



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
«Нефтекумский региональный политехнический колледж»  
по специальности среднего профессионального образования  
21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин  
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-технолог

Форма обучения- очная

Нормативный срок обучения-3года 10 месяцев  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования-  
технический

Год начала подготовки: 2024

ФГОС СПО от 15.09.2022 N 836







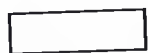


4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Русского языка и культуры речи
4	Истории
5	Физики
6	Математики
7	Информатики
8	Экологических основ природопользования
9	Инженерной графики
10	Метрологии, стандартизации и сертификации
11	Технической механики
12	Геологии
13	Информационных технологий в профессиональной деятельности
14	Основ экономики
15	Правовых основ профессиональной деятельности
16	Охраны труда
17	Безопасности жизнедеятельности
18	Бурения нефтяных и газовых скважин
19	Бурового оборудования
	Лаборатории:
1	Технической механики
2	Электротехники и электроники
3	Автоматизации технологических процессов
4	Капитального ремонта скважин
5	Имитации процессов бурения
	Мастерские:
1	Слесарная
	Спортивный комплекс:

1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
4	Тренажёрный зал
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал





## 5. Пояснительная записка

Настоящий учебный план ГБПОУ «Нефтекумский региональный политехнический колледж» разработан на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, утвержденного приказом Минпросвещения России № 836 от 15.09.2022 года;
- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021г. № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказа Министерства просвещения РФ от 19.01.2023 года № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказа Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся»
- Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с внесенными изменениями от 12.08.2022г приказ № 732);
- Приказа Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 года № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;
- Письма Минобрнауки России от 22 апреля 2015 г. № 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»);
- Письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 1 марта 2023 г. № 05-592 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования);
- Устава коллежа

### 5.1. Организация учебного процесса и режим занятий



Начало учебного года для всех курсов 1 сентября. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Объем учебных занятий и практики не превышает 36 часов в неделю. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут. Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели, в зимний период – две недели на каждый год обучения, в летний период 1, 2 курсы – 9 недель и 3 курс – 8 недель.

Объем и сроки получения среднего профессионального образования по специальности 21.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин» на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования составляет 5940 часов, срок обучения: 3 года 10 месяцев.

В соответствии с ФГОС СПО срок получения ППССЗ по специальности 21.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин» в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе:

- Обучение по учебным циклам - 131 неделю;
- Учебная, производственная практики - 28 недель;
- Государственная (итоговая) аттестация- 6 недель;
- Каникулы -34 недели.

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов выделен объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения.

Вариативная часть образовательной программы объемом не менее 30 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения основных видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Учебным планом предусмотрено выполнение курсовой работы по МДК.04.01 «Основы организации и планирования производственных работ при бурении и капитальном ремонте скважин» (ПМ.04 «Организация работ по бурению и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин») и курсового проекта по МДК.01.01 «Технология строительства нефтяных и газовых скважин» (ПМ.01 «Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению») в пределах времени, отведенного на изучение МДК.

Образовательная деятельность при освоении ППССЗ или отдельных её компонентов организуется в форме практической подготовки.

Практическая подготовка при реализации УД, МДК организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных занятий и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие студентов в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения студентами определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Виды практик: учебная, производственная и производственная (преддипломная) практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов по графику. Производственная практика (преддипломная) является завершающим этапом теоретического обучения и проводится после прохождения учебной и производственной практик.

Учебная и производственная практики являются видом учебных занятий и реализуются в учебных мастерских и лабораториях колледжа, а также в условиях предприятия.

Преддипломная практика реализуется в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общий объем дисциплины «Физическая культура» 188 академических часов.

Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину отводится на изучение основ военной службы.

## 5.2. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 (с внесенными изменениями от 12.08.2022г приказ № 732), Федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 мая 2023 г. № 371, письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 г. № 05-592 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в

пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования).

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определяется соответствующим федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) в рамках общего объема и с учетом установленного срока реализации ОП СПО, включая получение СОО. Указанный объем академических часов составляет 1476 часов, которые полностью соответствуют требованию ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

Общеобразовательный цикл, включает в себя 13 обязательных учебных дисциплин, в том числе 2 учебные дисциплины, изучаемые на углубленном уровне - ОУД.07 Математика и ОУД.11 Физика.

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по ППССЗ на базе основного общего образования, изучают общеобразовательные дисциплины на первом курсе обучения.

Теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) составляет 40 недель, промежуточная аттестация – 1 неделя, каникулы – 11 недель.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся по ОУД.01 Русский язык, ОУД. 07 Математика – в письменной форме, по ОУД.11 Физика – в устной.

Консультации и промежуточная аттестация (в том числе экзамен, комплексный экзамен) проводятся за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплину(ы).

В соответствии с требованиями ФГОС СОО предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации образовательной деятельности студентов (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких учебных дисциплин общеобразовательного цикла. Результат индивидуального проекта должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного учебного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного

### **5.3. Формирование вариативной части ППССЗ**

Федеральным государственным образовательным стандартом СПО по специальности 21.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин» предусмотрено использование 1296 часов обязательных учебных занятий вариативной части. Этот объем часов распределён на основании рекомендаций работодателя, следующим образом: Социально-гуманитарный цикл - 62 часа, Общепрофессиональный цикл – 38 часов, Профессиональный цикл – 1052 часа, Преддипломная практика – 144 часа.

### **5.4. Формы проведения промежуточной аттестации**



Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, комплексных дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты, дифференцированные зачеты, комплексные дифференцированные зачёты, контрольные работы, экзамены проводятся – за счет времени отведенного на изучение учебных дисциплин.

Экзамены проводятся по русскому языку, математике и физике – профильной дисциплине; по русскому языку и математике – в письменной форме, по физике – в устной.

Формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам являются зачет, дифференцированный зачет, контрольная работа и экзамен. По междисциплинарным курсам в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике (по профилю специальности) проводится в форме дифференцированного зачета.

С целью проверки сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности по профессиональному модулю проводится экзамен.

Проведение экзаменов по учебным дисциплинам и экзаменов по профессиональным модулям планируется непосредственно после окончания освоения соответствующих программ в дни, освобожденные от других форм учебной нагрузки.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов – не более 10 (без учета зачетов и дифференцированных по физической культуре).

Формы контроля по каждой дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ по специальности 21.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин» создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств, для промежуточной аттестации разрабатываются методическими объединениями и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

#### **5.4. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации**

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной дипломного проекта и демонстрационный экзамен.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена.

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППССЗ.



**Согласовано**

Заместитель директора по учебно-производственной работе



З.К. Брилёва

Заместитель директора по теоретическому обучению



Н.Е. Ковальчук

Заместитель директора по хозяйственной подготовке



Ж.М. Дзампаева

**Разработчик**

Заместитель директора по учебно-методической работе



С.Г. Усенко