СОГЛАСОВАНО
зам.директора Ткачев О.А
_____
«26» августа 2019 г.

Утверждаю
Директор ГБПОУ НСО «СГФК»
_____ С.А. Лысенко
Приказ № 132 от «29» 08 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования
Государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Новосибирской области
«Сибирский геофизический колледж»

по специальности среднего профессионального образования
21.02.12 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
по программе базовой подготовки
Группа ТТ-19, 219

Квалификация: техник – горный разведчик
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес. на базе основного общего образования

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, формы промежуточной аттестации обучающихся (п. 22 ст. 2 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Новосибирской области «Сибирский геофизический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 21.02.12 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 мая 2014 года № 493, утв. Министерством юстиции от 25 июля 2014 года (№ 33284), Уставом колледжа, Письмом Минобрнауки России «О разъяснении по формированию учебных планов ОПОП НПО/СПО», Разъяснениями ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального/среднего профессионального образования, Приказом Министерства образовании и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) № 413 от 17 мая 2012 г., утв. Министерством юстиции от 07 июня 2012 г. № 24480, приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089».

Учебный план среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ.
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 №1015(с изменениями) «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования».
- Примерная основная образовательная программа среднего общего образования (протокол от 28 июня 2016г. № 2/16-з),http://fgosreestr.ru/.
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 29.06.2017) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480).
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

- Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. N 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464».
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. N 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ».
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказ Минобрнауки России от 14 февраля 2014 г. N 115 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов».
- Письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17февраля 2014 г. N 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Распоряжение Правительства РФ от 24.12.2013 № 2506-р «Об утверждении Концепции развития математического образования в Российской Федерации».
- Распоряжение Правительства РФ от 9 апреля 2016 года N 637-р «Об утверждении Концепции преподавания русского языка и литературы в Российской Федерации».
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 года №189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 3 марта 2011 года, регистрационный №19993) (с изменениями).

Учебный план является частью образовательной программы ГБПОУ НСО «СГФК», разработанной в соответствии с ФГОС и с учетом соответствующих примерных основных образовательных программ.

Учебный план ГБПОУ НСО «СГФК» среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования, отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО, а также учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов и их распределение по годам обучения:

- в соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППССЗ) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования,

увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время - 11 нед.;

- количество учебных занятий за год на одного обучающегося –1404 часа (не более 36 часов в неделю);
- на самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50% учебного времени, не более 702 часов в год от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам ее освоения.

Учебный план ГБПОУ НСО «СГФК» в части реализации среднего общего образования, предусматривает изучение обязательных учебных предметов: учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, и общих для включения во все учебные планы учебных предметов. Образовательная организация (в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1645) предоставляет обучающимся возможность формирования индивидуальных учебных планов.

ГБПОУ НСО «СГФК» обеспечивает реализацию учебного плана одного профиля обучения: универсального. При этом учебный план профиля обучения не содержит учебные предметы на углубленном уровне изучения.

Учебный план универсального профиля обучения и (или) индивидуальный учебный план содержит 13 учебных предметов (ст. 28 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации») и предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС СОО, в том числе общими для включения во все учебные планы являются учебные предметы «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Россия в мире», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия (в ред. Приказа Минобрнауки России от 29.06.2017 N 613).

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Потребности участников образовательных отношений в части предметной области «Родной язык и родная литература» удовлетворены предметами «Родной язык (русский)». Выбор предметов осуществлен на основе социального заказа с учетом возможностей образовательной организации.

При проектировании учебного плана профиля учитывалось, что профиль является способом введения обучающихся в ту или иную общественно-производственную практику; это комплексное понятие, не ограниченное ни рамками учебного плана, ни

заданным набором учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне, ни образовательным пространством школы.

Учебный план профиля построен с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся, для чего были изучены намерения и предпочтения обучающихся и их родителей (законных представителей).

Начало учебных занятий 1 сентября, окончание 30 июня. Продолжительность учебной недели – шестидневная.

При организации учебного процесса предусматривается группировка двух 45 – минутных занятий парами, с перерывом 5 минут между сорокапятиминутками. Перерыв между парами 10 – 40 минут.

Занятия проводятся по урочной системе. Предусматриваются различные типы уроков и организационные формы проведения, в том числе лекции, семинары, лабораторные работы, практические занятия, активные методы обучения, в том числе: деловые и ролевые игры, разбор конкретных производственных ситуаций, моделирование производственных ситуаций, решение ситуационных задач (в том числе сквозных), тренинги, групповые дискуссии, учебные конференции и т.д.

Текущий, рубежный контроль предусматривается в форме различных опросов, в том числе тестовых, отчетов по выполнению заданий, самостоятельных и контрольных работ. Один раз в семестр проводится контрольная неделя в соответствии с локальным актом колледжа.

Нагрузка обучающихся обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов в неделю, максимальный объем учебной нагрузки не превышает 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена.

Деление на подгруппы осуществляется по дисциплинам «Иностранный язык, если наполняемость подгрупп составляет не менее 8 – 12 человек.

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося. Консультации планируются для выполнения самостоятельной внеаудиторной работы, при подготовке к экзаменам, при выполнении курсовой работы. Консультации проводятся по отдельному графику, утвержденному заместителем директора по учебно – производственной работе. Формы их проведения групповые и индивидуальные, устные. Объем самостоятельной работы соответствует ФГОС СПО по специальности и составляет в основном не менее 50% от обязательной учебной нагрузки.

В ходе освоения и по завершению освоения дисциплин проводятся зачеты и экзамены. Проведение зачетов (в т.ч. дифференцированных) предусматривается за счет времени, отведенного на изучение соответствующей дисциплины.

Общая продолжительность каникул составляет 34 недели, в том числе 11 недель на 1 курсе, 10 недель на 2 курсе, 11 недель на 3 курсе и 2 недели на 4 курсе. По окончании второго курса студенты проходят учебную практику, по окончании третьего курса студенты проходят производственную практику в полевых условиях, находясь в геологических партиях.

Прохождение учебной, производственной (в т.ч. преддипломной) практики в летний период обусловлено сезонностью работ. На каждом курсе продолжительность зимних каникул составляет 2 недели.

В соответствии с ФГОС по данной специальности нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы при очной форме получения образования увеличивается на 52 недели: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) составляет 39 недель; промежуточная аттестация 2 недели; каникулярное время 11 недель. Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется концентрировано на 1 курсе. Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин профессионального цикла, а также профессиональных модулей.

Предусмотрено концентрированное изучение дисциплин и профессиональных модулей, поэтому в соответствующих ячейках колонок 10-17 указан объем нагрузки в часах на весь семестр, безотносительно к обязательному распределению часов в неделю.

Согласно ФГОС СПО объем обязательной части циклов программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) составляет 3186 часов, в том числе 2124 часа обязательных учебных занятий. На вариативную часть ППССЗ выделено 1350 часов, в том числе 900 часов обязательных учебных занятий.

Выделенные ФГОС СПО ППССЗ часы вариативной части использованы с целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, следующим образом.

Введены дополнительные дисциплины:

ОГСЭ. 05 Психология общения – 36 часов;

ОГСЭ. 06 Русский язык и культура речи – 56 часов;

ЕН. 03 Физика – 36 часов.

Добавлены часы:

84 часа – общепрофессиональные дисциплины ФГОС;

688 часов – профессиональные модули и МДК.

Самостоятельная работа студентов вариативной части ППССЗ в количестве 428 часов распределена следующим образом:

42 часа – дополнительные дисциплины ОГСЭ. 05 Психология общения, ОГСЭ. 06 Русский язык и культура речи, ЕН. 03 Физика;

344 часа - профессиональные модули и МДК;

42 часа – общепрофессиональные дисциплины.

542 часа самостоятельной работы выделено на профессиональные модули и МДК инвариантной части;

256 часов самостоятельной работы выделено на общепрофессиональные дисциплины инвариантной части.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Учебная практика реализуется концентрировано на базе колледжа.

Учебная практика (буровая) по ПМ. 02 и ПМ. 04 реализуется в условиях учебного кабинета колледжа. Учебная практика по профессиональному модулю ПМ. 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих реализуется в буровых компаниях. При успешном освоении профессионального модуля ПМ. 05 студенты сдают экзамен квалификационный и им присваивается квалификация по профессии Крепильщик (13193).

Производственная практика реализуется сосредоточено в соответствии с графиком учебного процесса и началом сезонных работ по договорам с буровыми компаниями. Руководство осуществляет преподаватель спец.дисциплин и специалист организации.

Учебная практика предусмотрена в рамках модулей:

ПМ. 01 Ведение технологических процессов буровых работ – 108 часов;

ПМ. 02 Ведение технологических процессов проходческих работ – 144 часа;

ПМ. 03 Техническое обслуживание и ремонт бурового и горного оборудования – 108 часов;

ПМ. 04 Руководство персоналом структурного подразделения - 72 часа;

ПМ. 05 Выполнение работ по профессии «Крепильщик» - 36 часов.

Производственная практика реализуется в рамках модулей:

ПМ. 01 Ведение технологических процессов буровых работ – 144 часа;

ПМ. 03 Техническое обслуживание и ремонт бурового и горного оборудования – 288 часов.

Преддипломная практика проводится на 4 курсе. Преддипломная практика имеет своей целью закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе теоретического обучения, приобретение необходимых умений, навыков и опыта практической работы по изучаемой специальности, сбор и подготовка материалов по теме выпускной квалификационной работы. Преддипломная практика проводится в течение 4 недель.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определены колледжем по каждому виду практики в соответствующем Положении.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующей организации.

Практикоориентированность для данного рабочего плана составила 61,1%, при рекомендуемом диапазоне допустимых значений для ППССЗ базовой подготовки - 50-65%.

Промежуточная аттестация проводится как в период сессии (2 недели в учебном году), так и рассредоточено после изучения отдельных дисциплин или профессиональных модулей.

Для дисциплин общепрофессионального учебного цикла в качестве промежуточной аттестации предусмотрены З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), Э (экзамен). Причем для дисциплины «Физическая культура», изучаемой в течение всего курса обучения, промежуточная аттестация планируется в форме зачета или дифференцированного зачета.

В обязательную часть учебного плана общеобразовательного цикла включен предмет «Астрономия». Изучение «Астрономии» направлено на достижение следующих целей:

- осознание принципиальной роли астрономии в познании фундаментальных законов природы и формирования естественнонаучной картины мира;
- приобретение знаний о физической природе небесных тел и систем, строения эволюции Вселенной, пространственных и временных масштабах Вселенной, наиболее важных астрономических открытиях, определивших развитие науки и техники;
- овладение умениями объяснять видимое положение и движение небесных тел принципами определения местоположения и времени по астрономическим объектам, навыками практического использования компьютерных приложений для определения вида звездного неба в конкретном пункте для заданного времени;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по астрономии с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;
- формирование научного мировоззрения;
- формирование навыков использования естественнонаучных и физико – математических знаний для объектного анализа устройства окружающего мира на примере достижений современной астрофизики, астрономии и космонавтики.

При изучении дисциплин общепрофессионального цикла, на первом курсе, обучающиеся в конце учебного года, участвуют в конференции, посвященной защите индивидуального проекта.

При освоении программ междисциплинарных курсов формой промежуточной аттестации по МДК является дифференцированный зачет, экзамен.

По завершению освоения профессиональных модулей проводятся экзамены по профессиональному модулю, направленные на проверку сформированности компетенций и готовности выпускника к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является дифференцированная оценка.

Экзамен проводится за счет времени, выделенного на экзамены, зачет и дифференцированный зачет проводятся за счет времени отведенного на изучение дисциплины, МДК. Результаты промежуточной аттестации вносятся в зачетную книжку студента. Для промежуточной аттестации студентов по каждой дисциплине, МДК, профессиональному модулю создаются фонды оценочных

средств, которые позволяют оценить знания, умения, освоенные компетенции. В состав экзаменационной комиссии по профессиональному модулю, кроме преподавателей включаются представители работодателя.

Для того, чтобы не превышать допустимое количество зачетов (не более 10 в год), аттестация в форме дифференцированного зачета по отдельным видам практики по некоторым профессиональным модулям проводится в рамках экзамена по профмодулю и обозначены **(ДЗ)**.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы в обязательном порядке соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На государственную итоговую аттестацию студент может представить портфолио документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дипломы олимпиад, конкурсов, характеристики с мест прохождения практики.

С условиями и процедурой подготовки и проведения государственной итоговой аттестации выпускник должен быть ознакомлен не позднее, чем за 6 месяцев до выпуска.

К каждому руководителю одновременно прикрепляется, как правило, 8 студентов. На консультации для каждого студента предусматривается 5 часов и 1 час составление отзыва на выпускную квалификационную работу.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы, требования к работе преподавателей-руководителей (консультации, нормоконтроль, рецензии), организация защиты (работа комиссии ГЭК) определяются колледжем в соответствующем Положении, разработанном на основании Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 № 968 (ред. от 31.01.2014 г.) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изм. и доп.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	В том числе по семестрам		Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		1	2							
1	39	16	23	0	0	0	2	0	11	52
2	34	16	18	6	0	0	2	0	10	52
3	31	15	16	2	7	0	1	0	11	52
4	19	11	8	5	5	4	2	6	2	43
Всего	**123**	**58**	**65**	**13**	**12**	**4**	**7**	**6**	**34**	**199**

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					всего занятий	в т. ч.			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
						лекций	лаб. и практ. занятий, включая семинары	курсовых работ (проектов)	16 недель	23 недели	16 недель	18 недель 24 (18/6)	15 недель 17 (15/2)	16 недель 23 (16/7)	11 недель 16 (11/5)	8 недель 15 (8/3/4)
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**
О.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины**	**10ДЗ/4 Э**	**2106**	**702**	**1404**	**663**	**741**	**0**	**576**	**828**						
ОУД. 01	Русский язык	Э	96	18	78	39	39	0	78 Э							
ОУД. 02	Литература	Э	117	39	78	39	39	0		78 ДЗ						
ОУД. 03	Иностранный язык	-, ДЗ	234	117	117	59	58	0	52 обобщ	65 ДЗ						
ОУД. 04	Родной язык	ДЗ	57	18	39	19	20	0		39 ДЗ						
ОУД. 05	Россия в мире	ДЗ	117	39	78	39	39	0		78 ДЗ						
ОУД. 06	Математика	ДЗ, Э	429	117	312	156	156	0	156 ДЗ	156 Э						
ОУД. 07	Информатика	-, ДЗ	162	45	117	61	56	0	58 обобщ	59 ДЗ						
ОУД. 08	Физика	-, Э	351	117	234	117	117	0	116 обобщ	118 Э						
ОУД. 09	Химия	ДЗ, Э	273	117	156	59	97	0	58 ДЗ	98 Э						
ОУД. 10	Астрономия	ДЗ	57	18	39	19	20	0		39 ДЗ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ОУД.11	Физическая культура	-, ДЗ	156	39	117	37	80	0	58 обобщ	59 ДЗ						
ОУД.12	ОБЖ	ДЗ	57	18	39	19	20	0		39 ДЗ						
ОГСЭ. 00	**Общий гуманитарный и социально – экономический цикл**	**2З/5ДЗ**	**786**	**262**	**524**	**134**	**390**	**0**			**112**	**118**	**58**	**102**	**40**	**94**
ОГСЭ. 01	Основы философии	ДЗ	60	12	48	40	8	0				48 ДЗ				
ОГСЭ. 02	История	ДЗ	60	12	48	40	8	0			48 ДЗ					
ОГСЭ. 03	Иностранный язык	-, З, -, З, -, ДЗ	214	46	168	0	168	0			32	34 З	28	34 З	18	22 ДЗ
ОГСЭ. 04	Физическая культура	-, З, -, З, -, ДЗ	336	168	168	2	166	0			32	36 З	30	32 З	22	16 ДЗ
ОГСЭ. 05	Психология общения	ДЗ	46	10	36	24	12	0						36 ДЗ		
ОГСЭ. 06	Русский язык и культура речи	ДЗ	70	14	56	30	26	0								56 ДЗ
ЕН. 00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**1З/1ДЗ/ 1Э**	**198**	**66**	**132**	**64**	**68**	**0**			**132**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН. 01	Математика	Э	90	30	60	20	40	0			60 Э					
ЕН. 02	Экологические основы природопользования	З	54	18	36	24	12	0			36 З					
ЕН. 03	Физика	ДЗ	54	18	36	20	16	0			36 ДЗ					
П.00	**Профессиональный цикл**	**1 З/11 ДЗ/18 Э/2КП/ 9 (ДЗ)**	**3552**	**1184**	**2368**	**1188**	**1180**	**60**			**332**	**530**	**482**	**474**	**356**	**194**
ОП. 00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**1З/5ДЗ/ 4Э**	**894**	**298**	**596**	**300**	**296**	**0**			**332**	**80**	**34**	**150**	**0**	**0**
ОП. 01	Инженерная графика	Э	120	40	80	20	60	0			80 Э					
ОП. 02	Электротехника и электроника	Э	120	40	80	40	40	0						80 Э		
ОП. 03	Метрология, стандартизация и сертификация	З	54	18	36	28	8	0			36 З					
ОП. 04	Геология	Э	132	44	88	52	36	0			88 Э					
ОП. 05	Техническая механика	Э	120	40	80	60	20	0				80 Э				
ОП. 06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	84	28	56	8	48	0			56 ДЗ					

ОП. 07	Основы экономики	ДЗ	54	18	36	24	12	0						36 ДЗ		
ОП. 08	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	54	18	36	24	12	0			36 ДЗ					
ОП. 09	Охрана труда	ДЗ	54	18	36	24	12	0			36 ДЗ					
ОП. 10	Безопасность жизнедеятельности	З, ДЗ	102	34	68	20	48	0					34 З	34 ДЗ		
ПМ. 00	**Профессиональные модули**	**6ДЗ/14 Э/2 КП/9 (ДЗ)**	**2658**	**886**	**1772**	**888**	**884**	**60**				**450**	**448**	**324**	**356**	**194**
ПМ. 01	**Ведение технологических процессов буровых работ**	**4Э/1Эпм/1КП/2 (ДЗ)**	**1344**	**364**	**980**	**364**	**364**	**30**				**336**	**250**	**394**	**Эпм**	
МДК. 01.01	Основы технологии буровых работ	Э, Э, Э, Э	1092	364	728	364	364	30				228 Э, Э	250 Э	250 Э, КП		
УП.01	Учебная практика	(ДЗ)	108		108							**108 (ДЗ)**				
ПП. 01	Производственная практика	(ДЗ)	144		144									144 (ДЗ)		
ПМ. 02	**Ведение технологических процессов проходческих работ**	**3ДЗ/1Э/1Эпм/1 КП/2 (ДЗ)**	**726**	**194**	**532**	**189**	**199**	**30**				**78**	**106**	**34**	**130**	**184 Эпм**
МДК. 02.01	Основы технологии процессов проходческих работ	ДЗ, ДЗ, ДЗ, Э	582	194	388	189	199	30				78 ДЗ	34 обобщ.	34 ДЗ	130 ДЗ	112 Э, КП
УП. 02	Учебная практика	(ДЗ)	144		144								72 (ДЗ)			72 (ДЗ)
ПМ. 03	**Техническое обслуживание и ремонт бурового и горного оборудования**	**1 ДЗ/3Э/1 Эпм/3 (ДЗ)**	**1098**	**234**	**864**	**237**	**231**	**0**				**252**	**164**	**148**	**300 Эпм**	
МДК. 03.01	Основы технического обслуживания и ремонта бурового и горного оборудования	Эк,Э, ДЗ, Эк	702	234	468	237	231	0				144 Эк	164 Э	40 ДЗ	120 Эк	
УП. 03	Учебная практика	(ДЗ)	108		108							**108 (ДЗ)**				
ПП.03	Производственная практика	(ДЗ)	288		288									108 (ДЗ)	180 (ДЗ)	
ПМ. 04	**Руководство персоналом структурного подразделения**	**1 ДЗ/1Э/1 Эпм/1(ДЗ)**	**231**	**53**	**178**	**54**	**52**	**0**							**106**	**72 Эпм**
МДК. 04.01	Основы организации и управления на производственном участке	ДЗ, Э	159	53	106	54	52	0							106 ДЗ, Э	

УП. 04	Учебная практика	(ДЗ)	72		72											72 (ДЗ)
ПМ. 05	**Выполнение работ по профессии «Крепильщик»**	**1 ДЗ/1Эпм/1(ДЗ)**	**159**	**41**	**118**	**44**	**38**	**0**								**118 Эпм**
МДК. 05.01	Крепление и поддержание горных подземных выработок	ДЗ	123	41	82	44	38	0								82 ДЗ
УП.05	Учебная практика	(ДЗ)	36		36											36 (ДЗ)
	ИТОГО (с практикой)	**43/36ДЗ/23 Э/2КП**	**7542**	**2214**	**5328**	**2087**	**2341**	**70**	**576**	**828**	**576**	**864**	**612**	**828**	**567**	**468**
ПДП	**Преддипломная практика**															4 нед.
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**															6 нед.

Консультации на учебную группу из расчета 4 часа на одного обучающегося.	дисциплин и МДК	576	828	576	648	540	576	396	288
	учебной практики				252	72			144
Государственная итоговая аттестация **1. Программа базовой подготовки** 1.1. Выпускная квалификационная работа (дипломный проект)	производственной практики/преддипломная практика						252	180	144
Выполнение выпускной квалификационной работы с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели)	экзаменов	1	3	3	4	2	2	4	4
Защита выпускной квалификационной работы с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели)	дифф. зачетов	2	8	5	2	0	5	2	3
	зачетов	0	0	2	1	0	1	0	0

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по программе подготовки специалистов среднего звена

№	Наименование
	Кабинеты:
1 общ.	Истории и обществознания. Правовых основ профессиональной деятельности
2 общ.	Иностранного языка. Психологии общения
16	Геологии и полезных ископаемых
24	Математики и информационных технологий
28	Информационных технологий в профессиональной деятельности. Экономики
35	Физики. Электротехники и электроники
36	Аналитической химии. Экологических основ природопользования
	Лаборатории:
1	Горного и бурового оборудования
5	Гидрогеологии и инженерной геологии.
31	Геофизических методов поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
32	Кристаллографии и лабораторных методов исследований минерального сырья
	Спортивный комплекс:
	Спортивный зал
	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
	Актовый зал.
	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Согласовано
Председатели предметно - цикловых комиссий:

ОГСЭ и ЕН дисциплин _____ С.В. Черкасова

Метео – технических дисциплин _____ Е.В. Чеканова
Геотехнологических дисциплин _____О.В. Филиппова; _____ Е.В. Громова; _____ Е.А. Бакумов

Заместитель директора по учебно – производственной работе

_____ Е.В. Неволина