

**МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области**  
**«Нижнетагильский горно-металлургический колледж имени Е.А. и М.Е. Черепановых»**

**СПРАВКА**

о материально-техническом обеспечении и оснащённости образовательного процесса  
 Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования  
 (программа подготовки специалистов среднего звена) по специальности 21.02.18 Обогащение полезных ископаемых

| Наименование кабинета/ лаборатории | Кабинет | Адрес              | Перечень технических средств, основного оборудования и методического обеспечения   | Наименование дисциплин    |
|------------------------------------|---------|--------------------|--|---------------------------|
| <b>Кабинеты:</b>                   |         |                    |  |                           |
| иностранного языка                 | 415-2   | ул. Пархоменко, 15 | Технические средства<br>компьютер персональный с выходом в интернет - 1 шт<br>принтер «Canon» - 1 шт<br>ТВ «Samsung» - 1 шт<br>DVD player «Samsung» - 1 шт<br>магнитофон «Philips» - 1 шт<br>Учебная мебель<br>учебная доска - 1 шт<br>ученическая парта -18 шт<br>стол преподавателя - 1 шт<br>стул ученический - 18 шт<br>стул преподавателя - 1 шт<br>книжный шкаф - 2 шт<br>лавка - 1 шт<br>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br>плакаты<br>«Соединенное Королевство Великобритания», «США»,<br>«Таблица распорядка дня», «Таблица неправильных глаголов», «Сводная таблица спряжения глаголов»,<br>«Алфавит», географические карты англоязычных стран,<br>счетная таблица - 9 шт, Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине / профессиональному модулю УД Иностранный язык в профессиональной сфере, рабочие программы по учебной дисциплине, рабочие планы преподавателя, КИМы по дисциплине, программы промежуточной аттестации по учебной дисциплине, в т. ч. электронные пособия комплект электронных презентаций по темам учебной дисциплины - 1 шт,<br>в т. ч. печатные издания англо-русские словари - 10 шт, | ОГЭС.03. Иностранный язык |

|  |       |                       |   |  |
|--|-------|-----------------------|---|--|
|  |       |                       | <p>Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т.Безкоровайная и др. (библиотечная) - 10 шт<br/> Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений: Учебное пособие - 10 шт<br/> Голицынский Ю.Б. Грамматика: Сборник упражнений - 10 шт<br/> Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей - 10 шт<br/> Луговая А.Л. Английский язык для энергетических специальностей - 10 шт</p>  |  |
|  | 510-2 | ул. Пархоменко,<br>15 | <p>Технические средства<br/> компьютер персональный с выходом в интернет - 1 шт<br/> принтер «Canon» - 1 шт<br/> ТВ «Samsung» - 1 шт<br/> DVD player «Samsung» - 1 шт<br/> магнитофон «Philips» - 1 шт<br/> Учебная мебель<br/> учебная доска - 1 шт<br/> ученическая парта - 18 шт<br/> стол преподавателя - 1 шт<br/> стул ученический - 18 шт<br/> стул преподавателя - 1 шт<br/> книжный шкаф - 2 шт<br/> лавка - 1 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> плакаты<br/> «Соединенное Королевство Великобритания», «США»,<br/> «Таблица распорядка дня», «Таблица неправильных глаголов», «Сводная таблица спряжения глаголов»,<br/> «Алфавит», географические карты англоязычных стран,<br/> счетная таблица - 9 шт,<br/> в т. ч. печатные издания англо-русские словари - 10 шт,<br/> Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т.Безкоровайная и др. (библиотечная) - 10 шт<br/> Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений: Учебное пособие - 10 шт<br/> Голицынский Ю.Б. Грамматика: Сборник упражнений - 10 шт</p> |  |

|  |       |                       |   |  |
|--|-------|-----------------------|---|--|
|  |       |                       | Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей - 10 шт   |  |
| математики                             | 318-2 | ул. Пархоменко,<br>15 | <p>Технические средства</p> <p>Комплект малых вычислительных средств - 20 шт</p> <p>Калькуляторы CASIO fx220 FRACTION</p> <p>Учебная мебель</p> <p>Доска аудиторная 3-х элементная с пятью рабочими поверхностями - 1 шт</p> <p>Ученическая парта - 20 шт</p> <p>Стол преподавателя - 1 шт</p> <p>Стул ученический - 40 шт</p> <p>Стул учительский - 1 шт</p> <p>Вешалка для одежды - 1 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания</p> <p>Методические указания к выполнению домашней контрольной работы для заочного отделения по дисциплине математика раздел «Линейная алгебра»,</p> <p>в т. ч. печатные издания Справочный материал по учебной дисциплине «Математика, алгебра, начала математического анализа, геометрия»</p> <p>Стенд информационный (для размещения сменных печатных носителей информации) - 1 шт</p> | ЕН.01. Математика                              |
| экологических основ природопользования | 203-2 | ул. Пархоменко,<br>15 | <p>Технические средства</p> <p>компьютер персональный - 1 шт</p> <p>экран - 1 шт</p> <p>проектор - 1 шт</p> <p>сетевой адаптер - 1 шт</p> <p>Учебная литература:</p> <p>Девисиллов «Охрана труда» - 1 шт</p> <p>Медведев «Охрана труда и промышленная экология» - 1 шт</p> <p>Белов «Безопасность Жизнедеятельности» - 1 шт</p> <p>Смирнов «Безопасность жизнедеятельности» - 1 шт</p> <p>Учебная мебель</p>  | ЕН.02. Экологические основы природопользования |

|                    |      |                |   |                           |
|--------------------|------|----------------|---|---------------------------|
|                    |      |                | <p>учебные парты - 14 шт<br/> стулья - 28 шт<br/> шкаф - 1 шт<br/> стол преподавателя - 1 шт<br/> доска ученическая - 1 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания методические указания для выполнения лабораторно-практических работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» по 8 шт<br/> фильмы и презентации по темам курса - 13 шт</p>   |                           |
| инженерной графики | 27-1 | пр. Ленина, 38 | <p>Технические средства<br/> Компьютер персональный с выходом в интернет - 16 шт<br/> Интерактивная доска - 1 шт<br/> Проектор - 1 шт<br/> экран - 1 шт<br/> Колонки - 1 шт<br/> Принтер - 1 шт<br/> Оборудование<br/> Макеты деталей по разделам:<br/> -аксонометрические и прямоугольные проекции - 15 шт<br/> -сечения и разрезы - 15 шт<br/> - рабочие чертежи деталей - 15 шт<br/> -сборочные чертежи - 15 шт<br/> Чертежные инструменты для работы на доске (циркуль, угольники, линейки, транспортир) - 6 шт<br/> Учебная мебель<br/> Учебные парты (на 2 чел.) - 16 шт<br/> Учебные парты (на 1 чел.) - 15 шт<br/> Стулья - 32 шт<br/> Шкаф - 2 шт<br/> Шкаф тумба - 3 шт<br/> Стол преподавателя - 1 шт<br/> Доска ученическая - 1 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине / профессиональному модулю УД Компьютерная графика<br/> Карточки индивидуальных заданий по темам курса по 15</p> | ОП.01. Инженерная графика |

|   |       |                      |   |  |
|---|-------|----------------------|---|--|
|   |       |                      | <p>в т. ч. электронные пособия<br/> Азбука Компас-График v15 - 1 шт<br/> Азбука Компас-График v16 - 1 шт<br/> Азбука Компас-График v17 - 1 шт<br/> Азбука Компас-3D v15 - 1 шт<br/> Азбука Компас-3D v16 - 1 шт<br/> Азбука Компас-3D v17 - 1 шт</p> <p>в т. ч. печатные издания Учебная литература:<br/> Л.А. Невзоров "Устройство и эксплуатация грузоподъемных кранов" - 1 шт<br/> Азбука Компас-График v14 - 5 шт<br/> Азбука Компас-График v14 - 3 шт<br/> Азбука Компас-График v13 - 4 шт<br/> Азбука Компас-3D v14 - 13 шт<br/> Азбука Компас-3D v13 - 1 шт<br/> Азбука Компас-3D v12 - 6 шт</p> |  |
| электротехники и электроники              | 75-3  | ул. Карла Маркса, 34 | <p>Учебная мебель<br/> Парта ученическая 18<br/> Стул ученический 32<br/> Стул мягкий 1<br/> Доска меловая 1<br/> Доска маркерная 1</p>   | ОП.02. Электротехника и электроника              |
| метрологии, стандартизации и сертификации | 513-2 | ул. Пархоменко, 15   | <p>Технические средства<br/> компьютер персональный - 1 шт<br/> интерактивная доска - 1 шт<br/> проектор - 1 шт<br/> колонки - 2 шт</p> <p>Оборудование<br/> Макеты деталей по разделам:<br/> аксонометрические и прямоугольные проекции - 20 шт<br/> сечения и разрезы - 20 шт<br/> рабочие чертежи деталей - 15 шт<br/> сборочные чертежи - 15 шт<br/> Чертежные инструменты для работы на доске (циркуль, угольники, линейки, транспортир) - 9 шт<br/> Учебная мебель<br/> учебные парты (на 2 чел.) - 14 шт</p>   | ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация |

|                      |      |                |  |   |
|----------------------|------|----------------|--|---|
|                      |      |                | <p>учебные парты (на 1 чел.) - 8 шт<br/> стулья - 35 шт<br/> шкаф - 1 шт<br/> стол преподавателя - 2 шт<br/> Доска ученическая - 1 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> С.К.Боголюбов Инженерная графика - 16 шт<br/> Г.М. Ганевский Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении - 20 шт<br/> З. С.А.Зайцев Допуски и посадки - 20 шт<br/> методические указания для выполнения графических работ по дисциплине «Инженерная графика» по 15 шт<br/> комплект картонных плакатов по дисциплине «Инженерная графика» - 10 шт<br/> карточки индивидуальных заданий по темам курса «Инженерная графика» по 20 шт<br/> методические указания к выполнению лабораторно-практических работ по дисциплине «Метрология, стандартизация и сертификация» - 6 шт<br/> справочный материал (таблицы ГОСТ) по дисциплине «Метрология, стандартизация и сертификация» - 17 шт<br/> Фильмы и презентации по темам курса - 13 шт</p> |   |
| технической механики | 28-1 | пр. Ленина, 38 | <p>Технические средства<br/> Компьютер персональный с выходом в интернет - 1 шт<br/> Принтер - 1 шт<br/> Интерактивная доска - 1 шт<br/> Проектор - 1 шт<br/> Кодоскоп - 1 шт<br/> экран - 1 шт<br/> Оборудование<br/> Демонстрационная модель "Принцип Сен-Венана и концентрация напряжений" - 1 шт<br/> Демонстрационная модель "Влияние условий закрепления сжатого стержня на форму упругой линии при потере устойчивости" - 1 шт<br/> Установка "Проверка законов трения" - 1 шт</p>  | <p>ОП.05. Техническая механика<br/> ОП.12 Термодинамика</p> |

|          |       |                       |   |                 |
|----------|-------|-----------------------|---|-----------------|
|          |       |                       | <p>Демонстрационная модель "Червячный редуктор" - 1 шт<br/> Демонстрационная модель «Цилиндрический редуктор» - 1 шт<br/> Кодотранспоранты - 200 шт<br/> Комплект планшетов с натуральными образцами деталей и узлов по курсу «Детали машин» - 10 шт<br/> Демонстрационная модель "Косозубый цилиндрический редуктор" - 1 шт<br/> Демонстрационная модель "Вариатор" - 1 шт<br/> Учебная мебель<br/> учебная доска - 1 шт<br/> подсветка к доске - 1 шт<br/> ученические парты - 16 шт<br/> стулья - 32 шт<br/> стул «Престиж» - 2<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> Нормативно техническая и учебная документация<br/> используется библиотечный фонд колледжа<br/> методические указания к выполнению практических работ (сборник задач) по технической механике - 20 шт<br/> методические указания к выполнению практических работ по деталям - 15 шт<br/> учебные пособия для самостоятельных работ студентов по технической механике - 15 шт<br/> КИМы по всем разделам технической механике - 175 шт<br/> учебно-методические модули для самостоятельного изучения материала - 15 шт<br/> электронные пособия программное обеспечение к расчету цилиндрического редуктора: с ременной передачей, с цепной передачей - 1 шт<br/> Электронные плакаты по курсу «Детали машин» - 200 шт<br/> Учебное пособие по теме «Растяжение (сжатие)» - 1 шт<br/> Учебное пособие по теме «Подшипники» - 1 шт<br/> Учебное пособие по теме «Изгиб» - 1 шт</p> |                 |
| геологии | 303-2 | ул. Пархоменко,<br>15 | <p>Технические средства<br/> Компьютер персональный - 1 шт<br/> Оборудование<br/> Горный компас- 16 шт<br/> Наклонный слой- 3 шт;<br/> Учебная мебель</p>   | ОП.04. Геология |

|   |       |                    |  |  |
|---|-------|--------------------|--|--|
|   |       |                    | <p>Учебные парты - 14 шт<br/>         Стулья - 28 шт<br/>         Шкаф - 1 шт<br/>         Стол преподавателя - 2 шт<br/>         Доска ученическая - 1 шт<br/>         Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/>         Учебные пособия по темам<br/>         Наглядные пособия в виде планшетов и плакатов - 15 шт.<br/>         Раздаточный дидактический материал по 10 темам - 15 шт<br/>         Инструкции по лабораторнопрактическим работам по 8 темам - 15 шт<br/>         Тестовые задания по 7 темам по 2 варианта</p>   |  |
| информационных технологий в профессиональной деятельности | 26-1  | пр. Ленина, 38     | <p>Технические средства<br/>         компьютер персональный в сборе с выходом в интернет - 16 шт<br/>         многофункциональное устройство Canon LB - 1 шт<br/>         интерактивный комплекс - 1 шт<br/>         колонки (2 шт) - 6 шт<br/>         микрокалькуляторы SITIZEN - 13 шт<br/>         HUB D-Link - 1 шт<br/>         Учебная мебель<br/>         стол компьютерный - 16 шт<br/>         стол письменный - 1 шт<br/>         стул ученический - 13 шт<br/>         стул Престиж - 17 шт<br/>         Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/>         Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине Информационные технологии в профессиональной деятельности, методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»<br/>         КИМы по дисциплине<br/>         Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Информатика»<br/>         методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Информатика»</p> | ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| основ экономики   | 403-2 | ул. Пархоменко, 15 | <p>Технические средства<br/>         компьютер персональный - 1 шт<br/>         принтер - 1 шт</p>   | ОП.07. Основы экономики  |



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | <p>Учебная мебель</p> <p>учебная доска - 1 шт</p> <p>учебные столы - 16 шт</p> <p>стулья - 32 шт</p> <p>стол преподавателя - 2 шт</p> <p>шкаф открытый - 2 шт</p> <p>шкаф закрытый - 1 шт</p> <p>вешалка металлическая - 1 шт</p> <p>полка для книг - 2 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания.</p> <p>Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине /профессиональному модулю КИМ по УД «Менеджмент»,</p> <p>Электронная презентация</p> <p>в том числе электронное пособие по УД «Менеджмент»,</p> <p>Электронная презентация</p> <p>КИМ по УД «Основы экономики»</p> <p>Электронное пособие по УД «Основы экономики»</p> <p>КОС по ПМ.03.Участие в экспериментальных и исследовательских работах - 1 шт</p> <p>методические указания по выполнению курсовой работы по ПМ.03.Участие в экспериментальных и исследовательских работах</p> <p>КОС по ПМ.03.Организация производственной деятельности персонала - 1 шт</p> <p>методические указания по выполнению курсовой работы по ПМ.03.Организация производственной деятельности персонала</p> <p>Учебная литература</p> <p>Кабушкин Н.И. Основы менеджмента</p> <p>Горфинкель В.Я. экономика предприятия</p> <p>Сергеев И.В. Экономика предприятия</p> <p>Чечевицына Л.Н. Экономика предприятия</p> <p>Чечевицына Л.Н. Практикум по экономике предприятия</p> <p>Носова С.С. Основы экономики Используется библиотечный фонд</p> |  |
|--|--|--|--|--|

|  |       |                    |  |  |
|--|-------|--------------------|--|--|
| правовых основ профессиональной деятельности | 502-2 | ул. Пархоменко, 15 | Оборудование<br>учебная доска - 1 шт<br>Учебная мебель<br>шкаф - 3 шт<br>парта - 18 шт<br>стул ученический - 34 шт<br>письменный стол - 1 шт<br>стул мягкий - 1 шт<br>стойка для аппаратуры - 1 шт<br>Печатные издания<br>Электронные пособия УМК по ПОПД - 1 шт   | ОП.08. Правовые основы профессиональной деятельности   |
| технологии обогащения полезных ископаемых    | 306-2 | ул. Пархоменко, 15 | Технические средства<br>Компьютер персональный - 1 шт<br>Оборудование<br>Учебная мебель<br>Учебные парты - 14 шт<br>Стулья - 28 шт<br>Шкаф - 1 шт<br>Стол преподавателя - 1 шт<br>Доска ученическая - 1 шт<br>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br>Макет «Вертикальный разрез шахты» - 1 шт<br>Макет «Открытая разработка месторождений полезных ископаемых» - 2 шт<br>Макеты «Системы разработки» - 6 шт<br>Карточки индивидуального задания по практическим работам - 12 по 15 вариантов.<br>Раздаточный материал по темам курса - 30 шт | ПМ.01 Ведение технологических процессов обогащения полезных ископаемых согласно заданным параметрам<br>МДК.01.01. Основы обогащения полезных ископаемых<br>МДК.01.02. Технологический процесс обогащения полезных ископаемых |
| управления персоналом                        | 205-2 | ул. Пархоменко, 15 | Технические средства<br>компьютер персональный с выходом в интернет - 1 шт<br>компьютер персональный - 1 шт<br>принтер - 1 шт<br>интерактивная доска - 1 шт<br>проектор - 1 шт<br>телевизор - 1 шт<br>видеоплеер - 1 шт<br>DVD - 1 шт<br>Микрокалькулятор Casio - 16 шт<br>Оборудование<br>Кипрегель - 2 шт  | МДК.03.01. Организация и управление производственными подразделениями  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | <p> Теодолит - 18 шт<br/> Глобус политический - 1 шт<br/> Линейка Дробышева - 4 шт<br/> Нивелир - 19 шт<br/> Планиметры - 5 шт<br/> Светоуказатель направлений тип УНС 2с - 1 шт<br/> Набор чертёжный для классной доски - 1 шт<br/> Кососвет - 1 шт<br/> Учебная мебель<br/> Доска ученическая - 1 шт<br/> Стол преподавателя - 1 шт<br/> Ученическая парта - 14 шт<br/> Компьютерный стол - 1 шт<br/> Стол - 1 шт<br/> Компьютерный стул - 3 шт<br/> Ученические стулья - 28 шт<br/> Шкаф книжный стеклянный - шт4<br/> Шкаф книжный - 2 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> МДК. Основы маркшейдерского дела<br/> УД. Управление качеством<br/> ПМЗ «Организация производственной деятельности структурного подразделения»<br/> по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация<br/> промышленного оборудования (по отраслям)<br/> методические указания к выполнению практических работ по МДК «Основы маркшейдерского дела»<br/> методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Управление качеством»<br/> КИМы по дисциплине «Управление качеством»<br/> учебно-методические модули для самостоятельного изучения материала<br/> в т. ч. электронные пособия программное обеспечение к расчетупрактических работ «Статистические методы анализа»<br/> электронное пособие «Управление качеством»<br/> Методические указания и контрольные задания для студентов заочной формы обучения (для специальностей 15.02.01, 21.02.17, 21.02.18, 22.02.01, 22.02.05)» 1<br/> Электронное пособие «Основы маркшейдерского дела. </p> |  |
|--|--|--|--|--|

|              |       |                       |   |  |
|--------------|-------|-----------------------|---|--|
|              |       |                       | <p>электронные презентации учебного курса «География» - 12 шт</p> <p>электронные презентации учебного курса «Управление качеством» - 16 шт</p> <p>электронные презентации учебного курса «Основы маркшейдерского дела» - 10 шт</p> <p>в т. ч. печатные издания Научно-техническая литература:</p> <p>В.Я Ром. География России. Население и хозяйство- М.1995 г.</p> <p>В.П. Максаковский. Социально-экономическая география Мира 10 класс: - М. 1999г.- 16 шт.</p> <p>Ю.Н. Гладкий. Социально-экономическая география Мира 10 класс: - М. 2000г</p> <p>В.Б. Питунин. Контрольные и проверочные работы по географии: - М. 1998</p> <p>В.В. Климанов География в таблицах 6-10 класс: - М. 1999</p> <p>А.П. Кузнецов Население и хозяйство Мира 10 класс: - М 2000</p> <p>Инструкция по производству маркшейдерских работ.</p> <p>А.Г. Симакин Горнорабочий маркшейдерской службы: - М.1988</p> <p>Г. Николаенко. «Маркшейдерские работы при сооружении вертикальных шахтных стволов»: -М1977.</p> <p>П.А. Иваньков. Основы геодезии топографии и картографии»: - М.1972</p> <p>В.Н. Ганьшин Таблицы для разбивки круговых и переходных кривых: М -1966</p> <p>Горная графическая документация. ГОСТ 2.850-75-ГОСТ 2.857-75</p> <p>Правила охраны сооружений и природных объектов от вредного влияния подземных разработок на месторождениях руд чёрных металлов Урала и Казахстана: Свердловск- 1990</p> <p>Нормативная литература по «Управлению качеством» для специальностей 15.02.01, 21.02.17, 21.02.18, 22.02.01, 22.02.05:</p> <p>Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 9001-2008. Системы менеджмента качества. Требования. ISO9001:2008:</p> <p>Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии</p> |  |
| охраны труда | 304-2 | ул. Пархоменко,<br>15 | Оборудование лабораторная установка «Эффективность и качество освещения» - 1 шт   | ОП.09. Охрана труда<br>ОП.15 Основы бережливого производства |

|  |              |                           |   |   |
|--|--------------|---------------------------|---|---|
|  |              |                           | <p>лабораторная установка «Звукоизоляция и звукопоглощение» - 1 шт<br/> лабораторная установка «Определение параметров воздуха рабочей зоны и защита от тепловых воздействий» - 1 шт<br/> лабораторная установка «Защита от вибрации» - 1 шт<br/> лабораторный стенд «Защита от СВЧ-излучения» - 1 шт<br/> лабораторный стенд «Электробезопасность трехфазных сетей переменного тока. Защитное заземление и зануление» - 1 шт<br/> лабораторный стенд «Методы и средства защиты воздушной среды от газообразных примесей» - 1 шт<br/> лабораторная установка «Методы очистки воды» - 1 шт<br/> тренажер для формирования навыков неотложной доврачебной помощи - 1 шт<br/> Учебная мебель<br/> Учебные парты - 6 шт<br/> Стулья - 10 шт<br/> Стол преподавателя - 1 шт<br/> Доска ученическая - 1 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» - 9 шт<br/> Комплект плакатов по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» - 1 шт</p> | <p>ПМ.02 Организация безопасных условий труда<br/> МДК.02.01. Система управления охраной труда и промышленной безопасностью на обогатительной фабрике</p> |
| <p>безопасности жизнедеятельности.</p> | <p>203-2</p> | <p>ул. Пархоменко, 15</p> | <p>Технические средства<br/> компьютер персональный - 1 шт<br/> экран - 1 шт<br/> проектор - 1 шт<br/> сетевой адаптер - 1 шт<br/> Учебная литература:<br/> Девисилов «Охрана труда» - 1 шт<br/> Медведев «Охрана труда и промышленная экология» - 1 шт<br/> Белов «Безопасность Жизнедеятельности» - 1 шт<br/> Смирнов «Безопасность жизнедеятельности» - 1 шт<br/> Учебная мебель<br/> учебные парты - 14 шт<br/> стулья - 28 шт<br/> шкаф - 1 шт</p>   | <p>ОП.10. Безопасность жизнедеятельности</p>  |

|  |       |                    |  |  |
|--|-------|--------------------|--|--|
|  |       |                    | <p>стол преподавателя - 1 шт<br/>доска ученическая - 1 шт<br/>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания методические указания для выполнения лабораторно-практических работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» по 8 шт<br/>фильмы и презентации по темам курса - 13 шт</p>   |  |
| гуманитарных и социально-экономических дисциплин | 501-2 | ул. Пархоменко, 15 | <p>Учебная мебель<br/>шкаф - 1 шт<br/>парта - 16 шт<br/>стул ученический - 32 шт<br/>письменный стол - 1 шт<br/>стул мягкий - 1 шт<br/>учебная доска - 1 шт<br/>Электронные пособия<br/>УМК по Истории 1 курс, 2 курс<br/>УМК по обществознанию 1 курс</p>   | <p>ОГСЭ.01 Основы философии<br/>ОГСЭ.02 История<br/>ОГСЭ.05 Психология общения</p> |
| материаловедения                                 | 18-1  | пр. Ленина, 38     | <p>Технические средства<br/>компьютер персональный - 1 шт<br/>интерактивный комплекс - 1 шт<br/>экран - 1 шт<br/>Оборудование<br/>демонстрационная модель «Кристаллические решётки.»<br/>Учебная мебель<br/>учебные столы - 16 шт<br/>стулья - 30 шт<br/>стол преподавателя - 1 шт<br/>стул компьютерный «Престиж» - 2 шт<br/>шкаф двухстворчатый закрытый - 1 шт<br/>шкаф открытый - 4 шт<br/>вешалка металлическая - 1 шт<br/>доска магнитная - 1 шт<br/>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания учебно-методический комплекс по учебной дисциплине / профессиональному модулю - 1 шт<br/>КИМы по дисциплине<br/>методические указания к выполнению практических работ (сборник задач) по дисциплине «Материаловедение.»</p> | <p>ОП.11 Материаловедение</p>  |

|  |      |                |  |   |
|--|------|----------------|--|---|
|  |      |                | <p>в т. ч. электронные пособия<br/>электронные плакаты по курсу «Материаловедение»<br/>Курс лекция по разделам дисциплины «Материаловедение.»<br/>Рабочая тетрадь по Материаловедению.</p> <p>в т. ч. печатные издания<br/>Линчевский Б.В. , Соболевский А.Л. Металлургия черных металлов М.: Металлургия, 1999 - 16 шт<br/>Адашкин А.М., Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка). М. 2001 - 16 шт<br/>Солнцев Д.П., Материаловедение. М: Издательский центр «Академия» 2012г. - 15 шт</p>   |   |
| Кабинет и лаборатория химии; лаборатория физико-химических методов анализа | 20-1 | пр. Ленина, 38 | <p>Оборудование<br/>Сушильный шкаф - 2 шт<br/>Муфельная печь - 2 шт<br/>Плита нагревательная - 6 шт<br/>Штатив на 14 пробирок - 29 шт<br/>Штатив на 20 пробирок - 10 шт<br/>Комплект гирь в шкатулке - 3 шт<br/>Сливная банка - 17 шт<br/>Железный штатив на 40 пробирок - 2 шт<br/>Тигельные щипцы - 9 шт<br/>Кольца для штатива - 18 шт<br/>Электрическая печка - 3 шт<br/>Плитка 2-ух конфорочная - 1 шт<br/>Стакан полипропиленовый объемом 100 мл (в коробке) - 6 шт<br/>Пробка корковая - 284 шт<br/>Эксикатор - 9 шт<br/>Асбестовая сетка - 22 шт<br/>Электрод для рН-метра - 3 шт<br/>анка с аммонием роданистым объёмом 50 гр - 2 шт<br/>Банка с аммонием роданистым объёмом 100 гр - 2 шт<br/>Банка с металлическим Na объёмом 400 гр - 1 шт<br/>Банка с металлическим Са объёмом 400 гр - 1 шт<br/>Банка с барием азотнокислым объёмом 900 гр - 1 шт<br/>Банка с металлическим йодом объёмом 500 гр - 2 шт<br/>Банка с жёлтой кровяной солью объёмом 900 гр - 1 шт<br/>Банка с красной кровяной солью объёмом 500 гр - 1 шт<br/>Банка с никелем сернокислым объёмом 50 гр - 2 шт<br/>Банка с кольбатом сернокислым объёмом 50 гр - 1 шт<br/>Банка с окисью бария объёмом 50 гр - 1 шт</p> | ОП.13 Химические и физико-химические методы анализа |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | <p> Банка с аммонием двухромовоокислым объёмом 50 гр - 1 шт<br/> Капсула с уксусным альдегидом - 1 шт<br/> Банка с сахарозой объёмом 700 гр - 3 шт<br/> Банка с кальцием металлическим объёмом 500 гр - 1 шт<br/> Банка с окисью марганца объёмом 900 гр - 1 шт<br/> Банка со свинцом уксуснокислым объёмом 900 гр - 1 шт<br/> Бутылка с этоксиэтаном объёмом 600 мл - 1 шт<br/> Бутылка с диэтиловым эфиром объёмом 500 мл - 1 шт<br/> Бутылка с изобутиловым спиртом объёмом 50 мл - 1 шт<br/> Бутылка с бензолом объёмом 500 мл - 1 шт<br/> Бутылка с О-ксинолом объёмом 500 мл - 1 шт<br/> Банка с красным фосфором объёмом 300 гр - 1 шт<br/> Коническая колба для приготовления раствора бромной воды объёмом 1000 мл - 2 шт<br/> Бутылка для хранения брома объёмом 1000 мл - 2 шт<br/> Бутылка с раствором бромной воды объёмом 100 мл - 2 шт<br/> Бутылка с раствором бромной воды объёмом 50 мл - 4 шт<br/> Поднос маленький зелёный - 3 шт<br/> Чашка Петри - 9 шт<br/> Полипропиленовый стакан объёмом 250 мл - 2 шт<br/> Капельница (40 мл) с раствором бромной воды - 18 шт<br/> Подставка под цилиндр - 33 шт<br/> Коллекция полезные ископаемые - 3 шт<br/> Коллекция «Волокна» - 4 шт<br/> Коллекция горных пород и минералов - 16 шт<br/> Коллекция набор удобрений - 20 шт<br/> Коллекция минеральные и горные удобрения - 5 шт<br/> Коллекция основные виды промышленного сырья - 2 шт<br/> Коллекция «Пластмассы» - 4 шт<br/> Коллекция металлы и сплавы - 1 шт<br/> Коллекция набор промышленного сырья - 3 шт<br/> Коллекция «Алюминий» - 3 шт<br/> Коллекция металлы - 1 шт<br/> Коллекция «Каучуки» - 1 шт<br/> Упаковка фиксанала <math>\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}</math> 0,1N - 23 шт<br/> Упаковка фиксанала <math>(\text{NH})_4\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}</math> 0,1N - 10 шт<br/> Упаковка фиксанала <math>\text{BaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}</math> 0,1N - 10 шт<br/> Упаковка фиксанала <math>\text{K}_3[\text{Fe}(\text{CN})_6]</math> 0,1N - 4 шт<br/> Упаковка фиксанала <math>\text{KCl}</math> 0,1N - 6 шт<br/> Упаковка фиксанала <math>\text{KI}</math> 0,1N - 3 шт </p> |  |
|--|--|--|--|--|



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | <p>Упаковка фиксанала NaCl 0,1N - 3 шт<br/> Упаковка фиксанала H<sub>2</sub>C<sub>2</sub>O<sub>4</sub> 0,1N - 3 шт<br/> Упаковка фиксанала H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 0,1N - 6 шт<br/> Упаковка фиксанала HCl 0,1N - 3 шт<br/> Упаковка фиксанала K<sub>2</sub>C<sub>2</sub>O<sub>4</sub> * H<sub>2</sub>O 0,1N - 1 шт<br/> Упаковка фиксанала K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 0,1N - 1 шт<br/> Упаковка фиксанала J2 0,1N - 1 шт<br/> Водяная баня - 1 шт<br/> Металлическая ложечка - 43 шт<br/> Учебная мебель<br/> Вешалка для одежды - 3 шт<br/> Доска - 1 шт<br/> Стол трёхполочный - 2 шт<br/> Парта - 18 шт<br/> Стул - 34 шт<br/> Стол под оборудование - 5 шт<br/> Вытяжной шкаф - 6 шт<br/> Стол-мойка двойная - 1 шт<br/> Подставка под цветы - 2 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> Ведро - 4 шт<br/> Одеяло - 2 шт<br/> Поднос маленький зелёный (в коробке) - 11 шт<br/> Информационный стенд периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева - 1 шт<br/> Информационный стенд электрохимический ряд напряжения металлов - 1 шт<br/> Информационный стенд таблица растворимости солей, оснований и кислот в воде - 1 шт<br/> Информационный стенд окраска индикаторов в различных средах - 1 шт<br/> Информационный стенд правила техники безопасности в кабинете химии - 3 шт<br/> Портреты учёных - 3 шт<br/> Халат - 50 шт<br/> Перчатки - 4 пары шт<br/> Рукавицы - 2 пары шт<br/> Фарфоровая чашка - 7 шт<br/> Фарфоровая чашка под мел - 1 шт<br/> Ступка под мел - 1 шт</p> |  |
|--|--|--|--|--|

|  |       |                    |   |  |
|--|-------|--------------------|---|--|
|  |       |                    | <p>Ступка - 27 шт<br/> Пестик - 13 шт<br/> Фарфоровый стакан - 8 шт<br/> Пробка для тигля - 58 шт<br/> Воронка фарфоровая - 1 шт<br/> Фарфоровый тигель, большой - 3 шт<br/> Фарфоровая ложечка - 3 шт<br/> Фарфоровая лопатка - 7 шт</p>   |  |
| Кабинет -<br>Лаборатория общей гидравлики и гидромашин | 417-2 | ул. Пархоменко, 15 | <p>Оборудование<br/> Типовой комплект оборудования «Основы общей гидравлики» ООГ-08-6ЛР-01 - 2 шт<br/> Типовой комплект оборудования «Гидроприводы и гидромашины» СГУ-СТ-010-24ЛР-01 - 1 шт<br/> Учебная мебель<br/> Учебная доска - 1 шт<br/> Ученические парты - 10 шт<br/> Стол преподавателя - 1 шт<br/> Стулья - 20 шт<br/> Стул преподавателя - 1 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> Электронное пособие: презентации МДК «Эксплуатация промышленного оборудования», тесты - 1 шт<br/> Инструкции по лабораторно-практическому комплексу - 30 шт<br/> Электронный каталог гидравлического оборудования - 1 шт</p> | ОП.14 Гидравлика и водовоздушное хозяйство обогатительных фабрик   |
| <b>Лаборатории:</b>                                    |       |                    |   |  |
| процессов и аппаратов обогатительной фабрики           | 306-2 | ул. Пархоменко, 15 | <p>Технические средства<br/> Компьютер персональный - 1 шт<br/> Учебная мебель<br/> Учебные парты - 14 шт<br/> Стулья - 28 шт<br/> Шкаф - 1 шт<br/> Стол преподавателя - 1 шт<br/> Доска ученическая - 1 шт<br/> Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/> Макет «Вертикальный разрез шахты» - 1 шт<br/> Макет «Открытая разработка месторождений полезных ископаемых» - 2 шт<br/> Макеты «Системы разработки» - 6 шт</p>  | <p>ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих<br/> МДК.04.01 Выполнение работ по профессии контролер продукции обогащения<br/> МДК.01.04. Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения<br/> МДК.01.03. Механизация</p> |

|                            |       |                    |   |  |
|----------------------------|-------|--------------------|---|--|
|                            |       |                    | <p>Карточки индивидуального задания по практическим работам - 12 по 15 вариантов<br/>Раздаточный материал по темам курса - 30 шт</p>  | <p>основных и вспомогательных процессов обогатительной фабрики</p>   |
| автоматизации производства | 212-2 | ул. Пархоменко, 15 | <p>Оборудование<br/>комбинированные стенды - 8 шт<br/>фототахометры - 8 шт<br/>осциллографы - 5 шт<br/>Учебная мебель<br/>столы ученические - 8 шт<br/>стулья - 16 шт<br/>стол преподавателя - 1 шт<br/>стул преподавателя - 1 шт<br/>стеллаж - 1 шт<br/>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/>Комплект инструкций к лабораторным работам – 8 шт</p>  | <p>ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих<br/>МДК.04.01 Выполнение работ по профессии контролер продукции обогащения<br/>МДК.01.04.<br/>Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения</p> |
| <b>Мастерские:</b>         |       |                    |   |  |
| слесарная                  | 120-2 | ул. Пархоменко, 15 | <p>Оборудование<br/>Верстак слесарный - 15 шт<br/>Тиски слесарные - 7 шт<br/>Набор инструмента - 6 шт<br/>Ножницы стуловые - 1 шт<br/>Станок сверлильный настольный - 2 шт<br/>Плита поверочная - 1 шт<br/>Станок заточной - 1 шт<br/>Станок токарный ТВ-7 - 1 шт<br/>Набор резьбонарезный - 7 шт<br/>Молоток слесарный - 14 шт<br/>Штангенциркуль ШЦ-1-125 - 7 шт<br/>Штангенциркуль ШЦ-1-250 - 7 шт<br/>Микрометр - 5 шт<br/>Микрометр КАЛИБРОН - 5 шт<br/>Микрометр-глубиномер - 1 шт<br/>Учебная мебель<br/>Кресло с подлокотником - 1 шт</p> | <p>МДК.01.04.<br/>Электроснабжение и автоматизация процесса обогащения<br/>УП.01.01 Учебная практика (слесарно-механическая)</p>   |

|                             |       |                       |   |  |
|-----------------------------|-------|-----------------------|---|--|
|                             |       |                       | <p>Табурет Т-1/1 - 14 шт<br/>         Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/>         Плакаты «Слесарные операции» - 11 шт<br/>         Очки защитные - 14 шт</p>  |  |
| электротехническая          | 212-2 | ул. Пархоменко,<br>15 | <p>Оборудование<br/>         комбинированные стенды - 8 шт<br/>         фототахометры - 8 шт<br/>         осциллографы - 5 шт<br/>         Учебная мебель<br/>         столы ученические - 8 шт<br/>         стулья - 16 шт<br/>         стол преподавателя - 1 шт<br/>         стул преподавателя - 1 шт<br/>         стеллаж - 1 шт<br/>         Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/>         Комплект инструкций к лабораторным работам – 8 шт</p>   | УП.01.01 Учебная практика<br>(слесарно-механическая) |
| <b>Спортивный комплекс:</b> |       |                       |   |  |
| спортивный зал              |       | пр. Ленина, 38        | <p>Спортивный инвентарь<br/>         Мяч баскетбольный - 15 шт<br/>         Сетка б/б - 2 шт<br/>         Ботинки лыжные - 90 пар<br/>         Бревно гимнастическое - 2 шт<br/>         Брусья гимнастические - 1 шт<br/>         Лыжи д/пластика - 66 пар<br/>         Маты гимнастические - 8 шт<br/>         Медицинбол - 5 шт<br/>         Мяч волейбольный - 20 шт<br/>         Мяч футбольный - 8 шт<br/>         Палки лыжные - 41 пар<br/>         Сетка волейбольная - 1 шт<br/>         Скамейка гимнастическая - 9 шт<br/>         Гриф специальный - 4 шт<br/>         Велотренажер PELICAN - 1 шт<br/>         Кольцо б/б - 4 шт<br/>         Щит б/б фанера - 2 шт</p> | ОГСЭ.04. Физическая культура                         |

|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
|  |  |  | <p>Гриф W-образный - 2 шт<br/>Диск 15 кг - 10 шт<br/>Диск 5 кг - 3 шт<br/>Диск 2,5 кг - 4 шт<br/>Диск 2 кг - 6 шт<br/>Гиря 16 кг - 2 шт<br/>Стенка шведская - 5 шт<br/>Гиря 20 кг - 2 шт<br/>Гантели разновесовые - 30 шт<br/>Диск для метания - 8 шт<br/>Мяч для метания - 8 шт<br/>Ядро легкоатлетическое - 8 шт<br/>Флажок стартовый - 5 шт<br/>Колодки стартовые - 1 шт<br/>Упоры для отжиманий - 8 шт<br/>Колесо для пресса - 7 шт<br/>Манжеты отягощенные - 21 шт<br/>Табло игровое - 2 шт<br/>Батут - 1 шт<br/>Скакалка - 25 шт<br/>Свисток - 8 шт<br/>Секундомер - 2 шт<br/>Мяч-попрыгун - 2 шт<br/>Конус большой - 17 шт<br/>Конус маленький - 14 шт<br/>Весы напольные - 2 шт<br/>Барьер легкоатлетический - 9 шт<br/>Палочка эстафетная - 6 шт<br/>Стол для армрестлинга - 1 шт<br/>Учебная мебель<br/>Ящик инвентарный - 3 шт<br/>Стул - 4 шт<br/>Шкаф двустворчатый - 3 шт<br/>Трюмо - 1 шт<br/>Стол письменный - 6 шт<br/>Парта - 2 шт<br/>Макет АК-76 1<br/>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания<br/>Аптечка универсальная - 1 шт<br/>Учебно-методический комплекс по учебной</p> |  |
|--|--|--|---|--|

|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
|  |  |  | дисциплине Учебная дисциплина «Физическая культура»<br>Учебная программа УД<br>КИМы УД<br>Методические рекомендации для выполнения<br>самостоятельной работы<br>Инструкции по технике безопасности<br>Журналы по технике безопасности<br>Контрольные нормативы испытаний студентов<br>Уголок ВФСК ГТО |  |
|--|--|--|---|--|

Директор ГАПОУ СО «НТГМК»



М. А. Холкин

Зам. директора по УПР



А. А. Лапшин