

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гнатюк Сергей Иванович
Должность: Первый проректор
Дата подписания: 28.08.2025 14:29:10
Уникальный программный ключ:
5ede28fe5b714e680817c5c132d4ba793a6b4422



Утверждаю
Директор
Политехнического колледжа ЛГАУ
Э.В. Марченко
« 30 » _____ 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН образовательной программы

среднего профессионального образования

Политехнического колледжа федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

«Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова»

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

08.02.13

Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха

и вентиляции

наименование специальности СПО

код

Квалификация: техник

Форма обучения: очная
очная/заочная

Срок получения образования: 1 год. и 10 мес.

на базе: среднего общего образования
основного общего/среднего общего

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I	39				2		11	52
II	34	3	3		1		11	52
III	24	3	3	4	2	6	1	43
Всего	97	6	6	4	5	6	23	147

Теоретическое обучение

T

Промежуточная аттестация

ΠΑ

Учебная
практика

УП

Каникулы

К

Производственная
практика по
профилю

III

Преддипломная
практика

II

Подготовка к
демонстрационному
экзамену

ГИА 01

Проведение демонстрационного экзамена

ГИА 0

Подготовка выпускной
квалификационной
работы

ГИА 0

Защита выпускной
квалификационной работы

ГИА 0

В семестре указано полное количество учебных недель (в числе которых рассредоточены праздничные и

[illegible]

Индекс	Наименование курсов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации, распределение по семестрам		Объём образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)											
					Во взаимодействии с преподавателем											
					Самостоятельная учебная работа	Нагрузка на дисциплины и МДК			По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация					
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК									
		Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий				Курсовых работ (проектов)/индивидуальный проект	1 семестр кол-во учебных недель				2 семестр кол-во учебных недель	3 семестр кол-во учебных недель	4 семестр кол-во учебных недель		
Зачёты	Экзамены	17	17	12	12											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	16	17	18	19
СГ.00	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ	9ДЗ		565	169	396	140	238				18	72	176	64	84
СГ.01	История России	ДЗ ₂		60	18	42	15	25				2		42		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ _{2,4}		174	52	122	45	73				4	40	34	36	12
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ ₂		97	29	68	25	41				2		68		
СГ.04	Физическая культура	ДЗ ₁₋₄		174	52	122	41	73				8	32	32	28	30
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ДЗ ₄		60	18	42	15	25				2				42
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	7ДЗ		884	266	618	233	371				14	340	114	68	96
ОП.01	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ ₂		146	44	102	39	61				2	68	34		
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	ДЗ ₄		166	50	116	44	70				2			68	48
ОП.03	Основы электротехники и электроника	ДЗ ₂		114	34	80	30	48				2	34	46		
ОП.04	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	ДЗ ₁		146	44	102	39	61				2	68	34		
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности (В)	ДЗ ₁		146	44	102	39	61				2	102			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	16	17	18	19
ОП.06	Введение в специальность (В)	ДЗ ₁		97	29	68	25	41				2	68			
ОП.07	Практикум профессионального мастерства (В)	ДЗ ₄		69	21	48	17	29				2				48
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	15ДЗ	3Э, 5ЭК	1994	456	1614	406	638	20	384	30	78	200	538	444	324
ПМ.01	Монтаж санитарно-технических систем и оборудования гражданских зданий	2ДЗ	1Э, 1ЭК	431	105	342	98	148		60	6	18	121	197		
			Э₂			16					4	12				
МДК 01.01	Выполнение работ по монтажу сантехнических систем и оборудования гражданских зданий		Э₂	359	105	254	98	148			2	6	121	125		
УП.01	Учебная практика	ДЗ ₂		36		36				30		6		36		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ ₂		36		36				30		6		36		
ПМ.02	Монтаж систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий	3ДЗ	1Э, 1ЭК	446	107	355	80	149	20	72	14	18	42	85	196	
			Э₃			16					4	12				
МДК 02.01	Выполнение работ по монтажу и техническому обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования		Э₃	246	69	177	44	97	20		10	6	42	85	34	
МДК 02.02	Управление автоматизированными системами вентиляции и кондиционирования воздуха	ДЗ ₃		128	38	90	35	53				2			90	
УП.02	Учебная практика	ДЗ ₃		36		36				36					36	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ ₃		36		36				36					36	
ПМ.03	Проведение работ по техническому обслуживанию инженерных систем отопления, водоснабжения, водоотведения и систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий	4ДЗ	1ЭК	413	101	326	94	142		60	2	12		64	248	
			Э₃			14					2	12				
МДК 03.01	Выполнение работ по техническому обслуживанию систем отопления, водоснабжения и водоотведения	ДЗ ₃		213	63	150	59	89				2		30	120	
МДК 03.02	Выполнение работ по техническому обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования воздуха	ДЗ ₃		128	38	90	35	53				2		34	56	
УП.03	Учебная практика	ДЗ ₃		36		36				30		6			36	
ПП.03	Производственная практика	ДЗ ₃		36		36				30		6			36	
ПМ.04	Организация технической эксплуатации гражданских зданий	3ДЗ	1Э, 1ЭК	439	107	348	100	150		60	6	18				324
			Э₄			16					4	12				
МДК 04.01	Нормативное обеспечение процесса технической эксплуатации гражданских зданий		Э₄	188	54	134	50	76			2	6				126
МДК 04.02	Управление процессом технической эксплуатации гражданских зданий	ДЗ ₄		179	53	126	50	74				2				126
УП.04	Учебная практика	ДЗ ₄		36		36				30		6				36
ПП.04	Производственная практика	ДЗ ₄		36		36				30		6				36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	16	17	18	19
ПМ.05	Выполнение работ профессии рабочих, должностям служащих	ЗДЗ	1ЭК	265	36	243	33	50		132	2	12	37	192		
			Э ₂			14					2	12				
МДК 05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ДЗ ₂		121	36	85	33	50				2	37	48		
УП.05	Учебная практика	ДЗ ₂		72		72				66		6		72		
ПП.05	Производственная практика	ДЗ ₂		72		72				66		6		72		
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ ₄		144		144				138		6			144	
	Промежуточная аттестация			108	32											
	Самостоятельная работа				891											
ВСЕГО		31ДЗ	3Э, 5ЭК	3443	891	2628	779	1247	20	384	30	110	612	828	576	504
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация		216	3443	891	2628										
Обязательная учебная нагрузка студентов (часов в неделю)													36,00	36,00	36,00	36,00

Консультации на учебную группу всего 300 час.
Государственная (итоговая) аттестация
1. Программа обучения по специальности
1.1. Демонстрационный экзамен
Подготовка к демонстрационному экзамену с 18.05 по 23.05 (всего 1 нед.)
Демонстрационный экзамен с 25.05 по 30.05 (всего 1 нед.)
1.2. Выпускная квалификационная работа (дипломный проект)
Выполнение выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) с 01.06 по 20.06 (всего 3 нед.)
Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) с 22.06 по 27.06 (всего 1 нед.)

Всего	дисциплин и МДК	612	612	432	432
	учебной практики		108	72	36
	производственной практики		108	72	36
	преддипломной практики				144
	экзаменов		3	3	2
	зачётов	4	11	8	9

4 Производственная (профессиональная) практика

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.00	Учебная практика		12
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)		

УП.00	Учебная практика		6
УП.01	Монтаж санитарно-технических систем и оборудования гражданских зданий	2	1
УП.02	Монтаж систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий	3	1
УП.03	Проведение работ по техническому обслуживанию инженерных систем отопления, водоснабжения, водоотведения и систем вентиляции, кондиционирования	3	1
УП.04	Организация технической эксплуатации гражданских зданий	4	1
УП.05	Выполнение работ профессии рабочих, должностям служащих ОКПР 14621 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования	2	2
ПП.00	Производственная практика по профилю специальности		6
ПП.01	Монтаж санитарно-технических систем и оборудования гражданских зданий	2	1
ПП.02	Монтаж систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий	3	1

5 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности среднего профессионального образования

№ п/п	Наименование
КАБИНЕТЫ:	
1	2
1	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
2	Социально-экономических дисциплин
3	Истории
4	Иностранных языков
5	Информатики, информационных технологий и компьютерной графики
6	Электротехники и электроники
7	Материалов и изделий сантехнических устройств и систем обеспечения микроклимата
8	Систем и оборудования для создания микроклимата в помещениях
9	Технологии работ по монтажу систем водоснабжения и водоотведения, отопления
10	Технологии работ по монтажу систем кондиционирования воздуха и вентиляции
ЛАБОРАТОРИИ:	
1	Материаловедения
2	Электротехники и электроники
3	Автоматизации систем вентиляции и кондиционирования воздуха
4	Монтажа, технического обслуживания и наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха
5	Монтажа, технического обслуживания и наладки систем водоснабжения, водоотведения, отопления

ПП.00	Производственная практика по профилю специальности		
ПП.03	Проведение работ по техническому обслуживанию инженерных систем отопления, водоснабжения, водоотведения и систем вентиляции, кондиционирования	3	1
ПП.04	Организация технической эксплуатации гражданских зданий	4	1
ПП.05	Выполнение работ профессии рабочих, должностям служащих ОКПР 14621 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования	2	2

1	2
МАСТЕРСКИЕ:	
1	Слесарно-механическая
2	Санитарно-техническая
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
ЗАЛЫ:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актальный зал

6. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

6.1 Настоящий учебный план Политехнического колледжа Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции, утвержденного приказом Минпросвещения России от 12 декабря 2022 г. № 1094, зарегистрированного в Минюсте Российской Федерации зарегистрированного 24 января 2023 г. за № 72110.

Для разработки учебного плана были использованы следующие документы:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 5 февраля 2018 г. № 68 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции»;
- Приказ Минпросвещения России от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказ Минпросвещения России от 17 мая 2022 г. №336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего специального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены Приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»»;
- Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 N 05-592 «О направлении рекомендаций»;

- Реестр примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования федерального государственного автономного учреждения «Федеральный институт развития образования»;
- Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию учебного процесса в Политехническом колледже Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова».

6.2 Организация учебного процесса и режим занятий

6.2.1 Учебный год начинается с 1 сентября и составляет 52 недели (включая каникулярное время), разделенный, на два семестра.

6.2.2 В процессе освоения ОПОП обучающимся предоставляются каникулы. Продолжительность каникул, составляет от восьми до одиннадцати недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период.

6.2.3 Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся во взаимодействии с преподавателем не превышает 36 академических часов. Общая образовательная нагрузка обучающихся включает в себя все виды работы, в том числе самостоятельную учебную работу.

6.2.4 По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа обязательных аудиторных занятий.

6.2.5 Изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» предусмотрено в объеме 68 академических часов.

6.2.6 Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Два академических часа с перерывом между ними образуют пару академических часов. С целью рационального использования учебного времени, оптимизации учебного процесса, нормирования нагрузки на студентов в Политехническом колледже ЛГАУ реализуется проведение пары академических часов без перерыва между ними общей продолжительностью 80 минут.

6.2.7 Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (лекция, практическое занятие, лабораторное занятие, семинарское занятие, индивидуальное занятие, индивидуальный проект, консультация), выполнение курсового проекта (работы), учебную и производственные практики, а также самостоятельную работу.

6.2.8 Практические занятия по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам могут проводиться в подгруппах при условии, что наполняемость каждой подгруппы составляет не менее 10 человек.

6.2.9 Формы и процедуры текущего контроля знаний выбираются преподавателем самостоятельно (тестирование, контрольная работа, устный или письменный опрос, защита лабораторных и практических работ, защита реферативных работ, экспертная оценка выполнения работ по учебной и производственной практике). Для оценивания уровня освоения программ применяется четырехбалльная шкала («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

6.2.10 Формами промежуточной аттестации являются: дифференцированный зачет, экзамен и экзамен (квалификационный) для профессиональных модулей (проводятся в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки за счёт времени отведённого ФГОС по специальности на промежуточную аттестацию). Промежуточная аттестация по дисциплинам социально-гуманитарного и общепрофессионального учебных циклов, проводимая в виде экзамена, определяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины в размере 6 академических часов. Промежуточная аттестация, проводимая в виде экзамена по междисциплинарному курсу, определяется за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию в размере 6 академических часов. Промежуточная аттестация, проводимая в виде экзамена по профессиональному модулю или экзамена квалификационного, определяется за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию в размере 12 академических часов. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса в размере 2 академических часа. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета по учебной и производственной практикам проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего вида практики в размере 6 академических часов.

Результаты промежуточной аттестации оцениваются по четырехбалльной шкале и вносятся в журнал учебных занятий, ведомость (зачётную или экзаменационную) и зачетную книжку обучающегося. Критерии оценивания разрабатываются преподавателем, рассматриваются на заседаниях соответствующих цикловых комиссий и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

6.2.11 Консультации для обучающихся при освоении ОПОП в очной форме обучения по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения предусмотрены в объеме не более 100 часов на группу обучающихся на каждый учебный год. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные, дистанционные) определяются преподавателями самостоятельно и утверждаются на заседаниях соответствующих цикловых комиссий. На консультации к экзамену отводится 2 академических часа, на консультации к экзамену по профессиональному модулю и экзамену квалификационному отводится 2-4 академических часа.

6.2.12 Выполнение курсовой работы (МДК.02.01 Выполнение работ по монтажу и техническому обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования) рассматривается как вид учебной деятельности по МДК профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение (20 часов для курсовой работы) и дополнительно за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию (8 часов для курсового проекта).

6.2.13 ОПОП по специальности 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции предусматривает проведение практики обучающихся в соответствии с Приказом

Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»). Практическая подготовка обучающихся включает в себя: учебную практику; производственную практику (производственная практика по профилю специальности и преддипломная практика). Порядок проведения учебной и производственной практик регламентируется внутренним Положением о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования Политехнический колледж ЛГАУ и календарным учебным графиком.

6.2.14 Преддипломная практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающихся, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку их готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку выпускной квалификационной работы. Преддипломная практика, является обязательной для всех обучающихся, осваивающих ОПОП, проводится после последней промежуточной аттестации и реализуется по профилю специальности.

6.2.15 Вариативная часть образовательной программы объемом не менее 30 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, что дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также дополнительных профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики. Вариативная часть составляет 665 часов. Время, отведенное на вариативную часть использовано: на изучение учебных дисциплин общепрофессионального цикла и на освоение профессиональных модулей:

Шифр	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Часы
1	2	3
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	438
ОП.01	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности	60
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	62
ОП.03	Основы электротехники и электроника	38
ОП.04	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	60
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности (В)	102
ОП.06	Введение в специальность (В)	68
ОП.07	Практикум профессионального мастерства (В)	48

1	2	3
ПП.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	227
ПМ.01	Монтаж санитарно-технических систем и оборудования гражданских зданий	
МДК 01.01	Выполнение работ по монтажу сантехнических систем и оборудования гражданских зданий	26
ПМ.02	Монтаж систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий	
МДК 02.01	Выполнение работ по монтажу и техническому обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования	51
ПМ.03	Проведение работ по техническому обслуживанию инженерных систем отопления, водоснабжения, водоотведения и систем вентиляции, кондиционирования воздуха гражданских зданий	
МДК 03.01	Выполнение работ по техническому обслуживанию систем отопления, водоснабжения и водоотведения	60
ПМ.04	Организация технической эксплуатации гражданских зданий	
МДК 04.01	Нормативное обеспечение процесса технической эксплуатации гражданских зданий	30
МДК 04.02	Управление процессом технической эксплуатации гражданских зданий	30
ПМ.05	Выполнение работ профессии рабочих, должностям служащих	
МДК 05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	30
	Всего вариативных часов	665

6.2.16 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, должностям служащих по образовательной программе предусмотрено прохождение профессионального обучения согласно перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках программы подготовки специалистов среднего звена: 16.029 «Монтажник систем вентиляции, кондиционирования воздуха, пневмотранспорта и аспирации».

6.2.17 Освоение ОПОП завершается государственной итоговой аттестацией, которая является обязательной.

Студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план, проходят государственную итоговую аттестацию, подтверждающую получение среднего профессионального образования.

Государственная итоговая аттестация по ОПОП специальности 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.

Демонстрационный экзамен (далее – ДЭ) проводится в качестве формы государственной итоговой аттестации по образовательной программе среднего профессионального образования на базовом уровне в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утверждённого приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800) и требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции.

ДЭ базового уровня проводится с использованием единых оценочных материалов, разработанных Оператором, включающих в себя КОД, варианты заданий и критерии оценивания. Внесение изменений в выбранный КОД, а также в варианты заданий и критерии оценивания не допускается.

В рамках одной учебной группы может быть сформировано две и более экзаменационные группы. Одна экзаменационная группа может выполнять задание ДЭ в течение одной смены в соответствии с выбранным КОД. В один день может быть организовано несколько смен.

Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию по ОПОП специальности 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции, выдается диплом о среднем профессиональном образовании, подтверждающий получение среднего профессионального образования и присваивается квалификация «Техник».

Рассмотрено на заседании Педагогического совета

Протокол № 6 от 29. июля .2023 г.

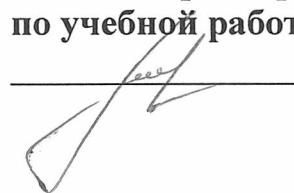
Рассмотрено на заседании Методического совета

Протокол № 6 от 29. июля .2023 г.

Заведующий отделением

 И.В.Смирнова

**Заместитель директора
по учебной работе**

 И.В. Шеховцова