

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»
Профессионально-педагогический колледж

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 17.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.03

Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

Профиль СОС: технологический

Квалификация: Техник
Программы подготовки: базовая
Форма обучения: очная
Срок получения образования по ОП: 3 а. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов
+	обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов
+	документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Слесарь-ремонтник



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.Ю. Нармоз

17.04 2025г.

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2025
2025-2026
№ 610 от 26.07.2022

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор колледжа

Заместитель директора по ОД

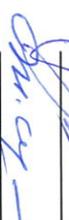
Заместитель директора по УМР

Начальник учебно-методического отдела

Председатель цикловой методической комиссии
энерготехнических специальностей

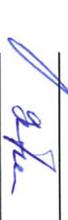
 / О.Б. Музыкина/

 / Н.М. Лисицкая/

 / Т.М. Женецова/

 / М.В. Ильина /

 / О.В. Зимкова/

 / Ю.А. Хлебникова/

 / С.С. Хайрова/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь			Декабрь			Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																		
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I																																																												
II																																																												
III																																																												
IV																																																												

Сводные данные

	Курс 1					Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	17	19	4	4	8	5	5	10	10	20	124
У Учебная практика						4	4	8						6
П Производственная практика (преддипломная)									5	5	10	5	3	18
Пд (преддипломная)												4	4	4
Э Промежуточная аттестация		2	2		1	1	1	2	1	1	2	1	2	7
Дп Подготовка к защите дипломного проекта (работы)											1	1	1	1
Д Защита дипломного проекта (работы)											2	2	2	2
Гп Подготовка к демонстрационному экзамену											1	1	1	1
Г Демонстрационный экзамен											2	2	2	2
К Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2	2	2	2	34
Итого	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199	

№ Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр		
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП			СР	Конс роль
ИТОГО (с факультативами)			612								17		864									24		1476										41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612										864											1476											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.час/нед)		ОП, факультативы	36										36											36											
		Аудиторная нагрузка	36										36											36											
		Контактная работа	36										36											36											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			612	612	352	12	231	17			ТО: 17	864	792	488	18	264	22	24	48			ТО: 22	1476	1404	840	30	495	39	24	48		ТО: 39			
1	ОД	Обязательные дисциплины	36	ДК(13)	612	612	352	12	231	17		36	820	748	458	18	250	22	24	48		36	1432	1360	810	30	481	39	24	48				12	
2	ОД.01	Русский язык	Др		34	34	28	6				36	62	44	26	18			6	12			36	96	78	54	24		6	12				12	
3	ОД.02	Литература	Др		51	51	26	25				36	44	44	34	10			6	12			36	95	95	60	35		6	12				12	
4	ОД.03	Математика	Др		102	102	92	10				36	150	132	122	10			6	12			36	252	234	214	20		6	12				12	
5	ОД.04	Иностранный язык	Др		51	51		51				36	44	44		44			6	12			36	95	95		95		6	12				12	
6	ОД.05	Информатика (углубленный уровень)	Др		34	34	14	20				36	84	66	26	40			6	12			36	118	100	40	60		6	12				12	
7	ОД.06	Физика (углубленный уровень)	Др		51	51	27	4	20			36	84	66	48	6	12			6	12		36	135	117	75	10	32		6	12			12	
8	ОД.07	Химия	Др		34	34	22	4	8			36	44	44	26	6	12			6	12		36	78	78	48	10	20		6	12			12	
9	ОД.08	Биология	Др		34	34	26	4	4			36	44	44	24	6	14			6	12		36	78	78	50	10	18		6	12			12	
10	ОД.09	История	Др		51	51	41	10				36	66	66	56	10				6	12		36	117	117	97	20		6	12				12	
11	ОД.10	Обществознание	Др		34	34	24	10				36	44	44	34	10				6	12		36	78	78	58	20		6	12				12	
12	ОД.11	География	Др		34	34	24	10				36	44	44	28	16				6	12		36	95	95	78	52	26		6	12			12	
13	ОД.12	Физическая культура	за		51	51		51				36	44	44		44				6	12		36	78	78	95	95		6	12				12	
14	ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	Др		34	34	28	6				36	44	44	34	10				6	12		36	78	78	62	16		6	12				12	
15	ОО	Индивидуальный проект	Др		17	17						36	22	22		22				6	12		36	39	39		39		6	12				12	
16	ООО	Предлагаемые ОО										36	44	44	30		14			6	12		36	44	44	30	14		6	12				12	
17	ООО.01	Введение в специальность / Основы профессии историко-педагогической деятельности										36	44	44	30		14			6	12		36	44	44	30	14		6	12				12	
ПРАКТИКИ		(План)																																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ		ДК(13)																																	
КАНИКУЛЫ											2											9													11

№ Индекс	Наименование	Семестр 3												Семестр 4												Итого за курс												Каф.	Семестр	
		Контроль		Академических часов						Неделя				Контроль		Академических часов						Неделя				Контроль														
		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя	Контр	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя	Контр	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя	Контр						
ИТОГО (С факультативами)		612									17		864									24		1476										41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)		612											864											1476																
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА (акад.час/нед)		36											36										36																	
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)		35,59											35,62										35,62																	
Контактная работа		35,59											35,64										35,62																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																								
1	СГ.01	История России	Зач	51	51	28							720	677	316	14	347							1332	1282	545	48	689		14	36			3						
2	СГ.02	Иностраный язык в профессиональной деятельности	Др	34	34								Др	38	38									Др(2)	72	72										345678				
3	СГ.04	Физическая культура	За	34	34								За	38	38									За(2)	72	72									345678					
4	СГ.06	Основы финансовой грамотности	Зач	34	32	20																		Зач	34	32	20									3				
5	СГ.07	Основы права	Зач	34	34	24																		Зач	34	34	24									3				
6	ОП.01	Инженерия и компьютерная графика	Др	68	68								Зач	76	76									Зач	144	144										34				
7	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация	Др	34	34	22							Зач	50	38	20		18						Зач	84	72	42									34				
8	ОП.03	Техническая механика	Др	51	48	12							Зач	54	54	32	4	18						Зач	105	102	44	8	50						34					
9	ОП.04	Основы инженерной геологии	Др	51	50	32							Зач	70	58	38		20						Зач	121	108	70	10	28						34					
10	ОП.05	Материаловедение	Др	51	51	32							Др	40	38	30		8						Зач	91	89	62		27						45					
11	ОП.07	Термодинамика	Др	51	51	32							Др	52	52	30		22						Др	52	52	30		22						34					
12	ОП.08	Электротехника и электроника	Др	51	51	15							Зач	57	56	34		10						Зач	108	107	49	20	38						34					
13	ОП.11	Основы инженерной геологии	Др	51	50	10							Зач	104	90	52		38						Зач	165	140	62	10	68						34					
14	ОП.13	Математика	Др	51	50	10							Зач	38	38	28		10						Зач	38	38	28		10						4					
15	ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий (работ, должностей служащих) (18559)	Др	68	68	34							Зач	247	245	52		193						Зач	315	313	86		227						345					
16	МДК.04.01	Технология выполнения работ по рабочей профессии 18559 Слесарь-ремонтник	Др	68	68	34							Др	103	101	52		49						Др(2)	171	169	86		83						345					
ПРАКТИКИ													144	144										144	144										4					
УП.04.01		Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий (работ, должностей служащих) (18559) Слесарь-ремонтник											Зач	144	144									Зач	144	144										4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Зач(3) Др(9)												Зач(3) Зач(6) Др(3)												Зач(3) Зач(9) Др(12)													
КАНИКУЛЫ			2												9												11													

№ Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестр												
		Академических часов												Академических часов												Академических часов																									
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс роль	Неделя																	
ИТОГО (с факультативами)																																																			
ИТОГО по ОП (без факультативов)		612												900												1512												42													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		36												36												36																									
ОП, факультативы		34,82												34,48												34,65																									
Контрольная работа		432												648												1080																									
Дисциплины (модули)		383												586												969																									
1 СТ.02		22												34												56																									
		Др												Др												Др(2)																									
Информационный язык в профессиональной деятельности		22												34												56																									
2 СТ.03		44												34												78																									
		Др												ЗАО												ЗАО Др																									
Безопасность жизнедеятельности		14												24												40																									
3 СТ.04		22												34												56																									
		За												За												За(2)																									
Физическая культура		22												34												56																									
4 СТ.05		35												60												95																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Основные ферменты производства		9												8												16																									
5 ОП.06		33												60												93																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Гидравлика		24												48												72																									
6 ОП.07		26												40												66																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Термодинамика		8												8												16																									
7 ОП.09		38												60												98																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Контрольно-измерительные приборы и автоматика		22												34												56																									
8 ОП.10		36												64												100																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Технологическое оборудование нефтегазовой отрасли		38												60												98																									
9 ПК.01		74												102												176																									
		Др												Др												Др(2)																									
Содружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		23												34												68																									
10 ПК.01		28												38												66																									
		Др												Др												Др																									
Содружение линейной части магистрального трубопровода		4												4												8																									
11 ПК.02		4												4												8																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Содружение площадных объектов		23												34												68																									
12 ПК.03		28												38												66																									
		Др												Др												Др																									
Ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		4												4												8																									
13 ПК.03		4												4												8																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Экзамен квалификационный		5												5												10																									
14 ПК.03		5												5												10																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		12												12												24																									
15 ПК.03		12												12												24																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Введение технической и технологической документации		16												16												32																									
16 ПК.02		16												16												32																									
		Др												Др												Др																									
Введение планирующей и отчетной документации на объектах транспорта и хранения		3												3												6																									
17 ПК.04		3												3												6																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)		10												10												20																									
18 ПК.04		10												10												20																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Технология выполнения работ по рабочей профессии 18559 Слесарь-ремонтник		24												24												48																									
19 ПК.04		24												24												48																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Квалификационный экзамен		12												12												24																									
ПРАКТИКИ		12												12												24																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
УП.01.01		180												252												432																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Учебная практика Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		72												72												144																									
ПП.01.01		72												72												144																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Производственная практика Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		180												180												360																									
ПП.04.01		180												180												360																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Производственная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)		180												180												360																									
ПП.04.01		180												180												360																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Государственная итоговая аттестация (План)		180												252												432																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Учебная практика Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		72												72												144																									
УП.01.01		72												72												144																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Производственная практика Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		180												180												360																									
ПП.01.01		180												180												360																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Производственная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)		180												180												360																									
ПП.04.01		180												180												360																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Обязательные формы промежуточной аттестации (План)		180												252												432																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Обязательные формы промежуточной аттестации		180												252												432																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									
Каникулы		2												8												10																									
		ЗАО												ЗАО												ЗАО																									

№ Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр					
			Академических часов										Академических часов										Академических часов																
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП			ИП	СР	Конс	Конт роль	Неделя
Итого по ОП (без факультативов)			612									17	864										24	1476											39				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (зачет.час/нед)		ОП, факультативы	36										36											36															
		Аудиторная нагрузка	35,82										34,8											35,31															
		Контактная работа	35,82										34,8											35,31															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			432	394	201						193	2	36	ТО: 11	396	348	196					152		12	36	ТО: 10	828	742	397			345	14	72	ТО: 21				
1	СТ.02	Иностраный язык в профессиональной деятельности	Др	22	22					22				3ч: 1	3ч: 0	20	20				20					3ч: 0	42	42				42					3456/78		
2	СТ.04	Физическая культура	3ч	22	22					22				3ч: 3ч: 0	20	20					20					3ч: 3ч: 0	42	42				42					3456/78		
3	ОП.12	Экономная организация	Др	44	44	30				14				3ч: 3ч: 0	54	50	40				10		4			3ч: 3ч: 0	98	94	70			24					78		
4	ОП.14	Охрана труда	Др	22	22	12				10				3ч: 3ч: 0	40	40	28				12					3ч: 3ч: 0	62	62	40			22					78		
5	ОП.02	Обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	Др(4)	222	220	113				107		2		3ч: 3ч: 3ч: 0	370	326	128				198		8		36	3ч: 3ч: 3ч: 0	592	546	241			305					78		
6	МДК.02.01	Ведение технологического процесса транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	Др	56	55	20				35				3ч: 3ч: 0	62	48	28				20		2		12	3ч: 3ч: 0	118	103	48			55					78		
7	МДК.02.02	Техническое обслуживание объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	Др	56	55	20				35				3ч: 3ч: 0	64	50	24				26		2		12	3ч: 3ч: 0	120	105	44			61					78		
8	МДК.02.03	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа	Др	55	55	38				17				3ч: 3ч: 0	70	70	44				26					3ч: 3ч: 0	125	125	82			43					78		
9	МДК.02.04	Автоматизация производственных процессов	Др	55	55	35				20				3ч: 3ч: 0	54	50	32				18		4			3ч: 3ч: 0	109	105	67			38					78		
10	ОП.02.ЭК	Экзамны квалификационный												3ч: 3ч: 0	12										12	3ч: 3ч: 0	12									8			
11	ОП.03	Документационное обеспечение обслуживания, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	Эк(3)Эк(0)	280	244	46				198				3ч: 3ч: 3ч: 0	280	244	46				198				36	3ч: 3ч: 3ч: 0	280	244	46			198					67		
12	МДК.03.01	Ведение технической и технологической документации	Эк	44	32	24				8				3ч: 3ч: 0	44	32	24				8				12	3ч: 3ч: 0	44	32	24			8					67		
13	МДК.03.02	Ведение планировочной и отчетной документации на объектах транспорта и хранения	Эк	44	32	22				10				3ч: 3ч: 0	44	32	22				10				12	3ч: 3ч: 0	44	32	22			10					67		
14	ОП.03.ЭК	Экзамны квалификационный	Эк	12									12	3ч: 3ч: 0	12										12	3ч: 3ч: 0	12									7			
ПРАКТИКИ				180	180					180			5	252	252					252			7	432	432	432	432						432					7	
ОП.10.02.01			Производственная практика (Обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов)											3ч: 3ч: 0	108	108				108			3	108	108	108	108						108					8	
ОП.03.01			Производственная практика (Документационное обеспечение обслуживания, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов)	Эк(0)	180	180				180			5												180	180	180	180						180					7
ПДП (ПРЕДПРОЕКТНАЯ)														3ч: 3ч: 0	144	144				144			4	144	144	144	144						144					8	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)															216	216				216			6	216	216	216	216						216					8	
ПИА.01			Подготовка дипломного проекта												36	36				36			1	36	36	36	36						36					8	
ПИА.02			Защита дипломного проекта												72	72				72			2	72	72	72	72						72					8	
ПИА.03			Подготовка к демонстрационному экзамену												36	36				36			1	36	36	36	36						36					8	
ПИА.04			Проведение демонстрационного экзамена												72	72				72			2	72	72	72	72						72					8	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) Эк(0) Др(7)											Эк(3) Эк(0)											Эк(3) Эк(0) Др(7)													
КАНИКУЛЫ														2																									

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации международных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
Вид деятельности: обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		
ПК 2.1.	Обеспечивать проведение технологического процесса трубопроводного транспорта, хранения и распределения газа, нефти и нефтепродуктов	ПК
ПК 2.2.	Осуществлять контроль работоспособности и оценивать состояние эксплуатируемого оборудования объектов трубопроводного транспорта, хранения и распределения газа, нефти и нефтепродуктов	ПК
ПК 2.3.	Обеспечивать выполнение работ по техническому обслуживанию и техническому диагностированию объектов трубопроводного транспорта, хранения и распределения газа, нефти и нефтепродуктов	ПК
ПК 2.4.	Осуществлять мониторинг показателей качества газа, нефти и нефтепродуктов на объектах трубопроводного транспорта, хранения, распределения	ПК
ПК 2.5.	Обеспечивать проведение мероприятий по повышению надежности и эффективности эксплуатации объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ПК
Вид деятельности: документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		
ПК 3.1.	Оформлять, вести и актуализировать документацию по сооружению, эксплуатации, обслуживанию и ремонту объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов в соответствии с требованиями нормативно-технических документов	ПК
ПК 3.2.	Составлять и оформлять отчетную документацию по сооружению, эксплуатации, обслуживанию и ремонту объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ПК
Вид деятельности: сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		
ПК 1.1.	Выполнять строительные работы при сооружении, реконструкции и ремонте объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ПК
ПК 1.2.	Осуществлять геодезическое обеспечение строительства объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ПК
ПК 1.3.	Обеспечивать выполнение работ по планово-предупредительному ремонту и реконструкции объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ПК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание	Тип
ПК 1.4.	Выполнять дефектацию узлов и деталей технологического оборудования объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ПК
ПК 1.5.	Обеспечивать выполнение работ по выводу из эксплуатации и вводу в эксплуатацию объектов трубопроводного транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ПК
Рабочая профессия: Слесарь-ремонтник		
ПК 4.1.	Снятие деталей и разборка узлов, входящих в состав оборудования	ПК
ПК 4.2.	Дефектация деталей и узлов, входящих в состав оборудования	ПК
ПК 4.3.	Слесарная обработка узлов и деталей, входящих в состав оборудования	ПК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НОО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
СОО	Среднее общее образование	
ОД	Обязательные дисциплины	
ОД.01	Русский язык	
ОД.02	Литература	
ОД.03	Математика	
ОД.04	Иностранный язык	
ОД.05	Информатика (углубленный уровень)	
ОД.06	Физика (углубленный уровень)	
ОД.07	Химия	
ОД.08	Биология	
ОД.09	История	
ОД.10	Обществознание	
ОД.11	География	
ОД.12	Физическая культура	
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	
	Индивидуальный проект	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПОО.01	Введение в специальность / Основы проектно-исследовательской деятельности	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
СПЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 2.5.; ПК 3.2.
СТ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.1.
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.3.
СТ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СТ.05	Основы бережливого производства	ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.5.
СТ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.2.
СТ.07	Основы права	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.1.; ПК 3.1.
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.4.; ПК 3.2.; ПК 1.4.
ОП.03	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.1.; ПК 1.5.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП.04	Основы инженерной геологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.1.
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.4.
ОП.06	Гидравлика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.4.
ОП.07	Термодинамика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.1.
ОП.08	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.3.
ОП.09	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.1.; ПК 2.3.; ПК 3.1.
ОП.10	Технологическое оборудование нефтегазовой отрасли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 2.1.; ПК 2.5.
ОП.11	Основы инженерной геодезии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ПК 1.2.
ОП.12	Экономика организации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.5.; ПК 3.2.
ОП.13	Математика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
ОП.14	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.	Профессиональные модули	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПМ.01	Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.01	Сооружение линейной части магистрального трубопровода	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.02	Сооружение площадных объектов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.03	Ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.5.
УП.01.01	Учебная практика Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
ПП.01.01	Производственная практика Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.01	Ведение технологического процесса транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.02	Техническое обслуживание объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.03	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.; ПК 2.5.
МДК.02.04	Автоматизация производственных процессов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.
ПП.02.01	Производственная практика Обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
МДК.03.01	Ведение технической и технологической документации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.
МДК.03.02	Ведение планирующей и отчетной документации на объектах транспорта и хранения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.2.
ПП.03.01	Производственная практика Документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
МДК.04.01	Технология выполнения работ по рабочей профессии 18559 Слесарь-ремонтник	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
УП.04.01	Учебная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПП.04.01	Производственная практика Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (18559 Слесарь-ремонтник)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ПМ.04.КЭ	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА.02	Защита дипломного проекта	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Иностранного языка в профессиональной деятельности
2	Инженерной графики и компьютерной графики
3	Электротехники и электроники
4	Метрологии, стандартизации и сертификации
5	Технической механики
6	Геодезии
7	Геологии
8	Гидравлики и термодинамики
9	Основ финансовой грамотности
10	Правовых основ профессиональной деятельности
11	Основ бережливого производства
12	Безопасности жизнедеятельности
Лаборатории:	
1	Технической механики
2	Контрольно-измерительных приборов и автоматики
3	Обслуживания оборудования транспорта и хранения нефти и газа
Мастерские:	
1	Слесарно-механическая
2	Сварочная
Спортивный комплекс:	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план ППССЗ разработан в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 26 июля 2022 г. № 610/распоряжением Минпросвещения России от 30 апреля 2021 г. № Р-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования», приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762 Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, приказом Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся», приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», Методических рекомендаций по обеспечению интенсивной общеобразовательной подготовки в среднем профессиональном образовании Института развития профессионального образования, 2023 года, приказ Министерства Просвещения РФ от 14 июля 2023 года N 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (с изменениями на 29 февраля 2024 года).
2. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17.05.2012 г. (с изменениями и дополнениями), с учетом рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (письмо Министерства Просвещения РФ от 1 марта 2023 г. N 05-592 "О направлении рекомендаций", письмо Министерства Просвещения РФ от 14.06.2024 № 05-1971) с учетом требований ФГОС и полужаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.
- Общеобразовательный цикл ОП СПО содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: Русский язык, Литература, Математика, Иностранный язык, Информатика, Физика, Химия, Биология, История, Обществознание, География, Физическая культура, Основы безопасности и защиты Родины. Учебный план специальности 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ включены дополнительные учебные дисциплины Введение в специальность, Основы проектно-исследовательской деятельности по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организацией.
- При реализации общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Экзамены проводятся по общеобразовательным дисциплинам «Русский язык», «Математика», «Информатика», «Физика».
- Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине. Профессионально-ориентированное содержание реализуется в 13 обязательных дисциплинах общеобразовательного цикла и составляет 18,42% от общего объема академических часов. Сущность профессионально-ориентированного содержания отражена в рабочих программах дисциплин.
3. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность академического часа составляет 45 минут, занятия проводятся парами (90 минут).
4. Объем обязательных аудиторных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.
5. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре). Промежуточная аттестация в количестве 7 недель (252 часов) включает в себя время отведенное на подготовку и проведение экзаменов. Консультации, предусмотренные по дисциплинам общеобразовательного цикла в количестве 24 часов выделены из объема часов отведенных на промежуточную аттестацию.
6. Учебная и производственная практика в количестве 24 недель реализуется контентно-ориентированно в нескольких периодах в рамках профессиональных модулей. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель направлена на углубление студентом первоначального практического опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к государственной итоговой аттестации.
7. Обучающиеся, осваивающие образовательную программу 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ в рамках вариативной части осваивают профессию рабочему 18559 Слесарь-ремонтник. Создана вариативной части ОПОП ФГОС СПО по специальности 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ позволяет развить у студентов профессиональные компетенции, позволяющие быть востребованными на современном рынке труда.
8. Отдельные компоненты образовательной программы организуются в форме практической подготовки. Практическая подготовка обучающихся проводится в период теоретического обучения на практических занятиях, лабораторных занятиях, а также при проведении практик обучающихся.
9. При реализации профессионального учебного цикла предусмотрено выполнение студентами курсового проекта по МДК 01_01 Сооружение линейной части магистрального трубопровода.
10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта(работы).