



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Нижневартовский нефтяной техникум (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

18.02.09

Переработка нефти и газа

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Техник-технолог

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования

естественнонаучный

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 23.04.2014

№ 401

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования

ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом

УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия

ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
МДК.04.01	Основы управления персоналом
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика

	МДК.04.01	Основы управления персоналом
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
	ПП.05.01	Производственная практика
ОК 8		Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Общая и неорганическая химия
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Электротехника и электроника
	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.03	Органическая химия
	ОП.04	Аналитическая химия
	ОП.05	Физическая и коллоидная химия
	ОП.06	Теоретические основы химической технологии
	ОП.07	Процессы и аппараты
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
	ОП.10	Основы экономики
	ОП.11	Охрана труда
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
	УП.01.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Управление технологическим процессом
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Промышленная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
	ПП.03.02	Производственная практика
	ПП.04.01	Производственная практика
	ПП.05.01	Производственная практика
ОК 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Общая и неорганическая химия
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Электротехника и электроника
	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.03	Органическая химия
	ОП.04	Аналитическая химия
	ОП.05	Физическая и коллоидная химия
	ОП.06	Теоретические основы химической технологии

ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 1.1	Контролировать эффективность работы оборудования.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Учебная практика
ПК 1.2	Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности

ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Учебная практика
ПК 1.3	Подготавливать оборудование к проведению ремонтных работ различного характера.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации
УП.01.01	Учебная практика
ПК 2.1	Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.2	Контролировать качество сырья, получаемых продуктов.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия

ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика

ПК 2.3	Контролировать расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов.
--------	---

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Управление технологическим процессом
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика

ПК 3.1	Анализировать причины отказа, повреждения технических устройств и принимать меры по их устранению.
--------	--

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты

ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
ПК 3.2	Анализировать причины отклонения от режима технологического процесса и принимать меры по их устранению.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПП.03.02	Производственная практика
ПК 3.3	Разрабатывать меры по предупреждению инцидентов на технологическом блоке.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Общая и неорганическая химия
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Электротехника и электроника
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.03	Органическая химия
ОП.04	Аналитическая химия
ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Промышленная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика

	ПП.03.02	Производственная практика
ПК 4.1		Организовывать работу коллектива и поддерживать профессиональные отношения со смежными подразделениями.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Общая и неорганическая химия
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Электротехника и электроника
	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.03	Органическая химия
	ОП.04	Аналитическая химия
	ОП.05	Физическая и коллоидная химия
	ОП.06	Теоретические основы химической технологии
	ОП.07	Процессы и аппараты
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
	ОП.11	Охрана труда
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Основы управления персоналом
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.2		Обеспечивать выполнение производственного задания по объему производства и качеству продукта.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Общая и неорганическая химия
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Электротехника и электроника
	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.03	Органическая химия
	ОП.04	Аналитическая химия
	ОП.05	Физическая и коллоидная химия
	ОП.06	Теоретические основы химической технологии
	ОП.07	Процессы и аппараты
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
	ОП.10	Основы экономики
	ОП.11	Охрана труда
	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Основы управления персоналом
	ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.3		Обеспечивать соблюдение правил охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Общая и неорганическая химия
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Электротехника и электроника
	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.03	Органическая химия
	ОП.04	Аналитическая химия


ОП.05	Физическая и коллоидная химия
ОП.06	Теоретические основы химической технологии
ОП.07	Процессы и аппараты
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов
ОП.10	Основы экономики
ОП.11	Охрана труда
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Основы управления персоналом
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 5.1	Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализа
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.2	Наблюдать за работой контрольно-измерительных приборов, средств автоматизации и проводить их наладку.
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок
ПП.05.01	Производственная практика

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ОУДб.01	Русский язык												
ОУДб.02	Литература												
ОУДб.03	Иностранный язык												
ОУДб.04	Математика												
ОУДб.05	История												
ОУДб.06	Физическая культура												
ОУДб.07	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУДб.08	Астрономия												
ПД	Профильные дисциплины												
ОУДб.09	Информатика												
ОУДб.10	Физика												
ОУДб.11	Химия												
ОУДб.12	Обществознание (включая экономику и право)												
ОУДб.13	Биология												
ОУДб.14	География												
ОУДб.15	Экология												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ЕН.01	Математика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ЕН.02	Общая и неорганическая химия	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3			
ОП.01	Электротехника и электроника	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ОП.03	Органическая химия	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ОП.04	Аналитическая химия	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				
ОП.05	Физическая и коллоидная химия	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3				

ОП.06	Теоретические основы химической технологии	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
ОП.07	Процессы и аппараты	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
ОП.10	Основы экономики	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 ПК 4.2	ОК 5 ПК 4.3				ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
ОП.11	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 4.1	ОК 8 ПК 4.2	ОК 9 ПК 4.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация технологического оборудования	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3				
УП.01.01	Учебная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПМ.02	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
МДК.02.01	Управление технологическим процессом	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3			
УП.02.01	Учебная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
ПМ.03	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
МДК.03.01	Промышленная безопасность	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3			
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
ПП.03.02	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
ПМ.04	Организация работы коллектива подразделения	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
МДК.04.01	Основы управления персоналом	ОК 6	ОК 7	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3							
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2		
МДК.05.01	Технология выполнения работы по профессии оператор технологических установок	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 5.1	ПК 5.2				
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2		

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информационных технологий
5	Инженерной графики
6	Метрологии, стандартизации и сертификации
7	Химических дисциплин
8	Охраны труда и техники безопасности
9	Экологии природопользования
10	Экономики
11	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Органической химии
3	Аналитической химии
4	Физической и коллоидной химии
5	Процессов и аппаратов
6	Химии и технологии нефти и газа
7	Технического анализа и контроля производства
8	Автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

	Пояснения
	Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) Нижневартковского нефтяного техникума (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет» по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа разработан на основе:
	- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа, утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 апреля 2014 года № 409.
	- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
	- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
	- Письма Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010 г. № 12-696 "О разъяснении по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального/среднего профессионального образования".
	-Приказа Минобрнауки России №506 от 07.06.2017г. "О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования РФ от 05.03.2004г. №1089".
	- Приказа Министерства образования и науки РФ от 29 июня 2017г. №613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» (Зарегистрирован в Минюсте России 26.07.2017 № 47532) (официально опубликован 27.07.2017).
	Нормативный срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ базовой подготовки) по очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.
	График учебного процесса может изменяться для каждой учебной группы при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения (125 недель), промежуточной аттестации (7 недель), практик (27 недель), каникул (34 недели).
	Максимальная нагрузка обучающихся в период теоретического обучения составляет 6750 часов и не превышает 54 часов в неделю.
	Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения составляет 2835 часов на весь период обучения и не превышает 36 часов в неделю при шестидневной учебной недели. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут. В течение учебного года не менее двух раз установлены каникулы общей продолжительностью 11 недель в год, в том числе в зимний период – не менее 2 недель.
	Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) формируется в соответствии с Письмом Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. N06-259 «Рекомендации 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». Максимальный объем учебной нагрузки на первом курсе, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ составляет 2106 часов, объем обязательной аудиторной нагрузки – 1404 часа. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение, распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин. На дисциплину Основы безопасности жизнедеятельности отводится 70 часов, на физическую культуру – по три часа в неделю. По русскому языку, математике и профильной дисциплине определена форма контроля - экзамен.
	Максимальный объем времени (1404 часа) и объем времени обязательной учебной нагрузки (936 часов), отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ, использован на:
	- увеличение объема часов максимальной и обязательной учебной нагрузки для освоения программ дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального циклов и профессиональных модулей обязательной части циклов ППССЗ;

Дисциплина Физическая культура цикла ОГСЭ предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.		
По дисциплине Безопасность жизнедеятельности часть учебного времени (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, использована для подгрупп девушек на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в период летних каникул на предпоследнем курсе на базе воинской части.		
Выполнение курсовой работы предусмотрено в 4 семестре в рамках изучения общепрофессиональной дисциплины Процессы и аппараты, курсового проекта - в 6 семестре по МДК 02.01 Управление технологическим процессом и в 7 семестре по МДК 03.01 Промышленная безопасность.		
В рамках освоения профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих для обучающихся определена профессия 16081 Оператор технологических установок.(Код по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94).		
При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей с 4 по 7 семестры.		
Производственная практика (преддипломная) является завершающим этапом теоретического обучения и проводится после прохождения учебной и производственной (по профилю специальности) практики в 8 семестре.		
Бюджет времени, отводимый на промежуточную аттестацию, составляет 2 недели на каждом учебном курсе, на последнем курсе обучения составляет 1 неделю.		
Промежуточная аттестация по дисциплинам общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального циклов проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена. По профессиональным модулям предусмотрены экзамены квалификационные, которые проводятся после изучения программы всего модуля.		
Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.		
Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучения дисциплин 1 курса.		
Вид государственной (итоговой) аттестации для всех обучающихся – подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).		
Согласовано		
Заместитель директора по УВР		Хайбулина Р.И.