



УЧРЕЖДЕНИЕ ЧАСТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

НЕФТЯНОЙ ТЕХНИКУМ

Заместитель директора по учебной
работе УЧ ПОО «Нефтяной
техникум»

_____ Е. А. Волохин

Заместитель директора по учебной
работе АПОУ УР «Топливо-
энергетический колледж»

_____ Е. Ю. Хотеева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки специалистов среднего звена) с использованием сетевых форм реализации образовательных программ по специальности:

21.02.03 «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ» (базовая подготовка)

Квалификация: техник

Форма обучения: заочная

Срок освоения ППССЗ:

4 года 10 месяцев

Уровень образования, необходимый при приеме на обучение по ППССЗ:

основное общее образование

Профиль получаемого

профессионального образования:

технический

Группы: ИС19

Рассмотрен на заседании ПЦК
Протокол №01 от «26» августа 2019 г.

город Ижевск,
2019 год

1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 484 от 12 мая 2014 г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 32518 от 02 июня 2014 года) **21.02.03 "Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ"**.

Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:

- Федеральный Закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Устав техникума;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 года № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 года № 968 (ред. От 31.01.2014г.) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций 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»;
- Разъяснения ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования;
- Положение «О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», утверждённым приказом Министерства образования и науки РФ от 18.02.13 года № 291;
- локальные акты техникума.

2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Срок реализации образовательной программы базовой подготовки при заочной форме получения образования на базе основного общего образования составляет 4 года 10 месяцев (251 неделя), в том числе:

- Лабораторно-экзаменационная сессия (аудиторная нагрузка - обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, промежуточная аттестация) – 26 недель;
- самостоятельное обучение 144 недели;
- учебная практика – 7 недель;
- производственная практика (по профилю специальности) – 18 недель;
- производственная практика (преддипломная) – 4 недели;
- государственная (итоговая) аттестация - 6 недель;
- каникулярное время – 46 недель;

- Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Начало учебного года - 1 сентября.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, предусмотрена группировка парами.

Основной формой организации образовательного процесса для студентов заочной формы получения образования является лабораторно-экзаменационная сессия, включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и оценочных мероприятий (промежуточная и итоговая аттестация) (далее - сессия).

В межсессионный период в соответствии с графиком сдачи контрольных и курсовых работ студенты выполняют межсессионные домашние контрольные работы (количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной дисциплине, МДК, ПМ - не более двух) и курсовые проекты, проходят учебную и производственную практику (по профилю специальности).

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся при освоении образовательной программы СПО по заочной форме составляет не менее 160 часов в год.

Наименование дисциплин и их группирование по циклам по учебному плану заочного обучения идентично учебным планам для очного обучения, причем объем часов дисциплин и междисциплинарных курсов составляет до 30% от объема часов очной формы обучения для заочной формы.

Выполнение курсовых работ (проектов) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение и в объеме, предусмотренном рабочим учебным планом для очной формы обучения.

В соответствии с учебными планами учебных групп по специальности предусмотрена учебная, производственная практика (по профилю специальности), реализуемая в несколько периодов рассредоточено и производственная (преддипломная) практика реализуемая сконцентрировано.

При заочной форме обучения в образовательных организациях практика реализуется в объеме, предусмотренном для очной формы обучения и реализуется студентами самостоятельно в мастерских базовых предприятиях.

Во время проведения учебной и производственной практики объем учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю, продолжительность рабочего дня составляет для обучающихся от 16 до 18 лет – 6 часов в день, старше 18 лет – до 8 часов в день, что не превышает продолжительность рабочего времени, установленного трудовым законодательством Российской Федерации.

Учебная практика и практика по профилю специальности реализуется обучающимся самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования.

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА.

По дисциплине «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме не менее двух часов, которые проводятся как установочные. Программа дисциплины «Физическая культура» реализуется в течение всего периода обучения и выполняется студентом самостоятельно (за счет различных форм внеучебных занятий в спортивных клубах, секциях и т. д.).

Консультации для обучающихся заочной формы обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются в локальных актах.

3. Общеобразовательный учебный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования,

формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах освоения программы подготовки специалистов среднего звена.

Общеобразовательный цикл дисциплин направлен на технический профиль. Общеобразовательный цикл дисциплин реализуется с использованием сетевой формы реализации образовательных программ.

4. Формирование вариативной части

При формировании ОПОП СПО был использован весь объем времени, отведенный на вариативную часть циклов 256 часов обязательных учебных занятий заочной формы обучения, 1350 часов максимальной учебной нагрузки. При этом был увеличен объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, а также были введены дисциплины для организации деятельности по профилю специальности. В соответствии с концепцией вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Удмуртской Республике в качестве дисциплин вариативной части определены: «Введение в специальность: общие компетенции профессионала», «Эффективное поведение на рынке труда», «Основы предпринимательства». Также в качестве дисциплины вариативной части студентами изучается дисциплина «Основы нефтегазового производства». Остальной объем часов вариативной части учебных циклов ППССЗ использован на увеличение времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части профессионального учебного цикла. Распределение вариативной части указано в следующей таблице:

Распределение вариативной и обязательной частей учебных циклов ППССЗ

Индекс	Наименование дисциплин, разделов, модулей, междисциплинарных курсов.	Вариативная часть учебных циклов ППССЗ		Обязательная часть учебных циклов ППССЗ (в том числе обязательные учебные занятия при заочной форме обучения)	Вариативная и обязательная части учебных циклов ППССЗ (учебные занятия при заочной форме обучения)
		Максимальная учебная нагрузка	Учебные занятия при заочной форме обучения		
Общий гуманитарный и социально – экономический цикл (введены дисциплины вариативной части)		60	16	66	82
ОГСЭ.01	Основы философии	0	0	10	10
ОГСЭ.02	История	0	0	10	10
ОГСЭ.03	Иностранный язык	0	0	42	42
ОГСЭ.04	Физическая культура	0	0	4	4
ОГСЭ.05	Эффективное поведение на рынке труда	18	4	0	18
ОГСЭ.06	Введение в специальность: общие компетенции профессионала	42	12	0	42
Профессиональный цикл		1290	240	462	702
Общепрофессиональные дисциплины		704	121	131	252

Вариативная часть использована на увеличение объема времени дисциплин обязательной части:		578	95	131	226
ОП.01	Инженерная графика	78	13	23	36
ОП.02	Электротехника и электроника	78	13	17	30
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	39	6	8	14
ОП.04	Геология	65	11	15	26
ОП.05	Техническая механика	116	19	27	46
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	45	7	9	16
ОП.07	Основы экономики	51	8	12	20
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	30	5	9	14
ОП.09	Охрана труда	33	6	6	12
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	43	7	5	12
Введены дисциплины вариативной части:		126	26	0	26
ОП.11	«Основы предпринимательства»	18	4	0	4
ОП.12	«Основы нефтегазового производства»	108	22	0	22
Профессиональные модули (Вариативная часть использована на увеличение объема времени модулей обязательной части)		586	119	331	450
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования	150	30	84	114
МДК.01.0 1	Технологическое оборудование газонефтепроводов и газонефтехранилищ	150	30	84	114
ПМ.02	Сооружение и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	339	69	171	240
МДК.02.0 1	Сооружение газонефтепроводов и газонефтехранилищ	129	26	70	96
МДК.02.0 2	Эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	210	43	101	144
ПМ.03	Планирование и организация производственных работ персонала подразделения	97	20	48	68
МДК.03.0 1	Организация производственных работ персонала подразделения	97	20	48	68
ПМ.04	Выполнение работ по профессии «Слесарь-ремонтник»	0	0	28	28
Всего:		1350	256	528	784

5. Формы проведения промежуточной аттестации

Основными формами промежуточной аттестации являются: экзамен, зачет, комплексный зачет по практике, дифференцированный зачет, экзамен (квалификационный) по модулю. Зачет по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, подготовка и защита курсовой работы (проекта) проводятся за счет объема времени, отводимого на изучение учебной дисциплины, междисциплинарного курса. За период обучения предусмотрено выполнение двух курсовых проектов по ПМ.02 Сооружение и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти,

нефтепродуктов и ПМ.03 Планирование и организация производственных работ персонала подразделения.

Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине, профессиональному модулю, видам практики доводятся до сведения студентов в период проведения установочной сессии.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения по каждой дисциплине, профессиональному модулю, видам практики определены рабочей программой. Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением.

Количество экзаменов в учебном году должно быть не более восьми, а количество зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре). В день проведения экзамена не должны планироваться другие виды учебной деятельности.

До промежуточной аттестации допускаются обучающиеся, сдавшие домашние контрольные и курсовые работы (проекты).

По профессиональным модулям формой промежуточной аттестации является экзамен квалификационный. Данный экзамен проводится в рамках весенней экзаменационно - лабораторной сессии на последнем семестре обучения.

При проведении экзамена, дифференцированного зачета уровень подготовки обучающегося оценивается в баллах: 5 (отлично); 4 (хорошо); 3 (удовлетворительно); 2 (неудовлетворительно). При проведении недифференцированного зачета уровень подготовки обучающегося оценивается по форме «зачтено».

6. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На Государственную (итоговую) аттестацию выделяется 6 недель. Государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку (4 нед.) и защиту дипломной работы (2 нед.), тематика которого соответствует тематике одного или нескольких профессиональных модулей.

7. Материально-техническая база, обеспечивающая реализацию требований ФГОС

№ п/п	Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских и др.	Номера кабинетов, лабораторий, мастерских и др.
	Кабинет лаборатория технологии бурения нефтяных и газовых скважин, общепрофессиональных дисциплин, электротехники и электроники; метрологии, стандартизации и сертификации; технической механики; материаловедения; испытания материалов; правового обеспечения и правовых основ профессиональной деятельности;	кабинет - лаборатория № 01
	Стрелковый тир (электронный)	кабинет – лаборатория №1,2
	Библиотека	кабинет № 3
	Кабинет – лаборатория разработки эксплуатации нефтяных и газовых месторождений, экологических основ природопользования; безопасности жизнедеятельности и охрана труда; повышения нефтеотдачи пластов, капитального ремонта скважин; общегуманитарных и социально-экономических дисциплин; иностранного языка, математики.	кабинет – лаборатория № 04
	КАБИНЕТ – ЛАБОРАТОРИЯ СООРУЖЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОНЕФТЕПРОВОДОВ И ГАЗОНЕФТЕХРАНИЛИЩ, ИНФОРМАТИКИ, ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ;	кабинет – лаборатория № 05

	геологии, экономики и бухгалтерского учета, налогообложения и аудита; статистики; финансов, денежного обращения и кредита; экономики организации; основ экономики; менеджмента; документационного обеспечения управления; экономической теории; теории бухгалтерского учета; анализа финансово-хозяйственной деятельности;	
	Кабинет- лаборатория технологии бурения нефтяных и газовых скважин, автоматизации производственных и технологических процессов, имитации процессов бурения, основ нефтегазового производства.	кабинет – лаборатория № 10
	Кабинет – лаборатория информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности, учебной бухгалтерии, имитации процессов бурения, повышения нефтеотдачи пластов, капитального ремонта скважин, освоения, электронного тренажера-имитатора АМТ411, АМТ231	кабинет – лаборатория № 22
	Кабинет охраны труда, нефтегазопромышленного и бурового оборудования, основ нефтегазового производства, ОБЖ	Кабинет № 31
	Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности	Кабинет №32
	Кабинет общеобразовательных дисциплин и инженерной графики	кабинет № 41
	Методический кабинет	Методический кабинет
	Слесарно-механическая; сварочная мастерская	Мастерские базовых предприятий: Дочернее открытое акционерное общество «Спецгазавтотранс» и др.
	Спортивный зал;	Спортивный зал;
	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;	Библиотека
	Актовый зал	Актовый зал
	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий