

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РД

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение РД  
«Технический колледж им. Р.Н. Ашуралиева»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РД

«Технический колледж им. Р.Н.  
Ашуралиева»



М.М. Рахманова М.М. Рахманова

« 20 » марта 2020 г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного бюджетного профессионального образовательного  
учреждения РД «Технический колледж им. Р.Н. Ашуралиева».

по специальности среднего профессионального образования

**21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин**

по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник-технолог

Форма получения образования - очная

Нормативный срок освоения ППССЗ - 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации ШССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГПОБУ «Республиканский политехнический колледж» по специальности **21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин** разработан на основе следующих нормативных правовых документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, утвержденный приказом Министерства Образования и науки Российской Федерации № 804 от 28 июля 2014 г., (зарегистрирован Министерством юстиции 21 августа 2014 г. рег. № 33733), входящий в состав укрупненной группы специальностей УГС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки от 17.05.2012 № 413;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, (приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464) (ред. от 15.12.2014);
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968) (ред. от 31.01.2014 г.);
- Устава Государственного профессионального образовательного бюджетного учреждения «Республиканский политехнический колледж»,

Нормативную методическую базу разработки учебного плана составляют:

- Разъяснения по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и профиля получаемого профессионального образования, одобренными решением Научно-методического совета Центра профессионального образования ФГАУ «Федеральный институт развития образования» протокол № 1 от 10 апреля 2014 г.;
- 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 разработанные Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и



ДПО совместно с ФГАУ «Федеральный институт развития образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259)

- Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования» (письмо департамента профессионального образования Министерства образования и науки России от 20 октября 2010 года № 12-696),
- Разъяснения ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования / среднего профессионального образования
- Методика разработки основной профессиональной образовательной программы СПО - методические рекомендации ФГАУ «ФИРО» 2014 г.

## **1.2. Организация учебной деятельности и режим занятий:**

- Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом;
- Продолжительность учебной недели шестидневная;
- Продолжительность занятий группировка парами;
- Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.
- Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки;
- Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю;
- Общая продолжительность каникул в учебном году должна составлять 8 - 11 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период;
- Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине (дисциплинам) профессионального учебного цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение;
- Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях);
- Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практику, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом;
- Предусмотрены следующие формы текущего контроля знаний студентов: контрольные работы, тестирование, защита лабораторных и практических работ, защита рефератов, индивидуальных проектов, выполнение комплексных задач, собеседования и пр.;
- Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре;
- Внеаудиторная самостоятельная работа студентов составляет в целом по образовательной программе 50% от обязательной учебной нагрузки и



предполагает выполнение обучающимися курсовых работ, проектов, рефератов, расчетных заданий, изучения дополнительной литературы, подготовку к экзаменам, выполнения индивидуальных заданий, направленных на формирование таких компетенций, как способность к саморазвитию, самостоятельному поиску информации, овладение навыками сбора и обработки информации;

- Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Процент практикоориентированности ППССЗ – 59,8%.

### **1.3. Общеобразовательный цикл (реализация Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования)**

Программа подготовки специалистов среднего звена реализована на базе основного общего образования.

Общеобразовательный цикл ППССЗ разработан на основе требований Федерального государственного образовательного стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки от 17.05.2012 № 413 и Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин, утвержденный приказом Министерства Образования и науки Российской Федерации № 804 от 28 июля 2014 г., (зарегистрирован Министерством юстиции 21 августа 2014 г. рег. № 33733) с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Общеобразовательный цикл образовательной программы ППКРС формируется с учетом 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 разработанных Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО совместно с ФГАУ «Федеральный институт развития образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259)

Срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели из расчета согласно п.7.11 ФГОС СПО по специальности:

теоретическое обучение, (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)	39нед.
промежуточная аттестация	2 нед.
каникулы	11нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение общеобразовательных учебных дисциплин технического профиля.

Учебный план содержит 11 общеобразовательных учебных дисциплин (общие и по выбору) и предусматривает изучение не менее одной учебной дисциплины из каждой предметной области: филология, иностранный язык, общественные науки, математика и информатика, естественные науки, физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.



Профильные общеобразовательные учебные дисциплины: Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия, Информатика и Физика изучаются на углубленном уровне.

Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающихся по учебной дисциплине: по базовой – не менее 36 час. по профильной – не менее 68 час

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта за счёт объема времени выделенного на самостоятельную работу в объеме 39 часов (из расчёта 1 час в неделю в рамках недель на срок которых увеличено теоретическое обучение для лиц, обучающихся на базе основного общего образования).

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Экзамены проводят общеобразовательным по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» и по одной из общеобразовательных дисциплин, изучаемых углубленно с учетом получаемой специальности СПО – «Информатика». По дисциплинам «Русский язык и литература» и «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» – в письменной форме, по профильной дисциплине – в устной.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы.

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППССЗ, таких циклов, как – «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

#### **1.4. Формирование вариативной части ППССЗ**

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений методических комиссий организации, осуществляющей образовательную деятельность и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

В основу формирования вариативной части ППССЗ легли сложившиеся требования на рынке труда и согласования с работодателями.

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части, использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, углубление уровня освоения профессиональных и общих компетенций, приобретения дополнительных умений, знаний, практического опыта необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, возможности продолжения образования по данному направлению подготовки.

При формировании ППССЗ объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ (900ч.) использован:

**Объем вариативной части** составляет 900 часов, в том числе 270 часов лабораторно-практических занятий. Распределены они по образовательным циклам:

1. ОГСЭ.00 - 112 часов (из них 22 часа – лабораторно-практические занятия) на следующие дисциплины:

ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи – 112 (22)



2. ЕН.00 – 128 часа (из них 52 часа - лабораторно-практические занятия) – на дисциплину  
 ЕН.03 Электронный офис - 64 (32).  
 ЕН.04 Основы проектной деятельности – 64 (20)
3. ОП.00 – 214 часов (из них 102 часа - лабораторно-практические занятия) на дисциплины:  
 ОП.11 Основы геофизических и гидродинамических исследований скважин - 154(60)  
 ОП.12 Техническая механика –60(42).
4. ПМ.00 – 446 часов (из них 94 часа – лабораторно-практические занятия) на дисциплины:  
 МДК.01.02 Бурение наклонно-направленных и горизонтальных скважин – 158 (24)  
 МДК.01.03 Эксплуатация нефтяных и газовых скважин и нефтегазопромысловое оборудование – 144 (52)  
 МДК.02.02 Автоматизация производственных процессов – 144 (18)

### 1.5. Формы проведения учебной и производственной практик

Образовательная программа среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся.

Учебным планом предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Трудоемкость учебной и производственных практик:

.Учебная практика	11 нед.
Производственная практика (по профилю специальности)	14 нед.
Производственная практика (преддипломная)	4 нед.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится в учебном заведении, производственная практика – частично в учебном заведении, частично на предприятиях и организациях соответствующих профилю специальности.

Учебная практика распределена следующим образом:

- УП.01. (7 недель) в составе ПМ.01 «**Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом** " - в 4 семестре;
- УП.02. (1 неделя) в составе ПМ.02 «**Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования** " - в 4 семестре;
- УП.04. (3 недели) - в составе ПМ.04 **Выполнение работ по профессии 16839 «Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения на нефть и газ (второй)»** - в 4 семестре.

Производственная практика (по профилю специальности) распределена следующим образом:

- ПП.02. (7,5 недель) – в составе ПМ.02 «**Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования** "- в 6 семестре;
- ПП.03. (6,5 недель) – в составе ПМ.02 «**Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов**» - в 6 семестре;



2. ЕН.00 – 128 часа (из них 52 часа - лабораторно-практические занятия) – на дисциплину
  - ЕН.03 Электронный офис - 64 (32).
  - ЕН.04 Основы проектной деятельности – 64 (20)
3. ОП.00 – 214 часов (из них 102 часа - лабораторно-практические занятия) на дисциплины:
  - ОП.11 Основы геофизических и гидродинамических исследований скважин - 154(60)
  - ОП.12 Техническая механика –60(42).
4. ПМ.00 – 446 часов (из них 94 часа – лабораторно-практические занятия) на дисциплины:
  - МДК.01.02 Бурение наклонно-направленных и горизонтальных скважин – 158 (24)
  - МДК.01.03 Эксплуатация нефтяных и газовых скважин и нефтегазопромысловое оборудование – 144 (52)
  - МДК.02.02 Автоматизация производственных процессов – 144 (18)

### 1.5. Формы проведения учебной и производственной практик

Образовательная программа среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся.

Учебным планом предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Трудоемкость учебной и производственных практик:

Учебная практика	11 нед.
Производственная практика (по профилю специальности)	14 нед.
Производственная практика (преддипломная)	4 нед.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится в учебном заведении, производственная практика – частично в учебном заведении, частично на предприятиях и организациях соответствующих профилю специальности.

Учебная практика распределена следующим образом:

- УП.01. (7 недель) в составе ПМ.01 «**Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом**» - в 4 семестре;
- УП.02. (1 неделя) в составе ПМ.02 «**Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования**» - в 4 семестре;
- УП.04. (3 недели) - в составе ПМ.04 **Выполнение работ по профессии 16839 «Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения на нефть и газ (второй)»** - в 4 семестре.

Производственная практика (по профилю специальности) распределена следующим образом:

- ПП.02. (7,5 недель) – в составе ПМ.02 «**Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования**» - в 6 семестре;
- ПП.03. (6,5 недель) – в составе ПМ.02 «**Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов**» - в 6 семестре;



Учебная практика в рамках профессиональных модулей ПМ.01., ПМ.02., ПМ. 04. и производственная практика (по профилю специальности) в рамках профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.04 и проводятся концентрированно - в учебном заведении.

В рамках профессионального модуля ПМ.04 определена для освоения обучающимися профессия рабочего 16839 «Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения на нефть и газ (второй)», согласно приложению ФГОС СПО, для приобретения которой выделено 3 недели учебной практики.

Для ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» производственная практика не предусмотрена.

Преддипломная практика проводится концентрированно по окончании теоретического обучения и по завершении учебной и производственной (по профилю специальности) практики. Продолжительность преддипломной практики составляет 4 недели.

### 1.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебной дисциплины (модуля), сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

- по дисциплинам общеобразовательного цикла – ДЗ (дифференцированный зачет) или Э (экзамен);
- по дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен)
- формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году, завершает освоение программы дифференцированный зачет
- по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике – дифференцированный зачет)
- по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эк (экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «VI. Требования к структуре программы подготовки специалистов среднего звена» ФГОС СПО. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Промежуточную аттестацию в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференцированного зачета следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля;

Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, следует предусмотреть не менее 2 дней



### **1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план, проходят государственную итоговую аттестацию.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект).

По результатам защиты выпускнику присваивается квалификация техник-программист и выдается диплом государственного образца. Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором ГПОБУ «Республиканский политехнический колледж».

**1.8. Формы проведения консультаций** – групповые, индивидуальные, письменные, устные определяются преподавателем, и согласуются с ПЦК.



2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях )

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	28	11			2		11	52
III курс	26		14		2		10	52
IV курс	30			4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>123</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>



### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Статус	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (включая аудиторную учебную работу обучающихся и все виды практики в составе профессиональных модулей) (час. в семестр)							
				максимальная	всего	Внеаудиторн. самостоятельн. учебная работа		Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс				
						индивидуальный проект	в т. ч.	лекций	в т. ч.	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.	1 сем.	2 сем.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>		<b>-/11/3</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>		<b>1404</b>	<b>768</b>	<b>636</b>	<b>20</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
ОУД.01.01	Русский язык		-/Э	117	39		79	18	60		34	44									
ОУД.01.02	Литература		-/ДЗ	175	58		117	105	12		51	66									
ОУД.02	Иностранный язык		-/ДЗ	175	59		117	0	117		51	66									
ОУДп.03	Математика		ДЗ/Э	329	109,5		219	69	150		117	102									
ОУД.04	Россия в мире		ДЗ	132	44		88	78	10			88									
ОУД.05	Физическая культура		-/ДЗ	176	59		117	2	115		51	66									
ОУД.06	ОБЖ		ДЗ	105	35		70	50	20		70										
ОУД.18	Астрономия		ДЗ	54	18		36					36									
ОУДп.07	Информатика		-/Э	234	78		156	104	52		68	88									
ОУДп.08	Физика		ДЗ/ДЗ	342	114		228	160	68	20	102	126									
ОУД.19	Родная литература		-/ДЗ	102	34		68	64	4		68										
УД.01	Социализация в современном мире		ДЗ	165	55		110	90	20			110									



ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		5/7/0	816	272		544	172	372		0	0	64	48	64	40	160	168
ОГСЭ.01	Основы философии		ДЗ	56	8		48	40	8		0	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История		ДЗ	56	8		48	40	8		0	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык		-ДЗ,- ДЗ,-ДЗ	198	32		168	0	168		0	0	32	24	32	20	32	28
ОГСЭ.04	Физическая культура		3.3.3, 3.3.ДЗ	336	168		168	0	168		0	0	32	24	32	20	32	28
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи		ДЗ	168	56		112	90	22		0	0	0	0	0	0	0	112
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		0/3/1	369	123		246	136	110		0	0	112	0	0	0	64	70
ЕН.01	Математика		Э	72	24		48	20	28		0	0	48	0	0	0	0	0
ЕН.02	Экологические основы природопользования		ДЗ	105	35		70	40	30		0	0	0	0	0	0	0	70
ЕН.03	Электронный офис		ДЗ	96	32		64	32	32		0	0	0	0	0	0	64	0
ЕН.04	Основы проектной деятельности		ДЗ	96	32		64	44	20		0	0	64	0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл		0/18/1 2	3351	111 7		2234	144 0	782	12	0	0	400	384	512	320	352	266
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		0/8/3	1200	400		800	412	388		0	0	64	144	96	70	160	266
ОП.01	Инженерная графика		-, ДЗ	84	28		56	0	56		0	0	0	24	32	0	0	0
ОП.02	Электротехника и электроника		ДЗ	96	32		64	32	32		0	0	0	0	64	0	0	0
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		ДЗ	48	16		32	22	10		0	0	0	0	0	0	32	0
ОП.04	Геология		Э	96	32		64	34	30		0	0	64	0	0	0	0	0
ОП.05	Техническая механика		Э	90	30		60	40	20		0	0	0	60	0	0	0	0
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		ДЗ	84	28		56	36	20		0	0	0	0	0	0	0	56
ОП.07	Основы экономики		ДЗ	72	24		48	28	20		0	0	0	0	0	0	48	0
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		ДЗ	84	28		56	36	20		0	0	0	0	0	0	0	56
ОП.09	Охрана труда		Э	120	40		80	50	30		0	0	0	0	0	0	80	0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности		ДЗ	105	35		70	22	48		0	0	0	0	0	70	0	0



ОП.11	Основы геофизических и гидродинамических исследований скважин		ДЗ	231	77		154	94	60		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	154
ОП.12	Техническая механика			90	30		60	18	42		0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>		<b>07/11</b>	<b>2151</b>	<b>717</b>		<b>1448</b>	<b>1040</b>	<b>394</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>346</b>	<b>252</b>	<b>416</b>	<b>250</b>	<b>192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ПМ.01.	Проведение буровых работ в соответствии с технологическим регламентом		Э(к)	984	328		658	422	222	12	0	0	0	346	144	176	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Технология бурения нефтяных и газовых скважин		ДЗ, Э, ДЗ	538	184		354	196	146	12	0	0	0	188	144	32	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Бурение наклонно-направленных и горизонтальных скважин		Э	230	72		158	134	24		0	0	158	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.01.03	Эксплуатация нефтяных и газовых скважин и нефтегазопромислового оборудования		Э	216	72		144	92	52		0	0	0	0	144	144	0	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика		ДЗ	252	0		252	0	252		0	0	0	0	252	0	0	0	0	0	0
<b>ПМ.02</b>	<b>Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования</b>		<b>Э(к)</b>	<b>792</b>	<b>264</b>		<b>528</b>	<b>414</b>	<b>114</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>240</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.02.01	Эксплуатация бурового оборудования		ДЗ, ДЗ, Э	576	192		384	288	96		0	0	0	108	96	180	0	0	0	0	0
МДК.02.02	Автоматизация производственных процессов		Э	216	72		144	126	18		0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0
УП.02	Учебная практика		ДЗ	36	0		36	0	36		0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика		ДЗ	272	0		272	0	272		0	0	0	0	0	272	0	0	0	0	0
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>		<b>Э(к)</b>	<b>393</b>	<b>131</b>		<b>262</b>	<b>204</b>	<b>58</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на буровой		ДЗ, Э	393	131		262	204	58		0	0	0	0	0	0	70	192	0	0	0
ПП.03	Производственная практика		ДЗ	232	0		232	0	232		0	0	0	0	0	0	232	0	0	0	0





#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	Русского языка
3	Физики
4	Химии
6	Иностранного языка
7	Математики
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	Технологии бурения нефтяных и газовых скважин
19	Эксплуатации нефтяных и газовых скважин
20	Основы геофизических и гидродинамических исследований скважин
	<b>Лаборатории:</b>
1	Технической механики
2	Электротехники и электроники
3	Автоматизации технологических процессов
4	Капитального ремонта скважин
5	Имитаций процессов бурения
	<b>Мастерские:</b>
1	Слесарная
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	Спортивный зал;
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	<b>Залы</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал