Подписано цифровой подписью: Долганова Жанна Александровна
DN: cn=Долганова Жанна Александровна, o=Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф.Горбачева, ou=Филиал КузГТУ в г.Белово, email=dolganovaja@kuzstu.ru, c=RU
Дата: 2026.11.19 11:25:44 +07'00'

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФГБОУ ВО "Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева"
филиал КузГТУ в г.Белово

*План принят ученым советом*
*Протокол № 15 от 28.05.2026 г*

**УТВЕРЖДАЮ**
*Директор института профессионального образования*
*Т.Ю. Сьянова*
*14 мая 2026 г.*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

**21.02.17**

21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
группа ГПт-251.5
Профиль СОО: технологический

*Кафедра:* Филиал КузГТУ в г. Белово

| |
|---|
| *Квалификация: Специалист по горным работам* |

| |
|---|
| *Форма обучения: Очная* |
| *Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.* |
| *Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование* |

| *Виды деятельности* |
|---|
| организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией |
| обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке |
| организация деятельности персонала производственного подразделения |
| *Освоение профессий рабочих, должностей служащих:* |
| Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный |

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2025
*Учебный год* 2026-2027
*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 772 от 26.08.2022

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора по учебной работе, совмещающая должность директора филиала _____ / *Долганова Ж.А../*

Начальник учебно-методического отдела _____ / *Григорьева А.В./*

## Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Числа | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - 5 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 - 2 | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - 4 | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 26 - 1 | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 1 | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | 30 - 5 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 - 3 | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 - 5 | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 -2 | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э<br>Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э<br>Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| III | | | | | | | | | | | | | | | У | У | У | К | К | | | | | | | | | | | | | | | Э<br>У | У | У<br>У<br>У<br>У<br>П | П | П | П | П | П | П | П | П<br>П<br>П<br>П<br>П<br>Э | К | К | К | К | К | К | К | К |
| IV | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | Э | | | | | К | К | | | | | | | | | | Э<br>П<br>П | П | П | П | П | П | П | П | П<br>П<br>П<br>П<br>Э<br>Э | Дп | Дп | Д | Д | Д | Д | = | = | = | = | = | = | = | = | = |

## Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего | |
| | Теоретическое обучение | 16 5/6 | 23 3/6 | 40 2/6 | 16 5/6 | 23 4/6 | 40 3/6 | 14 | 14 4/6 | 28 4/6 | 4 5/6 | 9 3/6 | 14 2/6 | 123 5/6 |
| У | Учебная практика | | | | | | | 3 | 2 | 5 | | | | 5 |
| П | Производственная практика (по профилю специальности) | | | | | | | | 8 | 8 | 12 | 8 | 20 | 28 |
| Э | Промежуточная аттестация | 1/6 | 3/6 | 4/6 | 1/6 | 2/6 | 3/6 | | 2/6 | 2/6 | 1/6 | 3/6 | 4/6 | 2 1/6 |
| Дп | Подготовка выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| Д | Защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| К | Каникулы | 2 | 9 | 11 | 2 | 9 | 11 | 2 | 8 | 10 | 2 | | 2 | 34 |
| Итого | | 19 | 33 | **52** | 19 | 33 | **52** | 19 | 33 | **52** | 19 | 24 | **43** | 199 |
| Студентов | | 16 | | | | | | | | | | | | |
| Групп | | 1 | | | | | | | | | | | | |

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | | Итого акад.часов | | | | | | | Объём ОП | | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | | Курс 4 | | Закрепленная кафедра | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Др | Трудоемкость | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | ПАтт | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть | Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | Семестр 6 | Семестр 7 | Семестр 8 | Код | Наименование |
| **ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1220 | 1220 | 208 | 24 | | 100% | 0% | 612 | 864 | | | | | | | | |
| **СОО.Среднее общее образование** | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1220 | 1220 | 208 | 24 | | 1476 | | 612 | 864 | | | | | | | | |
| **+** | ОУП | **Обязательные учебные предметы** | **1222** | **1** | **22222 22222 2** | | | 1476 | **1476** | **1220** | **1220** | **208** | **24** | | **1476** | | 612 | 864 | | | | | | | | |
| + | ОУП.01 | Русский язык | 2 | | | | | 72 | 72 | 56 | 56 | 4 | 6 | | 72 | | 34 | 38 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.02 | Литература | | | 2 | | | 108 | 108 | 94 | 94 | 14 | | | 108 | | 50 | 58 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП(у).03 | Математика | 12 | | | | | 340 | 340 | 256 | 256 | 60 | 12 | | 340 | | 158 | 182 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.04 | Иностранный язык | | | 2 | | | 72 | 72 | 68 | 68 | 4 | | | 72 | | 34 | 38 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП(у).05 | Информатика | 2 | | | | | 144 | 144 | 108 | 108 | 24 | 6 | | 144 | | 66 | 78 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП(у).06 | Физика | | | 2 | | | 144 | 144 | 114 | 114 | 30 | | | 144 | | 66 | 78 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.07 | Химия | | | 2 | | | 72 | 72 | 62 | 62 | 10 | | | 72 | | 18 | 54 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.08 | Биология | | | 2 | | | 72 | 72 | 52 | 52 | 20 | | | 72 | | 18 | 54 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.09 | История | | | 2 | | | 136 | 136 | 118 | 118 | 18 | | | 136 | | 50 | 86 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.10 | Обществознание | | | 2 | | | 72 | 72 | 68 | 68 | 4 | | | 72 | | 34 | 38 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.11 | География | | | 2 | | | 72 | 72 | 68 | 68 | 4 | | | 72 | | 34 | 38 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.12 | Физическая культура | | 1 | 2 | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 32 | 40 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | | | 2 | | | 68 | 68 | 60 | 60 | 8 | | | 68 | | 18 | 50 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОУП.14 | Индивидуальный проект | | | 2 | | | 32 | 32 | 24 | 24 | 8 | | | 32 | | | 32 | | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| **ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | 4464 | 4464 | 2472 | 3480 | 920 | 54 | 468 | 3140 | 1324 | | | 612 | 864 | 612 | 900 | 612 | 864 | | |
| **СГ.Социально-гуманитарный цикл** | | | | | | | | 732 | 732 | 580 | 580 | 152 | | | 626 | 106 | | | 170 | 346 | 70 | 72 | 24 | 50 | | |
| + | СГ.01 | История России | | | 3 | | | 78 | 78 | 64 | 64 | 14 | | | 78 | | | | 78 | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | 46 | 8 | | | 246 | 246 | 170 | 170 | 76 | | | 172 | 74 | | | 50 | 68 | 42 | 42 | 14 | 30 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | | | 4 | | | 90 | 90 | 72 | 72 | 18 | | | 78 | 12 | | | | 90 | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | СГ.04 | Физическая культура | | 46 | 8 | | | 178 | 178 | 178 | 178 | | | | 178 | | | | 42 | 48 | 28 | 30 | 10 | 20 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | СГ.05 | Основы финансовой грамотности | | | 4 | | | 70 | 70 | 48 | 48 | 22 | | | 60 | 10 | | | | 70 | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | СГ.06 | Основы бережливого производства | | | 4 | | | 70 | 70 | 48 | 48 | 22 | | | 60 | 10 | | | | 70 | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| **ОП.Общепрофессиональный цикл** | | | | | | | | 550 | 550 | 426 | 426 | 108 | 12 | | 392 | 158 | | | 300 | 150 | | | 100 | | | |
| + | ОП.01 | Инженерная графика | | | 3 | | | 90 | 90 | 76 | 76 | 14 | | | 78 | 12 | | | 90 | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОП.02 | Электротехника и электроника | 3 | | | | | 110 | 110 | 84 | 84 | 18 | 6 | | 78 | 32 | | | 110 | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОП.03 | Техническая механика | 4 | | | | | 150 | 150 | 96 | 96 | 46 | 6 | | 78 | 72 | | | | 150 | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОП.04 | Геология | | | 3 | | | 100 | 100 | 90 | 90 | 10 | | | 78 | 22 | | | 100 | | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | | | 7 | | | 100 | 100 | 80 | 80 | 20 | | | 80 | 20 | | | | | | | 100 | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| **ПЦ.Профессиональный цикл** | | | | | | | | 2966 | 2966 | 1466 | 2474 | 444 | 42 | 468 | 1906 | 1060 | | | 142 | 368 | 542 | 828 | 488 | 598 | | |
| **+** | ПМ.01 | **Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией** | **467** | **7** | **4456** | **5** | | 1594 | **1594** | **882** | **1314** | **258** | **18** | **180** | **883** | 711 | | | 142 | 368 | 422 | 224 | 438 | | | |
| + | МДК.01.01 | Основы горного дела | 4 | | | | | 282 | 282 | 216 | 216 | 58 | 6 | | 129 | 153 | | | 142 | 140 | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | 6 | | 4 | 5 | | 522 | 522 | 362 | 362 | 152 | 6 | | 144 | 378 | | | | 84 | 314 | 124 | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | МДК.01.03 | Механизация горных работ | | | 4 | | | 144 | 144 | 120 | 120 | 24 | | | 70 | 74 | | | | 144 | | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | | | 6 | | | 100 | 100 | 76 | 76 | 24 | | | 66 | 34 | | | | | | 100 | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | УП.01.01 | Учебная практика | | | 5 | | | 108 | 108 | 108 | 108 | | | | 36 | 72 | | | | | 108 | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ПП.01.01 | Производственная практика | | 7 | | | | 432 | 432 | | 432 | | | 180 | 432 | | | | | | | | 432 | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| *+* | ПМ.01.01 | *Экзамен по модулю* | *7* | | | | | 6 | 6 | | | | 6 | | 6 | | | | | | | | 6 | | *1005* | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| **+** | ПМ.02 | **Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке** | **8** | **8** | **5678** | | | 586 | **586** | **332** | **476** | **104** | **6** | **36** | **343** | 243 | | | | | 120 | 178 | 50 | 238 | | |
| + | МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | | | 5 | | | 120 | 120 | 84 | 84 | 36 | | | 61 | 59 | | | | | 120 | | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | | | 67 | | | 228 | 228 | 178 | 178 | 50 | | | 100 | 128 | | | | | | 178 | 50 | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | | | 8 | | | 88 | 88 | 70 | 70 | 18 | | | 68 | 20 | | | | | | | | 88 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ПП.02.01 | Производственная практика | | 8 | | | | 144 | 144 | | 144 | | | 36 | 108 | 36 | | | | | | | | 144 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| *+* | ПМ.02.01 | *Экзамен по модулю* | *8* | | | | | 6 | 6 | | | | 6 | | 6 | | | | | | | | | 6 | *1005* | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| **+** | ПМ.03 | **Организация деятельности персонала производственного подразделения** | **88** | **8** | | | | 360 | **360** | **140** | **284** | **62** | **12** | **36** | **324** | 36 | | | | | | | | 360 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| + | МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | 8 | | | | | 210 | 210 | 140 | 140 | 62 | 6 | | 210 | | | | | | | | 210 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ПП.03.01 | Производственная практика | | 8 | | | | 144 | 144 | | 144 | | | 36 | 108 | 36 | | | | | | | 144 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ПМ.03.01 | *Экзамен по модулю* | *8* | | | | | 6 | 6 | | | | 6 | | 6 | | | | | | | | 6 | *1005* | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| **+** | ПМ.04 | **Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный** | **6** | **6** | **66** | | | 426 | **426** | **112** | **400** | **20** | **6** | **216** | **356** | 70 | | | | | | 426 | | | | |
| + | МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | | | 6 | | | 60 | 60 | 40 | 40 | 20 | | | 26 | 34 | | | | | | 60 | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | УП.04.01 | Учебная практика | | | 6 | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 36 | 36 | | | | | | 72 | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ПП.04.01 | Производственная практика | | 6 | | | | 288 | 288 | | 288 | | | 216 | 288 | | | | | | | 288 | | | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ПМ.04.01 | *Квалификационный экзамен* | *6* | | | | | 6 | 6 | | | | 6 | | 6 | | | | | | | 6 | | | *1005* | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| **ГИА.Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | | 216 | 216 | | | 216 | | | 216 | | | | | | | | 216 | | | |
| + | ГИА.01 | Подготовка к ГИА | | | | | | 72 | 72 | | | 72 | | | 72 | | | | | | | | 72 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |
| + | ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | | | | | | 144 | 144 | | | 144 | | | 144 | | | | | | | | 144 | 1005 | Филиал КузГТУ в г. Белово |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---|---|---|
| | | |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП.01 | Русский язык | |
| ОУП.02 | Литература | |
| ОУП(у).03 | Математика | |
| ОУП.04 | Иностранный язык | |
| ОУП(у).05 | Информатика | |
| ОУП(у).06 | Физика | |
| ОУП.07 | Химия | |
| ОУП.08 | Биология | |
| ОУП.11 | География | |
| ОУП.12 | Физическая культура | |
| ОУП.14 | Индивидуальный проект | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | ОК |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | |
| МДК.01.01 | Основы горного дела | |
| МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | |
| МДК.01.03 | Механизация горных работ | |
| МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |
| МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |

| | | |
|---|---|---|
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП.01 | Русский язык | |
| ОУП.02 | Литература | |
| ОУП(у).03 | Математика | |
| ОУП.04 | Иностранный язык | |
| ОУП(у).05 | Информатика | |
| ОУП(у).06 | Физика | |
| ОУП.07 | Химия | |
| ОУП.08 | Биология | |
| ОУП.09 | История | |
| ОУП.10 | Обществознание | |
| ОУП.12 | Физическая культура | |
| ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | |
| ОУП.14 | Индивидуальный проект | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 02. | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | ОК |
| СГ.01 | История России | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | |
| МДК.01.01 | Основы горного дела | |
| МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | |
| МДК.01.03 | Механизация горных работ | |
| МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |

| | | |
|---|---|---|
| МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП.01 | Русский язык | |
| ОУП.02 | Литература | |
| ОУП(у).03 | Математика | |
| ОУП.04 | Иностранный язык | |
| ОУП(у).05 | Информатика | |
| ОУП(у).06 | Физика | |
| ОУП.07 | Химия | |
| ОУП.09 | История | |
| ОУП.10 | Обществознание | |
| ОУП.11 | География | |
| ОУП.12 | Физическая культура | |
| ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | |
| ОУП.14 | Индивидуальный проект | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | ОК |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |

| | | |
|---|---|---|
| ОУП.01 | Русский язык | |
| ОУП.02 | Литература | |
| ОУП(у).03 | Математика | |
| ОУП.04 | Иностранный язык | |
| ОУП(у).05 | Информатика | |
| ОУП(у).06 | Физика | |
| ОУП.07 | Химия | |
| ОУП.08 | Биология | |
| ОУП.09 | История | |
| ОУП.10 | Обществознание | |
| ОУП.11 | География | |
| ОУП.12 | Физическая культура | |
| ОУП.14 | Индивидуальный проект | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 04. | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | ОК |
| СГ.01 | История России | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | |
| ОП.01 | Инженерная графика | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП.01 | Русский язык | |

| | | |
|---|---|---|
| ОУП.02 | Литература | |
| ОУП.04 | Иностранный язык | |
| ОУП.09 | История | |
| ОУП.10 | Обществознание | |
| ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 05. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста | ОК |
| СГ.01 | История России | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП.01 | Русский язык | |
| ОУП.02 | Литература | |
| ОУП.04 | Иностранный язык | |
| ОУП.09 | История | |
| ОУП.10 | Обществознание | |
| ОУП.12 | Физическая культура | |
| ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 06. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения | ОК |
| СГ.01 | История России | |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП(у).03 | Математика | |
| ОУП.07 | Химия | |
| ОУП.08 | Биология | |

| | | |
|---|---|---|
| ОУП.11 | География | |
| ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | ОК |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.01 | Инженерная графика | |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |
| МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП.12 | Физическая культура | |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 08. | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | ОК |
| СГ.04 | Физическая культура | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | - |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | |
| ОУП.08 | Биология | |
| ОУП.11 | География | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ОК 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | ОК |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |

| | | |
|---|---|---|
| СГ.06 | Основы бережливого производства | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | |
| МДК.01.01 | Основы горного дела | |
| МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | |
| МДК.01.03 | Механизация горных работ | |
| МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |
| МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| Вид деятельности: организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | | |
| ПК 1.1. | Разрабатывать и интерпретировать техническую и технологическую документацию на ведение горных и взрывных работ | ПК |
| ОП.01 | Инженерная графика | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | |
| МДК.01.01 | Основы горного дела | |
| МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | |
| МДК.01.03 | Механизация горных работ | |
| МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 1.2. | Организовывать и контролировать выполнение горно-подготовительных и вспомогательных работ при подземной добыче полезных ископаемых | ПК |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |

| | | |
|---|---|---|
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | |
| МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 1.3. | Организовывать и контролировать выполнение работ на стационарных подземных установках, подземных самоходных машинах и буровых установках | ПК |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | |
| МДК.01.01 | Основы горного дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 1.4. | Организовывать и контролировать выполнение взрывных работ на подземных горных предприятиях | ПК |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | |
| МДК.01.03 | Механизация горных работ | |
| МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| Вид деятельности: обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | | |
| ПК 2.1. | Обеспечивать производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности | ПК |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |

| | | |
|---|---|---|
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 2.2. | Содействовать обеспечению функционирования системы управления охраной труда | ПК |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |
| МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 2.3. | Обеспечивать контроль за соблюдением требований охраны труда, включая состояние рабочих мест и оборудования на участке | ПК |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |
| МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 2.4. | Обеспечивать проведение мероприятий, направленных на снижение профессиональных рисков | ПК |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| Вид деятельности: организация деятельности персонала производственного подразделения | | |
| ПК 3.1. | Обеспечивать выполнение плановых показателей участка | ПК |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 3.2. | Анализировать процесс и результаты деятельности персонала участка, планировать и организовывать мероприятия, направленные на повышение производительности труда за счет устранения всех видов потерь | ПК |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |

| | | |
|---|---|---|
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 3.3. | Обеспечивать мотивацию и стимулирование трудовой деятельности персонала | ПК |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 3.4. | Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности | ПК |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| Рабочая профессия: Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | | |
| ДПК 4.1 | Выполнять погрузочно-разгрузочные и доставочные работы | ПК |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ДПК 4.2 | Обслуживать горные выработки | ПК |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ДПК 4.3 | Выполнять работы по монтажу, демонтажу и обслуживанию оборудования | ПК |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |

| | | |
|---|---|---|
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ДПК 4.4 | Выполнять подготовительные и вспомогательные работы при проведении буровзрывных работ | ПК |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |
| ДПК 4.5 | Выполнять работы повышенной сложности | - |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09 |
| НОО | Начальное общее образование | |
| ООО | Основное общее образование | |
| СОО | Среднее общее образование | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09 |
| ОУП | Обязательные учебные предметы | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09 |
| ОУП.01 | Русский язык | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06 |
| ОУП.02 | Литература | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06 |
| ОУП(у).03 | Математика | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07 |
| ОУП.04 | Иностранный язык | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06 |
| ОУП(у).05 | Информатика | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04 |
| ОУП(у).06 | Физика | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04 |
| ОУП.07 | Химия | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07 |
| ОУП.08 | Биология | ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ОК 09 |
| ОУП.09 | История | ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06 |
| ОУП.10 | Обществознание | ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06 |
| ОУП.11 | География | ОК 01; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ОК 09 |
| ОУП.12 | Физическая культура | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 08 |
| ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | ОК 02; ОК 03; ОК 05; ОК 06; ОК 07 |
| ОУП.14 | Индивидуальный проект | ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04 |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | ОК 01; ОК 01.; ОК 02; ОК 02.; ОК 03; ОК 03.; ОК 04; ОК 04.; ОК 05; ОК 05.; ОК 06; ОК 06.; ОК 07; ОК 07.; ОК 08; ОК 08.; ОК 09; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| СГ | Социально-гуманитарный цикл | ОК 01; ОК 01.; ОК 02; ОК 02.; ОК 03; ОК 03.; ОК 04; ОК 04.; ОК 05; ОК 05.; ОК 06; ОК 06.; ОК 07; ОК 07.; ОК 08; ОК 08.; ОК 09; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.4. |
| СГ.01 | История России | ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06. |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 01; ОК 02; ОК 02.; ОК 03; ОК 04; ОК 04.; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ОК 09. |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 01; ОК 01.; ОК 02; ОК 02.; ОК 04; ОК 04.; ОК 06; ОК 07; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.4. |
| СГ.04 | Физическая культура | ОК 01; ОК 03; ОК 04; ОК 04.; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 08. |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07. |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09. |
| ОП | Общепрофессиональный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3. |
| ОП.01 | Инженерная графика | ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1. |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ПК 1.2.; ПК 1.3. |
| ОП.03 | Техническая механика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3. |
| ОП.04 | Геология | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1. |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1. |
| ПЦ | Профессиональный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |

| | | |
|---|---|---|
| МДК.01.01 | Основы горного дела | ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3. |
| МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2. |
| МДК.01.03 | Механизация горных работ | ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4. |
| МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4. |
| УП.01.01 | Учебная практика | ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| ПП.01.01 | Производственная практика | ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.; ПК 2.3. |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1. |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.4. |
| ПП.02.01 | Производственная практика | ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПП.03.01 | Производственная практика | ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | ОК 01.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | ОК 01.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| УП.04.01 | Учебная практика | ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| ПП.04.01 | Производственная практика | ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | ОК 01.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.3.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | ОК 01; ОК 01.; ОК 02; ОК 02.; ОК 03; ОК 03.; ОК 04; ОК 04.; ОК 05; ОК 05.; ОК 06; ОК 06.; ОК 07; ОК 07.; ОК 08; ОК 08.; ОК 09; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| ГИА.01 | Подготовка к ГИА | ОК 01; ОК 01.; ОК 02; ОК 02.; ОК 03; ОК 03.; ОК 04; ОК 04.; ОК 05; ОК 05.; ОК 06; ОК 06.; ОК 07; ОК 07.; ОК 08; ОК 08.; ОК 09; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | ОК 01; ОК 01.; ОК 02; ОК 02.; ОК 03; ОК 03.; ОК 04; ОК 04.; ОК 05; ОК 05.; ОК 06; ОК 06.; ОК 07; ОК 07.; ОК 08; ОК 08.; ОК 09; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ДПК 4.1; ДПК 4.2; ДПК 4.3; ДПК 4.4; ДПК 4.5 |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Недель | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Конт роль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Конт роль | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | **612** | | | | | | | | | | 17 | | **864** | | | | | | | | | | 24 | | **1476** | | | | | | | | | | 41 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | **612** | | | | | | | | | | | | **864** | | | | | | | | | | | | **1476** | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы | | **36** | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | |
| | | Аудиторная нагрузка | | **30,42** | | | | | | | | | | | | **30,13** | | | | | | | | | | | | **30,28** | | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | **30,42** | | | | | | | | | | | | **30,13** | | | | | | | | | | | | **30,28** | | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** | | | | **612** | **512** | **304** | | **208** | | | **6** | | **88** | **6** | ТО: 16 5/6 Э: 1/6 | **864** | **708** | **394** | **34** | **280** | | | **18** | | **120** | **18** | ТО: 23 1/2 Э: 1/2 | **1476** | **1220** | **698** | **34** | **488** | | | **24** | | **208** | **24** | ТО: 40 1/3 Э: 2/3 | | |
| 1 | ОУП | Обязательные учебные предметы | Эк За | **612** | 512 | 304 | | 208 | | | 6 | | 88 | 6 | | Эк(3) ЗаО(11) | **864** | 708 | 394 | 34 | 280 | | | 18 | | 120 | 18 | | Эк(4) За ЗаО(11) | **1476** | 1220 | 698 | 34 | 488 | | | 24 | | 208 | 24 | | | 12 |
| 2 | ОУП.01 | Русский язык | | **34** | 32 | 32 | | | | | | | 2 | | | Эк | **38** | 24 | 24 | | | | | 6 | | 2 | 6 | | Эк | **72** | 56 | 56 | | | | | 6 | | 4 | 6 | | 1005 | 12 |
| 3 | ОУП.02 | Литература | | **50** | 48 | 32 | | 16 | | | | | 2 | | | ЗаО | **58** | 46 | 46 | | | | | | | 12 | | | ЗаО | **108** | 94 | 78 | | 16 | | | | | 14 | | | 1005 | 12 |
| 4 | ОУП(у).03 | Математика | Эк | **158** | 112 | 80 | | 32 | | | 6 | | 34 | 6 | | Эк | **182** | 144 | 96 | | 48 | | | 6 | | 26 | 6 | | Эк(2) | **340** | 256 | 176 | | 80 | | | 12 | | 60 | 12 | | 1005 | 12 |
| 5 | ОУП.04 | Иностранный язык | | **34** | 32 | | | 32 | | | | | 2 | | | ЗаО | **38** | 36 | | | 36 | | | | | 2 | | | ЗаО | **72** | 68 | | | 68 | | | | | 4 | | | 1005 | 12 |
| 6 | ОУП(у).05 | Информатика | | **66** | 48 | 16 | | 32 | | | | | 18 | | | Эк | **78** | 60 | 20 | | 40 | | | 6 | | 6 | 6 | | Эк | **144** | 108 | 36 | | 72 | | | 6 | | 24 | 6 | | 1005 | 12 |
| 7 | ОУП(у).06 | Физика | | **66** | 48 | 32 | | 16 | | | | | 18 | | | ЗаО | **78** | 66 | 22 | 22 | 22 | | | | | 12 | | | ЗаО | **144** | 114 | 54 | 22 | 38 | | | | | 30 | | | 1005 | 12 |
| 8 | ОУП.07 | Химия | | **18** | 16 | 16 | | | | | | | 2 | | | ЗаО | **54** | 46 | 22 | 12 | 12 | | | | | 8 | | | ЗаО | **72** | 62 | 38 | 12 | 12 | | | | | 10 | | | 1005 | 12 |
| 9 | ОУП.08 | Биология | | **18** | 16 | 16 | | | | | | | 2 | | | ЗаО | **54** | 36 | 24 | | 12 | | | | | 18 | | | ЗаО | **72** | 52 | 40 | | 12 | | | | | 20 | | | 1005 | 12 |
| 10 | ОУП.09 | История | | **50** | 48 | 32 | | 16 | | | | | 2 | | | ЗаО | **86** | 70 | 46 | | 24 | | | | | 16 | | | ЗаО | **136** | 118 | 78 | | 40 | | | | | 18 | | | 1005 | 12 |
| 11 | ОУП.10 | Обществознание | | **34** | 32 | 16 | | 16 | | | | | 2 | | | ЗаО | **38** | 36 | 24 | | 12 | | | | | 2 | | | ЗаО | **72** | 68 | 40 | | 28 | | | | | 4 | | | 1005 | 12 |
| 12 | ОУП.11 | География | | **34** | 32 | 16 | | 16 | | | | | 2 | | | ЗаО | **38** | 36 | 24 | | 12 | | | | | 2 | | | ЗаО | **72** | 68 | 40 | | 28 | | | | | 4 | | | 1005 | 12 |
| 13 | ОУП.12 | Физическая культура | За | **32** | 32 | | | 32 | | | | | | | | ЗаО | **40** | 40 | | | 40 | | | | | | | | За ЗаО | **72** | 72 | | | 72 | | | | | | | | 1005 | 12 |
| 14 | ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | | **18** | 16 | 16 | | | | | | | 2 | | | ЗаО | **50** | 44 | 22 | | 22 | | | | | 6 | | | ЗаО | **68** | 60 | 38 | | 22 | | | | | 8 | | | 1005 | 12 |
| 15 | ОУП.14 | Индивидуальный проект | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **32** | 24 | 24 | | | | | | | 8 | | | ЗаО | **32** | 24 | 24 | | | | | | | 8 | | | 1005 | 2 |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ** | | | Эк За | | | | | | | | | | | | Эк(3) ЗаО(11) | | | | | | | | | | | | Эк(4) За ЗаО(11) | | | | | | | | | | | | | |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | 11 | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | | Недель | | |
| | | | | Всего | Конт такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | Всего | Конт такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | Всего | Конт такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | **612** | | | | | | | | | | | 17 | | **864** | | | | | | | | | | | 24 | | **1476** | | | | | | | | | | | 41 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | **612** | | | | | | | | | | | | | **864** | | | | | | | | | | | | | **1476** | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы | | **36** | | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | | |
| | | Аудиторная нагрузка | | **30,3** | | | | | | | | | | | | | **26,88** | | | | | | | | | | | | | **28,59** | | | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | **30,3** | | | | | | | | | | | | | **26,88** | | | | | | | | | | | | | **28,59** | | | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** | | | | **612** | **510** | **222** | **16** | **272** | | | **2** | | **94** | **6** | ТО: 16 5/6 Э: 1/6 | | **864** | **636** | **312** | | **324** | | | **4** | | **212** | **12** | ТО: 23 2/3 Э: 1/3 | | **1476** | **1146** | **534** | **16** | **596** | | | **6** | | **306** | **18** | ТО: 40 1/2 Э: 1/2 | | |
| 1 | СГ.01 | История России | ЗаО | **78** | 64 | 48 | | 16 | | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **78** | 64 | 48 | | 16 | | | | | 14 | | | 1005 | 3 |
| 2 | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | **50** | 34 | | | 34 | | | | | 16 | | | За | **68** | 48 | | | 48 | | | | | 20 | | | За | **118** | 82 | | | 82 | | | | | 36 | | | 1005 | 345678 |
| 3 | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **90** | 72 | 48 | | 24 | | | | | 18 | | | ЗаО | **90** | 72 | 48 | | 24 | | | | | 18 | | | 1005 | 4 |
| 4 | СГ.04 | Физическая культура | | **42** | 42 | 8 | | 34 | | | | | | | | За | **48** | 48 | | | 48 | | | | | | | | За | **90** | 90 | 8 | | 82 | | | | | | | | 1005 | 345678 |
| 5 | СГ.05 | Основы финансовой грамотности | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **70** | 48 | 24 | | 24 | | | | | 22 | | | ЗаО | **70** | 48 | 24 | | 24 | | | | | 22 | | | 1005 | 4 |
| 6 | СГ.06 | Основы бережливого производства | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **70** | 48 | 24 | | 24 | | | | | 22 | | | ЗаО | **70** | 48 | 24 | | 24 | | | | | 22 | | | 1005 | 4 |
| 7 | ОП.01 | Инженерная графика | ЗаО | **90** | 76 | 8 | | 68 | | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **90** | 76 | 8 | | 68 | | | | | 14 | | | 1005 | 3 |
| 8 | ОП.02 | Электротехника и электроника | Эк | **110** | 84 | 34 | 16 | 34 | | | 2 | | 18 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | Эк | **110** | 84 | 34 | 16 | 34 | | | 2 | | 18 | 6 | | 1005 | 3 |
| 9 | ОП.03 | Техническая механика | | | | | | | | | | | | | | Эк | **150** | 96 | 48 | | 48 | | | 2 | | 46 | 6 | | Эк | **150** | 96 | 48 | | 48 | | | 2 | | 46 | 6 | | 1005 | 4 |
| 10 | ОП.04 | Геология | ЗаО | **100** | 90 | 56 | | 34 | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **100** | 90 | 56 | | 34 | | | | | 10 | | | 1005 | 3 |
| 11 | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | | **142** | 120 | 68 | | 52 | | | | | 22 | | | Эк ЗаО(2) | **368** | 276 | 168 | | 108 | | | 2 | | 84 | 6 | | Эк ЗаО(2) | **510** | 396 | 236 | | 160 | | | 2 | | 106 | 6 | | | 34567 |
| 12 | МДК.01.01 | Основы горного дела | | **142** | 120 | 68 | | 52 | | | | | 22 | | | Эк | **140** | 96 | 48 | | 48 | | | 2 | | 36 | 6 | | Эк | **282** | 216 | 116 | | 100 | | | 2 | | 58 | 6 | | 1005 | 34 |
| 13 | МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **84** | 60 | 48 | | 12 | | | | | 24 | | | ЗаО | **84** | 60 | 48 | | 12 | | | | | 24 | | | 1005 | 456 |
| 14 | МДК.01.03 | Механизация горных работ | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **144** | 120 | 72 | | 48 | | | | | 24 | | | ЗаО | **144** | 120 | 72 | | 48 | | | | | 24 | | | 1005 | 4 |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ** | | | Эк ЗаО(3) | | | | | | | | | | | | | Эк(2) За(2) ЗаО(5) | | | | | | | | | | | | | Эк(3) За(2) ЗаО(8) | | | | | | | | | | | | | | |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | 11 | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Недель | | |
| | | | | Всего | Конт такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | Конт такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | Конт такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | **612** | | | | | | | | | | 17 | | **900** | | | | | | | | | | 25 | | **1512** | | | | | | | | | | 42 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | **612** | | | | | | | | | | | | **900** | | | | | | | | | | | | **1512** | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы | | **36** | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | |
| | | Аудиторная нагрузка | | **26,15** | | | | | | | | | | | | **26,6** | | | | | | | | | | | | **26,38** | | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | **26,15** | | | | | | | | | | | | **26,6** | | | | | | | | | | | | **26,38** | | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** | | | | **504** | **366** | **196** | | **140** | **30** | | | | **138** | | ТО: 14<br>Э: | | **540** | **390** | **194** | | **196** | | | **2** | | **136** | **12** | ТО: 14 2/3<br>Э: 1/3 | | **1044** | **756** | **390** | | **336** | **30** | | **2** | | **274** | **12** | ТО: 28 2/3<br>Э: 1/3 | | |
| 1 | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | **42** | 28 | | | 28 | | | | | 14 | | | За | **42** | 30 | | | 30 | | | | | 12 | | | За | **84** | 58 | | | 58 | | | | | 26 | | | 1005 | 345678 |
| 2 | СГ.04 | Физическая культура | | **28** | 28 | | | 28 | | | | | | | | За | **30** | 30 | | | 30 | | | | | | | | За | **58** | 58 | | | 58 | | | | | | | | 1005 | 345678 |
| 3 | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | ЗаО КП | **422** | 334 | 140 | | 164 | 30 | | | | 88 | | | Эк ЗаО | **224** | 152 | 92 | | 60 | | | 2 | | 64 | 6 | | Эк ЗаО(2) КП | **646** | 486 | 232 | | 224 | 30 | | 2 | | 152 | 6 | | | 34567 |
| 4 | МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | КП | **314** | 226 | 140 | | 56 | 30 | | | | 88 | | | Эк | **124** | 76 | 46 | | 30 | | | 2 | | 40 | 6 | | Эк КП | **438** | 302 | 186 | | 86 | 30 | | 2 | | 128 | 6 | | 1005 | 456 |
| 5 | МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **100** | 76 | 46 | | 30 | | | | | 24 | | | ЗаО | **100** | 76 | 46 | | 30 | | | | | 24 | | | 1005 | 6 |
| 6 | ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | ЗаО | **120** | 84 | 56 | | 28 | | | | | 36 | | | ЗаО | **178** | 138 | 92 | | 46 | | | | | 40 | | | ЗаО(2) | **298** | 222 | 148 | | 74 | | | | | 76 | | | | 5678 |
| 7 | МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | ЗаО | **120** | 84 | 56 | | 28 | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **120** | 84 | 56 | | 28 | | | | | 36 | | | 1005 | 5 |
| 8 | МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **178** | 138 | 92 | | 46 | | | | | 40 | | | ЗаО | **178** | 138 | 92 | | 46 | | | | | 40 | | | 1005 | 67 |
| 9 | ПМ.04 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | | | | | | | | | | | | | | Эк За ЗаО(2) | **426** | 112 | 10 | | 102 | | | | 288 | 20 | 6 | | Эк За ЗаО(2) | **426** | 112 | 10 | | 102 | | | | 288 | 20 | 6 | | | 6 |
| 10 | МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии горнорабочий подземный | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **60** | 40 | 10 | | 30 | | | | | 20 | | | ЗаО | **60** | 40 | 10 | | 30 | | | | | 20 | | | 1005 | 6 |
| 11 | ПМ.04.01 | Квалификационный экзамен | | | | | | | | | | | | | | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | 1005 | 6 |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | 3 | | 360 | 72 | | | 72 | | | | 288 | | | 10 | | 468 | 180 | | | 180 | | | | 288 | | | 13 | | |
| | УП.01.01 | Учебная практика | ЗаО | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | | 3 | 1005 | 5 |
| | УП.04.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 72 | 72 | | | 72 | | | | | | | 2 | ЗаО | 72 | 72 | | | 72 | | | | | | | 2 | 1005 | 6 |
| | ПП.04.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | | | | За | 288 | | | | | | | | 288 | | | 8 | За | 288 | | | | | | | | 288 | | | 8 | 1005 | 6 |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ** | | | ЗаО(2) КП | | | | | | | | | | | | Эк(2) За(3) ЗаО(4) | | | | | | | | | | | | Эк(2) За(3) ЗаО(6) КП | | | | | | | | | | | | | |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | 10 | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 7 | | | | | | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | | Недель | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | | Недель | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | ПП | СР | Контроль | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | **612** | | | | | | | | | | | 17 | | **864** | | | | | | | | | | | 24 | | **1476** | | | | | | | | | | | 41 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | **612** | | | | | | | | | | | | | **864** | | | | | | | | | | | | | **1476** | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы | | **36** | | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | | **36** | | | | | | | | | | | | | |
| | | Аудиторная нагрузка | | **28,97** | | | | | | | | | | | | | **26,32** | | | | | | | | | | | | | **27,65** | | | | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | **28,97** | | | | | | | | | | | | | **26,32** | | | | | | | | | | | | | **27,65** | | | | | | | | | | | | | |
| **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** | | | | **180** | **140** | **46** | **20** | **74** | | | | | **34** | **6** | ТО: 4 5/6 Э: 1/6 | | **360** | **250** | **150** | | **100** | | | **2** | | **90** | **18** | ТО: 9 1/2 Э: 1/2 | | **540** | **390** | **196** | **20** | **174** | | | **2** | | **124** | **24** | ТО: 14 1/3 Э: 2/3 | | |
| 1 | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | **14** | 10 | | 10 | | | | | | 4 | | | ЗаО | **30** | 20 | | | 20 | | | | | 10 | | | ЗаО | **44** | 30 | | 10 | 20 | | | | | 14 | | | 1005 | 345678 |
| 2 | СГ.04 | Физическая культура | | **10** | 10 | | 10 | | | | | | | | | ЗаО | **20** | 20 | | | 20 | | | | | | | | ЗаО | **30** | 30 | | 10 | 20 | | | | | | | | 1005 | 345678 |
| 3 | ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | ЗаО | **100** | 80 | 16 | | 64 | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **100** | 80 | 16 | | 64 | | | | | 20 | | | 1005 | 7 |
| 4 | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | Эк За | **438** | | | | | | | | 432 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | Эк За | **438** | | | | | | | | 432 | | 6 | | | 34567 |
| 5 | ПМ.01.01 | Экзамен по модулю | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | 1005 | 7 |
| 6 | ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | ЗаО | **50** | 40 | 30 | | 10 | | | | | 10 | | | Эк За ЗаО | **238** | 70 | 50 | | 20 | | | | | 144 | 18 | 6 | | Эк За ЗаО(2) | **288** | 110 | 80 | | 30 | | | | | 144 | 28 | 6 | | 5678 |
| 7 | МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | ЗаО | **50** | 40 | 30 | | 10 | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **50** | 40 | 30 | | 10 | | | | | 10 | | | 1005 | 67 |
| 8 | МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | **88** | 70 | 50 | | 20 | | | | | 18 | | | ЗаО | **88** | 70 | 50 | | 20 | | | | | 18 | | | 1005 | 8 |
| 9 | ПМ.02.01 | Экзамен по модулю | | | | | | | | | | | | | | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | 1005 | 8 |
| 10 | ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | | | | | | | | | | | | | | Эк(2) За | **360** | 140 | 100 | | 40 | | | 2 | 144 | 62 | 12 | | Эк(2) За | **360** | 140 | 100 | | 40 | | | 2 | 144 | 62 | 12 | | | 8 |
| 11 | МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | | | | | | | | | | | | | | Эк | **210** | 140 | 100 | | 40 | | | 2 | | 62 | 6 | | Эк | **210** | 140 | 100 | | 40 | | | 2 | | 62 | 6 | | 1005 | 8 |
| 12 | ПМ.03.01 | Экзамен по модулю | | | | | | | | | | | | | | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | Эк | **6** | | | | | | | | | | 6 | | 1005 | 8 |
| **ПРАКТИКИ** | | (План) | | 432 | | | | | | | | 432 | | | 12 | | 288 | | | | | | | | 288 | | | 8 | | 720 | | | | | | | | 720 | | | 20 | | |
| | ПП.01.01 | Производственная практика | За | 432 | | | | | | | | 432 | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | За | 432 | | | | | | | | 432 | | | 12 | 1005 | 7 |
| | ПП.02.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | | | | За | 144 | | | | | | | | 144 | | | 4 | За | 144 | | | | | | | | 144 | | | 4 | 1005 | 8 |
| | ПП.03.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | | | | За | 144 | | | | | | | | 144 | | | 4 | За | 144 | | | | | | | | 144 | | | 4 | 1005 | 8 |
| **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | 216 | | | | | | | | | 216 | | 6 | | 216 | | | | | | | | | 216 | | | 6 | | |
| | ГИА.01 | Подготовка к ГИА | | | | | | | | | | | | | | | 72 | | | | | | | | | 72 | | 2 | | 72 | | | | | | | | | 72 | | | 2 | 1005 | 8 |
| | ГИА.02 | Демонстрационный экзамен | | | | | | | | | | | | | | | 144 | | | | | | | | | 144 | | 4 | | 144 | | | | | | | | | 144 | | | 4 | 1005 | 8 |
| **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ** | | | Эк За ЗаО(2) | | | | | | | | | | | | | Эк(3) За(2) ЗаО(3) | | | | | | | | | | | | | Эк(4) За(3) ЗаО(5) | | | | | | | | | | | | | |
| **КАНИКУЛЫ** | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | |

| Название практики | Курс | Сем. курса | Кафедра | + | Продолжительность (недель) | | Студ. | Часов | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | на студента | на студента в неделю | на подгруппу | на подгруппу в неделю |
| Вид практики: Учебная практика | | | | | | | | | | | |
| УП.01.01 Учебная практика | 3 | 1 | | | 3 | | | | | | |
| | | | 65 | + | 3 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| УП.04.01 Учебная практика | 3 | 2 | | | 2 | | | | | | |
| | | | 36 | + | 2 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Вид практики: Производственная практика | | | | | | | | | | | |
| ПП.04.01 Производственная практика | 3 | 2 | | | 8 | | | | | | |
| | | | 65 | + | 8 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.01.01 Производственная практика | 4 | 1 | | | 12 | | | | | | |
| | | | 65 | + | 12 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.02.01 Производственная практика | 4 | 2 | | | 4 | | | | | | |
| | | | 65 | + | 4 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ПП.03.01 Производственная практика | 4 | 2 | | | 4 | | | | | | |
| | | | 65 | + | 4 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Итого по факту | | | | | 33 | | | | | | |
| Итого по плану | | | | | 33 | | | | | | |

| | | Итого | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Часов | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | Сем. 7 | Сем. 8 |
| | | Не менее | Факт | | | | | | | | | | | | |
| | Итого по ОП | | 5940 | 1476 | 612 | 864 | 1476 | 612 | 864 | 1512 | 612 | 900 | 1476 | 612 | 864 |
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | 1476 | 1476 | 612 | 864 | | | | | | | | | |
| НОО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | | | |
| ООО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | | | |
| СОО | Среднее общее образование | | 1476 | 1476 | 612 | 864 | | | | | | | | | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | 4464 | | | | 1476 | 612 | 864 | 1512 | 612 | 900 | 1476 | 612 | 864 |
| СГ | Социально-гуманитарный цикл | | 732 | | | | 516 | 170 | 346 | 142 | 70 | 72 | 74 | 24 | 50 |
| ОП | Общепрофессиональный цикл | | 550 | | | | 450 | 300 | 150 | | | | 100 | 100 | |
| ПЦ | Профессиональный цикл | | 2966 | | | | 510 | 142 | 368 | 1370 | 542 | 828 | 1086 | 488 | 598 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | 216 | 216 | | | | | | | | | | 216 | | 216 |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП | 28.37 | - | 30.42 | 30.13 | - | 30.3 | 26.88 | - | 26.15 | 26.6 | - | 28.97 | 26.32 |
| | Обязательные формы промежуточной аттестации | ЭКЗАМЕН (Эк) | | 4 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | | 2 | 4 | 1 | 3 |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | 1 | 1 | | 2 | | 2 | 3 | | 3 | 3 | 1 | 2 |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | 11 | | 11 | 8 | 3 | 5 | 6 | 2 | 4 | 5 | 2 | 3 |
| | | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | 1 | 1 | | | | |
| | Доля учебных занятий и практик в ОП (%) | | 81.92% | | | | | | | | | | | | |
| | Доля практик в профессиональном цикле (%) | | 40.05% | | | | | | | | | | | | |