

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ухтинский государственный технический университет"
 Индустриальный институт (среднего профессионального образования)

план одобрен решением ученого совета
 Протокол № 10 от 28.08.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.17

ПОДЗЕМНАЯ РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Профиль СОО: технологический

Направленность программы: Организация и контроль горных и взрывных работ, деятельности персонала, охраны труда и промышленной безопасности

| |
|--|
| Квалификация: специалист по горным работам |
| Программа подготовки: базовая |
| Форма обучения: Очная |
| Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м. |
| Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
 Учебный год 2024-2025
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 772 от 26.08.2022

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности |
|-----|---|
| 18 | ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ, РУД И ДРУГИХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ |

| Основной | 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 |
| + | ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт |
| + | выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего |

Ректор

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 29 - 4 | Январь | | | 26 - 1 | Февраль | | | 23 - 1 | Март | | | | 30 - 5 | Апрель | | | 27 - 3 | Май | | | | Июнь | | | | 29 - 5 | Июль | | | 27 - 2 | 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 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К | |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | К | | | | | | | | | | | У | У | У | У | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | Э | К | К | К | К | К | К | К | К |
| IV | | | | | | | | | | | | У | П | П | П | К | К | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | Э | Пд | Пд | Пд | Пд | Дп | Дп | Дп | Дп | Дп | Г | 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 | |
| | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | 17 | 22 | 39 | 17 | 23 | 40 | 16 | 10 | 26 | 12 | | 12 | 117 |
| У | Учебная практика | | | | | | | | 4 | 4 | 1 | | 1 | 5 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | 9 | 9 | 4 | 13 | 17 | 26 |
| Пд | Преддипломная практика | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Э | Промежуточная аттестация | | 2 | 2 | | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | | 1 | 1 | 7 |
| Дп | Подготовка к защите дипломного проекта (работа) | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Д | Защита дипломного проекта (работы) | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 |
| Г | Демонстрационный экзамен | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 |
| К | Каникулы | 2 | 9 | 11 | 2 | 8 | 10 | 2 | 9 | 11 | 2 | | 2 | 34 |
| Итого | | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 24 | 43 | 199 |

| Структура образовательной программы | Объем образовательной программы в академических часах | |
|--|---|------|
| | ФГОС | УП |
| Дисциплины (модули) | 2052 | 2988 |
| Практики | 900 | 1260 |
| Государственная итоговая аттестация | 216 | 216 |
| Общий объем образовательной программы: | | |
| на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования | 5940 | 6570 |

| ПМ.Профессиональные модули | | | | | | | | 2980 | 2980 | 2668 | 2668 | 128 | 144 | | 1922 | 1058 | 1790 | 878 | | | 132 | 396 | 452 | 808 | 544 | 648 | | | |
|--|-----------|--|------------|-----------|------------|----------|-------------|------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|--|------|------|------|------------|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| + | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | 448 | 78 | 577 | 4 | 3366 | 1254 | 1254 | 1148 | 1148 | 44 | 48 | | 961 | 293 | 913 | 235 | | | 132 | 276 | 112 | 100 | 154 | 480 | | | |
| + | МДК.01.01 | Основы горного дела | 4 | | | | 3 | 204 | 204 | 160 | 160 | 20 | 18 | | 147 | 57 | 129 | 31 | | | 72 | 132 | | | | | | | |
| + | МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | 4 | | | 4 | 3 | 204 | 204 | 166 | 166 | 14 | 18 | | 162 | 42 | 144 | 22 | | | 60 | 144 | | | | | | | |
| + | МДК.01.03 | Механизация горных работ | | | 5 | | | 112 | 112 | 104 | 104 | 6 | | | 70 | 42 | 70 | 34 | | | | | 112 | | | | | | |
| + | МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | | | 7 | | 6 | 110 | 110 | 106 | 106 | 4 | | | 66 | 44 | 66 | 40 | | | | | | 40 | 70 | | | | |
| + | МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | | | 7 | | 6 | 108 | 108 | 108 | 108 | | | | | 108 | | 108 | | | | | | 60 | 48 | | | | |
| + | УП.01.01 | Учебная практика | | 7 | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | | | 36 | | | | | | | | 36 | | | | |
| + | ПП.01.01 | Производственная практика | | 8 | | | | 468 | 468 | 468 | 468 | | | | 468 | | 468 | | | | | | | | | | 468 | | |
| + | ПМ.01.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | <i>8</i> | | | | | 12 | 12 | | | | 12 | | 12 | | | | | | | | | | | | 12 | | |
| + | ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | 556 | 66 | 5 | | 44 | 446 | 446 | 342 | 342 | 40 | 54 | | 319 | 127 | 265 | 77 | | | | 120 | 236 | 90 | | | | | |
| + | МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | 5 | | | | 4 | 138 | 138 | 102 | 102 | 14 | 18 | | 79 | 59 | 61 | 41 | | | | 50 | 88 | | | | | | |
| + | МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | 5 | | | | 4 | 144 | 144 | 100 | 100 | 22 | 18 | | 118 | 26 | 100 | | | | | 70 | 74 | | | | | | |
| + | МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | | | 5 | | | 74 | 74 | 68 | 68 | 4 | | | 68 | 6 | 68 | | | | | | 74 | | | | | | |
| + | УП.02.01 | Учебная практика | | 6 | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | | 36 | | 36 | | | | | | | 36 | | | | |
| + | ПП.02.01 | Производственная практика | | 6 | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | 36 | | | | |
| + | ПМ.02.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | <i>6</i> | | | | | 18 | 18 | | | | 18 | | 18 | | | | | | | | | | 18 | | | | |
| + | ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | | 7 | 7 | | | 294 | 294 | 262 | 262 | 14 | 12 | | 274 | 20 | 262 | | | | | | | | 282 | 12 | | | |
| + | МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | | | 7 | | | 246 | 246 | 226 | 226 | 14 | | | 226 | 20 | 226 | | | | | | | | 246 | | | | |
| + | ПП.03.01 | Производственная практика | | 7 | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | 36 | | | | |
| + | ПМ.03.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | | | | | | 12 | 12 | | | | 12 | | 12 | | | | | | | | | | | | 12 | | |
| + | ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | 6 | 66 | 6 | | | 416 | 416 | 394 | 394 | | 18 | | 368 | 48 | 350 | 44 | | | | | | | 416 | | | | |
| + | МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | | | 6 | | | 74 | 74 | 70 | 70 | | | | 26 | 48 | 26 | 44 | | | | | | | 74 | | | | |
| + | УП.04.01 | Учебная практика | | 6 | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | 36 | | | | |
| + | ПП.04.01 | Производственная практика | | 6 | | | | 288 | 288 | 288 | 288 | | | | 288 | | 288 | | | | | | | | 288 | | | | |
| + | ПМ.04.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | <i>6</i> | | | | | 18 | 18 | | | | 18 | | 18 | | | | | | | | | | 18 | | | | |
| + | ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | 8 | 67 | 6 | | 5 | 426 | 426 | 378 | 378 | 30 | 12 | | | 426 | | 378 | | | | | 104 | 202 | 108 | 12 | | | |
| + | МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | | | 6 | | 5 | 234 | 234 | 198 | 198 | 30 | | | | 234 | | 198 | | | | | 104 | 130 | | | | | |
| + | УП.05.01 | Учебная практика | | 6 | | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | | 72 | | 72 | | | | | | 72 | | | | | |
| + | ПП.05.01 | Производственная практика | | 7 | | | | 108 | 108 | 108 | 108 | | | | | 108 | | 108 | | | | | | | 108 | | | | |
| + | ПМ.05.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | <i>8</i> | | | | | 12 | 12 | | | | 12 | | 12 | | | | | | | | | | | | 12 | | |
| + | ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | | 8 | | | 144 | 144 | 144 | 144 | | | | | 144 | | 144 | | | | | | | | 144 | | | |
| ГИА.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | 216 | 216 | 216 | 216 | | | | 216 | | 216 | | | | | | | | | 216 | | | |
| + | ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | | | | | | 144 | 144 | 144 | 144 | | | | 144 | | 144 | | | | | | | | | 144 | | | |
| + | ГИА.02 | Защита дипломного проекта | | | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 | | | |
| + | ГИА.03 | Подготовка к проведению демонстрационного экзамена | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.04 | Демонстрационный экзамен | | | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 | | | |

| | | Формы пром. атт. | | | | | | Итого акад. часов | | | | | | | | | | | Объём ОП | |
|--|--------|---|-----------|-------|--------------|----|--------------|-------------------|-------------|------------|------------|-----------|------------|-----|----------|------|------------|------|-------------|------------|
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Др | Экспертное | По плану | Ауд. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Обяз. часть | Вар. часть |
| ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | 2106 | 2106 | 1404 | 781 | 44 | 579 | | 10 | | 702 | | 100% | 0% |
| СОО.Среднее общее образование | | | | | | | | 2106 | 2106 | 1404 | 781 | 44 | 579 | | 10 | | 702 | | 2106 | |
| + | БД | Базовые дисциплины | 2 | | 22222 | | 11111 | 1299 | 1299 | 866 | 425 | 24 | 417 | | | | 433 | | 1299 | |
| + | БД.01 | Русский язык | 2 | | | | 1 | 117 | 117 | 78 | 54 | | 24 | | | | 39 | | 117 | |
| + | БД.02 | Литература | | | 2 | | 1 | 228 | 228 | 152 | 117 | | 35 | | | | 76 | | 228 | |
| + | БД.03 | Иностранный язык | | | 2 | | 1 | 234 | 234 | 156 | | | 156 | | | | 78 | | 234 | |
| + | БД.04 | История | | | 2 | | 1 | 210 | 210 | 140 | 116 | | 24 | | | | 70 | | 210 | |
| + | БД.05 | Астрономия | | | 2 | | | 54 | 54 | 36 | 26 | | 10 | | | | 18 | | 54 | |
| + | БД.06 | Химия | | | 2 | | 1 | 117 | 117 | 78 | 54 | 24 | | | | | 39 | | 117 | |
| + | БД.07 | Физическая культура | | | 2 | | 1 | 234 | 234 | 156 | 12 | | 144 | | | | 78 | | 234 | |
| + | БД.08 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | 2 | | 1 | 105 | 105 | 70 | 46 | | 24 | | | | 35 | | 105 | |
| + | ПД | Профильные дисциплины | 22 | | 2 | | 111 | 747 | 747 | 498 | 326 | 20 | 152 | | 6 | | 249 | | 747 | |
| + | ПД.01 | Математика | 2 | | | | 1 | 351 | 351 | 234 | 164 | | 70 | | | | 117 | | 351 | |
| + | ПД.02 | Информатика | | | 2 | | 1 | 150 | 150 | 100 | 34 | | 66 | | 6 | | 50 | | 150 | |
| + | ПД.03 | Физика | 2 | | | | 1 | 246 | 246 | 164 | 128 | 20 | 16 | | | | 82 | | 246 | |
| + | ПОО | Предлагаемые ОО | | | 1 | | | 60 | 60 | 40 | 30 | | 10 | | 4 | | 20 | | 60 | |
| + | ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | | | 1 | | | 60 | 60 | 40 | 30 | | 10 | | 4 | | 20 | | 60 | |
| ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | 4464 | 4464 | 4022 | 1202 | 66 | 2724 | 30 | | 64 | 198 | 180 | 3168 | 1296 |
| СГЦ.Социально-гуманитарный цикл | | | | | | | | 634 | 634 | 626 | 168 | | 458 | | | | 8 | | 626 | 8 |
| + | СГ.01 | История России | | | 4 | | | 78 | 78 | 78 | 60 | | 18 | | | | | | 78 | |
| + | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 7 | | 3456 | 172 | 172 | 172 | | | 172 | | | | | | 172 | |
| + | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | | | 3 | | | 78 | 78 | 78 | 32 | | 46 | | | | | | 78 | |
| + | СГ.04 | Физическая культура | | 3456 | 7 | | | 178 | 178 | 178 | 10 | | 168 | | | | | | 178 | |
| + | СГ.05 | Основы бережливого производства | | 4 | | | | 64 | 64 | 60 | 30 | | 30 | | | | 4 | | 60 | 4 |
| + | СГ.06 | Основы финансовой грамотности | | 4 | | | | 64 | 64 | 60 | 36 | | 24 | | | | 4 | | 60 | 4 |
| ОПЦ.Общепрофессиональный цикл | | | | | | | | 634 | 634 | 512 | 226 | 24 | 262 | | | 24 | 62 | 36 | 404 | 230 |
| + | ОП.01 | Инженерная графика | | | 4 | | 3 | 100 | 100 | 82 | 4 | | 78 | | | 2 | 16 | | 78 | 22 |
| + | ОП.02 | Электротехника и электроника | 4 | | | | 3 | 136 | 136 | 100 | 58 | 20 | 22 | | | 6 | 12 | 18 | 78 | 58 |
| + | ОП.03 | Техническая механика | 4 | | | | 3 | 140 | 140 | 102 | 62 | 2 | 38 | | | 6 | 14 | 18 | 90 | 50 |
| + | ОП.04 | Геология | | | 3 | | | 94 | 94 | 82 | 60 | 2 | 20 | | | 4 | 8 | | 78 | 16 |
| + | ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | | 5 | | | | 90 | 90 | 82 | 4 | | 78 | | | 2 | 6 | | 80 | 10 |
| + | ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | | | 3 | | | 74 | 74 | 64 | 38 | | 26 | | | 4 | 6 | | | 74 |
| ПМ.Профессиональные модули | | | | | | | | 2980 | 2980 | 2668 | 808 | 42 | 1788 | 30 | | 40 | 128 | 144 | 1922 | 1058 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|------------|-----------|------------|----------|-------------|------|-------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|--|-----------|-----------|-----------|-----|-----|
| + | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | 448 | 78 | 577 | 4 | 3366 | 1254 | 1254 | 1148 | 332 | 42 | 744 | 30 | | 14 | 44 | 48 | 961 | 293 |
| + | МДК.01.01 | Основы горного дела | 4 | | | | 3 | 204 | 204 | 160 | 94 | | 66 | | | 6 | 20 | 18 | 147 | 57 |
| + | МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | 4 | | | 4 | 3 | 204 | 204 | 166 | 78 | | 58 | 30 | | 6 | 14 | 18 | 162 | 42 |
| + | МДК.01.03 | Механизация горных работ | | | 5 | | | 112 | 112 | 104 | 52 | 20 | 32 | | | 2 | 6 | | 70 | 42 |
| + | МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | | | 7 | | 6 | 110 | 110 | 106 | 58 | | 48 | | | | 4 | | 66 | 44 |
| + | МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | | | 7 | | 6 | 108 | 108 | 108 | 50 | 22 | 36 | | | | | | | 108 |
| + | УП.01.01 | Учебная практика | | 7 | | | | 36 | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | | 36 |
| + | ПП.01.01 | Производственная практика | | 8 | | | | 468 | 468 | 468 | | | 468 | | | | | | | 468 |
| + | ПМ.01.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | 8 | | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | 12 | 12 | |
| + | ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | 556 | 66 | 5 | | 44 | 446 | 446 | 342 | 168 | | 174 | | | 10 | 40 | 54 | 319 | 127 |
| + | МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | 5 | | | | 4 | 138 | 138 | 102 | 54 | | 48 | | | 4 | 14 | 18 | 79 | 59 |
| + | МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | 5 | | | | 4 | 144 | 144 | 100 | 66 | | 34 | | | 4 | 22 | 18 | 118 | 26 |
| + | МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | | | 5 | | | 74 | 74 | 68 | 48 | | 20 | | | 2 | 4 | | 68 | 6 |
| + | УП.02.01 | Учебная практика | | 6 | | | | 36 | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | | 36 |
| + | ПП.02.01 | Производственная практика | | 6 | | | | 36 | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | | 36 |
| + | ПМ.02.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | 6 | | | | | 18 | 18 | | | | | | | | | 18 | 18 | |
| + | ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | | 7 | 7 | | | 294 | 294 | 262 | 150 | | 112 | | | 6 | 14 | 12 | 274 | 20 |
| + | МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | | | 7 | | | 246 | 246 | 226 | 150 | | 76 | | | 6 | 14 | | 226 | 20 |
| + | ПП.03.01 | Производственная практика | | 7 | | | | 36 | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | | 36 |
| + | ПМ.03.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | | | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | 12 | 12 | |
| + | ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | 6 | 66 | 6 | | | 416 | 416 | 394 | 30 | | 364 | | | 4 | | 18 | 368 | 48 |
| + | МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | | | 6 | | | 74 | 74 | 70 | 30 | | 40 | | | 4 | | | 26 | 48 |
| + | УП.04.01 | Учебная практика | | 6 | | | | 36 | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | | 36 |
| + | ПП.04.01 | Производственная практика | | 6 | | | | 288 | 288 | 288 | | | 288 | | | | | | | 288 |
| + | ПМ.04.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | 6 | | | | | 18 | 18 | | | | | | | | | 18 | 18 | |
| + | ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | 8 | 67 | 6 | | 5 | 426 | 426 | 378 | 128 | | 250 | | | 6 | 30 | 12 | | 426 |
| + | МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | | | 6 | | 5 | 234 | 234 | 198 | 128 | | 70 | | | 6 | 30 | | | 234 |
| + | УП.05.01 | Учебная практика | | 6 | | | | 72 | 72 | 72 | | | 72 | | | | | | | 72 |
| + | ПП.05.01 | Производственная практика | | 7 | | | | 108 | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | | 108 |
| + | ПМ.05.ЭК | <i>Экзамен (квалификационный)</i> | 8 | | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | 12 | 12 | |
| + | ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | | 8 | | | 144 | 144 | 144 | | | 144 | | | | | | | 144 |
| ГИА.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | 216 | 216 | 216 | | | 216 | | | | | | 216 | |
| + | ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | | | | | | 144 | 144 | 144 | | | 144 | | | | | | | 144 |
| + | ГИА.02 | Защита дипломного проекта | | | | | | 36 | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | | 36 |
| + | ГИА.03 | Подготовка к проведению демонстрационного экзамена | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ГИА.04 | Демонстрационный экзамен | | | | | | 36 | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | | 36 |

| С преп. | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | Курс 3 | | | | | |
|-------------|------------|-----------|------------|----------|------------|-----|----------|------|------------|------|-----------|------------|-----------|------------|-----|----------|------|------------|------|--------|-----|-----|-----|-----|----|--------|----|------|--|--|--|
| | | Семестр 1 | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обяз. часть | Вар. часть | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | | | |
| 100% | 0% | 918 | 360 | 14 | 238 | | 4 | | 302 | | 1188 | 421 | 30 | 341 | | 6 | | 390 | | | | | | | | | | | | | |
| 1404 | | 918 | 360 | 14 | 238 | | 4 | | 302 | | 1188 | 421 | 30 | 341 | | 6 | | 390 | | | | | | | | | | | | | |
| 866 | | 573 | 198 | 6 | 178 | | | | 191 | | 726 | 227 | 18 | 239 | | | | 242 | | | | | | | | | | | | | |
| 78 | | 60 | 32 | | 8 | | | | 20 | | 57 | 22 | | 16 | | | | 19 | | | | | | | | | | | | | |
| 152 | | 96 | 50 | | 14 | | | | 32 | | 132 | 67 | | 21 | | | | 44 | | | | | | | | | | | | | |
| 156 | | 102 | | | 68 | | | | 34 | | 132 | | | 88 | | | | 44 | | | | | | | | | | | | | |
| 140 | | 111 | 62 | | 12 | | | | 37 | | 99 | 54 | | 12 | | | | 33 | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | | | 54 | 26 | | 10 | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | |
| 78 | | 51 | 28 | 6 | | | | | 17 | | 66 | 26 | 18 | | | | | 22 | | | | | | | | | | | | | |
| 156 | | 102 | 6 | | 62 | | | | 34 | | 132 | 6 | | 82 | | | | 44 | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | | 51 | 20 | | 14 | | | | 17 | | 54 | 26 | | 10 | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | |
| 498 | | 285 | 132 | 8 | 50 | | | | 95 | | 462 | 194 | 12 | 102 | | 6 | | 148 | | | | | | | | | | | | | |
| 234 | | 153 | 72 | | 30 | | | | 51 | | 198 | 92 | | 40 | | | | 66 | | | | | | | | | | | | | |
| 100 | | 51 | 20 | | 14 | | | | 17 | | 99 | 14 | | 52 | | 6 | | 27 | | | | | | | | | | | | | |
| 164 | | 81 | 40 | 8 | 6 | | | | 27 | | 165 | 88 | 12 | 10 | | | | 55 | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | 60 | 30 | | 10 | | 4 | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | 60 | 30 | | 10 | | 4 | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3018 | 1004 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 612 | 260 | 8 | 276 | | | 8 | 60 | | | | |
| 626 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 152 | 34 | | 118 | | | | | | | | |
| 78 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 172 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34 | | | 34 | | | | | | | | |
| 78 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 78 | 32 | | 46 | | | | | | | | |
| 178 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | 2 | | 38 | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 386 | 126 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 328 | 156 | 8 | 108 | | | 8 | 48 | | | | |
| 78 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 2 | | 36 | | | | 12 | | | | |
| 78 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 | 24 | 6 | 10 | | | | 10 | | | | |
| 78 | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 60 | 32 | | 16 | | | | 12 | | | | |
| 72 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 94 | 60 | 2 | 20 | | | 4 | 8 | | | | |
| 80 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 74 | 38 | | 26 | | | 4 | 6 | | | | |
| 1790 | 878 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 132 | 70 | | 50 | | | | 12 | | | | |

| Семестр 4 | | | | | | | | | Семестр 5 | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | |
|-----------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|-----------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|-----------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|-------|-----|
| Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Итого | Лек |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 900 | 352 | 16 | 338 | 30 | | 26 | 66 | 72 | 612 | 232 | 20 | 276 | | | 14 | 34 | 36 | 864 | 148 | 8 | 642 | | | 10 | 20 | 36 | 612 | 210 |
| 288 | 128 | | 152 | | | | 8 | | 70 | 2 | | 68 | | | | | | 56 | 2 | | 54 | | | | | | 68 | 2 |
| 78 | 60 | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | 40 | | | | | | 36 | | | 36 | | | | | | 28 | | | 28 | | | | | | 34 | |
| 42 | 2 | | 40 | | | | | | 34 | 2 | | 32 | | | | | | 28 | 2 | | 26 | | | | | | 34 | 2 |
| 64 | 30 | | 30 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | 36 | | 24 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 216 | 66 | 16 | 76 | | | 14 | 8 | 36 | 90 | 4 | | 78 | | | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 2 | | 42 | | | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 86 | 34 | 14 | 12 | | | 6 | 2 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | 30 | 2 | 22 | | | 6 | 2 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 90 | 4 | | 78 | | | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 396 | 158 | | 110 | 30 | | 12 | 50 | 36 | 452 | 226 | 20 | 130 | | | 12 | 28 | 36 | 808 | 146 | 8 | 588 | | | 10 | 20 | 36 | 544 | 208 |

| Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | |
|-----------|-----|-----|----|------|----|------|-----------|-----|-----|-----|-----|----|------|-----|--------------|----------------------|------|
| Семестр 7 | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | Код | Наименование | | |
| Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | | | СР | ПАТТ |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 364 | | | 6 | 18 | | 864 | | | 828 | | | | | | 36 | |
| | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 298 | | | 6 | 18 | | 648 | | | 612 | | | | | | 36 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--|--|----------|-----------|-----|--|------------|--|--|--|--|-----------|--|--|
| 14 | 78 | | | 4 | | 480 | | 468 | | | | | 12 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 28 | | | 4 | | | | | | | | | | | |
| 14 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 468 | | 468 | | | | | | | |
| | | | | | | 12 | | | | | | | 12 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 112 | | | 6 | 14 | 12 | | | | | | | 12 | | |
| | 76 | | | 6 | 14 | | | | | | | | | | |
| | 36 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 12 | | | | | | | 12 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 108 | | | | | 12 | | | | | | | 12 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 108 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 12 | | | | | | | 12 | | |
| | | | | | | 144 | | 144 | | | | | | | |
| | | | | | | 216 | | 216 | | | | | | | |
| | | | | | | 144 | | 144 | | | | | | | |
| | | | | | | 36 | | 36 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 36 | | 36 | | | | | | | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|-----------|--|-----|
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам; | ОК |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | |
| СГ.05 | Основы бережливого производства | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| 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 бережливого производства | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях; | ОК |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| 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 бережливого производства | |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.01 | Инженерная графика | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| 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 | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ОК 06. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; | ОК |
| СГ.01 | История России | |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |

| | | |
|-----------|--|----|
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| 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 бережливого производства | |
| ОП.01 | Инженерная графика | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |

| | | |
|-----------|--|----|
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| 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 | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ОК 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | ОК |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| 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 | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |

| | | |
|-----------|--|---|
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 4.1. | Выполнять комплекс вспомогательных операций, связанных со строительством горных выработок, строительством подземных скважин и их эксплуатацией в нефтяных шахтах | - |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 4.2. | Выполнять комплекс подземных работ по содержанию горных выработок, доставки грузов, материалов, оборудования и запасных частей в нефтяных шахтах | - |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 4.3. | Обслуживание горных машин и механизмов и вспомогательного оборудования | - |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 4.4. | Выполнять работы по предупреждению пожаров в нефтяных шахтах | - |
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 4.5. | Выполнять мероприятия по охране труда и правилам безопасности при горноподготовительных работах | - |

| | | |
|-----------|---|---|
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | |
| УП.04.01 | Учебная практика | |
| ПП.04.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 5.1. | Организация и контроль за ведением технологических процессов в нефтяных шахтах в соответствии с технической и нормативной документацией | - |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 5.2. | Обеспечения контроля по обслуживанию вспомогательных технологических процессов в нефтяных шахтах | - |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 5.3. | Контроль за ведением работ по обслуживанию горношахтного оборудования в горных выработках нефтяных шахт | - |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 5.4. | Контроль за условиями труда на рабочих местах в соответствии с требованиями промышленной безопасности | - |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 5.5. | Обеспечение выполнения требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении горных и взрывных работ в нефтяных шахтах | - |

| | | |
|--|---|-----------|
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 5.6. | Контроль за выполнением требований пожарной безопасности на местах производства работ в нефтяных шахтах | - |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 5.7. | Проведение инструктажей по охране труда и промышленной безопасности | - |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | |
| УП.05.01 | Учебная практика | |
| ПП.05.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| 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 |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ОП.01 | Инженерная графика | |
| ОП.03 | Техническая механика | |
| ОП.04 | Геология | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |

| | | |
|-----------|---|----|
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | 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 | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | 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 | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | |
| УП.01.01 | Учебная практика | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 1.4. | Организовывать и контролировать выполнение взрывных работ на подземных горных предприятиях. | ПК |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| 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 | |

| | |
|-----------|---|
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта |
| ГИА.04 | 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.02.01 | 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | 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 | |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | 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 | |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | 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.02.01 | 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 | |
| УП.02.01 | Учебная практика | |
| ПП.02.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | Демонстрационный экзамен | |
| Вид деятельности: организация деятельности персонала производственного подразделения | | |
| ПК 3.1. | Обеспечивать выполнение плановых показателей участка. | ПК |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | 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 |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| СГ.05 | Основы бережливого производства | |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ГИА.04 | Демонстрационный экзамен | |
| ПК 3.3. | Обеспечивать мотивацию и стимулирование трудовой деятельности персонала. | ПК |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |
| ПК 3.4. | Проводить инструктажи по охране труда и промышленной безопасности. | ПК |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | |
| МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | |
| ПП.03.01 | Производственная практика | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|--------|--|--|
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | |
| НОО | Начальное общее образование | |
| ООО | Основное общее образование | |
| СОО | Среднее общее образование | |
| БД | Базовые дисциплины | |
| БД.01 | Русский язык | |
| БД.02 | Литература | |
| БД.03 | Иностранный язык | |
| БД.04 | История | |
| БД.05 | Астрономия | |
| БД.06 | Химия | |
| БД.07 | Физическая культура | |
| БД.08 | Основы безопасности жизнедеятельности | |
| ПД | Профильные дисциплины | |
| ПД.01 | Математика | |
| ПД.02 | Информатика | |
| ПД.03 | Физика | |
| ПОО | Предлагаемые ОО | |
| ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; 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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| СГЦ | Социально-гуманитарный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| СГ.01 | История России | ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06. |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.4. |
| СГ.04 | Физическая культура | ОК 04.; ОК 08. |
| СГ.05 | Основы бережливого производства | ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 3.2. |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2. |

| | | |
|-----------|---|--|
| ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.2. |
| 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. |
| ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.2. |
| ПМ | Профессиональные модули | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; 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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; 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 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| МДК.01.03 | Механизация горных работ | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| УП.01.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| ПП.01.01 | Производственная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4. |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен (квалификационный) | |
| ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; 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 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| УП.02.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| ПП.02.01 | Производственная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4. |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен (квалификационный) | |
| ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; 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 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПП.03.01 | Производственная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4. |
| ПМ.03.ЭК | Экзамен (квалификационный) | |

| | | |
|-----------|--|--|
| ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5. |
| МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5. |
| УП.04.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5. |
| ПП.04.01 | Производственная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5. |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен (квалификационный) | |
| ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| УП.05.01 | Учебная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| ПП.05.01 | Производственная практика | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| ПМ.05.ЭК | Экзамен (квалификационный) | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; 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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; 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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; 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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| ГИА.02 | Защита дипломного проекта | ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; 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.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 4.5.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7. |
| ГИА.03 | Подготовка к проведению демонстрационного экзамена | |
| ГИА.04 | Демонстрационный экзамен | 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. |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | | | | |
|--|--------|---------------------------------------|------------------------------------|---------------------|------------|------------|-----------|------------|-----|----------|------|------------|----------------|-----------|---------------------|-------------|------------|-----------|-------------|----|----------|----|---------------|----------------|--------------------|---------------------|-------------|-------------|-----------|------------|--------------|-----------|------|------------|----------------|-----|----|------|----|-----------|--|--|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | | | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | | | СР | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | | | | КРП | ИП | Конс | СР | Контр оль | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 918 | | | | | | | | | | 17 | | 1188 | | | | | | | | | | 24 | | 2106 | | | | | | | | | | 41 | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 918 | | | | | | | | | | | | 1188 | | | | | | | | | | | | 2106 | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | | ОП, факультативы | | | | 54 | | | | | | | | | | | | 49,5 | | | | | | | | | | | | 51,75 | | | | | | | | | | | |
| | | | Аудиторная нагрузка | | | | 36 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | |
| | | | Во взаимодействии с преподавателем | | | | 36 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 918 | 612 | 360 | 14 | 238 | | 4 | | 302 | ТО: 17 Э: 2 | | 1188 | 792 | 421 | 30 | 341 | | 6 | | 390 | ТО: 22 Э: 2 | | 2106 | 1404 | 781 | 44 | 579 | | 10 | | 692 | ТО: 39 Э: 2 | | | | | | | |
| 1 | БД | Базовые дисциплины | Др(7) | 573 | 382 | 198 | 6 | 178 | | | | 191 | | Эк ЗаО(7) | 726 | 484 | 227 | 18 | 239 | | | | 242 | | Эк ЗаО(7) Др(7) | 1299 | 866 | 425 | 24 | 417 | | | | 433 | | | 12 | | | | | |
| 2 | БД.01 | Русский язык | Др | 60 | 40 | 32 | | 8 | | | | 20 | | Эк | 57 | 38 | 22 | | 16 | | | | 19 | | Эк Др | 117 | 78 | 54 | | 24 | | | | 39 | | | 12 | | | | | |
| 3 | БД.02 | Литература | Др | 96 | 64 | 50 | | 14 | | | | 32 | | ЗаО | 132 | 88 | 67 | | 21 | | | | 44 | | ЗаО Др | 228 | 152 | 117 | | 35 | | | | 76 | | | 12 | | | | | |
| 4 | БД.03 | Иностраный язык | Др | 102 | 68 | | | 68 | | | | 34 | | ЗаО | 132 | 88 | | | 88 | | | | 44 | | ЗаО Др | 234 | 156 | | | 156 | | | | 78 | | | 12 | | | | | |
| 5 | БД.04 | История | Др | 111 | 74 | 62 | | 12 | | | | 37 | | ЗаО | 99 | 66 | 54 | | 12 | | | | 33 | | ЗаО Др | 210 | 140 | 116 | | 24 | | | | 70 | | | 12 | | | | | |
| 6 | БД.05 | Астрономия | | | | | | | | | | | | ЗаО | 54 | 36 | 26 | | 10 | | | | 18 | | ЗаО | 54 | 36 | 26 | | 10 | | | | 18 | | | 2 | | | | | |
| 7 | БД.06 | Химия | Др | 51 | 34 | 28 | 6 | | | | | 17 | | ЗаО | 66 | 44 | 26 | 18 | | | | | 22 | | ЗаО Др | 117 | 78 | 54 | 24 | | | | | 39 | | | 12 | | | | | |
| 8 | БД.07 | Физическая культура | Др | 102 | 68 | 6 | | 62 | | | | 34 | | ЗаО | 132 | 88 | 6 | | 82 | | | | 44 | | ЗаО Др | 234 | 156 | 12 | | 144 | | | | 78 | | | 12 | | | | | |
| 9 | БД.08 | Основы безопасности жизнедеятельности | Др | 51 | 34 | 20 | | 14 | | | | 17 | | ЗаО | 54 | 36 | 26 | | 10 | | | | 18 | | ЗаО Др | 105 | 70 | 46 | | 24 | | | | 35 | | | 12 | | | | | |
| 10 | ПД | Профильные дисциплины | Др(3) | 285 | 190 | 132 | 8 | 50 | | | | 95 | | Эк(2) ЗаО | 462 | 308 | 194 | 12 | 102 | | 6 | | 148 | | Эк(2) ЗаО Др(3) | 747 | 498 | 326 | 20 | 152 | | 6 | | 243 | | | 12 | | | | | |
| 11 | ПД.01 | Математика | Др | 153 | 102 | 72 | | 30 | | | | 51 | | Эк | 198 | 132 | 92 | | 40 | | | | 66 | | Эк Др | 351 | 234 | 164 | | 70 | | | | 117 | | | 12 | | | | | |
| 12 | ПД.02 | Информатика | Др | 51 | 34 | 20 | | 14 | | | | 17 | | ЗаО | 99 | 66 | 14 | | 52 | | 6 | | 27 | | ЗаО Др | 150 | 100 | 34 | | 66 | | 6 | | 44 | | | 12 | | | | | |
| 13 | ПД.03 | Физика | Др | 81 | 54 | 40 | 8 | 6 | | | | 27 | | Эк | 165 | 110 | 88 | 12 | 10 | | | | 55 | | Эк Др | 246 | 164 | 128 | 20 | 16 | | | | 82 | | | 12 | | | | | |
| 14 | ПОО | Предлагаемые ОО | ЗаО | 60 | 40 | 30 | | 10 | | 4 | | 16 | | | | | | | | | | | | ЗаО | 60 | 40 | 30 | | 10 | | 4 | | 16 | | | | 1 | | | | | |
| 15 | ПОО.01 | Родная литература / Родной язык | ЗаО | 60 | 40 | 30 | | 10 | | 4 | | 16 | | | | | | | | | | | | ЗаО | 60 | 40 | 30 | | 10 | | 4 | | 16 | | | | 1 | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | ЗаО Др(9) | | | | | | | | | | | Эк(3) ЗаО(7) | | | | | | | | | | | Эк(3) ЗаО(8) Др(9) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | 11 | | | | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---|------------------------------------|---------------------|------------|--------------|----------|------------|-----|----|------|----|-----------|----------|-----------------------------|------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|---------------|--------|----------|---------------------|-----------------------------|-------------|-----------|----------------|-------------|-------------|------------|-----------|------------|-----------|----|------|-----------|------------|-----------|--|--------|--|-------|--------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | | | | | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | | | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | | | СР | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | | | | КРП | ИП | Конс | СР | Контр оль | | | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 612 | | | | | | | | | | 17 | | 900 | | | | | | | | | | 25 | | 1512 | | | | | | | | | | 42 | | | | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 612 | | | | | | | | | | | | 900 | | | | | | | | | | | | 1512 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | | ОП, факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Аудиторная нагрузка | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 612 | 544 | 260 | 8 | 276 | | | | | | 8 | 60 | | ТО: 17 | 900 | 736 | 352 | 16 | 338 | 30 | | | 26 | 66 | 72 | | ТО: 23 | 1512 | 1280 | 612 | 24 | 614 | 30 | | | 34 | 126 | 72 | | ТО: 40 | | | |
| 1 | СГ.01 | История России | | | | | | | | | | | | | | Э: | ЗаО | 78 | 78 | 60 | | 18 | | | | | | | | Э: | ЗаО | 78 | 78 | 60 | | 18 | | | | | | | | | | 4 |
| 2 | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Др | 34 | 34 | | | 34 | | | | | | | | | Др | 40 | 40 | | | 40 | | | | | | | | | Др(2) | 74 | 74 | | | 74 | | | | | | | | | | 34567 |
| 3 | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | ЗаО | 78 | 78 | 32 | | 46 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 78 | 78 | 32 | | 46 | | | | | | | | | | | 3 |
| 4 | СГ.04 | Физическая культура | За | 40 | 40 | 2 | | 38 | | | | | | | | | За | 42 | 42 | 2 | | 40 | | | | | | | | За(2) | 82 | 82 | 4 | | 78 | | | | | | | | | | 34567 | |
| 5 | СГ.05 | Основы бережливого производства | | | | | | | | | | | | | | | За | 64 | 60 | 30 | | 30 | | | | | | | | За | 64 | 60 | 30 | | 30 | | | | | | | | | | 4 | |
| 6 | СГ.06 | Основы финансовой грамотности | | | | | | | | | | | | | | | За | 64 | 60 | 36 | | 24 | | | | | | | | За | 64 | 60 | 36 | | 24 | | | | | | | | | | 4 | |
| 7 | ОП.01 | Инженерная графика | Др | 50 | 38 | 2 | | 36 | | | | | | | | | ЗаО | 50 | 44 | 2 | | 42 | | | | | | | | ЗаО Др | 100 | 82 | 4 | | 78 | | | | | | | | | | | 34 |
| 8 | ОП.02 | Электротехника и электроника | Др | 50 | 40 | 24 | 6 | 10 | | | | | | | | | Эк | 86 | 60 | 34 | 14 | 12 | | | | | | | | Эк Др | 136 | 100 | 58 | 20 | 22 | | | | | | | | | | | 34 |
| 9 | ОП.03 | Техническая механика | Др | 60 | 48 | 32 | | 16 | | | | | | | | | Эк | 80 | 54 | 30 | 2 | 22 | | | | | | | | Эк Др | 140 | 102 | 62 | 2 | 38 | | | | | | | | | | 34 | |
| 10 | ОП.04 | Геология | ЗаО | 94 | 82 | 60 | 2 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 94 | 82 | 60 | 2 | 20 | | | | | | | | | | | | 3 |
| 11 | ОП.06 | Математические методы решения прикладных профессиональных задач | ЗаО | 74 | 64 | 38 | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 74 | 64 | 38 | | 26 | | | | | | | | | | | | 3 |
| 12 | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | Др(2) | 132 | 120 | 70 | | 50 | | | | | | | | | Эк(2) КП | 276 | 206 | 102 | | 74 | 30 | | | | | | | Эк(2) КП Др(2) | 408 | 326 | 172 | | 124 | 30 | | | | | | | | | | 345678 |
| 13 | МДК.01.01 | Основы горного дела | Др | 72 | 68 | 40 | | 28 | | | | | | | | | Эк | 132 | 92 | 54 | | 38 | | | | | | | | Эк Др | 204 | 160 | 94 | | 66 | | | | | | | | | | 34 | |
| 14 | МДК.01.02 | Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | Др | 60 | 52 | 30 | | 22 | | | | | | | | | Эк КП | 144 | 114 | 48 | | 36 | 30 | | | | | | | Эк КП Др | 204 | 166 | 78 | | 58 | 30 | | | | | | | | | 34 | |
| 15 | ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | | | | | | | | | | | | | | | Др(2) | 120 | 92 | 56 | | 36 | | | | | | | | Др(2) | 120 | 92 | 56 | | 36 | | | | | | | | | | 456 | |
| 16 | МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | | | | | | | | | | | | | | | Др | 50 | 40 | 22 | | 18 | | | | | | | | Др | 50 | 40 | 22 | | 18 | | | | | | | | | | 45 | |
| 17 | МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | | | | | | | | | | | | | | | Др | 70 | 52 | 34 | | 18 | | | | | | | | Др | 70 | 52 | 34 | | 18 | | | | | | | | | | 45 | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | | | ЗаО(3) Др(6) | | | | | | | | | Эк(4) За(2) ЗаО(2) КП Др(3) | | | | | | | | | | | | Эк(4) За(2) ЗаО(5) КП Др(9) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | |
|--|------------------------------------|---|--------------|-----------------------|-----------|-----|-----|----|-----|-----|------|----|----------------|--------------------------|---------------------|-------|-----------|-----|-----|----|-----|----|---------------|--------------------------|----------|---------------------|-----------|-------|-----------|-----|-----|----|------|----------------|--------|-----|--------|------|----|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | Неделя | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | | | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | | | СР | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | | | | КРП | ИП | Конс | СР |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная нагрузка | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | | | | | | | | | | ТО: 16 Э: 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ТО: 26 Э: 2 | | | | | |
| 1 | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Др | 36 | 36 | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34567 | | |
| 2 | СГ.04 | Физическая культура | За | 34 | 34 | 2 | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34567 | | |
| 3 | ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | За | 90 | 82 | 4 | | | | 78 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | |
| 4 | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | ЗаО | 112 | 104 | 52 | 20 | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 345678 | | |
| 5 | МДК.01.03 | Механизация горных работ | ЗаО | 112 | 104 | 52 | 20 | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | |
| 6 | МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 67 | | |
| 7 | МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 67 | | |
| 8 | ПМ.02 | Обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасностью на участке | Эк(2) ЗаО | 236 | 178 | 112 | | | | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 456 | | |
| 9 | МДК.02.01 | Система управления охраной труда в горной организации | Эк | 88 | 62 | 32 | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 | | |
| 10 | МДК.02.02 | Система управления промышленной безопасностью в горной организации | Эк | 74 | 48 | 32 | | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 | | |
| 11 | МДК.02.03 | Управление профессиональными рисками в горной организации | ЗаО | 74 | 68 | 48 | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | |
| 12 | ПМ.02.ЭК | Экзамен (квалификационный) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | |
| 13 | ПМ.04 | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | Эк За(2) ЗаО | 416 | 394 | 30 | | | | 364 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | |
| 14 | МДК.04.01 | Освоение видов работ по профессии "Горнорабочий подземный" | ЗаО | 74 | 70 | 30 | | | | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | |
| 15 | ПМ.04.ЭК | Экзамен (квалификационный) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | |
| 16 | ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | Др | 104 | 94 | 62 | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5678 | | |
| 17 | МДК.05.01 | Ведение технологических процессов горных и взрывных работ в условиях нефтешахт | Др | 104 | 94 | 62 | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56 | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | УП.02.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | За | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | |
| | УП.04.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | За | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| | УП.05.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | За | 72 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| | ПП.02.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | | За | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | |
| | ПП.04.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | | За | 288 | 288 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | Эк(2) За ЗаО(2) Др(2) | | | | | | | | | | Эк(2) За(5) ЗаО(2) Др(3) | | | | | | | | | | Эк(4) За(6) ЗаО(4) Др(5) | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11 | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 7 | | | | | | | | | | | Семестр 8 | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | |
|--|------------------------------------|---|-----------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|----|------|----|-----------|-----------|--------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|--------|--------------------|-----|---------------|--------------------|----------------|---------------------|-----------|------|-----|-----|-----|------|--------|-------|---------|--------|----------------|-----------|----|--|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | Неделя | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | Контр оль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | Контр оль | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | ИП | Конс | | | | СР | Контр оль | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 612 | | | | | | | | | | | 17 | | 864 | | | | | | | | | | | 24 | | 1476 | | | | | | | | | | | 37 | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 612 | | | | | | | | | | | | | 864 | | | | | | | | | | | | | 1476 | | | | | | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед) | ОП, факультативы | | | 36 | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная нагрузка | | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | | | | | | | | | |
| | Во взаимодействии с преподавателем | | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 432 | 408 | 210 | 14 | 184 | | | | 6 | 18 | | ТО: 12 Э: | 36 | | | | | | | | | | | ТО: 12 Э: 1 | 468 | 408 | 210 | 14 | 184 | | | | 6 | 18 | 36 | ТО: 12 Э: 1 | | | |
| 1 | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ЗаО | 34 | 34 | | | 34 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 34 | 34 | | | 34 | | | | | | | | | 34567 | | | | | | |
| 2 | СГ.04 | Физическая культура | ЗаО | 34 | 34 | 2 | | 32 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 34 | 34 | 2 | | 32 | | | | | | | | 34567 | | | | | | | |
| 3 | ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов горных и взрывных работ в соответствии с технической и нормативной документацией | За ЗаО(2) | 154 | 150 | 58 | 14 | 78 | | | | | 4 | | Эк За | 480 | 468 | | | 468 | | | Эк За(2) ЗаО(2) | 634 | 618 | 58 | 14 | 546 | | | | 4 | 12 | | 345678 | | | | | | | |
| 4 | МДК.01.04 | Электроснабжение горных работ | ЗаО | 70 | 66 | 38 | | 28 | | | | 4 | | | | | | | | | | ЗаО | 70 | 66 | 38 | | 28 | | | | 4 | | | 67 | | | | | | | | |
| 5 | МДК.01.05 | Основы маркшейдерского дела | ЗаО | 48 | 48 | 20 | 14 | 14 | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 48 | 48 | 20 | 14 | 14 | | | | | | | 67 | | | | | | | | |
| 6 | ПМ.01.ЭК | Экзамен (квалификационный) | | | | | | | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | | 12 | | 8 | | | | | | | | |
| 7 | ПМ.03 | Организация деятельности персонала производственного подразделения | За ЗаО | 282 | 262 | 150 | | 112 | | | | 6 | 14 | | | 12 | | | | | | За ЗаО | 294 | 262 | 150 | | 112 | | | 6 | 14 | 12 | | 78 | | | | | | | | |
| 8 | МДК.03.01 | Организация и управление персоналом производственного подразделения | ЗаО | 246 | 226 | 150 | | 76 | | | | 6 | 14 | | | | | | | | | ЗаО | 246 | 226 | 150 | | 76 | | | 6 | 14 | | 7 | | | | | | | | | |
| 9 | ПМ.03.ЭК | Экзамен (квалификационный) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | 8 | | | | | | | | |
| 10 | ПМ.05 | Добыча нефти шахтным способом | За | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | Эк За | 120 | 108 | | | 108 | | | | | 12 | | 5678 | | | | | | | | |
| 11 | ПМ.05.ЭК | Экзамен (квалификационный) | | | | | | | | | | | | | Эк | 12 | | | | | | Эк | 12 | | | | | | | | 12 | | 8 | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | 180 | 180 | | | 180 | | | | | | 5 | | 612 | 612 | | | 612 | | | 792 | 792 | | | 792 | | | | | | 22 | | | | | | | | | |
| | УП.01.01 | Учебная практика | За | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | 1 | | | | | | | | За | 36 | 36 | | | 36 | | | | | 1 | | 7 | | | | | | | | |
| | ПП.01.01 | Производственная практика | | | | | | | | | | | | | За | 468 | 468 | | | 468 | | | За | 468 | 468 | | 468 | | | | 13 | | 8 | | | | | | | | | |
| | ПП.03.01 | Производственная практика | За | 36 | 36 | | | 36 | | | | | | 1 | | | | | | | | За | 36 | 36 | | | 36 | | | | 1 | | 7 | | | | | | | | | |
| | ПП.05.01 | Производственная практика | За | 108 | 108 | | | 108 | | | | | | 3 | | | | | | | | За | 108 | 108 | | | 108 | | | | 3 | | 7 | | | | | | | | | |
| | ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 144 | 144 | | | 144 | | | ЗаО | 144 | 144 | | | 144 | | | 4 | | 8 | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | 216 | 216 | | | 216 | | | 792 | 792 | | | 792 | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | ГИА.01 | Подготовка к защите дипломного проекта | | | | | | | | | | | | | | 144 | 144 | | | 144 | | | За | 144 | 144 | | 144 | | | | 4 | | 8 | | | | | | | | | |
| | ГИА.02 | Защита дипломного проекта | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | | | 36 | | | За | 36 | 36 | | 36 | | | | 1 | | 8 | | | | | | | | | |
| | ГИА.04 | Демонстрационный экзамен | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | | | 36 | | | За | 36 | 36 | | 36 | | | | 1 | | 8 | | | | | | | | | |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ | | | | За(3) ЗаО(4) | | | | | | | | | | | Эк(2) За ЗаО | | | | | | | | | | | Эк(2) За(4) 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 | | | | | | | | | | | | |
| Учебная практика | 3 | 2 | | | 1 | | | | | | | |
| Учебная практика | 3 | 2 | | | 1 | | | | | | | |
| Учебная практика | 3 | 2 | | | 2 | | | | | | | |
| Учебная практика | 4 | 1 | | | 1 | | | | | | | |
| Вид практики: Производственная практика | | | | | | | | | | | | |
| Производственная практика | 3 | 2 | | | 1 | | | | | | | |
| Производственная практика | 3 | 2 | | | 8 | | | | | | | |
| Производственная практика | 4 | 1 | | | 1 | | | | | | | |
| Производственная практика | 4 | 1 | | | 3 | | | | | | | |
| Производственная практика | 4 | 2 | | | 13 | | | | | | | |
| Вид практики: Преддипломная практика | | | | | | | | | | | | |
| ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | 4 | 2 | | | 4 | | | | | | | |
| | | | | | Итого по факту | | | | | | | |
| | | | | | Итого по плану | 35 | | | | | | |

| Вид | Курс | Сем | Каф. | Студ. | Замечания |
|--|------|-----|------|-------|-----------|
| Технология добычи полезных ископаемых подземным способом | | | | | |
| КП | 2 | 2 | | 0 | |

| | | 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 | |
| | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого по ОП | | | 6570 | 2106 | 918 | 1188 | 1512 | 612 | 900 | 1476 | 612 | 864 | 1476 | 612 | 864 | |
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | 2106 | 2106 | 918 | 1188 | | | | | | | | | | |
| НОО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ООО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СОО | Среднее общее образование | | | 2106 | 2106 | 918 | 1188 | | | | | | | | | | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | 4464 | | | | 1512 | 612 | 900 | 1476 | 612 | 864 | 1476 | 612 | 864 | |
| СГЦ | Социально-гуманитарный цикл | | | 634 | | | | 440 | 152 | 288 | 126 | 70 | 56 | 68 | 68 | | |
| ОПЦ | Общепрофессиональный цикл | | | 634 | | | | 544 | 328 | 216 | 90 | 90 | | | | | |
| ПМ | Профессиональные модули | | | 2980 | | | | 528 | 132 | 396 | 1260 | 452 | 808 | 1192 | 544 | 648 | |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | | | 216 | | | | | | | | | | 216 | | 216 | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы | | 41.09 | - | 54 | 49.5 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 | |
| | | Период гос.эк. | | | - | | | - | | | - | | | - | | 36 | |
| | Аудиторная нагрузка (акад.час/нед) | ОП | | 33.77 | - | 36 | 36 | - | 32 | 32 | - | 33 | 33 | - | 34 | | |
| | Обязательные формы промежуточной аттестации | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | 3 | | 3 | 4 | | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | | 2 | |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | | 2 | | 2 | 6 | 1 | 5 | 4 | 3 | 1 | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | 8 | 1 | 7 | 5 | 3 | 2 | 4 | 2 | 2 | 5 | 4 | 1 |
| | | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| | | ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др) | | | | 9 | 9 | | 9 | 6 | 3 | 5 | 2 | 3 | | | |
| | Доля учебных занятий и практик в ОП (%) | | | 89.59% | | | | | | | | | | | | | |
| | Доля практик в профессиональном цикле (%) | | | 42.28% | | | | | | | | | | | | | |

| Нормы часов (акад.) | |
|--|----|
| Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.) | 36 |
| Максимальная учебная нагрузка в неделю (акад.час/нед) | 54 |
| Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед) | 0 |
| Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед) | 27 |

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

| № | Наименование |
|-----------------------------|---|
| Кабинеты: | |
| 1 | социально-гуманитарных дисциплин |
| 2 | иностранного языка |
| 3 | безопасности жизнедеятельности |
| 4 | бережливого производства |
| 5 | менеджмента и экономической деятельности |
| 6 | управления персоналом |
| 7 | инженерной графики |
| 8 | технической механики |
| 9 | геологии |
| 10 | цифровых технологий в профессиональной деятельности |
| 11 | электротехники и электроники |
| 12 | электротехники и электроники |
| Лаборатории: | |
| 1 | цифровые технологии в горной промышленности |
| Полигоны: | |
| 1 | горного оборудования |
| Спортивный комплекс: | |
| 1 | спортивный зал |
| Залы: | |
| 1 | читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | актовый зал |
| 3 | библиотека |

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ухтинский государственный технический университет" ИИ (СПО) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 772 от 26 августа 2022 г. , ФГОС среднего общего образования; с учетом: Примерной основной образовательной программы среднего общего образования; протокола № 3 от 25.05.2017 ФГАУ «ФИРО» «Об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО»; письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.10.2017 № ТС-945/08 «О реализации прав граждан на получение образования на родном языке»; приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по профессиям и специальностям СПО, утвержденного 29.05.2019 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 09; Положения о промежуточной аттестации по профессиональным модулям для обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, утвержденного 31.03.2021 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 03; Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного 24.06.2023 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 05; Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного 25.11.2020 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ»; локальных нормативных актов университета.

2. Организация учебного процесса и режим занятий: Продолжительность учебной недели - шестидневная, продолжительность занятий - 90 мин (группировка учебных занятий по 45 мин парами). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при получении образования составляет 36 академических часов в неделю.

3. Общеобразовательный цикл Для получения обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ООП 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. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ООП СПО (ППССЗ) - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и по выбору обучающихся из обязательных предметных областей, предлагаемые профессиональной организацией (Родная литература / Родной язык). Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО. Экзамены проводят по учебным дисциплинам "Русский язык", "Математика" и "Физика".

* Примечание. В 2022-2023 учебном году обучающиеся были приняты на обучение на базе основного общего образования по ФГОС СПО по специальности 21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, утвержденный приказом Минобрнауки России от 12.05.2014 № 498. В 2023-2024 учебном году (на втором курсе) указанные обучающиеся по их заявлениям были переведены на обучение по ФГОС СПО по специальности 21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, утвержденный приказом Минпросвещения России от 26.08.2022 № 772. Расхождение в объеме образовательной программы (увеличение на 630 часов в общеобразовательном цикле) связано с переводом обучающихся с одного ФГОС на другой. В 2022-2023 учебном году максимальный объем общеобразовательного цикла составлял 2106 часов. Для обучающихся, принятых на обучение в 2023 году, максимальный объем общеобразовательного цикла составляет 1476 часов (2106 - 1476 часов = 630 часов). При реализации общеобразовательного цикла объем обязательной учебной нагрузки (при реализации ФГОС 2014 года) и объем учебных занятий (при реализации ФГОС 2022 года) не превышает 36 академических часов в неделю.

4. Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Часы вариативной части (1296 часов) ФГОС использованы с целью расширенного изучения и введения дисциплин: 8 час - на дисциплины социально-гуманитарного цикла, 230 час - на дисциплины общепрофессионального цикла, 1058 час - на профессиональные модули: ПМ.01 «Ведение технологических процессов горных и взрывных работ» - 293 час, ПМ.02 «Контроль за безопасностью ведения горных и взрывных работ» - 127 час, ПМ.03 "Организация деятельности персонала производственного подразделения" - 20 час, ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» - 48 час, ПМ.05 "Ведение технологических процессов и контроль за безопасностью горных и взрывных работ" - 426 час. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Реализация ППССЗ должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Реализация основных профессиональных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

5. Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Текущий контроль успеваемости обучающихся осуществляется в устной и письменной формах: конспектирование, подбор дидактических материалов, анализ и реферирование учебной литературы при выполнении системы самостоятельных работ по лекционному курсу. Формы промежуточной аттестации приняты: «З» - зачет, «ДЗ» - дифференцированный зачет, «Э» - экзамен по отдельным дисциплинам, «ЭК»- экзамен (квалификационный) по модулю, как итог изучения общих и частных вопросов теории профессионального обучения с применением современных аудиовизуальных и технических средств обучения. В процессе обучения предусмотрено выполнение курсового проекта по МДК 01.02 «Технология добычи полезных ископаемых подземным способом» в 4 семестре. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. После прохождения производственной практики на предприятиях различных форм собственности, обучающиеся проходят государственную итоговую аттестацию, которая проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.