

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия "Петрозаводский техникум городского хозяйства"

УТВЕРЖДЕН
приказом
от "02" сентября 2024 г. № 313

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.15 Открытые горные работы (базовая подготовка) в очной форме обучения на срок получения среднего профессионального образования с 2024 по 2027 г.г.

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | Вариативная часть | Инвартиная часть | Объем образовательной программы в академических часах | | | | | | | | | | Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|--------------------------------|------|-------------------|------------------|---|---|-------------------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|--------------------------|---|----------|------------------------|---|------|---------|-----|----------------------|----------|--------|--------|------------------|--------|------------|------|------------------|------|---------------|-----|
| | | | | | | Суммарная (всего) | Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем | | | | | Промежуточная аттестация | Консультации (за счет часов промежуточной аттестации) | Практики | Самостоятельная работа | I курс | | II курс | | | III курс | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | всего учебных занятий | в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК | | | | | | | | 15,5 | 10,5 | 12,0 | 9,0 | 4ПП +1ПА +4ПДП +6ГПА | 1 сем. | 2 сем. | 3 сем. | 4 сем. | 5 сем. | 6 сем. | | | | | |
| | | | | | | | | Теоретическое обучение | лабор. и практ. занятий | курсовых работ (проектов) | консультации | | | | | | | | | | 16,5 | 0,5ПА | 21,5 | 1УП +0ПП +1,5 ПА | 15,5 | 1УП +0,5ПА | 10,5 | 0УП +18ПП +0,5ПА | 12,0 | 0УП +0ПП +1ПА | 9,0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 нед | 24 нед | 17 нед | 29 нед | 13 нед | 24 нед | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | | | | |
| СГ.00 | Социально-гуманитарный цикл | 6 | 1 | 9 | 612 | 621 | 586 | 170 | 386 | 0 | 30 | 8 | 1 | 0 | 26 | 142 | 0 | 226 | 0 | 120 | 9 | 44 | 0 | 44 | 0 | 36 | 0 | | | | |
| СГ.01 | История России | ДЗ | | 0 | 78 | 78 | 76 | 56 | 16 | | 4 | | | | 2 | | | 78 | | | | | | | | | | | | | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ДЗ | | 0 | 168 | 168 | 160 | | 152 | | 8 | | | | 8 | 32 | | 44 | | 30 | | 22 | | 22 | | 18 | | | | | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | | 0 | 78 | 78 | 76 | 56 | 16 | | 4 | | | | 2 | 78 | | | | | | | | | | | | | | | |
| СГ.04 | Физическая культура | Э, З, Э, ДЗ | | 0 | 168 | 168 | 160 | 6 | 146 | | 8 | | | | 8 | 32 | | 44 | | 30 | | 22 | | 22 | | 18 | | | | | |
| СГ.05 | Основы бережливого производства | Э | | 9 | 60 | 69 | 58 | 26 | 30 | | 2 | 8 | 1 | | 2 | | | 60 | 9 | | | | | | | | | | | | |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | ДЗ | | 0 | 60 | 60 | 56 | 26 | 26 | | 4 | | | | 4 | | | 60 | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 8 | 7 | 845 | 452 | 1297 | 1170 | 446 | 662 | 0 | 62 | 56 | 13 | 0 | 58 | 452 | 18 | 478 | 42 | 124 | 9 | 40 | 0 | 88 | 0 | 46 | 0 | | | | |
| ОП.01 | Инженерная графика | Э | | 10 | 78 | 88 | 74 | 4 | 66 | 4 | 4 | 8 | 2 | | 4 | 32 | | 46 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | Э | | 9 | 78 | 87 | 76 | 32 | 42 | | 2 | 8 | 1 | | 2 | 78 | 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.03 | Техническая механика | Э | | 59 | 78 | 137 | 120 | 54 | 60 | | 6 | 8 | 3 | | 6 | | | 126 | 11 | | | | | | | | | | | | |
| ОП.04 | Геология | ДЗ | | 38 | 78 | 116 | 110 | 48 | 56 | | 6 | | | | 6 | 64 | | 52 | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.05 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | ДЗ | | 30 | 80 | 110 | 104 | 14 | 84 | | 6 | | | | 6 | | | | | 70 | | 40 | | | | | | | | | |
| ОП.06 | Экологические основы природопользования | Э | | 9 | 60 | 69 | 56 | 30 | 22 | | 4 | 8 | 1 | | 4 | 60 | 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.07 | Геология и маркшейдерское дело | ДЗ | | 178 | | 178 | 160 | 42 | 110 | | 8 | 8 | 2 | | 8 | 64 | | 104 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| ОП.08 | Метрология, стандартизация и сертификация | ДЗ | | 48 | | 48 | 46 | 22 | 22 | | 2 | | | | 2 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.09 | Основы горного дела | Э | | 193 | | 193 | 172 | 86 | 76 | | 10 | 8 | 3 | | 10 | 106 | | 76 | 11 | | | | | | | | | | | | |
| ОП.10 | Основы предпринимательской деятельности (в т.ч. технологиями поиска работы) | ДЗ | | 74 | | 74 | 70 | 34 | 32 | | 4 | | | | 4 | | | | | | | | 44 | | 30 | | | | | | |
| ОП.11 | Правовые основы недропользования | ДЗ | | 60 | | 60 | 56 | 26 | 26 | | 4 | | | | 4 | | | | | | | | 44 | | 16 | | | | | | |
| ОП.12 | Этика и психология в проф. деят-ти | ДЗ | | 36 | | 36 | 36 | 16 | 18 | | 2 | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.13 | Охрана труда | Э | | 63 | | 63 | 52 | 20 | 30 | | 2 | 8 | 1 | | 2 | | | | | 54 | 9 | | | | | | | | | | |
| ОП.14 | Основы обогащения полезных ископаемых | ДЗ | | 38 | | 38 | 38 | 18 | 18 | | 2 | | | | | | | 38 | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.15 | | | | 0 | | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | 10 | 10 | 914 | 1416 | 2330 | 1168 | 510 | 488 | 30 | 56 | 80 | 22 | 1008 | 52 | 0 | 0 | 70 | 48 | 314 | 36 | 294 | 666 | 300 | 36 | 242 | 324 | | | | |
| ПМ.01 | Организация и контроль технологических процессов при проведении открытых горных работ | 3 | 4 | 341 | 342 | 683 | 612 | 196 | 272 | 30 | 30 | 32 | 13 | 0 | 26 | 0 | 0 | 70 | 12 | 314 | 0 | 204 | 9 | 50 | 24 | 0 | 0 | | | | |
| МДК 01.01 | Технология открытых горных работ | ДЗ | Э | 124 | 152 | 276 | 256 | 102 | 114 | 30 | 10 | 8 | 4 | | 8 | | | | | 120 | | 94 | | 50 | 12 | | | | | | |
| МДК 01.02 | Комплексная механизация открытых горных работ | | Э | 101 | 68 | 169 | 154 | 84 | 64 | | 6 | 8 | 1 | | 6 | | | | | 114 | | 46 | 9 | | | | | | | | |
| МДК 01.03 | Технология ведения взрывных работ при открытых горных работах | | Э | 12 | 70 | 82 | 66 | 30 | 30 | | 6 | 8 | 4 | | 4 | | | 70 | 12 | | | | | | | | | | | | |
| МДК 01.04 | Электрооборудование и электроснабжение при открытых горных работах | | | 40 | 40 | 80 | 76 | 34 | 38 | | 4 | | | | 4 | | | | | 80 | | | | | | | | | | | |
| МДК 01.05 | Автоматизация производства | ДЗ | | 64 | | 64 | 60 | 30 | 26 | | 4 | | | | 4 | | | | | | | 64 | | | | | | | | | |
| | | | | 0 | | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Экзамен по основному виду деятельности | | Эквд | 0 | 12 | 12 | 0 | | | | | 8 | 4 | | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | |
| | | | | 0 | | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

124 нед.
4 нед.
6 нед.
6 нед.
25 нед.
83 нед.

3060

4464

