



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области «Энгельский промышленно-экономический колледж»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.08

Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 05.02.2018

№ 68

Виды деятельности
Участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления
Организация и выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления
Организация, проведение и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления
Выполнение работ по профессии Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.04.01 Технология выполнения слесарных и газоремонтных работ
				[4]	УП.04. Слесарная
				[4]	ПП.04.01 Слесарно-ремонтная
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	МДК.01.01 Особенности проектирования систем газораспределения и газопотребления
				[5]	МДК.01.02 Реализация проектирования систем газораспределения и газопотребления с использованием компьютерных технологий
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.02.01 Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления
				[6]	МДК.02.02 Контроль соответствия качества монтажа систем газораспределения и газопотребления требованиям нормативной и технической документации

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	общеобразовательных дисциплин;
	2	гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
	3	иностранного языка;
	4	математики;
	5	психологии общения;
	6	истории и философии;
	7	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;
	8	инженерной графики;
	9	технической механики;
	10	материалов и изделий;
	11	экологии и безопасности жизнедеятельности;
	12	геодезии;
	13	проектирования и эксплуатации систем газораспределения и газопотребления
	14	основ строительного производства;
		Лаборатории:
	1	электротехники и электроники;
	2	гидравлики, теплотехники и аэродинамики;
	3	автоматики и телемеханики систем газоснабжения.
		Мастерские:
	1	слесарная;
	2	заготовительная.
		Полигоны:
	1	учебно-тренировочный полигон по отработке навыков выполнения газоопасных работ.
		Спортивный комплекс
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
	2	Актовый 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» 9ГАПОУ СО «ЭПЭК») разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.02.2018г. № 68 (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 26.02.2018 № 50136) 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 12.10.2021г. № 724н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем» (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 12.11.2021г., № 65800);
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.09.2020г. № 612н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий» (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 07.10.2020г., № 60273);
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.04.2023г. № 415 н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации котлов на газообразном, жидком топливе и электронагреве» (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 29.05.2023 г., № 73583)
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.04.2022г. № 231н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации строительства» (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 26.05.2022 г. № 68601)
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2020 г. № 760н «Об утверждении профессионального стандарта «1Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства» (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 04.12.2020г. № 61262);
11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.07.019 г. № 504н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства» (Зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 14.08.2019г., № 55613).
При составлении учебного плана учитывались:
1. Примерная основная образовательная программа по специальности Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения (Зарегистрирована в реестре примерных образовательных программ от 02.02.2022г. №16-08.02.08; Протокол ФУМО № 5 от 21.05.2021 г.)
2. 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.)
3. 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»
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).
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;
• 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. 		
1.3 Общеобразовательный цикл:		
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.		
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.		
Специальность 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения УГПС 08.00.00 Техника и технологии строительства в соответствии со спецификой программы подготовки специалистов среднего звена) отнесена к технологическому профилю.		
В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта, который носит реферативный характер и включен в Обязательные учебные дисциплины – «Математику».		
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 и защиты Родины») относятся к «Обязательным учебным дисциплинам», дисциплина «Введение в специальность» является «Дополнительной учебной дисциплиной». Учебный план по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения предусматривает изучение 3 учебных дисциплин на углубленном уровне – «Математика», «Информатика», «Физика».		
Консультации могут проводиться в групповой, индивидуальной, письменной, устной формах.		
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.		
1.4 Формирование структуры учебного плана с учетом вариативной части:		
Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение программы), 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.		
Часы, выделенные на вариативную часть (в соответствии с основной образовательной программой): 1296 часов, из которых:		
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 14 часов		
Математический и общий естественнонаучный цикл – 46 часов		
Общепрофессиональный цикл – 745 часов		
Профессиональный цикл – 491 часа.		
1.5 Порядок аттестации обучающихся:		
Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов.		
Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций.		
Зачеты, дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов, практик.		
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.		
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.		
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена.		
Согласовано		
Заместитель директора по учебной работе		Е.В. Криворотова
Заместитель директора по УПР		О.В. Стефанова
Заместитель директора по УМР		Ю.Ю. Лаврентьева
Председатель ЦМК специальности		Т.М. Давыдова
Председатель ЦМК		Н.В. Буренко
Председатель ЦМК		Л.И. Повольнова