

УТВЕРЖДЕН
приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани»
от «03» июня 2020 г. № 190-о

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области
«Губернский колледж г. Сызрани»
по профессии среднего профессионального образования
18.01.28 ОПЕРАТОР НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ
(базовой подготовки)

уровень образования на базе: основного общего образования
с получением среднего общего образования

квалификация: Оператор технологических установок
Слесарь по ремонту технологических установок

форма обучения: очная

срок получения СПО по ППКРС: 2 года 10 месяцев

профиль получаемого профессионального образования: технический
год начала подготовки 2020

год окончания подготовки 2023

Приказ об утверждении ФГОС от 2 августа 2013 г. N 919

РАССМОТРЕНО

Предметной (цикловой) комиссией

дисциплин общеобразовательного, гуманитарного

и социально-экономического цикла

от « 01 » июня 2020 г. протокол № 10

РАССМОТРЕНО

Предметной (цикловой) комиссией

дисциплин естественнонаучного цикла

от « 01 » июня 2020 г. протокол № 10

РАССМОТРЕНО

Предметной (цикловой) комиссией

дисциплин общепрофессионального и профессионального цикла:

Направление «Переработка нефти и газа. Экология»

от « 01 » июня 2020 г. протокол № 10

ПРОВЕРЕНО

Заведующий отделением (руководитель технического профиля)

В.В. Колосов

« 01 » июня 2020г.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	6	7	8	9
I	41	-	-	-	-	11	52
II	28	4	6	3	-	11	52
III	8	12	17	2	2	2	43
Всего	77	16	23	5	2	24	147

3 План / график учебного процесса ППКРС

	Сентябрь					октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль					Март					Апрель		
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24		1	8	15		22	5	12		19	2	9	16		2	9	16	23		6	13	20
	7	14	21	28	12	19	26	9	16	23	30	7	14	21	28	11	18	25	8	15	22	8	15	22	29	12	19	26							
1																	=	=																	
2																	::	=	=													00			
3					::	00	00	00	00	00	8	8	8	8	8	8	=	=							::	00	00	00	00	00	00	8	8	8	8

	Май					Июнь					Июль				Август			
	4	11	18	25		1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24
	10	17	24	31	7	14	21	28	12	19	26	9	16	23	31			
1									=	=	=	=	=	=	=	=		
2	00	00	00	8	8	8	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	
3	8	8	8	8	8	8	8	!!!	!!!									

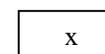
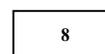
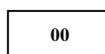
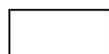
Обозначения:
практика

Теоретическое обучение

Учебная практика

Производственная
(по профессиональ
ным модулям)

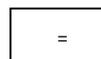
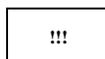
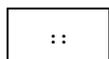
Производственная
практика
(предвыпускная)



Промежуточная аттестация

Государственная
итоговая
аттестация

Каникулы



1	2 Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	3 Формы промежуточной аттестации	4 Учебная нагрузка обучающихся (час)				5 Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			4 Максимальная	5 Самостоятельная работа	6 Обязательная аудиторная		7 I курс		8 II курс		9 III курс	
					6 Всего занятий	7 В том числе лабораторных и практических занятий	8 1 семестр	9 2 семестр	10 3 семестр	11 4 семестр	12 5 семестр	13 6 семестр
							17 н.	24 н.	16 н.	22 н.	16 н.	21 н.
0.00	Общеобразовательный цикл	-/9/4	3078	1026	2052	934	612	864	322	272	30	
	Общие учебные предметы	-/5/3	1847	616	1231	676	374	565	201	91	30	
ОУП.01	Русский язык	-,-,-,э*	174	58	116	102	34	44	18	20		
ОУП.02	Литература	-,-,-*,э*	257	86	171	0	51	76	22	22		
ОУП.03	Иностранный язык	-,-,дз	314	105	209	162	34	110	65			
ОУП.04	Математика	-,дз,-,э	428	143	285	160	68	120	48	49		
ОУП.05	История	-,дз	256	85	171	66	85	86				
ОУП.06	Физическая культура	-,-,дз	256	85	171	162	51	72	48			
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,дз	108	36	72	12	34	38				
ОУП.08	Астрономия	-, дз	54	18	36	12	17	19				
УП.09	* Индивидуальный проект(не является УП) Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей Информатика	-/3/1	1126	30 375	752	192	186	263	121	181		
		-,-,-,дз	441	147	294	117	102	120	17	55		
УП.10	Физика	-,дз,-,э	429	143	286	56	68	71	57	90		
УП.11	Обществознание	-,-,-,дз	256	85	171	19	16	72	47	36		
	Дополнительные учебные предметы	-/1/-	105	35	70	66	34	36				
ДУП.12	Основы проектной деятельности/Технология исследовательской деятельности	-,дз	105	35	70	66	34	36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	2/5/3	453	151	302	152	18		254		30	
ОП.01	Электротехника	э	72	24	48	22			48			
ОП.02	Основы стандартизации и технические измерения	э	72	24	48	22			48			
ОП.03	Охрана труда и техника безопасности	э	66	22	44	20			44			
ОП.04	Основы технической механики	дз	48	16	32	12			32			
ОП.05	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	дз	48	16	32	16			32			
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	дз	48	16	32	12			32			
ОП.07	Рынок труда и профессиональная карьера	з	9	3	6	6					6	
ОП.08	Основы предпринимательства	з	36	12	24	6					24	
ОП.09	Общие компетенции профессионала: уровень 1,2	Дз,-,Дз	54	18	36	36	18		18			
П.00	Профессиональный цикл	-/6/6	1951 (430 +117в) +1404	169 (130+ 39в)	1782 (300+ 78в) +1404	222 (150+ 72в)				496	538	748
ПМ.00	Профессиональные модули	-/6/6	1951 (430 +117в)+ 1404	169 (130+ 39в)	1782 (300+78в)+1404	222 (150+72в)				496	538	748
ПМ.01	Ведение технологического процесса на установках III категории	кэ	558	62	496	86				496		
МДК.01.01	Ведение технологического процесса нефтепереработки	э	198 (144+ 54в)	62 (44+18в)	136 (100+ 36в)	86 (50+36в)				136		
УП.01	Учебная практика	дз	144		144					144		
ПП.01	Производственная практика	дз	216		216					216		
ПМ.02	Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования	кэ	584	46	538	68					538	

МДК.02.01	Обслуживание технических средств автоматизации	э	152 (143+9в))	46 (43+3в)	106 (100+6в)	68 (50+18в)					106	
УП.02	Учебная практика	дз	216		216						216	
ПП.02	Производственная практика	дз	216		216						216	
ПМ.03	Проведение ремонта технологических установок	кэ	809	61	748	68						748

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
МДК.03.01	Ремонт технологического оборудования	э	197 (143+ 54в)	61 (43+18в)	136 (100+ 36в)	68 (50+18в)						136
УП.03	Учебная практика	дз	216		216							216
ПП.03	Производственная практика	дз	396		396							396
ФК.00		2/1/-										
ФК.00	Физическая культура	з,з,дз	80	40	40	37				24	8	8
	Обязательная часть учебных циклов ППКРС и раздел "Физическая культура"		864	288	576	291						
	Вариативная часть учебных циклов ППКРС		216	72	144	72						
	Итого по обязательной части ППКРС, включая раздел "Физическая культура" и вариативную часть ППКРС		1080	360	720	363						
	Учебная и производственная практика		1404		1404							
	Всего (с общеобразовательным циклом)	4/21/13	5562	1386	4176	1308	612	864	576	792	576	756
г/фа	Государственная итоговая аттестация											2п
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 час.)					ВСЕГО	дисциплин и МДК	612	864	576	432	144	144
Государственная итоговая аттестация						учебной практики	0	0	0	144	216	216
Защита письменной экзаменационной работы с 15.06 по 28.06 (2 недели)						произв.	0	0	0	216	216	396
						экзаменов	0	0	3	5	2	2
						дифф.зач.	1	6	6	4	2	3
						зачетов	0	0	0	1	3	0

4.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии

18.01.28 Оператор нефтепереработки

Кабинеты	Спортивный комплекс
Электротехники	Спортивный зал
Стандартизации и технических измерений	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Охраны труда и техники безопасности	Стрелковый тир
Технической механики	Залы
Материаловедения и технологии общеслесарных работ	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Безопасности жизнедеятельности	Актовый зал
Лаборатории	
Химии и технологии нефти и газа	
Технического анализа и контроля производства	
Оборудования нефтегазоперерабатывающего производства	
Автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа	
Мастерские	
Слесарная	
Ремонтная	

5. Пояснительная записка

5.1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 240101.03 Оператор нефтепереработки, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 919 от 2 августа 2013 г., зарегистрированного Министерством юстиции России (регистрационный номер 29630 от 20.08.2013 г.), приказа «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» № 272 от 25 марта 2015 года, в соответствии с требованиями следующих документов:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ (в редакции от 02.марта 2016г);
- Закон Самарской области «Об образовании в Самарской области», принятый Самарской Губернской Думой 9 декабря 2014г.;
- Профессиональный стандарт «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (19.027 Переработка нефти и газа)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 06 июля 2015 г. № 427н;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) с изменениями от 29.12.2014г. №1645 и 31.12.2015г. №1578;
- Приказ Минобрнауки России от 25.03. 2015 г. № 272 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 23.04.2015г. №37021)
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413, с изменениями в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1645, от 31.12.2015 N 1578, от 29.06.2017 N 613;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. №464, зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г. (регистрационный № 29200) с изменениями в соответствии с приказом министерства образования и науки РФ от 15.12.2014 г. № 1580;
- Письмо Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259 Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС СПО с изменениями в соответствии с письмом министерства образования и науки РФ от 31.12.2015 г. № 1578, от 03.03.2016 г. № 08-334;
- Письмо Центра профессионального образования г. Самары от 12.07.2018г. №381 Методические рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования, утвержденные 05.07.2018г.;
- Письмо Минобрнауки России от 20.06. 2017 г. № ТС-194/08 Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291 с изменениями в

соответствии с приказом министерства образования и науки РФ от 18.08.2016 г. № 1061;

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 с изменениями в соответствии с приказом министерства образования и науки РФ от 31.01.2014г. №74;

- Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена», утвержденные Министерством образования и науки Российской Федерации от 20.07.2015г. № 06- 846;

- Положение о региональной системе квалификационной аттестации по профессиональным модулям основных профессиональных образовательных программ и основных программ профессионального обучения», утвержденное приказом министерства образования и науки Самарской области от 16 июля 2014 г. № 229-од;

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010г. №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального и среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями 2011г.;

- Письмо министерства образования и науки Самарской области от 15.06.2018г. №16/1846 «Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами по специальностям среднего профессионального образования в Самарской области;

- Инструкция об организации обучения граждан РФ начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденная Министерством образования и науки Российской Федерации от 24.02.2010г. № 96/134;

- Устав Учреждения, утвержденный приказом министерства образования и науки Самарской области от 30.12.2014 № 411-од и приказом министерства имущественных отношений Самарской области от 04.02.2015 № 330 с изменениями в соответствии с приказом министерства образования и науки РФ от 18.12.2017 г. № 440-09.

Локальные акты образовательной организации, регламентирующие учебно-производственный процесс профессиональной подготовки кадров:

- Устав Учреждения, утвержденный приказом министерства образования и науки Самарской области от 30.12.2014 № 411-од и приказом министерства имущественных отношений Самарской области от 04.02.2015 № 330.

- Изменения в Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани» утвержденные приказом министерства образования и науки Самарской области от 05.02.2019 № 17-од и приказом министерства имущественных отношений Самарской области от 13.03.2019 № 268.

- Положение об организации учебного процесса, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 26.08.2016г.№ 277-о;

- Режим занятий обучающихся, утвержденный приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 31.08.2017 г. № 270-о;

- Положение о проведении занятий с использованием интерактивных форм обучения, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 26.08.2016г.№ 277-о.

- Положение о проведении итогового контроля учебных достижений обучающихся, освоивших образовательные программы среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение об электронном журнале, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 01.06.2018г. № 217-о;
- Положение о порядке присвоения квалификации, заполнения, учета и выдачи свидетельств о профессии рабочего, должности служащего, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 26.08.2016г. № 277-о;
- Положение о практике обучающихся, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение о самостоятельной работе обучающихся, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение об организации и проведении лабораторных работ и практических занятий утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение о ведении зачетной книжки обучающегося, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение о порядке заполнения, учёта и выдачи дипломов в среднем профессиональном образовании и их дубликатов, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение о паспортизации учебного кабинета, лаборатории, учебно-производственной мастерской, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение о порядке и основаниях перевода, отчисления и восстановления обучающихся, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение о порядке обучения по индивидуальным учебным планам, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Порядок оформления возникновения, приостановления и прекращения отношений между образовательной организацией и обучающимися и (или) родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся, утвержденный приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о;
- Положение об организации выполнения и защиты индивидуального проекта обучающимися, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 03.09.2018г. № 293-о;
- Положение о дуальном обучении, утвержденное приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани» от 15.05.2017г. № 174-о.

5.2. Организация учебного процесса и режим занятий

5.2.1. Учебный год в ГБПОУ «ГК г. Сызрани» состоит из двух семестров.

- 5.2.2. Учебный процесс по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки организуется в соответствии с календарным учебным графиком, начинается 1 сентября 2020г. и заканчивается 30 июня 2023 г.
- 5.2.3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной нагрузки по освоению ППКРС.
- 5.2.4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
- 5.2.5. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю.
- 5.2.6. Продолжительность учебной недели составляет шесть дней.
- 5.2.7. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся парами или концентрированно при погружении в деятельность в рамках одного модуля.
- 5.2.8. Учебные занятия проводятся в группах и подгруппах (по иностранному языку, информатике), не менее 8 человек в подгруппе.
- 5.2.9. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, практику.
- 5.2.10. Для реализации компетентного подхода в образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий: деловые игры, диспуты, тренинги, групповые дискуссии, моделирование производственных ситуаций, компьютерные симуляции.
- 5.2.11. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
- 5.2.12. Консультации для обучающихся очной формы обучения предусматриваются из объема времени, выделенного на промежуточную аттестацию, в том числе в период получения среднего общего образования в пределах ППКРС. Формы проведения - групповые и индивидуальные, письменные и устные, определяются преподавателем, исходя из специфики изучения учебного материала.
- 5.2.13. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:
оценка уровня освоения дисциплин;
оценка компетенций обучающихся.
Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.
- 5.2.14. Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.
- 5.2.15. Текущий контроль предусматривает систематическую проверку знаний и умений обучающихся по всем изучаемым в данном семестре дисциплинам и междисциплинарным курсам (далее - МДК) учебного плана.
- 5.2.16. Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем на любом из видов учебных занятий в форме контрольных работ, самостоятельных работ, практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д. за счет времени, отведенного на их изучение. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости разрабатывается преподавателем, исходя из специфики дисциплины и МДК.
- 5.2.17. При текущем контроле успеваемости применяется пятибалльная система оценивания. По дисциплинам и МДК, изучаемым в течении

нескольких семестров, при отсутствии промежуточной аттестации семестровая оценка формируется по результатам текущего контроля.

5.2.18. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

5.2.19. Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

5.2.20. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практики: учебная (далее- УП) и производственная (далее- ПП).

5.2.21. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках ПМ и реализуется концентрированно в учебно-производственных мастерских и лабораториях ОУ и концентрированно в условиях предприятия в рамках освоения профессиональных модулей. Конкретизация распределения УП и ПП в составе ПМ по семестрам представлена в таблице:

Семестр	Профессиональный модуль	Вид практики	Продолжительность	Форма проведения
4	ПМ.01 Ведение технологического процесса на установках III категории	учебная	4 нед. (144 час.)	концентрированно
		производственная	6 нед. (216 час.)	концентрированно
5	ПМ.02 Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования	учебная	6 нед. (216 час.)	концентрированно
		производственная	6 нед. (216 час.)	концентрированно
6	ПМ.03 Проведение ремонта технологических установок	учебная	6 нед. (216 час.)	концентрированно
		производственная	11 нед. (396 час.)	концентрированно

5.2.22. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

5.2.23. Все виды производственной практики проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

5.2.24. Формой промежуточной аттестации по практике является дифференцированный зачет. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций, на базе которых была реализована программа практики.

5.2.25. Показатель практикоориентированности при реализации ППКРС по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки составляет 64,9%.

5.2.26. В период обучения с юношами проводятся пятидневные учебные сборы в соответствии с приказом Министерства обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 февраля 2010 года № 96/134. «Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»

5.2.27. Время, отведенное на каникулы, за весь курс обучения составляет 24 недели, в том числе в зимний период 2 недели в каждом учебном году.

5.3. Характеристика общеобразовательного цикла

5.3.1. Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих формируется в соответствии: с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 06-259) и с учетом уточнений по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Одобрено Научно-методическим советом ЦПО и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.).

5.3.2. Освоение ППКРС на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования .

Данный объем распределен следующим образом:

- теоретическое обучение (взаимодействие обучающихся с преподавателем) – 2052 час (57 недель)
- промежуточная аттестация – 108 час (3 недели)
- каникулярное время – 22 недели

5.3.3. В соответствии со спецификой ППКРС по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки образовательное учреждение реализует технический профиль получаемого профессионального образования

5.3.4. В соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования общеобразовательный цикл включает в себя 12 предметов: 8 общих учебных предметов (Русский язык, Литература, Иностранный язык, Математика, История, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Астрономия), 3 предмета по выбору из обязательных предметных областей (Информатика, Физика, Обществознание), 1 дополнительный, реализован в виде варьируемых предметов (Основы проектной деятельности/Технология исследовательской деятельности).

5.3.5. В рамках общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение индивидуальных проектов. Базовым предметом для подготовки обучающихся к выполнению индивидуальных проектов является предмет Основы проектной деятельности. Индивидуальный проект (*) выполняется обучающимся в рамках ОУП 02 Литература (3 семестр). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме. На самостоятельную работу обучающемуся отводится 30 часов

5.3.6. Защита проектов осуществляется в 3 семестре на 2 курсе.

5.3.7. Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется на протяжении 4 семестров освоения ППКРС, умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла и профессиональных модулей

5.4. Формирование вариативной части ППКРС

5.4.1. Вариативная часть ППКРС направлена на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

5.4.2. Объем вариативной части ППКРС составляет 216 часов.

5.4.3. Вариативная часть ППКРС использована на увеличение объема времени, отведенного на МДК профессиональных модулей обязательной части в соответствии с запросами работодателей.

5.4.4. Формирование вариативной части ППКРС по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки осуществляется с учетом методических рекомендаций «Формирование общих компетенций обучающихся по программам довузовского профессионального образования» (Самара, ЦПО, 2011г.)

5.4.5. Часы вариативной части распределены на увеличение объема аудиторных теоретических часов циклов:

- общепрофессиональный учебный цикл – на 99 часов;
- увеличение времени на изучение МДК – 117 часов.

Дисциплины и МДК вариативной части определены образовательным учреждением самостоятельно, по согласованию с работодателями.

5.4.6 Дисциплины и МДК вариативной части определены образовательным учреждением самостоятельно, по согласованию с работодателями.

5.4.7. Вариативная часть общепрофессионального цикла направлена на реализацию вариативного регионального компонента ППКРС (введение новых дисциплин); вариативная часть МДК 01.01.Ведение технологического процесса нефтепереработки и МДК 03.01 Ремонт технологического оборудования направлена на расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей и профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (переработка нефти и газа)»; вариативная часть МДК 02.01. Обслуживание технических средств автоматизации направлена на расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей.

5.4.8. Обоснование увеличения объёма времени, отведённого на дисциплины и ПМ

Индексы циклов	Распределение вариативной части по циклам		
	Всего	На увеличение объема МДК	На ведение новых дисциплин
ОП.07 Рынок труда и профессиональная карьера	9		9
ОП.08 Основы предпринимательства	36		36
ОП.09 Общие компетенции профессионала	54		54
Всего	99		99
ПМ	117	117	
ПМ.01 Ведение технологического процесса на установках III категории	54	54	

ПМ.02 Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования	9	9	
ПМ.03 Проведение ремонта технологических установок	54	54	
Всего	117	117	
Итого	216	117	99

Индекс	Наименование дисциплины, МДК	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Обоснование увеличения объема времени
		Максимальная нагрузка	Самостоятельная учебная работа	Обязательная		
				Всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	
Увеличение количества часов МДК обязательной части ППКРС						
ОП.07	Рынок труда и профессиональная карьера	9	3	6		Реализация вариативного регионального компонента ППКРС.
ОП.08	Основы предпринимательства	36	12	24		
ОП.09	Общие компетенции профессионала: уровень 1,2.	54	18	36	18	
МДК. 01.01	Ведение технологического процесса нефтепереработки	198 (144+54в)	62 (44+18в)	136 (100+36в)	86 (50+36в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей и профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (переработка нефти и газа)»
МДК. 02.01	Обслуживание технических средств автоматизации	152 (143+9в)	46 (43+3в)	106 (100+6в)	68 (50+18в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей
МДК. 03.01	Ремонт технологического оборудования	197 (143+54в)	61 (43+18в)	136 (100+36в)	68 (50+18в)	Расширение и углубление профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части ФГОС СПО, в

						соответствии с выявленными квалификационными запросами работодателей и профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (переработка нефти и газа)»
	Итого:	646	202	444	223	

5.6. Порядок аттестации обучающихся

5.6.1. Оценка качества освоения учебных дисциплин и ПМ проводится как в процессе текущего контроля, так и в процессе промежуточной и государственной итоговой аттестации.

5.6.2. Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности студента по отдельной дисциплине, МДК, учебной и производственной практике, профессиональному модулю; определяет сформированность у студентов общих (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций.

5.6.3. Рабочим учебным планом по профессии в соответствии с требованиями ФГОС предусмотрено 5 недель (180 часов) промежуточной аттестации, в рамках которых аттестация проводится по результатам каждого семестра. Промежуточная аттестация проводится как в период сессионной недели, так и по завершению изучения учебных дисциплин и МДК.

5.6.4. Промежуточная аттестация проводится как в период сессионной недели, так и по факту завершения изучения определенного компонента ППКРС.

5.65. Промежуточная аттестация проходит в устной, письменной и комбинированной формах. Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и МДК разрабатываются ГБПОУ «ГК г. Сызрани» самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

5.66. Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

- экзамен по отдельной дисциплине или МДК (э);
- комплексный экзамен по двум дисциплинам (э*);
- зачет по дисциплине Физическая культура (з);
- дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, учебной и производственной практике (дз);
- квалификационный экзамен по профессиональному модулю (кэ);

5.67. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов-10.

5.68. При выборе дисциплин для экзамена учитываются значимость дисциплины в подготовке специалиста, завершенность изучения учебной дисциплины.

5.69. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

5.6.10. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусматривается не менее 2 дней.

5.6.11. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего МДК или учебной дисциплины.

5.6.12. Проведение комплексных экзаменов предусмотрено с целью соблюдения рекомендуемых ограничений на количество экзаменов в каждом учебном году. При выборе дисциплин и МДК для комплексных экзаменов ГБПОУ «ГК г. Сызрани» руководствуется наличием между ними межпредметных связей.

5.6.13. Промежуточная аттестация по общеобразовательной подготовке проводится по предметам: «Русский язык», «Литература» (комплексный экзамен), «Математика» в письменной форме и физике в устной форме в 4 семестре.

5.6.14. Обучение по профессиональному модулю завершается аттестацией в форме квалификационного экзамена, которую проводит аттестационно-квалификационная комиссия. Квалификационный экзамен проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него общих и профессиональных компетенций и проводится с участием внешних экспертов. В качестве внешних экспертов привлекаются работодатели. В состав аттестационно-квалификационной комиссии входят преподаватели смежных дисциплин и МДК, не участвующие в реализации данного модуля.

5.6.15. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений требованиям ППКРС создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются ГБПОУ «ГК г. Сызрани».

5.6.16. Реализация образовательных программ среднего профессионального образования завершается государственной итоговой аттестацией, которая является обязательной. ГИА проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы.

5.6.17. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основе локального акта колледжа. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

5.6.18. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

5.6.19. По результатам защиты выпускной квалификационной работы выпускникам присваивается квалификация «оператор технологических установок», «слесарь по ремонту технологических установок» и выдается документ государственного образца – диплом.

5.7. Структурная матрица формирования компетенций по ППКРС

Индекс и наименование компетенции	Семестр изучения	Циклы (разделы), дисциплины (модули) учебного плана ООП
Б.1 Общепрофессиональные дисциплины		<p>ОК.1 Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК.2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных</p> <p>ОК.3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за</p> <p>ОК.4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.</p> <p>ОК.5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК.6 Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</p> <p>ОК.7 Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для</p> <p>ПК 1.1 Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и</p> <p>ПК 1.2 Контролировать качество и расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов.</p> <p>ПК 1.3 Анализировать причины возникновения производственных инцидентов, принимать меры по их</p> <p>ПК 2.1 Наблюдать за работой контрольно-измерительных приборов, средств автоматизации и проводить их наладку.</p> <p>ПК 2.2 Обеспечивать своевременную поверку контрольно-измерительных приборов</p> <p>ПК 2.3 Проводить монтаж, демонтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации.</p> <p>ПК 3.1 Проводить разборку, ремонт, сборку установок, машин, аппаратов, трубопроводов и арматуры.</p> <p>ПК 3.2 Проводить испытания, регулирование и сдачу оборудования после ремонта.</p> <p>ПК 3.3 Изготавливать приспособления для сборки и монтажа ремонтного оборудования.</p> <p>ПК 3.4 Составлять техническую документацию.</p>
Б.1.1 Базовая часть		

Б.4 Практика																		
УП.01. Учебная практика	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
УП.02. Учебная практика	5	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+				
УП.03. Учебная практика	6	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+	+
ПП.01. Производственная практика (по профилю специальности)	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
ПП.02. Производственная практика (по профилю специальности)	5	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+				
ПП.03. Производственная практика (по профилю специальности)	6	+	+	+	+	+	+	+							+	+	+	+