



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «КИТ им. В.П. Сухарева»

Т.В. Самородова

2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Краевой индустриальный техникум имени В. П. Сухарева"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

18.02.09

Переработка нефти и газа

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник-технолог

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 17.11.2020

№ 646

Виды деятельности

Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций
Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов.
Планирование и организация работы коллектива подразделения
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Пояснительная записка

Нормативная база реализации ОПОП 18.02.09 Переработка нефти и газа

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Краевой индустриальный техникум имени В.П. Сухарева» разработан на основании:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
3. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
4. Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);
5. Приказа Минпросвещения РФ от 17.11.2020 г. № 646 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа (Зарегистрировано в Минюсте России 14.12.2020 N 61451);
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 06.07.2015 г. № 427н «Об утверждении профессионального стандарта «Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27.07.2015, регистрационный №38198)
7. Приказ Министерство просвещения российской федерации от 12 августа 2022 г. N 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом министерства образования и науки российской федерации от 17 мая 2012 г. n 413»
8. Приказ Министерство просвещения российской федерации от 1 сентября 2022 г. N 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;

При составлении учебного плана учитывались:

Примерная основная образовательная программа

Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 N 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»

Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156 «О Методических рекомендациях»

Устав образовательного учреждения;

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации шестидневный.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев.

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов. Из них обязательная часть 60 процентов (886 часов), вариативная часть – 40 процентов (590 часов).

Вариативная часть образовательной программы использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран естественнонаучный профиль.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов:

учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей,

дополнительных учебных предметов, курсов по выбору

общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 13 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности

При этом учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: математика, информатика, химия.

В рамках освоения общеобразовательного цикла выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения.

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 69,49 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы 30,51 процентов использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной части
ОУП	Общие учебные предметы	444
ОУП.01	Русский язык	32
ОУП.02	Литература	30
ОУП.03	Математика	70
ОУП.04	Иностранный язык	30
ОУП.05	Информатика	44
ОУП.06	Физика	20
ОУП.07	Химия	90
ОУП.08	Биология	20

ОУП.09	История	20
ОУП.10	Обществознание	20
ОУП.11	География	18
ОУП.12	Физическая культура	30
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	20
УПВ	Учебные предметы по выбору	38
УПВ.01	Родная литература	38
ДП	Дополнительные учебные предметы	108
ДП.01	Экология	38
ДП.02	Введение в профессию (вкл. Основы проектной деятельности)	38
ДП.03	Россия - моя история (элективный курс)	32
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1296
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	54
ОГСЭ.03	Иностранный язык	16
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	38
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	22
ЕН.02	Общая и неорганическая химия	22
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	592
ОП.01	Электротехника и электроника	34
ОП.02	Метрология, стандартизация, сертификация	20
ОП.03	Органическая химия	70
ОП.04	Аналитическая химия	40
ОП.05	Физическая и коллоидная химия	50
ОП.06	Теоретические основы химической технологии	60
ОП.07	Процессы и аппараты	50
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	48
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов	38
ОП.10	Основы экономики	22
ОП.11	Охрана труда	22
ОП.13	Инженерная графика	100
ОП.15	Правовые основы профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний	38

ПЦ	Профессиональный цикл	628
ПМ.01	Эксплуатация технологического оборудования	100
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации	100
ПМ.02	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий	192
МДК.02.01	Управление технологическим процессом	156
УП.02.01	Учебная практика	36
ПМ.03	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа	72
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства	36
ПП.03.01	Производственная практика	36
ПМ.04	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов	60
МДК.04.01	Промышленная безопасность	24
ПП.04.01	Производственная практика	36
ПМ.05	Организация работы коллектива подразделения	96
МДК.05.01	Основы управления персоналом	60
ПП.05.01	Производственная практика	36
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Выполнение работ по профессии рабочего 16081 Оператор технологических установок	108
МДК.06.01	Ведение технологического процесса на установках III категории	36
ПП.06.01	Производственная практика	72

Количество экзаменов и зачетов рассчитано с учетом комплексных форм контроля:

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОУП.01 Русский язык
				[2]	ОУП.02 Литература

Во исполнение письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 20.09.2022 г. № 05-1649 в рамках общеобразовательной подготовки дополнительных учебных предметов реализуется элективный курс «Россия моя история».

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- математический и общий естественнонаучный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

Экзамен

Экзамен по модулю

Дифференцированный зачет

Курсовая работа

В соответствии с требованиями 464 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

Адаптационные информационные и коммуникационные технологии

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

За период обучения учебным планом заложено 2 курсовых работы: по МДК 02.01 Управление технологическим процессом и по МДК 05.01 Основы управления персоналом. Выполнение курсовых работ реализуется в пределах времени, отведенного на изучение модулей.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика 9 недель (324 часа) и производственная практика 16 недель (576 часа)

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)

УП.06.01.02	Учебная практика					36			36	нед	1									час	36							
ПП.06.01	Производственная практика		6			72			72	нед	2									час	72							
ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю	6				6					6									6								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900		900	нед	25								час	36	час	72	час	216	час	108	час	468
Учебная практика						час	324		324	нед	9								час	36	час	72	час	72	час	108	час	36
Производственная (по профилю специальности) практика						час	576		576	нед	16									час	144					час	432	
Государственная итоговая аттестация						час	216		216	нед	6															час	216	
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ						5940	416	62	4210	3344	794	136	612	550	864	766	612	560	864	766	612	486	900	576	612	386	864	120
Экзамены (без учета физ. культуры)												2	3	2	5	2	4	2	5									
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)												1	9	1	6		9	4	6									
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																		1	1									