

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ 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 оснащенности образовательного процесса

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования  
 (программа подготовки специалистов среднего звена) по специальности 15.02.08 Технология машиностроения

<b>Наименование кабинета/ лаборатории</b>	<b>Номер кабинета</b>	<b>Адрес</b>	<b>Перечень технических средств, основного оборудования и методического обеспечения</b>	<b>Наименование дисциплин</b>
<b>Кабинеты:</b>				
социально-экономических дисциплин	501-2	ул. Пархоменко, 15	Учебная мебель шкаф - 1 шт парта - 16 шт стул ученический - 32 шт письменный стол - 1 шт стул мягкий - 1 шт учебная доска - 1 шт Электронные пособия УМК по Истории 1 курс, 2 курс УМК по обществознанию 1 курс	ОГСЭ.01 Основы философии ОГСЭ.02 История ОГСЭ.05 История колледжа

иностранных языков	510-2	ул. Пархоменко, 15	<p>Технические средства      компьютер персональный с выходом в интернет - 1 шт      принтер «Canon» - 1 шт      ТВ «Samsung» - 1 шт      DVD player «Samsung» - 1 шт      магнитофон «Philips» - 1 шт</p> <p>Учебная мебель      учебная доска - 1 шт      ученическая парты -18 шт      стол преподавателя - 1 шт      стул ученический - 18 шт      стул преподавателя - 1 шт      книжный шкаф - 2 шт      лавка - 1 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания плакаты      «Соединенное Королевство Великобритания», «США»,      «Таблица распорядка дня», «Таблица неправильных глаголов», «Сводная таблица спряжения глаголов»,      «Алфавит», географические карты англоязычных стран, счетная таблица - 9 шт,      в т. ч. печатные издания англо-русские словари - 10 шт,      Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО / Г.Т.Безкоровайная и др.      (библиотечная) - 10 шт      Агабекян И.П. Английский для средних специальных заведений: Учебное пособие - 10 шт      Голицынский Ю.Б. Грамматика: Сборник упражнений - 10 шт      Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей - 10 шт</p>	ОГСЭ.03 Иностранный язык ОГСЭ.06 Основы технического перевода
--------------------	-------	--------------------	--	--

математики	505-2	ул. Пархоменко, 15	<p>Оборудование  набор шаблонов для доски, использующийся для  создания рисунков фигур на плоскости и тел в  пространстве -1 шт  демонстрационный набор пространственных тел - 1 шт  Учебная мебель  учебная доска - 1 шт  ученическая парты - 17 шт  стол преподавателя - 1 шт  стул ученический - 32 шт  стул преподавателя - 1 шт  Иные объекты, в том числе: электронные и печатные  издания  методические указания к выполнению практических  работ по дисциплине «Математика: алгебра, начала  математического анализа, геометрия»  практические работы для студентов по дисциплине  «Математика: алгебра, начала математического анализа,  геометрия»  методические указания к выполнению практических  работ по дисциплине «Элементы высшей математики»  практические работы для студентов по дисциплине  «Элементы высшей математики»  методические указания к выполнению практических  работ по дисциплине «Элементы высшей математики»  практические работы для студентов по дисциплине  «Математика»  в т. ч. печатные издания  раздаточный справочный материал - 14 шт  учебник Ю.М. Колягин «Алгебра и начала анализа 10  кл.» 2004г. - 24 шт  учебник Ю.М. Колягин «Алгебра и начала анализа 11  кл.» 2004 г.- 24 шт  учебное пособие по высшей математике В.Б. Пяткова,  Л.Н. Щелконова 1 часть 2008 г. - 21 шт  учебное пособие по высшей математике В.Б. Пяткова,  О.Е. Турова 2 часть 2008 г. - 21 шт  учебное пособие по высшей математике В.Б. Пяткова,  В.Я. Рудаев, О.Е. Турова 3 часть 2008 г. - 21 шт  учебное пособие по высшей математике В.Б. Пяткова,  Л.Н. Щелконова 4 часть 2008 г. - 21 шт</p>	ЕН.01 Математика
------------	-------	--------------------	--	------------------

информатики	207-4	ул. Циолковского, 41	<p>Технические средства компьютер персональный с выходом в интернет - 13 шт интерактивная доска - 1 шт проектор - 1 шт коммутатор сетевой - 1 шт</p> <p>Оборудование учебный стенд - 1 шт</p> <p>Учебная мебель ученическая парты - 11 шт стол преподавателя - 1 шт стул ученический - 22 шт стол компьютерный - 13 шт стул офисный - 14 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Информатика» учебно-методические модули для самостоятельного изучения материала в т. ч. электронные пособия учебное пособие по теме «Пакет офисных программ MS Office»</p>	ЕН.02 Информатика
-------------	-------	----------------------	--	-------------------

инженерной графики	209-4	ул. Циолковского, 41	<p>Технические средства          компьютер персональный - 1 шт          принтер - 1 шт          сканер - 1 шт          ноутбук - 1 шт          проектор - 1 шт          доска интерактивная - 1 шт          стенды по машиностроительному черчению - 10 шт</p> <p>Оборудование          уголок по охране труда - 1 шт          комплект плакатов по черчению - 1 шт          комплект плакатов по технологии машиностроения - 1 шт          комплект учебно-наглядных пособий кабинета технического черчения (для машиностроителей) - 1 шт          комплект средств для измерения линейных размеров - 1 шт</p> <p>Модели:          зубчатые передачи - 6 шт          маятниковый копер - 1 шт          прокатный стан - 1 шт          конвертор - 1 шт</p> <p>Учебная мебель          рабочее место учащегося (стол чертежный и стул) - 30 шт          рабочее место преподавателя (стол и стул) - 1 шт          доска аудиторная магнитная - 1 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания          «Основы инженерной графики», «Основы технической механики», «Основы материаловедения», «Основы экономики», «Допуски и технические измерения»          Контрольно-измерительные материалы для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине</p> <p>Учебники(в библиотеке):          Бродский А.М., Фазлулин Э.М., Халдинов В.А.          Черчение(металлообработка).М.2006          Васильева Л.С. Черчение (металлообработка):          Практикум. М. 2008 Ганенко А.П., Милованов Ю.В.,          Лапсарь М.И. Оформление текстовых и графических материалов при подготовке дипломных проектов,</p>	ОП.01 Инженерная графика ОП.02 Компьютерная графика
--------------------	-------	----------------------	---	--

курсовых работ, письменных экзаменационных работ. М. 2007  
Зайцев С.А., Куранов А.Д., Толстов А.Н. Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении. М. 2007  
Заплатин В.Н., Сапожников Ю.И., Дубов А.В.  
Справочное пособие по  
материаловедению(металлообработка). М. 2007  
Основы материаловедения (металлообработка). М. 2008  
Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка). М. 2007  
Вереина Л.И.Техническая механика.М. 2008  
Вереина Л.И.Техническая механика.М. 2012  
Соколова С.В. Основы экономики.М. 2006  
Череданова Л.Н. Основы экономики и  
предпринимательства.М. 2002. - шт  
Рабочие тетради  
Багдасарова Т.А. Допуски, посадки и технические  
измерения.М. 2007 - 30 шт  
Соколова Е.Н.Материаловедение (металлообработка).М.  
2007 - 25 шт  
Натуральные образцы:  
образцы для проверки оргстекла - 1 шт  
коллекция «Металлы» - 1 шт  
коллекция «Пластмассы» - 1шт

экономики отрасли и менеджмента	403-2	ул. Пархоменко, 15	<p>Технические средства      компьютер персональный - 1 шт      принтер - 1 шт      Учебная мебель      учебная доска - 1 шт      учебные столы - 16 шт      стулья - 32 шт      стол преподавателя - 2 шт      шкаф открытый - 2 шт      шкаф закрытый - 1 шт      вешалка металлическая - 1 шт      полка для книг - 2 шт      Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания.      Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине /профессиональному модулю КИМ по УД «Менеджмент», Электронная презентация в том числе электронное пособие по УД «Менеджмент», Электронная презентация КИМ по УД «Основы экономики»      Электронное пособие по УД «Основы экономики»      КОС по ПМ.03.Участие в экспериментальных и исследовательских работах - 1 шт      методические указания по выполнению курсовой работы по ПМ.03.Участие в экспериментальных и исследовательских работах      КОС по ПМ.03.Организация производственной деятельности персонала - 1 шт      методические указания по выполнению курсовой работы по ПМ.03.Организация производственной деятельности персонала      Учебная литература      Кабушкин Н.И. Основы менеджмента      Горфинкель В.Я. экономика предприятия      Сергеев И.В. Экономика предприятия      Чечевицына Л.Н. Экономика предприятия      Чечевицына Л.Н. Практикум по экономике предприятия      Носова С.С. Основы экономики Используется библиотечный фонд</p>	ОП.12 Основы экономика организации и правового обеспечения профессиональной деятельности ПМ.02 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения МДК.02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения
---------------------------------	-------	--------------------	---	--

безопасности жизнедеятельности и охраны труда	203-2 ул. Пархоменко, 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>Девисилов «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> <p>учебные парты - 14 шт</p> <p>стулья - 28 шт</p> <p>шкаф - 1 шт</p> <p>стол преподавателя - 1 шт</p> <p>доска ученическая - 1 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания</p> <p>методические указания для выполнения лабораторно-практических работ по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» по 8 шт</p> <p>фильмы и презентации по темам курса - 13 шт</p>	<p>ОП.13 Охрана труда</p> <p>ОП.14 Безопасность жизнедеятельности</p>
технологии машиностроения	416-2 ул. Пархоменко, 15	<p>Технические средства</p> <p>компьютер персональный с выходом в интернет - 1 шт</p> <p>интерактивная доска - 1 шт</p> <p>проектор - 1 шт</p> <p>экран - 1 шт</p> <p>Колонки - 1 шт</p> <p>Принтер - 1 шт</p> <p>Оборудование</p> <p>модель грейфера - 1 шт</p> <p>модель «Механические передачи» - 10 шт</p> <p>модель «гидравлические передачи» - 7 шт</p> <p>Учебная мебель</p> <p>учебная доска - 1 шт</p> <p>ученическая парты - 17 шт</p> <p>стол преподавателя - 1 шт</p> <p>стул ученический - 34 шт</p> <p>стул преподавателя - 1 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные</p>	<p>ОП.06 Процессы формообразования и инструменты</p> <p>ОП.07 Технологическое оборудование</p> <p>ОП.08 Технология машиностроения</p> <p>ОП.16 Гидравлические и пневматические системы</p> <p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин</p> <p>МДК.01.01 Технологические процессы изготовления деталей машин</p> <p>МДК.01.02 Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении</p>

			<p>издания учебно-методический комплекс по учебной дисциплине / профессиональному модулю методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Технологическое оборудование» - 90 шт методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Процессы формообразования и инструменты» - 15 шт методические указания к выполнению практических работ по МДК «Эксплуатация промышленного оборудования» - 70 шт методические указания к выполнению лабораторных работ по МДК «Эксплуатация промышленного оборудования» - 20 шт КИМы по дисциплинам и МДК учебно-методические модули для самостоятельного изучения материала по дисциплинам и МДК в т. ч. электронные пособия электронные плакаты по курсу «Детали машин» электронные презентации учебного курса «Технологическое оборудование» - 20 шт электронные презентации учебного курса «Процессы формообразования и инструменты» - 20 шт электронные презентации МДК «Эксплуатация промышленного оборудования» - 20 шт</p>	<p>ПМ.03 Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля МДК.03.01 Реализация технологических процессов изготовления деталей МДК.03.02 Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих МДК.04.01 Выполнение работ по профессии станочник широкого профиля ОП.03 Техническая механика МДК 03.03 Детали машин</p>
<b>Лаборатории:</b>				
технической механики	202-2	ул. Пархоменко, 15	<p>Технические средства компьютер персональный с выходом в интернет - 1 шт принтер - 1 шт интерактивная доска - 1 шт проектор - 1 шт кодоскоп - 1 шт экран - 1 шт Оборудование демонстрационная модель "Принцип Сен-Венана и концентрация напряжений" - 1 шт демонстрационная модель "Влияние условий закрепления сжатого стержня на форму упругой линии при потере устойчивости" - 1 шт установка "Проверка законов трения" - 1 шт</p>	<p>ОП.03 Техническая механика МДК.03.03 Детали машин</p>

			<p>демонстрационная модель "Червячный редуктор" - 1 шт      демонстрационная модель «Цилиндрический редуктор» - 1 шт      кодотранспоранты - 200 шт      комплект планшетов с натуральными образцами деталей и узлов по курсу «Детали машин» - 10 шт      демонстрационная модель "Косозубый цилиндрический редуктор" - 1 шт      демонстрационная модель "Вариатор" - 1 шт      Учебная мебель          учебная доска - 1 шт          подсветка к доске - 1 шт          ученические парты - 16 шт          стулья - 32 шт          стул «Престиж» - 2      Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания          нормативно-техническая и учебная документация - используется библиотечный фонд колледжа          методические указания к выполнению практических работ (сборник задач) по технической механике - 20 шт          методические указания к выполнению практических работ по деталям - 15 шт          учебные пособия для самостоятельных работ студентов по технической механике - 15 шт          КИМы по всем разделам технической механике - 175 шт          учебно-методические модули для самостоятельного изучения материала - 15 шт          электронные пособия программное обеспечение к расчету цилиндрического редуктора: с ременной передачей, с цепной передачей - 1 шт          электронные плакаты по курсу «Детали машин» - 200 шт          учебное пособие по теме «Растяжение (сжатие)» - 1 шт          учебное пособие по теме «Подшипники» - 1 шт          учебное пособие по теме «Изгиб» - 1 шт</p>	
материаловедения	210-4	ул. Циолковского, 41	<p>Технические средства      компьютер персональный - 1 шт      принтер - 1 шт      телевизор - 1 шт      Оборудование      микроскоп металлический - 1 шт</p>	ОП.04 Материаловедение

			<p>микроскоп металлографический - 4 шт  набор оборудования «Литьё.» - 2 шт  твердомер ТБ - 3 шт  твердомер ультразвуковой - 1 шт  электропечь сопротивления - 3 шт  Набор образцов и заготовок.  коллекция микрошлифов - 6 шт  Учебная мебель  учебные столы - 15 шт  стол преподавателя - 2 шт  стулья - 32 шт  шкаф двухстворчатый закрытый - 1 шт  шкаф открытый - 1 шт  вешалка металлическая - 1 шт  учебная доска - 1 шт  Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания Витрина « Слитки спокойной и кипящей стали.» - 3 шт  Лабораторный стенд «Установка десульфурации.» - 1 шт  Стенд « Диаграмма Железо-цементит.» - 2 шт  Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине / профессиональному модулю: методические указания к выполнению лабораторных и практических работ по дисциплине «Материаловедение.», учебные пособия для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Материаловедение.»  КИМы по дисциплине, в т. ч. электронные пособия  электронные плакаты по курсу «Материаловедение» - 9 шт  Курс лекция по разделам дисциплины «Материаловедение.» - 10 шт  Рабочая тетрадь по Материаловедению - 3 шт  Лабораторный практикум по материаловедению - 2 шт  в т. ч. печатные издания Кузьмин Б.А. Технология металлов и конструкционные материалы. М.: Высшая школа, 1989 - 16 шт</p>	
метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия	506-2	ул. Пархоменко, 15	<p>Оборудование  Штангензубмер - 1 шт  Микрометр гладкий - 4 шт  Микрометрический глубиномер - 2 шт  Микрометрический нутромер - 2 шт</p>	ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация

		<p>Набор плиток КМД - 4 шт</p> <p>Штангенциркули - 12 шт</p> <p>Штангенглубиномер - 5 шт</p> <p>Штангенрейсмас - 3 шт</p> <p>Нутромер индикаторный - 2 шт</p> <p>Установка для крепления вала - 1 шт</p> <p>Индикатор часового типа - 2 шт</p> <p>Рычажная скоба - 1 шт</p> <p>Рычажный микрометр - 1 шт</p> <p>Микрокатор - 1 шт</p> <p>Наборы проволочек - 4 шт</p> <p>Штатив магнитный ШМ-2-Н - 1 шт</p> <p>Стойка 15СТМ - 1 шт</p> <p>Резьбовые калибры (пробка, кольцо) - 7 шт</p> <p>Нормалемер - 1 шт</p> <p>Гладкий калибр-пробка - 1 шт</p> <p>Гладкий калибр-скоба - 2 шт</p> <p>Регулируемый калибр-скоба - 1 шт</p> <p>Стойка-штатив - 3 шт</p> <p>Оптиметр горизонтальный - 1 шт</p> <p>Оптиметр вертикальный - 1 шт</p> <p>Учебная мебель</p> <p>Учебные парты - 11 шт</p> <p>Стулья - 23 шт</p> <p>Стол преподавателя - 1 шт</p> <p>Доска ученическая - 1 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания</p> <p>Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине УД Метрология, стандартизация и сертификация</p> <p>Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Метрологическое обеспечение» - 11 шт</p> <p>Комплект плакатов по дисциплине «Метрологическое обеспечение» - 14 шт</p>	
--	--	---	--

процессов формообразования и инструментов	208-4	ул. Циолковского, 41	<p>Технические средства      Компьютер персональный - 1 шт      Принтер - 1 шт      Интерактивная доска - 1 шт      Оборудование      Макеты станков: заточный - 1 шт, сверлильный - 1 шт      тиски параллельные - 1 шт      Редуктор 2-х ступенчатый - 2 шт      Учебная мебель      Парти ученические - 15 шт      Стулья ученические - 30 шт      Стол преподавателя - 2 шт      Доска - 1 шт      Иные объекты, в том числе: электронные и печатные      издания      Планшеты по темам МКД - 1 шт      Макеты механических передач - 10      Плакаты узлов и агрегатов грузовых автомобилей      Плакаты узлов и агрегатов легковых автомобилей по      темам программы      Альбом: "Слесарное дело" - 15 шт      Альбом "Слесарно-сборочные работы" - 15 шт      Альбом "Ремонт промышленного оборудования"      Альбом "Фрезерные и шлифовальные работы" - 15 шт      Покровский Б.С. Основы технологии сборочных работ.-      М.: Изд.центр "Академия", 2004г.-160с. - 15 шт      Покровский Б.С. Охрана труда в металлообработке.-М.:      Изд.центр "Академия", 2009г.-64с. - 8 шт      Покровский Б.С. Ремонт промышленного      оборудования.-М: Изд.центр "Академия", 2006г.-208 с. -      12 шт      Чумаченко Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело.      Ростов н.Д. Фениск, 2008г. -395с. - 1 шт      Багдасарова Т.А. Допуски, посадки и технические      измерения. Рабочая тетрадь для нач.проф.образования -      М.: Учеб. пособие. - М:ОИЦ "Академия", 2007.-80с. - 30      шт      Вереина Л.И. Токарь высокой квалификации М: ОИЦ      "Академия", 2007.-368с. -(повышенный уровень) - 1 шт</p>	ОП.06 Процессы формообразования и инструменты
---	-------	----------------------	---	--

технологического оборудования и оснастки	117-4 ул. Циолковского, 41	<p>Оборудование</p> <p>Токарно-винторезные станки различных модификаций - 4 шт</p> <p>Заточной - 1 шт</p> <p>Приспособления и инструменты для токарной обработки</p> <p>Учебная мебель</p> <p>Стол преподавателя - 1 шт</p> <p>Доска - 1 шт</p> <p>Шкаф для инструмента - 4 шт</p> <p>Шкаф для заготовок - 3 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания</p> <p>Планшеты настенные со справочными таблицами - 4 шт</p> <p>Планшеты по технике безопасности - 2 шт</p>	<p>ОП.09 Технологическая оснастка</p> <p>ОП.15 Основы электротехники и электроники</p>
информационных технологий в профессиональной деятельности; автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ	209-4 ул. Циолковского, 41	<p>Технические средства</p> <p>компьютер персональный - 1 шт</p> <p>принтер - 1 шт</p> <p>сканер - 1 шт</p> <p>ноутбук - 1 шт</p> <p>проектор - 1 шт</p> <p>доска интерактивная - 1 шт</p> <p>стенды по машиностроительному черчению - 10 шт</p> <p>Оборудование</p> <p>уголок по охране труда - 1 шт</p> <p>комплект плакатов по черчению - 1 шт</p> <p>комплект плакатов по технологии машиностроения - 1 шт</p> <p>комплект учебно-наглядных пособий кабинета технического черчения (для машиностроителей) - 1 шт</p> <p>комплект средств для измерения линейных размеров - 1 шт</p> <p>Модели:</p> <p>зубчатые передачи - 6 шт</p> <p>маятниковый копер - 1 шт</p> <p>прокатный стан - 1 шт</p> <p>конвертор - 1 шт</p> <p>Учебная мебель</p> <p>рабочее место учащегося (стол чертежный и стул) - 30 шт</p> <p>рабочее место преподавателя (стол и стул) - 1 шт</p>	<p>ОП.10 Программирование для автоматизированного оборудования</p> <p>ОП.11 Информационные технологии в профессиональной деятельности</p>

		<p>доска аудиторная магнитная - 1 шт</p> <p>Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания</p> <p>«Основы инженерной графики», «Основы технической механики», «Основы материаловедения», «Основы экономики», «Допуски и технические измерения»</p> <p>Контрольно-измерительные материалы для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине</p> <p>Учебники(в библиотеке):</p> <p>Бродский А.М.,Фазлулин Э.М., Халдинов В.А. Черчение(металлообработка).М.2006</p> <p>Васильева Л.С. Черчение (металлообработка): Практикум. М. 2008 Ганенко А.П., Милованов Ю.В., Лапсарь М.И. Оформление текстовых и графических материалов при подготовке дипломных проектов, курсовых работ, письменных экзаменационных работ. М. 2007</p> <p>Зайцев С.А., Куранов А.Д., Толстов А.Н. Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении. М. 2007</p> <p>Заплатин В.Н., Сапожников Ю.И., Дубов А.В. Справочное пособие по материаловедению(металлообработка). М. 2007</p> <p>Основы материаловедения (металлообработка). М. 2008</p> <p>Зуев В.М. Металловедение (металлообработка). М. 2007</p> <p>Вереина Л.И.Техническая механика.М. 2008</p> <p>Вереина Л.И.Техническая механика.М. 2012</p> <p>Соколова С.В. Основы экономики.М. 2006</p> <p>Череданова Л.Н. Основы экономики и предпринимательства.М. 2002. - шт</p> <p>Рабочие тетради</p> <p>Багдасарова Т.А. Допуски, посадки и технические измерения.М. 2007 - 30 шт</p> <p>Соколова Е.Н.Материаловедение (металлообработка).М. 2007 - 25 шт</p> <p>Натуральные образцы:</p> <p>образцы для проверки оргстекла - 1 шт</p> <p>коллекция «Металлы» - 1 шт</p> <p>коллекция «Пластmassы» - 1шт</p>	
<b>Мастерские:</b>			

слесарная; механическая	120-2	ул. Пархоменко, 15	<p>Оборудование          Верстак слесарный - 15 шт          Тиски слесарные - 7 шт          Набор инструмента - 6 шт          Ножницы столовые - 1 шт          Станок сверлильный настольный - 2 шт          Плита поверочная - 1 шт          Станок заточной - 1 шт          Станок токарный ТВ-7 - 1 шт          Набор резьбонарезный - 7 шт          Молоток слесарный - 14 шт          Штангенциркуль ШЦ-1-125 - 7 шт          Штангенциркуль ШЦ-1-250 - 7 шт          Микрометр - 5 шт          Микрометр КАЛИБРОН - 5 шт          Микрометр-глубиномер - 1 шт          Учебная мебель          Кресло с подлокотником - 1 шт          Табурет Т-1/1 - 14 шт          Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания          Плакаты «Слесарные операции» - 11 шт          Очки защитные - 14 шт</p>	<p>УП 03.01 Практика для получения первичных профессиональных навыков (слесарно-механическая)</p>
участок станков с ЧПУ	117а-4	ул. Циолковского, 41	<p>Оборудование          Токарно-винторезные станки различных модификаций - 15 шт          Станок с ЧПУ - 3 шт          Панель управления станка с ЧПУ - 12 шт          Заточной - 1 шт          Пресс-ножницы - 1 шт          Механическая ножовка - 2 шт          Приспособления и инструменты для токарной обработки          Учебная мебель          Стол преподавателя - 1 шт          Доска - 1 шт          Шкаф для инструмента - 4 шт          Шкаф для заготовок - 3 шт          Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания          Планшеты настенные со справочными таблицами - 4 шт          Планшеты по технике безопасности - 2 шт</p>	<p>УП 04.01 Практика для получения первичных профессиональных навыков</p>

<b>Спортивный комплекс:</b>			
спортивный зал	ул. Циолковского, 41	<p>Спортивный инвентарь</p> <p>Мяч баскетбольный - 15 шт</p> <p>Сетка б/б - 2 шт</p> <p>Ботинки лыжные - 90 пар</p> <p>Бревно гимнастическое - 2 шт</p> <p>Брусья гимнастические - 1 шт</p> <p>Лыжи д/пластика - 66 пар</p> <p>Маты гимнастические - 8 шт</p> <p>Медицинбол - 5 шт</p> <p>Мяч волейбольный - 20 шт</p> <p>Мяч футбольный - 8 шт</p> <p>Палки лыжные - 41 пар</p> <p>Сетка волейбольная - 1 шт</p> <p>Скамейка гимнастическая - 9 шт</p> <p>Гриф специальный - 4 шт</p> <p>Велотренажер PELICAN - 1 шт</p> <p>Кольцо б/б - 4 шт</p> <p>Щит б/б фанера - 2 шт</p> <p>Гриф W-образный - 2 шт</p> <p>Диск 15 кг - 10 шт</p> <p>Диск 5 кг - 3 шт</p> <p>Диск 2,5 кг - 4 шт</p> <p>Диск 2 кг - 6 шт</p> <p>Гиря 16 кг - 2 шт</p> <p>Стенка шведская - 5 шт</p> <p>Гиря 20 кг - 2 шт</p> <p>Гантели разновесовые - 30 шт</p> <p>Диск для метания - 8 шт</p> <p>Мяч для метания - 8 шт</p> <p>Ядро легкоатлетическое - 8 шт</p> <p>Флажок стартовый - 5 шт</p> <p>Колодки стартовые - 1 шт</p> <p>Упоры для отжиманий - 8 шт</p> <p>Колесо для пресса - 7 шт</p> <p>Манжеты отягощенные - 21 шт</p> <p>Табло игровое - 2 шт</p> <p>Батут - 1 шт</p> <p>Скакалка - 25 шт</p> <p>Свисток - 8 шт</p>	ОГСЭ.04 Физическая культура

		<p>Секундомер - 2 шт      Мяч-попрыгун - 2 шт      Конус большой - 17 шт      Конус маленький - 14 шт      Весы напольные - 2 шт      Барьер легкоатлетический - 9 шт      Палочка эстафетная - 6 шт      Стол для армрестлинга - 1 шт      Учебная мебель      Ящик инвентарный - 3 шт      Стул - 4 шт      Шкаф двустворчатый - 3 шт      Триумо - 1 шт      Стол письменный - 6 шт      Парта - 2 шт      Макет АК-76 1      Иные объекты, в том числе: электронные и печатные издания      Аптечка универсальная - 1 шт      Учебно-методический комплекс по учебной дисциплине Учебная дисциплина «Физическая культура»      Учебная программа УД      КИМы УД      Методические рекомендации для выполнения самостоятельной работы      Инструкции по технике безопасности      Журналы по технике безопасности      Контрольные нормативы испытаний студентов      Уголок ВФСК ГТО</p>	
--	--	--	--

Директор ГАПОУ СО "НТГМК" \_\_\_\_\_  
 Р \_\_\_\_\_

М.А.Холкин

Зам.директора по УП \_\_\_\_\_

Д.С. Зорихин