

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РО «ДСК»



(Signature)
Р.В.Сергеев

31.08.2022

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

образовательной программы
среднего профессионального образования

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Ростовской области
«Донской строительный колледж»

по специальности среднего профессионального образования
**08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования
промышленных и гражданских зданий»**

Квалификация: техник

Форма обучения – очная

Срок получения образования - 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

профиль - технологический

Новочеркасск. 2022

1.Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам и консультации	Учебная практика	Практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы, нед
			По профилю специальности	Преддипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I курс	1404	0	0	0	0	72	0	1476	11
II курс	1094	252	0	0	48	82	0	1476	11
III курс	1078	144	144	0	64	82	0	1512	10
IV курс	640	72	252	144	66	78	216	1476	2
Всего	4038	396	576	144	282	288	216	5940	34

2. План учебного процесса

3. Перечень учебных кабинетов, лабораторий, мастерских

Кабинеты:

- Математики
- Инженерной графики
- Технической механики
- Электротехники
- Основ электроники
- Электрических машин, электрического привода и основ автоматизации;
- Экономики и менеджмента;
- Безопасности жизнедеятельности;
- Монтажа, наладки и эксплуатации электрических сетей
- Экономики организации

Лаборатории:

- Электротехники и основ электроники
- Электрических машин и электропривода
- Электрооборудования промышленных и гражданских зданий
- Монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования промышленных и гражданских зданий
- Электроснабжения промышленных и гражданских зданий
- Наладки электрооборудования

Мастерские:

Слесарная

Электромонтажная

Тренажёры: поиск неисправностей, управление освещением из двух мест, управление насосом, управление секционными воротами, управление насосной станцией.

Спортивный комплекс

- спортивный зал; тренажёрный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
актовый зал.

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Донской строительный колледж» разработан на основе следующих документов:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий. Утвержденного Приказом Минобрнауки России от 23 января 2018 года N 44 (далее ФГОС СПО), зарегистрированного в Минюсте РФ 09.02.2018 N 49991.№50136) (далее – ФГОС СПО).

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.09.2022 N 70167, (с изменениями и дополнениями), данный приказ вступает в силу с 1 марта 2023 г. и действует до 1 марта 2029 г.;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 (ред. от 05.05.2022) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 07.12.2021 N 66211). (с изменениями на 5 мая 2022 г.);

- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся". Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 11.09. 2020 г. N 59778. (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02.09.2020 № 457 "Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования", зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 06.11.2020 № 60770 (с изменениями на 30 апреля 2021 года);

Примерная образовательная программа по специальности 08.02.08 «Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»

- Устав ГБПОУ РО «ДСК»

- Локальные акты ГБПОУ РО «ДСК»

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Организация учебного процесса по ППССЗ регламентируется учебным планом, календарным графиком и расписанием учебных занятий

Дата начала занятий на всех курсах – 1 сентября.

Учебная нагрузка обучающихся: (максимальная) - 36 часов в неделю.

Продолжительность учебных занятий: академический час составляет 45 мин.

Занятия организованы парами по 2 урока с перерывом между уроками не менее 5 мин.

4.3.Общеобразовательный учебный цикл ППССЗ

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего общего образования»;
- Письма Минобрнауки России от 20.06.2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»
- Письма Минпросвещения России от 20.12.2018 г. № 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках ... в том числе русского как родного»)
- Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена, изучают общеобразовательные предметы на первом курсе обучения. Формы промежуточной аттестации по общеобразовательным дисциплинам включаются в общее количество аттестаций и учитываются при определении максимально возможного.

В рамках освоения образовательной программы предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

4.4. Структура ППССЗ и распределение вариативной части

Структура ППССЗ соответствует требованиям ФГОС СПО специальности 08.02.09 «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий».

Объем образовательной программы, реализуемой на базе среднего общего образования, предусматривающей получение квалификации специалиста среднего звена «техник» - 4464 академических часа.

Объём обязательной части учебных циклов - 2952 ч.

Объём вариативной части учебных циклов - 1296 ч.

Объем Государственной итоговой аттестации, включая демонстрационный экзамен: 216 ч.

Обязательная часть направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 67 % от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть – 33 %, использована на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части для получения дополнительных знаний и умений, а также на введение новых дисциплин.

Распределение вариативной части:

Общегуманитарный и социально-экономический цикл - 36 ч., в том числе: Русский язык и культура речи -36ч.

Математический и общий естественнонаучный цикл – 34 ч., в том числе: Математика - 4ч., Экологические основы природопользования - 36ч,

Общепрофессиональный цикл – 362 ч., в том числе: Инженерная графика -100 ч., Техническая механика – 68ч., Электротехника– 32ч., Основы строительного производства -52 ч., Правовое обеспечение в профессиональной деятельности – 38ч., Основы финансовой грамотности – 36ч., Основы предпринимательской деятельности – 36 ч.

Профессиональный цикл - 858 ч., в том числе:

ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок - 236ч., ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий - 312ч., ПМ.03 Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей -146 ч., ПМ.04 Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации - 72ч. ПМ.05 Выполнение работ по профессии "Электромонтажник по освещению и осветительным сетям" - 86 ч.

4.5. Организация консультаций

Консультации проводятся при кабинетах (лабораториях), за которыми закреплена учебная дисциплина (профессиональный модуль) в соответствии с приказом о закреплении дисциплин (профессиональных модулей) за учебными кабинетами (лабораториями).

Время на консультации предусматривается в рамках максимальной нагрузки на обучающегося.

Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, устные, письменные.

Консультации проводятся за счет часов промежуточной аттестации и аудиторные.

4.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин, оценка компетенций обучающихся.

Система оценок ведётся по 4-х бальной системе: отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно.

Текущий контроль знаний проводится в виде оценки результатов: тестирования, устных опросов, контрольных письменных работ, отчётных письменных (расчетных, графических и др.) работ по практическим, лабораторным и семинарским учебным занятиям, отчётов по выполнению самостоятельных работ.

Промежуточная аттестация по учебным циклам ОГСЭ, ЕН, ОП, профессиональным модулям проводится в форме дифференцированных зачетов, экзаменов по дисциплинам и междисциплинарным курсам, экзаменов по профессиональным модулям, открытой защите курсовых проектов.

Если дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, учет достижений обучающихся может проводиться в виде текущего контроля с применением накопительной системы.

Периодичность промежуточной аттестации: экзаменационные сессии предусмотрены в каждом семестре на каждом курсе.

За период обучения предусмотрено выполнение 3-х курсовых проектов, в том числе по МДК.01.01 Электрические машины, МДК.02.02 Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий, МДК.04.02 Экономика организации.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов -10. В указанное количество не входят зачеты по дисциплине «Физическая культура».

4.7. Государственная итоговая аттестация (ГИА)

Формой государственной итоговой аттестации по специальности является выпускная квалификационная работа в виде дипломного проекта.

Обязательным элементом ГИА является демонстрационный экзамен. Задания для демонстрационного экзамена, разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, представленных союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», по компетенции **Электромонтаж**.

4.8 Самостоятельная работа обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся составляет в целом 178 часов.

Формы проведения самостоятельной работы установлены в рабочих программах учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Объем времени, выделенного в учебном плане на самостоятельную работу по дисциплине (профессиональному модулю), установлен с учетом предложений преподавателей, составленных на основе эмпирически определенных затрат времени (наблюдение на выполнении работы обучающимися, опрос студентов о затратах времени, хронометраж собственных затрат времени) на выполнение конкретного задания

4.9. Организация практической подготовки

Практическая подготовка обучающихся ГБПОУ РО «ДСК» проводится в соответствии с Приказом Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05.08.2020г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» и с учетом Рекомендаций, содержащих общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки (Письмо Минпросвещения России от 08.04.2021 № 05-369)

. Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы

Практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью:

- учебная практика проводится в учебных, учебно-производственных мастерских, лабораториях, учебных хозяйствах, полигонах, ресурсных центрах и других вспомогательных объектах колледжа. Учебная практика может также проводиться в организациях в специально-оборудованных помещениях на основе договоров между организацией и колледжем. Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и (или) преподавателями дисциплин профессионального цикла.

- производственная практика (по профилю специальности) проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между образовательным колледжем и этими организациями. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся

- производственная практика (преддипломная) проводится непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности).

Практика завершается дифференцированным зачетом. Организацию и руководство производственной практикой осуществляют руководители практики от колледжа и от организации.

Зам. директора по учебной работе

И.В. Гордиенко

