

12.03.2024



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области "Энгельсский промышленно-экономический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 3г 6м год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования технологический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 07.12.2017 № 1196

Виды деятельности
Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
Организация деятельности производственного подразделения
Выполнение работ по профессии Слесарь - электрик по ремонту электрооборудования

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль		Август											
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31
I																																																				
II									0	0	0	0	8	8	8	::																																				
III																																																				
IV	8	8	8	8	8								0	0	0	0	::	=	=	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		

- Обозначения:**
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
 - 0 Учебная практика
 - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
 - :: Промежуточная аттестация
 - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
 - III Государственная итоговая аттестация
 - = Каникулы
 - X Производственная практика (преддипломная)
 - * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		Подготовка	Проведение	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем							
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем												Всего	1 сем	2 сем				
I	39	17	22	2		2															11	52		
II	33	9	24	2	1	1	4	4				3	3								10	52		
III	33	16	17	2	1	1	3		3			4		4							10	52		
IV	8	8		1	1		4	4				5	5								4	2	11	35
Всего	113	50	63	7	3	4	11	8	3	12	8	4						4	2	42	191			

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОП.01 Инженерная графика
				[4]	ОП.12 Компьютерная графика
2	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.02 Электротехника
				[4]	ОП.09 Основы электроники и схемотехники
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.03.01 Экономическая
				[6]	ПП.03.01 Организационная
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.02.01 Сервисно-ремонтная
				[6]	УП.02.01 Электросервисная
				[6]	МДК.02.01 Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов.
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация
				[6]	ОП.07 Охрана труда
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.01.01 Электроремонтная
				[6]	УП.01.01 Диагностическая

№	Наименование
Кабинеты:	
1	общеобразовательных дисциплин
2	гуманитарных дисциплин
3	социально-экономических дисциплин
4	общепрофессиональных дисциплин
5	инженерной графики
6	технической механики
7	материаловедения
8	охраны труда и электробезопасности
9	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
10	технического регулирования и контроля качества
Лаборатории:	
1	автоматизированных информационных систем (АИС);
2	электротехники
3	электроники и схемотехники
4	электрических машин и аппаратов
5	метрологии, стандартизации и сертификации
6	электрического и электромеханического оборудования
7	технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
8	электроснабжения
9	сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
Мастерские:	
1	слесарно-механические;
2	электромонтажные.
Спортивный комплекс:	
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
2	Актный зал

Пояснения
1.1. Нормативная база учебного плана:
Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Энгельсский промышленно-экономический колледж» (ГАПОУ СО «ЭПЭК») разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.12.2017г. № 1196 (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 21.12.2017г. № 49356) и федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах основной образовательной программы, зарегистрированным приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 07.06.2012 № 24480), реализуемого с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования.
Учебный план составлен на основании:
1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 21.09.2022 № 70167);
3. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 07.12.2021 № 66211)
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 11.09.2020 № 59778);
5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 07.06.2012 № 24480);
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 сентября 2020 года N 660н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь-электрик» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 22.10.2020 г., № 60530).
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.12.2015г., № 1062н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по эксплуатации, ремонту и обслуживанию подъемных сооружений» (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 25.01.2016 г., №40743);
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23.11.2020г. № 820н «Об утверждении профессионального стандарта "Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования". (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 25.12.2020г., №61852).
При составлении учебного плана учитывались:
1. Примерная основная образовательная программа по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (Зарегистрирована в реестре примерных образовательных программ приказом ФГБОУ ДПО ИРПО № П-256 от 29.07.2022. № 48; Протокол ФУМО № 2 от 20.07.2022 г.)
2. Положение о проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2022 г. N 387;
3. Письмо департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023г. №05-592 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования» (Утверждено директором департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Неумывакиным В.С. 01.03.2023г.)
4. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации «О направлении методических рекомендаций по разработке и реализации адаптированных образовательных программ СПО» от 22.04.2015г. №06-443 (Утверждено директором Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России Н.М. Золотарева от 20.04.2015г. № 06-830в).
5. Распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 № Р-98 «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»
Локальные нормативные акты:
1. Устав государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Энгельсский промышленно-экономический колледж» (Утверждено приказом Министерства образования Саратовской области от 01.10.2019 № 2131).
2. Положение об участии обучающихся в формировании содержания своего профессионального образования в ГАПОУ СО «ЭПЭК», утвержденное приказом директора ГАПОУ СО «ЭПЭК» от 22.10.2019г. №188;
3. Положение о практической подготовке обучающихся в ГАПОУ СО «ЭПЭК», утвержденное приказом директора ГАПОУ СО «ЭПЭК» от 26.11.2020г. №217;
4. Положение о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся ГАПОУ СО «ЭПЭК», утвержденное приказом директора ГАПОУ СО «ЭПЭК» от 26.11.2020г. №217;
5. Положение об организации государственной итоговой аттестации, утвержденное приказом директора ГАПОУ СО «ЭПЭК» от 22.10.2019г. №188;
6. Режим занятий обучающихся, утвержденный директором ГАПОУ СО «ЭПЭК» от 22.10.2019г. №188.
1.2 Организация учебного процесса и режим занятий:
• учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом образовательной программы;
• объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), выполнение курсового проекта (работы), практики и самостоятельную работу;
• объем образовательной программы сокращен согласно принципам Федерального проекта «Профессионалитет»;
• продолжительность учебной недели пятидневная;
• продолжительность учебных занятий – 45 минут. Занятия в колледже проводятся в форме пары – двух объединенных академических часов. Длительность пары – 1 час 30 минут;
• формы и процедуры текущего контроля знаний: контрольные работы, отчеты по практическим, лабораторным, творческим работам, технические диктанты, отчеты по урокам на производстве, тестирование и др., система оценок пятибалльная;

<ul style="list-style-type: none"> консультации для обучающихся предусматриваются из расчета не более 100 часов консультаций на группу обучающихся в год (Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные); каникулы в зимний период составляют 2 недели, в летний период - согласно календарному учебному графику.
<p>образовательная деятельность при освоении образовательной программы, отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки (учебная и производственная практики, практические и лабораторные занятия учебных циклов).</p>
<p>1.3 Общеобразовательный цикл:</p>
<p>Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.</p>
<p>Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов.</p>
<p>Специальность 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) УГПС 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика в соответствии со спецификой программы подготовки специалистов среднего звена отнесена к технологическому профилю.</p>
<p>В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта, который носит реферативный характер и включен в Обязательные учебные дисциплины – «Математику».</p>
<p>Общеобразовательный цикл состоит из 14 учебных дисциплин, из которых 13 дисциплин («Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности») относятся к «Обязательным учебным дисциплинам», дисциплина «Введение в специальность» является «Дополнительной учебной дисциплиной». Учебный план по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) предусматривает изучение 3 учебных дисциплин на углубленном уровне – «Математика» «Информатика» «Физика»</p>
<p>Консультации могут проводиться в групповой, индивидуальной, письменной, устной формах.</p>
<p>Качество освоения учебных дисциплин оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации, согласно графику учебного процесса. В первом, втором семестре текущий контроль предусмотрен по общеобразовательным дисциплинам. Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами. В первом семестре экзаменационная сессия отсутствует. Экзамены по дисциплинам проводятся по окончании их изучения, начиная с первого дня сессии.</p>
<p>1.4 Формирование структуры учебного плана с учетом вариативной части:</p>
<p>Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО, с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов, использован на увеличение объема часов учебных дисциплин, профессиональных модулей. ООП СПО с распределением вариативной части согласована с работодателем.</p>
<p>Часы, выделенные на вариативную часть (в соответствии с основной образовательной программой): 1104 часа, из которых:</p>
<p>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл – 24 часа Математический и общий естественнонаучный учебный цикл – 7 часов Общепрофессиональный цикл – 634 часа Профессиональный цикл – 439 часов.</p>
<p>1.5 Порядок аттестации обучающихся:</p>
<p>Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов.</p>
<p>Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций.</p>
<p>Зачеты, дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов, практик.</p>
<p>По каждой дисциплине, МДК предполагается промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета, экзамена, экзамена по модулю, комплексного экзамена, квалификационного экзамена. Экзамен проводится по наиболее значимым дисциплинам.</p>
<p>Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся ГАПОУ СО «ЭПЭК», утвержденным приказом директора ГАПОУ СО «ЭПЭК» от 26.11.2020г. №217.</p>
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.</p>