

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ "СПК"

Г.Ф. Бенсон

23 02 2023 г.

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии

Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

"Северский промышленный колледж"

13.01.10 по профессии среднего профессионального образования
базовой подготовки
Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования (по отраслям)

Квалификация:

Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования

Форма обучения:

Очная

Нормативный срок обучения:

2 г. 10 месяцев
(на базе 9 классов)

на базе основного общего образования
профиль получаемого
профессионального образования -

Группа

технический
ДН029

Рассмотрено на заседании кафедры
специальностей технического профиля

Протокол № от 23.03 2023 г.

Зав.кафедрой С/ Л.Н. Гончарова

3 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

по специальности среднего профессионального образования *базовой подготовки* **13.01.10** по профессии среднего профессионального образования **13.01.10**
Группа ДН029

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация		Каникулы	Всего, нед.
			по профилю специальности	преддипломная		Подготовка ВКР	Защита ВКР		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	34	6			1			11	52
2	26	13			2			11	52
3	17	4	16		2		2	2	43
Всего	77	23	16		5		2	24	147

Экстернатор по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)																						
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, час										1 группа						2 группа		3 группа	
			максимальная нагрузка в учебной группе	в том числе:	теоретическая	практическая	лабораторные	КП	КР	1	2	3	4	5	6							
0.00	Общеразвивающий цикл	Э/4 ЛУ/11 Э/9 КТУ/0	3078	2052	900	1120	32	0	323	150	335	312	54	483	395	0						
ОУД.01	Русский язык	Э	168	112	112	0			85	30	71	39	3	59								
ОУД.02	Литература	ЛЗ	263	175	127	48			34	10	29	13	3	23	3							
ОУД.03	Иностранный язык	ЛЗ	275	183	0	183			51	20	42	26		36	ЛЗ							
ОУД.04	История	ЛЗ	275	183	167	16			17	10	26	46		42	ЛЗ							
ОУД.05	Физическая культура	3 3 3 ЛЗ	272	181	181				17	10	19	3	40	9	3	63						
ОУД.06	ОБЖ	ЛЗ	69	46	46				20	26	ЛЗ			23	3							
ОУД.07	Химия	ЛЗ	162	108	96	12			10	29		13	9	47	ЛЗ							
	Обществознание (мониторинг и право)	ЛЗ	257	171	129	42								171	ЛЗ							
	Обществознание		86	57	37	20								57								
	Экономика		86	57	47	10								57								
ОУД.08	Право	ЛЗ	86	57	45	12						13	3	23	ЛЗ							
ОУД.09	Биология	ЛЗ	59	39	33	6								69	ЛЗ							
ОУД.10	География	ЛЗ	104	69	49	20								35	ЛЗ							
ОУД.11	Астрономия	3	53	35	29	6			34	3												
ОУД.12	Астрономия	ЛЗ 3	441	294	294				20	61	22	65	6	ЛЗ	66	42						
ОУД.13	Информатика	Э	143	95	0	95			17	10	22	18	3	25	3							
ОУД.14	Физика	Э	206	137	117	20			30	39	3											
(ВУД.15)	Введение в профессию	3	51	34	17	17			34	3		13	3	23	3							
(ВУД.16)	Основы физической грамотности	3	59	39	22	17						13	3	23	3							
(ВУД.17)	Основы предпринимательства	3	59	39	22	17																
(ВУД.17а)	Основы интеллектуального труда (адаптивная дисциплина)																					
(ВУД.18)	Основы бережливого производства	3	59	39	22	17						13	3	23	3							
(ВУД.19)	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	59	39	0	39							3	23	3							
(ВУД.19а)	Адаптивные информационные технологии (адаптивная дисциплина)																					
П.00	Профессиональный цикл	Э/9 ЛУ/11 Э/2 КТУ/0	1680	720	466	244	10	0	289	210	133	156	54	345	319	576						
ОП.00	Общеразвивающий цикл	Э/3 ЛУ/3 Э/2 КТУ/0	459	306	219	77	10	0	119	40	52	0	0	0	95	0						
ОП.01	Техническое черчение	ЛЗ	77	51	39	12			51	ЛЗ												
ОП.02	Электротехника	Э	120	80	60	10	10		34		20	26	3									
ОП.03	Основы технической механики и смежных работ	ЛЗ	51	34	24	10			34	ЛЗ												
ОП.04	Материаловедение	ЛЗ	69	46	34	12			20		26	ЛЗ										
ОП.05	Охрана труда	Э	32	21	9	12								21	3							
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	Э	48	32	25	7								32	3							
ОП.07	Эффективное поведение выпускников ПОО на рынке труда	3	32	21	14	7								21	3							
ОП.07 (В)	Коммуникативный практикум (адаптивная дисциплина)																					
ОП.07 (В)а	Лингвистика																					
ОП.08 (В)	Психология в профессиональной деятельности	3	32	21	14	7								21	3							
ОП.08 (В)а	Психология личности и профессиональное самоопределение (адаптивная дисциплина)																					
ОП.08 (В)а	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний (адаптивная дисциплина)																					
ОП.09 (В)а	Профессиональные модули	Э/6 ЛУ/8 Э/0 КТУ/0	558	372	247	125	0	0	170	170	81	156	54	345	224	576						
ПМ.00	Профессиональные модули	Э/6 ЛУ/8 Э/0 КТУ/0	558	372	247	125	0	0	170	170	81	156	54	345	224	576						
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, электроцепей, машин, станков и другого электрооборудования промышленного назначения	Э/2 ЛУ/3 Э/0 КТУ/0	299	199	133	66	0	0	170	170	81	156	54	138	0	144						

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Профессия 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

1.1 Нормативно-правовые разработки учебного плана.

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Северский промышленный колледж» разработан на основе:

Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями, включая 19 декабря 2016г.);

Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования по профессии 13.01.10 электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (Приказ от от 2 августа 2013 г. N 802) с изменениями и дополнениями от 22 августа 2014 г., 17 марта 2015 г.

Наименование
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего общего образования – Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413;

Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. №464

Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями приказ Минобрнауки России от 31 января 2014г.);

Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. N 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

Приказ Минобрнауки России от 29.10.2013 № 1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

Приказ Минобрнауки России от 5 июня 2014г. № 632 «Об установлении соответствия Профессий и специальностей среднего профессионального образования»

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Учебный год начинается 1 сентября. Обучение проводится на русском языке.

1)Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. Общий объем каникулярного времени в учебном году 11 недель (на 3 курсе предусмотрены военные сборы для юношей).

2) Продолжительность учебной недели - шестидневная, с группировкой занятий парами- 2 по 45 мин.

Формы, методы и процедуры текущего контроля знаний (групповые, индивидуальные, устные, письменные, практические, тестирование, контрольная работа, решение ситуационных задач и др.) проводятся в соответствии с Порядком организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, установленных их форм, периодичности и порядка проведения в техникуме и рабочими программами дисциплин, профессиональных модулей.

3) Форма, порядок и периодичность промежуточной аттестации студентов запланированы в соответствии с разъяснениями по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования ФИРО, с Порядком организации текущего контроля знаний и промежуточной аттестации обучающихся ОГБОУ СПО «Северский промышленный колледж».

4) По всем дисциплинам теоретического обучения и этапам профессиональной практики, включенным в рабочий учебный план, выставляется итоговая оценка («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «зачтено»).

Промежуточная аттестация: 3-зачет, ДЗ-дифференцированный зачет, Э-экзамен, экзамен (демонстрационный); для учебной или производственной практик - дифференцированный зачет-ДЗ. Такие формы промежуточной аттестации, как зачеты и дифференцированные зачеты, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины или модуля, прием экзаменов осуществляется в период экзаменационной сессии, не более 1 недели в семестр, в дни, освобожденные от других форм учебной нагрузки.

6) Форма проведения консультаций, предусмотренных учебным планом - групповые, индивидуальные, устные, письменные, так и по электронной почте. Консультации проводятся преподавателями в соответствии с утвержденным на семестр графиком. Консультации предусмотрены на каждую учебную группу в объеме 100 часов в год.

7) Форма итоговой аттестации - подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект, в том числе демонстрационный экзамен). Тематика должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

8) Учебная и производственная практики организуются и проводятся в соответствии с «Порядком прохождения (проведения) практики студентов СПК» при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

9) Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. На проведение практик выделена часть профессионального цикла основной профессиональной образовательной программы в объеме 25% от отведенного объема часов.

Учебная практика по профилю проводится рассредоточено на первом, втором и третьем курсах в объеме 23 недель (828 часов).

Производственная практика по профилю специальности проводится концентрировано на третьем курсе в 6 семестре в объеме 16 недель (576 часов).

Преддипломная практика проводится концентрированно в объеме в 6 семестре в подразделениях организаций и предприятий, соответствующих по направлению деятельности тематике дипломной работы.

Общеобразовательный цикл

формируется в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям или по специальностям, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта.

Общеобразовательный цикл составляет 3078 часов максимальной нагрузки, из них 2052 часа обязательной нагрузки, 72 часа промежуточной аттестации. Общее количество часов 54 часа в неделю максимальной нагрузки включая самостоятельную работу.

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед.; промежуточная аттестация - 2 нед.; каникулярное время - 11 нед.

11) Базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры соответствуют профилю получаемого профессионального образования, установленному для групп профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

Программа подготовки квалифицированных рабочих (ППКРС)

12) Объемные параметры учебной нагрузки, перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов соответствует требованиям ФГОС СПО профессии 13.01.10 электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

13) Основная профессиональная образовательная программа подготовки квалифицированных рабочих по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования имеет следующую структуру.

Учебный цикл / объем ОПОП в часах
Общеобразовательный цикл - 3078
Общепрофессиональный (включая физическую культуру) - 522
Профессиональный - 558
Общий объем ОПОП - 4158

При определении целевых ориентиров при планировании и декомпозиции объема часов, отводимого на вариативную часть, руководствовались ФГОС СПО и примерной основной образовательной программы, а также тенденциями комплексных региональных программ развития кадров и рекомендациями предприятий-заказчиков кадров, определяющих спрос на общие и профессиональные компетенции выпускников образовательных организаций учетом международных требований и профессиональных стандартов.

14) Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы дает возможность расширить основные виды деятельности и углубления подготовки обучающегося, получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с требованиями регионального рынка труда. Объем вариативной части (20%) программы подготовки специалистов среднего звена составляет 233 часа учебной нагрузки.

Вариативная часть распределена на:

Увеличение на 105 часов ОП.ОО Общепрофессионального цикла, за счет которых добавлены часы на дисциплины, входящие в цикл в объеме 41 час; а так же 64 часа на новые дисциплины ОП.07 (В)

Эффективное поведение выпускников ПОО на рынке труда;

ОП.08 (В) Психология в профессиональной деятельности

Увеличение на 128 часов ПМ.00 Профессиональный цикл с целью углубления подготовки получения дополнительных компетенций, направленных на достижение дополнительных результатов освоения образовательной программы, определенных на основе анализа требований отрасли, региональных работодателей, региональных органов управления образованием, международных стандартов Ворлдскиллс

16) Общий объем дисциплины «Физическая культура» 42 академических часов.

17) При проведении лабораторных и практических занятий, выполнении курсовых работ учебная группа делится на подгруппы численностью не менее 15 человек.

18) Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний.

19) На 3 курсе, в период летних каникул, с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных военным комиссариатом.

В профессиональном цикле в профессиональном модуле ПМ.02 проводится комплексный экзамен по МДК.02.01 и МДК.02.02

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских.
по профессии среднего профессионального образования
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Наименование

Кабинеты:

русского языка и литературы;
иностранного языка;
истории и общественных наук;
географии;
экологии;
астрономии;
физики;
химии;
биологии;
математики;
информатики;
технического черчения;
электротехники; технической механики;
материаловедения;
охраны труда;
безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории

электротехники и электроники;
информационных технологий;
контрольно-измерительных приборов;
технического обслуживания электрооборудования.

Спортивный комплекс:

Спортивный комплекс: 2 спортивных зала, лыжная база, тренажерный зал;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актный зал
Конференц зал