестре, 4 недели - 6 семестр; 3 недели - 7 семестр; 6 недель - восьмой семестр, преддипломная практика 4 недели - 8 семестр. Система оценок: "зачтено", "удовлетворительно", "хорошо", "отлично". Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию 36 часов в неделю, всего 8 недель.

Промежуточная аттестация проходит в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая культура). Профессиональные модули заканчиваются квалификационными экзаменами. Объем обязательной аудиторной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю.

Учебный цикл Общеобразовательная подготовка программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с ФГОС среднего общего образования, руководствуясь Приказами Минобрнауки РФ от 29.12.2014 N 1645, от 31.12.2015 N 1578, от 29.06.2017 N 613, Методическими рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов от 24.12.2020 № 24184/16-20с ПМО, а также письмом заместителя министра образования и науки РФ от 20.06.2017 № ТС-194/08. Общий объем времени, отведенного на общеобразовательную подготовку составляет 1476 часов с учетом 72 часов промежуточной аттестации.

Вариативная часть распределена в объеме 1296 часов (что составило 30,51 % от объема профессиональной подготовки). Общий объем образовательной программы в академических часах на базе основного общего образования составил 5940 часа (согласно п.2.1 ФГОС СПО). Часы вариативной части по решению образовательной организации распределены на увеличение часов на проведение практик, внеаудиторную (самостоятельную) учебную работу обучающихся и на реализацию ПМ, дисциплин циклов ОГСЭ, ЕН, ОП и наполнение их дополнительным содержанием в соответствии с требованиями профессиональных стандартов и работодателей.

В профессиональный цикл образовательной программы входят учебная и производственная практики. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, составляет не менее 25 % от профессионального цикла образовательной программы (согласно п.2.8 ФГОС СПО). Предусмотрено выполнение курсовых работ и проектов в ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок по МДК 01.02 Электрооборудование промышленных и гражданских зданий в 5 семестре; в ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий по МДК.02.02 Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий в 7 семестре, в ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации по МДК.04.02 Экономика организации в 8 семестре.

Государственная итоговая аттестация планируется в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На проведение ГИА согласно п.2.1 ФГОС СПО предусмотрено 216 часов.