МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГУБЕРНСКИЙ КОЛЛЕДЖ Г. СЫЗРАНИ»
(ГБПОУ «ГК г. Сызрани»)

СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального	Директор
директора по персоналу и	ГБПОУ «ГК г. Сызрани»
социальным программам	
АО «СНПЗ»	
_____Д.В. Рогов	_____ П.В. Салугин
« 07 » июня 2021 г.	07 » июня 2021 г.
М.П.	М.П.

ПРОГРАММА

ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ 18.01.28 ОПЕРАТОР НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ

Сызрань, 2021

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки (далее ППКРС) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **240101.03 Оператор нефтепереработки**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. № 919, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ 20 августа 2013 г. № 29630 (с изменениями и дополнениями от 25.03.2015) укрупненной группы профессий СПО 18.00.00 Химические технологии.

Разработчики:
Колосов В.В., заведующий отделением (руководитель технического профиля) ГБПОУ «ГК г.Сызрани»;
Барзанова М.Ю., методист технического профиля ГБПОУ «ГК г.Сызрани»;
Барабанова Л.Н., методист технического профиля ГБПОУ «ГК г.Сызрани»;
Курова О.С., председатель предметно (цикловой) комиссии общеобразовательных, общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин технического профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани»;
Семагина Н.В., председатель предметно (цикловой) комиссии естественно научных дисциплин технического профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани».
Емельянова Н.А., председатель предметно (цикловой) комиссии общепрофессиональных и профессиональных дисциплин технического профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани».

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения

1.1. Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих
1.2. Нормативные документы для разработки ППКРС
1.3. Общая характеристика ППКРС
1.3.1. Цель ППКРС
1.3.2. Срок освоения ППКРС
1.3.3. Трудоемкость ППКРС
1.3.4. Особенности реализации ППКРС
1.3.5. Требования к базовому образованию абитуриенту
1.3.6. Востребованность выпускников на региональном рынке труда
1.3.7. Возможности продолжения образования выпускника
1.3.8. Основные пользователи ППКРС

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.1. Область профессиональной деятельности
2.2. Объекты профессиональной деятельности
2.3. Виды профессиональной деятельности

3. Требования к результатам освоения ППКРС

3.1. Общие компетенции
3.2. Виды деятельности и профессиональные компетенции
3.3.Результаты освоения ППКРС

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса

4.1. Рабочий учебный план
4.2. Календарный учебный график
4.3. Примерные и рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной (преддипломной) практики

5. Контроль и оценка результатов освоения ППКРС

5.1.Контроль и оценка освоения основных видов деятельности в соответствии с получаемой профессией
5.2. Государственная итоговая аттестация (ГИА)

6. Ресурсное обеспечение ППКРС

6.1. Кадровое обеспечение
6.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса
6.3. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса
6.4. Базы практики
6.5.Условия, обеспечивающие развитие общих компетенций обучающихся

7. Приложения

7.1 Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии **240101.03 Оператор нефтепереработки**

7.2 Профессиональный стандарт «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (19.027 Переработка нефти и газа)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «6» июля 2015г. № 427н

7.3 Рабочий учебный план.

7.4 Календарный учебный график.

7.5 Акт согласования ППКРС.

7.6 Примерные и рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практики

7.7 Фонд оценочных средств.

7.8 Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.9 Нормативно-методические документы и материалы

1. Общие положения

1.1. Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** (далее - ППКРС) реализуется ГБПОУ «ГК г. Сызрани» на базе основного общего образования.

ППКРС представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную колледжем с учетом требований регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 919 от 2 августа 2013 года.

ППКРС регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной профессии и включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной практики и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ППКРС ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания рабочих программ дисциплин, рабочих программ профессиональных модулей, программы производственной практики, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся, а также условий, обеспечивающих реализацию ППКРС.

ППКРС реализуется в совместной образовательной, научной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и работников колледжа.

1.2. Нормативные документы для разработки ППКРС

1. Представленная программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** разработана в соответствии со следующими документами:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ (ст.2, 12, 12.1,15,16,58,59,68);
- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013г. N 464 (ред. от 28.08.2020) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 16.08. 2013г. N 968 (ред. от 17.11.2017, с изм. от 21.05.2020) «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 25.10.2013 №1186 (ред. от 07.08.2019) «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. №882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 240101.03 Оператор нефтепереработки, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 919 от 2 августа 2013 г., зарегистрированным Министерством юстиции (рег. № 29630 от 20.08.2013 г.);

- Приказ «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» № 272 от 25 марта 2015 года;
- Профессиональный стандарт «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (19.027 Переработка нефти и газа)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2015 г. №427н;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17.12.2020 г. №747 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования";
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (ред. от 24.09.2020) ;
- Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани», 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;
- **Локальные акты образовательной организации, регламентирующие учебно-производственный процесс подготовки профессиональных кадров**:

С учетом следующих документов:

- Методические рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (Письмо Министерства просвещения Российской Федерации (МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ) от 14.04.2021г. № 05-401.;
- Письмо министерства образования и науки Самарской области от 15.06.2018 г. №16/1846 «Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области»;
- Письмо центра профессионального образования Самарской области от 12.07.2018 г. №381 «Методические рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования в Самарской области».

1.3. Общая характеристика ППКРС по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки

1.3.1. Цель ППКРС

ППКРС имеет целью развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной профессии.

Выпускник в результате освоения ППКРС по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** будет профессионально готов к видам деятельности:

- Ведение технологического процесса на установках III категории
- Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования
- Проведение ремонта технологических установок

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** ориентирована на реализацию следующих принципов:

- приоритет практикоориентированных знаний выпускника;
- ориентация на развитие местного и регионального сообщества;
- формирование потребности к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере, в том числе и к продолжению образования;
- формирование готовности принимать решения и профессионально действовать в нестандартных

ситуациях;

1.3.2. Срок освоения ППКРС по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки

Нормативный срок освоения ППКРС

- на базе основного общего образования при очной форме получения образования составляет 2 г. 10. мес., что составляет 147 недель;

1.3.3.Трудоемкость ППКРС по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки на базе основного общего образования

Обучение по учебным циклам	77 недель
Учебная практика	16 недель
Производственная практика	23 недели
Промежуточная аттестация	5 недель
Государственная итоговая аттестация:	2 недели
Каникулярное время	24 недели
Всего	147 недель

1.3.4. Особенности реализации ППКРС

Подготовка квалифицированных рабочих, служащих по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** ведется на естественнонаучной основе, обеспечивается сочетание профессиональной подготовки с изучением ее технологических аспектов.

Профиль обучения по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования – технологический

Учебный процесс организован в режиме шестидневной учебной недели, занятия группируются парами.

При успешном завершении обучения выпускникам выдаются дипломы государственного образца.

В образовательном процессе используются практикоориентированные технологии: деятельностные, информационно-развивающие, проблемно-поисковые, личностно-ориентированные; активные и интерактивные формы проведения занятий, в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций, обеспечен доступ к интернет-ресурсам, применяются тестовые формы контроля.

1.3.5. Требования к базовому образованию абитуриента

Абитуриент должен при поступлении в колледж предоставить документ государственного образца:

- аттестат об основном общем образовании;

1.3.6. Востребованность выпускников на региональном рынке труда

Выпускники **по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки** востребованы на нефтеперерабатывающих заводах. Выпускник может осуществлять профессиональную деятельность как оператор технологических установок, слесарь по ремонту технологических установок.

1.3.7. Возможности продолжения образования выпускника

Выпускник, освоивший ППКРС **по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки** подготовлен:

- к освоению образовательных программ СПО (ППССЗ) и ВПО;

1.3.8. Основные пользователи ППКРС

Основными пользователями ППКРС являются:

- преподаватели, реализующие ППКРС;
- сотрудники, педагогические работники, реализующие программы социализации обучающихся колледжа в учебной и во внеурочной деятельности;
- студенты, обучающиеся по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки;
- администрация и коллективные органы управления колледжем;
- абитуриенты и их родители, работодатели.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.1. Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:
технологические процессы переработки нефти, попутного, природного газа, газового конденсата, сланцев, эксплуатация средств автоматизации и контрольно-измерительных приборов, ремонт технологических установок.

2.2. Объекты профессиональной деятельности

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

- нефть, попутный и природный газ;
- газовый конденсат;
- сланцы, уголь;
- технологические процессы;
- оборудование;
- трубопроводная арматура и коммуникации;
- средства автоматизации и контрольно- измерительные приборы;
- инструменты;
- приспособления для ремонта;
- нормативная и техническая документация;

2.3. Виды профессиональной деятельности

Выпускник **по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки** с квалификацией оператор технологических установок, слесарь по ремонту технологических установок готовится к следующим видам деятельности:

- Ведение технологического процесса на установках III категории
- Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования
- Проведение ремонта технологических установок

3. Требования к результатам освоения ППКРС

3.1. Общие компетенции

Оператор нефтепереработки должен обладать **общими компетенциями,** включающими в себя способность:

Код	Наименование
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством,

	клиентами
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний

3.2. Виды деятельности и профессиональные компетенции

Оператор нефтепереработки должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими основным видам деятельности:

Код	Наименование
ВД 1	Ведение технологического процесса на установках III категории
ПК 1.1	Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов
ПК 1.2	Контролировать качество и расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов
ПК 1.3	Анализировать причины возникновения производственных инцидентов, принимать меры по их устранению и предупреждению
ВД 2	Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования
ПК 2.1	Наблюдать за работой контрольно-измерительных приборов, средств автоматизации и проводить их наладку
ПК 2.2	Обеспечивать своевременную поверку контрольно-измерительных приборов
ПК 2.3	Проводить монтаж, демонтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации
ВД.3	Проведение ремонта технологических установок
ПК 3.1	Проводить разборку, ремонт, сборку установок, машин, аппаратов, трубопроводов и арматуры
ПК 3.2	Проводить испытания, регулирование и сдачу оборудования после ремонта
ПК 3.3	Изготовлять приспособления для сборки и монтажа ремонтного оборудования
ПК 3.4	Составлять техническую документацию

3.3. Результаты освоения ППКРС

по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки

Результаты освоения ППКРС в соответствии с целью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих **по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки** определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

3.4. Специальные требования. Распределение вариативной части.

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.

Объем вариативной части ППКРС составляет 216 часов.

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

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, 2018г.)
Часы вариативной части распределены на увеличение объема аудиторных теоретических часов циклов:

Общепрофессиональный учебный цикл – на 201час;

Увеличение времени на изучение МДК – 15часов.

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

Вариативная часть общепрофессионального цикла направлена на реализацию вариативного регионального компонента ППКРС (введение новых дисциплин); вариативная часть МДК 01.01.Ведение технологического процесса нефтепереработки 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.

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса

4.1. Рабочий учебный план

Рабочий учебный план (далее - КОУП) разработан на основе базисного учебного плана, рекомендованного к использованию в учреждениях среднего профессионального образования Самарской области экспертной группой ГБОУ ДПО (повышения квалификации) специалистов ЦПО Самарской области (Приложение 2), определяет следующие характеристики ППКРС **по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки**:
- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям (и их составляющим междисциплинарным курсам, учебной и производственной практике);
- объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составляющим;
- формы государственной итоговой аттестации, объемы времени, отведенные на защиту выпускной квалификационной работы в рамках ГИА;
- объем каникул по годам обучения.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические и лабораторные занятия, семинары. Соотношение часов аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по образовательной программе составляет в целом 100:50. Самостоятельная работа организуется в форме подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, решения профессиональных задач, моделирования профессиональной деятельности и т.д.

ППКРС по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** предполагает изучение следующих учебных циклов:
- общеобразовательный;
- общепрофессиональный;
- профессиональный (профессиональные модули: МДК, учебная и производственная практика);
- раздел «Физическая культура»

Обязательная часть ППКРС по циклам составляет 80% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (20%) распределена в соответствии с потребностями работодателей и 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 и возможностями продолжения образования.

Объем вариативной части ППКРС составляет 216 часов (при 54 часах максимальной недельной нагрузки для обучающегося)

Объем часов (максимальная учебная нагрузка обучающихся) вариативной части использован следующим образом:

Индексы циклов	Распределение вариативной части по циклам		
	Всего	На увеличение объема МДК	На внедрение дисциплин
ОП.07 Рынок труда и профессиональная карьера	9		9
ОП.08 Основы предпринимательства	36		36
ОП.09 Общие компетенции профессионала: уровень 1,2	54		54
ОП.10 Основы финансовой грамотности	48		48
ОП.11 Социально значимая деятельность	54		54
Всего	**201**		**201**
ПМ ПМ.01 Ведение технологического процесса на установках III категории ПМ.02 Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования	6 9	6 9	
Всего	**15**	**15**	
итого	**216**	**15**	**201**

Общеобразовательный цикл состоит из базовых учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных учебных дисциплин.

Общепрофессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин. Предусматривается изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 32 часов (по 2 часа в неделю в 3 семестре), из них 70% времени отведено на освоение основ военной службы.

Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав каждого профессионального модуля входит один междисциплинарный курс. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и производственная практика.

4.2. Календарный учебный график

В календарном учебном графике указывается последовательность реализации ППКРС по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки**, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и итоговую аттестации, каникулы.

Календарный учебный график является неотъемлемой частью ППКРС и представлен в приложении

4.3. Примерные и рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной практики

Рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной практики разработаны на основе Примерных программ дисциплин, профессиональных модулей, производственной практики, рассмотрены и одобрены предметно цикловыми комиссиями, согласованы с методическим советом колледжа, утверждены заведующим отделением (руководителем профиля).

Организация-разработчик примерных программ дисциплин, профессиональных модулей, производственной практики: (Приложение 3)

Наименование циклов	***Организация - разработчик примерных программ***
О.00 Общеобразовательный цикл	ФГАУ «ФИРО», 2015г.
ОП.00 Общепрофессиональный цикл	ГБОУ ДПО (повышения квалификации) специалистов ЦПО Самарской области, примерные программы разработаны к использованию в учреждениях среднего профессионального образования региона
П.00 Профессиональный цикл	ГБОУ ДПО (повышения квалификации) специалистов ЦПО Самарской области, примерные программы разработаны к использованию в учреждениях среднего профессионального образования региона

Примерные и рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей представлены на бумажных носителях и в электронном виде.

Перечень рабочих программ учебных предметов общеобразовательного цикла

Индекс	**Наименование дисциплины**
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.04	Математика
ОУП.05	История*
ОУП.06	Физическая культура
ОУП 07	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУП 08	Астрономия
*	Индивидуальный проект
УП 09	Информатика
УП 10	Физика

УП 11	Родная литература
ДУП 12	Интегрированный курс: Введение в профессию

Перечень рабочих программ дисциплин общепрофессионального цикла

Индекс	Наименование дисциплины
ОП.01	Электротехника
ОП.02	Основы стандартизации и технические измерения
ОП.03	Охрана труда и техника безопасности
ОП.04	Основы технической механики
ОП.05	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Рынок труда и профессиональная карьера
ОП.08	Основы предпринимательства
ОП.09	Общие компетенции профессионала: уровень 1,2
ОП.10	Основы финансовой грамотности
ОП.11	Социально-значимая деятельность

Перечень рабочих программ профессиональных модулей

Индекс	Наименование междисциплинарных курсов
ПМ.01	**Ведение технологического процесса на установках III категории**
МДК.01.01	Ведение технологического процесса нефтепереработки
ПМ.02	**Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования**
МДК.02.01	Обслуживание технических средств автоматизации
ПМ.03	**Проведение ремонта технологических установок**
МДК.03.01	Ремонт технологического оборудования

Перечень рабочих программ всех видов практики профессиональных модулей

Индекс	Наименование профессиональных модулей
УП и ПП ПМ.01	Ведение технологического процесса на установках III категории
УП и ПП ПМ.02	Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования
УП и ПП ПМ.03	Проведение ремонта технологических установок

Перечень рабочих программ дисциплин раздела
ФК.00 Физическая культура

Индекс	Наименование дисциплины
ФК. 01	Физическая культура

Также реализуется рабочая программа воспитания реализуется в колледже на период с 01.09.2020 г. по 2024 год. Воспитательная работа осуществляется по семи направлениям воспитательной деятельности. Программа воспитания строится на реализации проектов, представляющих собой портфель - проектов по каждому из направлений деятельности .

Цель программы - формирование общих компетентностей, личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности и успешной социализации, конкурентоспособности будущих специалистов в изменяющихся условиях рынка труда.

Портфель проектов – совокупность проектов и/или программ по направлениям воспитательной деятельности, объединенных для достижения целевых показателей национального проекта «Образование» и иных национальных проектов РФ, оптимального управления ресурсами ГБПОУ «ГК г. Сызрани». К ним относится:

1. Проект «Шаги к успеху».

Направление: **бизнес-ориентирующее (молодежное предпринимательство)**

Цель: вовлечение в молодежное предпринимательство не менее 30% обучающихся ГБПОУ «ГК г. Сызрани» к 1 июля 2024 года, посредством создания студенческого бизнес-клуба

2. Проект «Молодежный парламент»

Направление: **Студенческое самоуправление**

Цель: вовлечение в студенческое самоуправление не менее 40% обучающихся ГБПОУ «ГК г. Сызрани» к 1 июля 2024 года, посредством создания органа студенческого самоуправления «Молодежный парламент»

3. Проект «Колледж. Профессия. Успех».

Направление: профессионально-ориентирующее (развитие карьеры)

Цель: формирование высокого уровня профессиональной направленности обучающихся, раскрытие их творческого потенциала через участия в конкурсах профессионального мастерства, повышение уровня конкурентоспособности и успешного освоения профессии у 70 % обучающихся ГБПОУ «ГК г.Сызрани».

4. Проект: «Формула здоровья»

Направление: **спортивное и здоровьесберегающее**

Цель: формирование культуры здорового образа жизни не менее, чем у 80 % обучающихся ГБПОУ «ГК г.Сызрани» к 1 июня 2024г.

5. Проект «Единый мир»

Направление: экологическое

Цель: формирование нравственных принципов экологической культуры не менее, чем у 80% обучающихся ГБПОУ «ГК г.Сызрани»

6. Проект «Культура без границ»

Направление: культурно-творческое

Цель: формирование навыков духовно-нравственной культуры, ценностной ориентации и мотивацию на непрерывный личностный рост обучающихся, не менее чем 90 % к 1 июля 2024 года

7. Проект: «Отечество»

Направление: гражданско-патриотическое

Цель: формирование активной гражданской позиции и чувства патриотизма не менее, чем у 90% обучающихся к 1 июля 2024 года.

В приложении к рабочей программе по каждому проекту представлено:

- Направление деятельности, формируемые общие компетенции;
- Перечень основных нормативно-правовых документов;
- Обоснование проекта;
- Цель и показатели проекта;
- Наименование задачи, результата. Характеристика результата;
- Команда проекта;
- Календарный план график;
- Бюджет проекта.

Программа воспитания по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки является

неотъемлемой частью ППССЗ и представлена в приложении.

5. Контроль и оценка результатов освоения ППКРС

5.1. Контроль и оценка освоения основных видов деятельности, в соответствии с получаемой профессией

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль знаний и промежуточную аттестацию обучающихся. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС создаются фонды оценочных средств, которые позволяют оценить знания, умения и освоенные компетенции. Контрольно-оценочные средства (далее – КОС) рассматриваются на заседаниях предметно-цикловых комиссий и утверждаются заведующим отделением (руководителем технического профиля).

Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух направлениях: оценка уровня освоения дисциплины и оценка общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Текущий контроль проводится в форме лабораторных и практических работ, семинарских занятий, контрольных работ, самостоятельной работы, с использованием методов защиты творческих работ, индивидуального устного и письменного опроса, решения ситуационных (профессиональных) задач, моделирования профессиональной деятельности, тестирования и т.д.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, проводимых за счет часов обязательной учебной нагрузки по учебной дисциплине и в форме экзамена, проводимых в период сессии или по завершению учебной дисциплины, междисциплинарного курса. Предусматриваются дифференцированные зачеты по учебной и производственной практикам в рамках профессиональных модулей.

Оценка качества освоения программ учебных предметов общеобразовательного цикла ППКРС осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль предусматривает накопительную систему оценок в течение семестра.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательный предмет, экзамены за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет) проводится при соблюдении ограничений на количество экзаменов (не более 8 в каждом учебном году), зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно не более 10 в каждом учебном году, без учета зачетов по физической культуре);

По результатам текущего контроля и промежуточной аттестации выставляется оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

По учебной и производственной практике по итогам дифференцированного зачета ставится оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно». Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих предприятий.

Выполнение программы всех видов практики является основанием для допуска к квалификационному экзамену по профессиональному модулю.

Итогом квалификационного экзамена является однозначное решение: «вид деятельности освоен/ не освоен».

Контрольно-оценочные средства по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям представлены в Приложении.

5.2. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) включает защиту выпускной квалификационной работы (ВКР) (2 недели). Выпускная квалификационная работа состоит из выпускной практической квалификационной работы (ВПКР) и письменной экзаменационной работы (ПЭР).

Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся знаний, ОК и ПК при изучении теоретического материала и при прохождении практики по каждому из основных видов деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы, характеристики с мест прохождения практики.

Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Тематика выпускной квалификационной работы (выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы) разрабатывается преподавателями профессиональных модулей совместно с работодателями, обсуждается на заседании предметно-цикловой комиссии, согласовывается с работодателями. Тема ВКР закрепляется за студентом приказом директора колледжа не позднее, чем за 6 месяцев до начала ГИА.

К защите выпускной квалификационной работы допускаются лица, завершившие полный курс обучения по ППКРС и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные рабочим учебным планом. Выполнение выпускной практической квалификационной работы проходит в присутствии комиссии. Результаты выполнения ВПКР фиксируются в наряде и протоколе.

Защита письменных экзаменационных работ проводится на открытых заседаниях Государственной экзаменационной комиссии (далее-ГЭК) с участием не менее двух третей ее состава.

ГЭК оценивает грамотность построения речи, степень владения профессиональной терминологией, умение квалифицированно отвечать на вопросы, полноту представления иллюстративных материалов, выступления и уровень представления теоретических и практических материалов, оценивает уровень профессиональных и общих компетенций претендента.

При формировании заключения об уровне представленной работы и подготовке выпускника ГЭК ориентируется на мнения экспертов ГЭК, учитывая мнение руководителя письменной экзаменационной работы.

ГЭК присваивает квалификацию и выставляет итоговую оценку ВКР. Итоговая оценка ВКР является комплексной. Она состоит из оценки за выпускную практическую квалификационную работу и оценки за письменную экзаменационную работу (выполнение и защиту ПЭР).
Результаты государственной итоговой аттестации, определяются оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно" и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний Государственных экзаменационных комиссий.

Выпускники, не прошедшие государственную итоговую аттестацию, допускаются к ней повторно не ранее следующего периода работы Государственной экзаменационной комиссии.

6. Ресурсное обеспечение ППКРС

6.1. Кадровое обеспечение

Реализация ППКРС обеспечивается педагогическими кадрами колледжа, имеющими высшее профессиональное образование. Образование педагогических кадров соответствует профилю преподаваемой дисциплины. Квалификация педагогических работников образовательной организации отвечает квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 сентября 2015 г., регистрационный № 38993).

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, своевременно получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности реализуемой ППКРС, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, составляет 27 процентов.

6.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

Реализация ППКРС по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** обеспечивается доступом каждого студента к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППКРС. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом в сеть Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу или учебной дисциплине.

Библиотечный фонд обеспечен печатными или электронными изданиями основной и дополнительной литературы по дисциплинам всех циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Общий книжный фонд библиотеки 40 327 экземпляров книг, в том числе:

- учебников - 35440 экземпляров;
- методической литературы - 950 экземпляров;
- художественной литературы - 3365 экземпляров;
- справочной литературы - 572 экземпляров;
- по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки - 1220 экземпляров книг по дисциплинам предметного блока и специальным дисциплинам.

Образовательное учреждение предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями, организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

В кабинете информатики (№ 29) обучающиеся могут выполнять самостоятельную работу с использованием Интернет-ресурсов.

Студенты пользуются информационными ресурсами библиотеки колледжа, а также МБУК Централизованной библиотечной системы г.о. Сызрань на основе договоров.

На учебных занятиях, а также во время внеаудиторной самостоятельной работы студентам предоставляется возможность использовать учебно-методические комплексы (далее – УМК), учебные пособия, методические рекомендации, дидактические материалы, презентации, разработанные и составленные преподавателями.

УМК и другие учебно-методические и информационные материалы для обеспечения образовательного процесса, разработанные преподавателями колледжа, рассмотрены и одобрены на заседаниях преподавателей ПЦК.

6.3. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Реализация ППКРС предполагает наличие 6 учебных кабинетов, 4 лабораторий, спортивного комплекса, 2 мастерских и залов

Перечень лабораторий, мастерских и других помещений, используемых для организации образовательного процесса по ППКРС:

Наименование кабинетов, лабораторий	**Номер кабинета, лаборатории**
Кабинеты	
Электротехники	14
Стандартизации и технических измерений	24
Охраны труда и техники безопасности	34
Технической механики	24

Материаловедения и технологии общеслесарных работ	9 А
Безопасности жизнедеятельности	3
Лаборатории	
Химии и технологии нефти и газа	15
Технического анализа и контроля производства	12
Оборудования нефтегазоперерабатывающего производства	9 А
Автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа	1
Мастерские	
Слесарная	
Ремонтная	
Спортивный комплекс	
Спортивный зал	30
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	
Стрелковый тир	
Залы	
Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	
Актовый зал	

Оснащение лабораторий:

Лаборатория «Химии и технологии нефти и газа»:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- техническая документация, методическое обеспечение;
- стенды и оборудование для выполнения лабораторных и практических занятий;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением общего и профессионального назначения

Лаборатория «Технического анализа и контроля производства»:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- техническая документация, методическое обеспечение;
- химическая посуда и оборудование для выполнения лабораторных и практических занятий;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением общего и профессионального назначения

Лаборатория «Оборудования нефтегазоперерабатывающего производства»:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- техническая документация, методическое обеспечение;
- стенды и оборудование для выполнения лабораторных и практических занятий;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением общего и профессионального назначения

Лаборатория «Автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа»

- посадочные места по количеству обучающихся;

- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- техническая документация, методическое обеспечение;
- стенды и оборудование для выполнения лабораторных и практических занятий;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением общего и профессионального назначения

Оснащение мастерской:

Слесарная мастерская:

-вентиляция;
-верстак слесарный;
-набор слесарного инструмента;
-разметочный инструмент;
-измерительный инструмент;
-тиски слесарные;
-плита поверочная разметочная.

Материальная база для реализации ППКРС включает:

Компьютеры (системный блок и монитор) или терминальная станция	98
Ноутбуки	5
Планшеты	1
Проекторы	4
Интерактивная доска	1
Принтеры (копиры , принтеры, МФУ, плотеры)	19
Сканеры	3
Телевизоры (телевизор, ЖК-телевизор, плазменная панель)	3
Видеомагнитофон	1
DVD -устройство	2
Устройство интерактивной связи, видеоконференций	1
Фотоаппараты	1
Видеокамера	1
Аудиотехника (муз. центры, акустические системы. ретрансляторные системы, микшеры, усилители)	5
Экраны (настенные, на треноге)	5

6.4. Базы практики

Основной базой практики студентов является АО «Сызранский нефтеперерабатывающий завод».

Имеющаяся база практики обеспечивает возможность прохождения практики всеми студентами в соответствии с учебным планом.

Учебная практика проводится в профессиональных модулях ПМ.01, ПМ.02, ПМ. 03 и является их составной частью. Задания на учебную практику, порядок ее проведения приведены в программах профессиональных модулей.

Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся.

Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно.

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

Производственная практика по ПМ. 01 и ПМ. 03 проводится в АО «Сызранский нефтеперерабатывающий завод», по ПМ. 02 в ООО «ИК Сибинтек», АО «Тяжмаш» и других предприятиях города.

6.5.Условия, обеспечивающие развитие общих компетенций обучающихся

В образовательном процессе колледжа созданы условия, обеспечивающие развитие общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Отдельные студенты колледжа являются членами студенческого научного общества (СНО). Учебно-исследовательская деятельность осуществляется как в учебное, так и во внеучебное время и включает курсовые работы (проекты), участие студентов в работе научных секций, творческих студий.

Студенты представляют результаты учебного исследования на научно-практических конференциях:

- городской НПК « Научный потенциал родному городу»,
- областной НПК «Погружаясь в мир науки»
- всероссийский конкурс достижений талантливой молодежи «Национальное достояние России»
- региональных НПК, фестивалях, конкурсах и др.

Развитие общих и профессиональных компетенций, решение профессионально ориентированных воспитательных задач обеспечивается участием студентов в:

- волонтерском движении «Доброе сердце»;
- социально-значимых проектах;
- студенческих художественных коллективах;
- физкультурно-массовых и спортивных мероприятиях.

Оценка результативности учебно-исследовательской работы и социальной практики лучших студентов за учебный год проводится в конкурсе профессионального мастерства.

После аудиторных учебных занятий организуются внеучебные занятия, занятия в спортивных секциях и творческих студиях (их расписание дополняет основное расписание), также студенты посещают учреждения дополнительного образования.

Внеучебные воспитательные мероприятия: классные часы, спортивно-массовые, досуговые мероприятия, проводятся в соответствии с годовым планом, планами по воспитательной работе колледжа и кураторов групп.

7. Приложения

7.1 Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии **240101.03 Оператор нефтепереработки**

7.2 Профессиональный стандарт «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (19.027 Переработка нефти и газа)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «6» июля 2015г. № 427н

7.3 Рабочий учебный план.

7.4 Календарный учебный график.

7.5 Акт согласования ППКРС.

7.6 Примерные и рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебной и производственной практики

7.7 Фонд оценочных средств.

7.8 Учебно-методическое и информационное обеспечение

7.9 Нормативно-методические документы и материалы

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
«ГУБЕРНСКИЙ КОЛЛЕДЖ Г. СЫЗРАНИ»
(ГБПОУ «ГК г. Сызрани»)

СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального	Директор
директора по персоналу и	ГБПОУ «ГК г. Сызрани»
социальным программам	
АО «СНПЗ»	
_____Д.В. Рогов	_____ П.В. Салугин
«_07_» ____июня____ 2021 г.	«_07_» ____июня_____2021 г.
М.П.	М.П.

АКТ СОГЛАСОВАНИЯ

ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ 18.01.28 ОПЕРАТОР НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ

Сызрань, 2021

АКТ
СОГЛАСОВАНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ
КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ
18.01.28 ОПЕРАТОР НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ

Предприятие (организация) работодателя: АО «Сызранский нефтеперерабатывающий завод»
Профессия: 18.01.28 Оператор нефтепереработки
Образовательная база приема: Основное общее образование
Квалификация: Оператор технологических установок- слесарь по ремонту технологических установок.
Нормативный срок освоения ППКРС:
2г. 10 мес. – на базе основного общего образования;
Автор-разработчик ППКРС: Колосов В.В., заведующий отделением (руководитель технического профиля) ГБПОУ «ГК г.Сызрани»;
Барзанова М.Ю., методист технического профиля ГБПОУ «ГК г.Сызрани»;
Барабанова Л.Н., методист технического профиля ГБПОУ «ГК г.Сызрани»;
Курова О.С., председатель предметно (цикловой) комиссии общеобразовательных, общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин технического профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани»;
Семагина Н.В., председатель предметно (цикловой) комиссии естественно научных дисциплин технического профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани».
Емельянова Н.А., председатель предметно (цикловой) комиссии общепрофессиональных и профессиональных дисциплин технического профиля ГБПОУ «ГК г. Сызрани».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленная программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **18.01.28 Оператор нефтепереработки** разработана в соответствии с:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ (ст.2, 12, 12.1,15,16,58,59,68);
- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013г. N 464 (ред. от 28.08.2020) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 16.08. 2013г. N 968 (ред. от 17.11.2017, с изм. от 21.05.2020) «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 25.10.2013 №1186 (ред. от 07.08.2019) «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. №882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 240101.03 Оператор нефтепереработки, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 919 от 2 августа 2013 г., зарегистрированным Министерством юстиции (рег. № 29630 от 20.08.2013 г.);
- Приказ «О внесении изменений в Федеральные государственные

образовательные стандарты среднего профессионального образования» № 272 от 25 марта 2015 года;

- Профессиональный стандарт «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (19.027 Переработка нефти и газа)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 июля 2015 г. №427н;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17.12.2020 г. №747 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования";
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (ред. от 24.09.2020) ;
- Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани», 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;
- **Локальные акты образовательной организации, регламентирующие учебно-производственный процесс подготовки профессиональных кадров**:

С учетом следующих документов:

- Методические рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (Письмо Министерства просвещения Российской Федерации (МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ) от 14.04.2021г. № 05-401.;
- Письмо министерства образования и науки Самарской области от 15.06.2018 г. №16/1846 «Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области»;
- Письмо центра профессионального образования Самарской области от 12.07.2018 г. №381 «Методические рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования в Самарской области».

.

2. Содержание программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки:

2.1. отражает современные инновационные тенденции в развитии нефтепереработки с учетом потребностей работодателей и экономики Самарского региона и Российской Федерации;

2.2. направлено на освоение видов деятельности по профессии в соответствии с ФГОС и присваиваемой квалификацией: **Оператор технологических установок - слесарь по ремонту технологических установок:**

Код	Наименование
ВД 1	Ведение технологического процесса на установках III категории
ПК 1.1	Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов
ПК 1.2	Контролировать качество и расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов
ПК 1.3	Анализировать причины возникновения производственных инцидентов, принимать меры по их устранению и предупреждению
ВД 2	Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования
ПК 2.1	Наблюдать за работой контрольно-измерительных приборов, средств автоматизации и проводить их наладку

ПК 2.2	Обеспечивать своевременную поверку контрольно-измерительных приборов
ПК 2.3	Проводить монтаж, демонтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации
ВД.3	Проведение ремонта технологических установок
ПК 3.1	Проводить разборку, ремонт, сборку установок, машин, аппаратов, трубопроводов и арматуры
ПК 3.2	Проводить испытания. Регулирование и сдачу оборудования после ремонта
ПК 3.3	Изготовлять приспособления для сборки и монтажа ремонтного оборудования
ПК 3.4	Составлять техническую документацию

2.3. направлено на формирование следующих общих компетенций:

Код	Наименование
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний

3. Распределение вариативной части ППКРС.

3.1. Объем времени вариативной части ППКРС оптимально распределен в профессиональной составляющей подготовки рабочих, служащих по профессии и отражает требования работодателей:

Все часы максимальной учебной нагрузки вариативной части используются на увеличение объема часов МДК профессиональных модулей:

Индексы циклов	Распределение вариативной части по циклам		
	Всего	На увеличение объема МДК	На внедрение дисциплин
ОП.07 Рынок труда и профессиональная карьера	9		9
ОП.08 Основы предпринимательства	36		36
ОП.09 Общие компетенции профессионала	54		54
ОП.10 Основы финансовой грамотности	48		48
ОП.11 Социально значимая деятельность	54		54
Всего	**201**		**201**
ПМ			
ПМ.01 Ведение технологического процесса на установках III категории	6	6	
ПМ.02 Обслуживание и настройка средств контроля и автоматического регулирования	9	9	
Всего	**15**	**15**	
Итого	**216**	**15**	**201**

4.Требования к условиям реализации ППКРС и к оцениванию качества и уровня подготовки кадров.

ППКРС 18.01.28 Оператор нефтепереработки разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО. В ней отражены условия, позволяющие обеспечить качественную подготовку в соответствии с требованиями к организации образовательного процесса, с требованиями к материально – техническому, кадровому обеспечению образовательного процесса. ППКРС содержит все структурные элементы программы. Представлены все предусмотренные ППКРС рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей, производственной практики. ППКРС обеспечена разработанным преподавателями колледжа с участие работодателей фондом оценочных средств.

В образовательном процессе колледжа созданы условия, обеспечивающие развитие общих и профессиональных компетенций обучающихся. В ППКРС указаны современные педагогические технологии: информационно-коммуникативные технологии, проектная деятельность, дискуссия, моделирование проблемных ситуаций и пр.

Обучающиеся ППКРС являются членами студенческого научного общества (СНО). Учебно-исследовательская деятельность осуществляется как в учебное, так и во внеучебное время, участие обучающихся в работе научных секций, творческих студий.

Обучающиеся представляют результаты учебного исследования на научно-практических конференциях, смотрах, конкурсах.

Вывод: ППКРС 18.01.28 Оператор нефтепереработки позволяет подготовить квалифицированных рабочих и служащих по профессии в соответствии с требованиями ФГОС СПО, Профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (19.027 Переработка нефти и газа)», а также в соответствии с требованиями работодателей.

ППКРС отражает результаты ее освоения, соответствует структуре ППКРС базовой подготовки, содержит условия ее реализации, требования к оцениванию качества и уровня освоения ППКРС выпускниками.

Эксперты:

АО «СНПЗ», начальник отдела развития персонала Баданина Е.А.

АО «СНПЗ», ведущий инженер отдела технологического развития Вдовенко М.С..

C=RU, OU=Директор, O="
ГБПОУ ""ГК г. Сызрани""",
CN=Павел Салугин,
E=gk_szr@samara.edu.ru
00 d6 44 d8 57 59 a0 6e 75
2021-06-14 16:14:34