Полное наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

Полное наименование филиала организации, осуществляющей образовательную деятельность: Нижнетагильский технологический институт (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

**Справка**

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата

22.03.02 Металлургия

код и наименование направления подготовки

**Металлургия, (2015, 2016, 2017) (2018, очная)**

наименование основной образовательной программы (направленность)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом** | **Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы** | **Оснащенностьспециальных помещений и помещений для самостоятельной работы** | **Перечень лицензионного программного обеспечения.**  **Реквизиты подтверждающего документа** |
|  | **М.1.1 Мировоззренческие основы профессиональной деятельности** |  |  |  |
| 1 | История | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. №**201**.Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. №**224**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**.Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **224**: Доска уч. – 1 шт., парта уч. – 15 шт., скамейка – 15 шт., стол и стул препод. – 1 шт.  **314**: Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт. | Не требуется |
| 2 | Философия | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **225:**Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт. | **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.2 Основы профессиональной коммуникации** |  |  |  |
| 3 | Иностранный язык | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **420**.Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **321**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **306**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. | **420**: Доска уч. – 1 шт., телевизор, DVD плеер – 1 шт., парта уч. – 7 шт., стул уч. – 14 шт., стол и стул препод. – 1 шт., наглядные плакаты по иностранному языку.   1. **321:** Доска ученическая, с подсветкой 2. телевизор ЖК, видеомагнитофон, DVD плеер, парты ученические (12 шт), 3. скамейки ученические (12 шт), стол и стул для преподавателя, шкаф для бумаг, наглядные плакаты по иностранному языку 4. **306:** Доска ученическая, с подсветкой 5. Телевизор Panasonic, видеомагнитофон 6. Парты ученические (12 шт), Скамейки ученические (12 шт), Стол и стул для преподавателя, Два шкафа для бумаг,   Наглядные плакаты по иностранному языку | Не требуется |
| 4 | Русский язык и культура речи | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**.  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **416:** Доска уч. – 1шт.; Парта уч. – 24шт. скамейка – 24шт.; Стол д/преподавателя – 1шт. стул уч. – 1шт.  **314**: Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | Не требуется |
|  | **М.1.3 Научно-фундаментальные основы профессиональной деятельности** |  |  |  |
| 5 | Математика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **320**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **416:** Доска уч. – 1шт.; Парта уч. – 24шт. скамейка – 24шт.; Стол д/преподавателя – 1шт. стул уч. – 1шт.  **320:** Доска уч. – 2шт.; Парта уч. -12шт. скамейка – 12шт.; Стол д/преподавателя -1шт. стул – 1шт.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 6 | Физика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **322**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей и экспериментальной физики;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **309**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория оптики и квантовой физики;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **308**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория оптики и квантовой физики;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **322**: Лабораторные столы – 28 шт., табуреты – 52 шт., весы технические ВТ-2-200 – 6 шт., весы технические ВТ-2-1000 – 2 шт., весы торсионные Т-5 – 1 шт., барометр-анероид – 1 шт., насос форвакуумный – 1 шт., термометр бытовой– 1 шт.;  Установка «Изучение закона динамики вращательного движения» – 1 шт., Установка «Неупругое соударение физических маятников» – 1 шт., Установка «Определение момента инерции маховика»– 1 шт.; Установка «Оборотный физический маятник» – 1 шт.; Установка «Движение по наклонной плоскости» – 1 шт.; Установка «Изучение закона сохранения импульса» – 1 шт.; Установка для определения вязкости жидкости – 4 шт.; Установка для определения молярной массы и плотности воздуха – 3 шт.; Установка «Изучение вязкости воздуха» – 1 шт; Установка «Определение отношения теплоемкостей воздуха» – 1 шт.; Кабинет электроснабжения физики КЭСФ – 1 – 1 шт.  Насос вакуумный Комовского – 1 шт., прибор для изучения газовых законов (с манометром) – 1 шт., цифровая лаборатория по физике (профильный уровень) без нетбука – 2 шт.  Набор лабораторный «Механика» (расширенный) – 3 шт.; Комплект для практикума по механике (компьютеризированный практикум) – 3 шт.; Комплект для практикума по молекулярной физике (компьютеризированный практикум) – 3 шт.; Комплект для практикума по электричеству с генератором (компьютеризированный практикум) – 3 шт.; Физика: фронтальная ФГОС – лаборатория (комплект лабораторного оборудования) – 2 шт  Гигрометр (психрометр) ВИТ-2 – 1 шт., лектроплитка на 800 Вт – 3 шт., амперметр лабораторный – 3 шт., весы электронные (лабораторные, точность – 0,01 г) – 3 шт., вольтметр лабораторный – 3 шт., источник питания ВУ-4М – 3 шт., калориметр с подогревом – 3 шт., мультиметр (тип 890) – 3 шт., миллиамперметр лабораторный – 3 шт.  Набор «Газовые законы» – 3 шт.; Набор «Кристаллизация» – 3 шт.; Набор калориметрических тел – 3 шт.; Набор лабораторный «Электричество» – 3 шт.; Набор пружин с различной жёсткостью – 3 шт.; Набор «Практикум электродинамика» – 3 шт.  Реостат ползунковый 5 Ом – 3 шт., термометр лабораторный на 100° С – 3 шт., штатив лабораторный – 3 шт., весы с гирями ВГУ-1 – 8 шт., разновесы Г-4-1111,10 – 4 шт., выпрямитель (учебный) В-24 – 1 шт.  Ноутбук Lenovo – 4 шт.  **308:** Доска белая маркерная – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Лабораторные столы – 10 шт. Стулья ученические – 20 шт. Компьютер – 1 шт. Набор дифракционных элементов – 1 компл. Набор демонстрационный «Определение постоянной Планка» – 1 набор. Дозиметр – 1 шт. Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» – 1 шт. Набор демонстрационный «Волновая оптика» – 1 шт. Осветитель для набора «Волновая оптика» – 1 шт. Набор лабораторный «Оптика» (расширенный) – 3 компл. Комплект для практикума по оптике (компьютеризированный практикум) – 3 комплекта.  **309:** 1. Доска белая маркерная – 1 шт. Лабораторные столы – 16 шт.. Табуреты – 32 шт.. Установка для изучения явления интерференции – 1 шт.. Установка для определения радиуса кривизны линзы – 1 шт.. Установка для изучения явлений поляризации света – 1 шт.. Установка для изучения явлений обусловленных дифракцией – 1 шт.. Установка для изучения дисперсии света – 1 шт.. Установка для исследования характеристик вакуумного фотоэлемента – 1 шт.. Установка для определения длины световой волны при помощи колец Ньютона – 1 шт.. Установка опыт Франка и Герца – 1 шт.. Установка для изучения явления естественного вращения плоскости поляризации света – 2 шт.. Установка по градуировке спектроскопа по Фраунгоферовым линиям – 1 шт.. Фотометр отражения ФО-1 – 1 шт.. Микроскоп МБС-1 – 1 шт.. Сахариметр универсальный СУ-3 – 2 шт.. Монохроматор универсальный малогабаритный МУМ – 1 шт.. Лампы настольные (для местного освещения) – 9 шт.. Спектроскоп двухтрубный – 1 шт.. Набор спектральных трубок с источником питания – 1 шт.. Установка для изучения фотоэффекта – 1 шт.. Выпрямитель (учебный) В-24 – 1 шт. | **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  MathCad 14 Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.4 Химия** |  |  |  |
| 7 | Общая химия | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **328**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **331**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория общей, неорганической, органической, коллоидной химии. | **328:** Стол СТХ-3 (22 шт), скамейки (22 шт), Скамейки к столам на 44 человека, Доска с подсветкой, стол и стул для преподавателя, Таблицы Менделеева, растворимости.  **331:** Шкаф вытяжной, 2 шт, таблицы Менделеева, растворимости, стеклянная посуда: холодильники, дефлегматоры, алонжи, чашки Петри, воронки Бюхнера, пробирки, штативы, делительные воронки, песчаные бани, капельницы и т.д.; 38 табуреток; 8 больших лабораторных столов; Доска с подсветкой, стол и стул для преподавателя | Не требуется |
| 8 | Химия металлов | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **328**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **331**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория общей, неорганической, органической, коллоидной химии. | **328:** Стол СТХ-3 (22 шт), скамейки (22 шт), Скамейки к столам на 44 человека, Доска с подсветкой, стол и стул для преподавателя, Таблицы Менделеева, растворимости.  **331:** Шкаф вытяжной, 2 шт, таблицы Менделеева, растворимости, стеклянная посуда: холодильники, дефлегматоры, алонжи, чашки Петри, воронки Бюхнера, пробирки, штативы, делительные воронки, песчаные бани, капельницы и т.д.; 38 табуреток; 8 больших лабораторных столов; Доска с подсветкой, стол и стул для преподавателя | Не требуется |
| 9 | Физическая химия | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **339**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория физхимии;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **328**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **339:**Рефрактометр РЛУ (4 шт); Шкаф вытяжной, 2 шт; Магнитная мешалка ПЭ-6100, 4 шт; ЛАБ-ТБ-01/19 с крышкой водяная баня-термостат +15°…100°С, точн. +-0,1°С, 19л, перемешивание рабочей жидкости, охлаждающий контур, рабочее пространство 295х370х150, может комплектоваться штативами для пробирок, колб, бутирометров; Шкаф сушильный лабораторный СНОЛ 35.35./3; Весы технические электронные OhausSPU 2001 (предел взвешивания 2000 г, цена деления 0,1 г); Колбонагреватель ЛАБ-КН-500-3, на 3 колбы по 500 мл; 24 табуретки; Доска с подсветкой, стол и стул для преподавателя; Таблицы Менделеева, растворимости  **328:** Стол СТХ-3 (22 шт), скамейки (22 шт), Скамейки к столам на 44 человека, Доска с подсветкой, стол и стул для преподавателя, Таблицы Менделеева, растворимости. | Не требуется |
|  | **М.1.5 Информационные основы проектирования** |  |  |  |
| 10 | Информатика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **241**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **241:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 13 шт., стол препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | **241**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012;  **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012; |
| 11 | Инженерная и компьютерная графика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **406**.  Студенческое конструкторское бюро;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**.  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **241**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ. | **406:** Доска ауд. – 1 шт., парта уч.- 6 шт., кафедра, стул – 1шт.  **314**: Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт.  **241:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 13 шт., стол препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт. | **241**: WindowsXPProfessional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017; OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012; |
|  | **М.1.6 Производственная и экологическая безопасность** |  |  |  |
| 12 | Безопасность жизнедеятельности | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **155**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. Кабинет безопасности жизнедеятельности. | **155:** Контрольно-измерительные приборы для замеров параметров воздушной среды, освещенности шума и вибрации на рабочих местах: газоанализатор универсальный УГ–2, люксметр 10–116; шумометр ШУМ – 1 мзо, ротометр (мод. 679); гигрометр ВИТ – 1, измеритель шума и вибрации ВШВ–003–М2, электронный влагометр ЭВ-2К-1, анемометр чашечный, психрометр аспирационный МВ–4М, виброграф ВР-1А, термограф (суточный), графопроектор (кодоскоп) с экраном и комплектом слайдов (200 шт.), комплект переносных плакатов по разделам дисциплины, стенд лабораторный «Звукоизоляция и звукопоглощение БЖ2м». | Не требуется |
| 13 | Экология | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **009**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория экологии. | **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **009:** Доска меловая. Стол лабораторный - 7шт.. Стол преподавателя – 1 шт. Парта двухместная – 8 шт.. Стул – 20 шт. Стеллаж металлический. Шкаф для наглядных пособий. Шкаф книжный. Ротап RS-308. Дробилка АП114. Встряхиватель. Стол лабораторный. Центробежный истиратель проб ЦИ-0,3. Макет установки сухой двухступенчатой пылеочистки (циклон – жалюзийная решетка) ЛИОТ. Макет установки мокрой пылеочистки ударно-инерционного принципа действия (ротоклон). Насос воздушный для макетов установок пылеочистки. pH-метр-милливольтметр. pH-673. pH-метр ЗИП pH-340. Спектрофотометр СФ-26. Весы рычажные. Станок точильно-шлифовальный. Тиски слесарные. Станок сверлильный 2СС1. Шкаф сушильный STE39/11 | **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 14 | Экологическая и промышленная безопасность | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **009**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория экологии. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт. Комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **009:** Доска меловая. Стол лабораторный - 7шт.. Стол преподавателя – 1 шт. Парта двухместная – 8 шт.. Стул – 20 шт. Стеллаж металлический. Шкаф для наглядных пособий. Шкаф книжный. Ротап RS-308. Дробилка АП114. Встряхиватель . Стол лабораторный. Центробежный истиратель проб ЦИ-0,3. Макет установки сухой двухступенчатой пылеочистки (циклон – жалюзийная решетка) ЛИОТ. Макет установки мокрой пылеочистки ударно-инерционного принципа действия (ротоклон). Насос воздушный для макетов установок пылеочистки. pH-метр-милливольтметр. pH-673. pH-метр ЗИП pH-340. Спектрофотометр СФ-26. Весы рычажные. Станок точильно-шлифовальный. Тиски слесарные. Станок сверлильный 2СС1. Шкаф сушильный STE39/11 | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.7 Механика** |  |  |  |
| 15 | Теоретическая механика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. | Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт. | Не требуется |
| 16 | Прикладная механика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **406**.  Студенческое конструкторское бюро. | Доска ауд. – 1 шт., парта уч.- 6 шт., кафедра, стул – 1шт. | Не требуется |
|  | **М.1.8 Основы металлургии** |  |  |  |
| 17 | Металлургия черных и цветных металлов | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **228**.  Кабинет для самостоятельной работы студентов и курсового проектирования. Зал ПЭВМ ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **207**.  Учебная аудитория для проведения практических и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **032**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ Лаборатория Металлургии черных металлов;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **228:**6 комплектов: системный блок Intel Celeron D, 2533 MHz, монитор Acer LCD Monitor Model NO: AL 1512 m, с доступом к сети «Интернет» и к электронной информационно-образовательной среде института, комплект лицензионного программного обеспечения, 8 столов на 8 посадочных мест, стол и стул для преподавателя.  **207:** Стол комп. – 13 шт., стул комп. – 13 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **032:** Установка манометров 2030х260 – 1 шт.; Стол лабораторный 2030х520 – 1 шт; Установка потерь давления 1600х600 – 1 шт; Стеллаж 600х450 – 1 шт; Шкаф книжный 1130х480 – 1 шт; Аудиторная доска 3000х100 – 1 шт; Установка «Потери давления от сопротивления в трубе» 960х450 – 1 шт; Установка «Рейнолдс» 720х200 – 1 шт; Установка «Бернулли» 2400х160 – 1 шт; Бак для воды 1000х650 – 1 шт; Расходомер Вентури 1600х200 – 1 шт; Стол лабораторный 1160х560 – 1 шт; Бак истечения форм струи – 1 шт; Стол рабочий 1030х620 – 1 шт; Стул 400х400 – 2 шт; Парта 1200х540 – 7 шт; Лавка – 6 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **207**: Windows 7 ProfessionalandProfessionalKx64, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017; OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Актпредоставленияправ № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 18 | Теория металлургических процессов | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт. | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Актпредоставленияправ № Tr045687 от 03.08.2012  **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012. |
| 19 | Методы контроля и анализа веществ | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **033**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ Лаборатория специальных видов литья; г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **009**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория экологии. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **033:** Стол преподавателя – 4 шт.; Аудиторная доска – 1 шт.; Парта - 8 шт.; Скамейка – 8 шт.; Стул – 10 шт.; Стол лабораторный – 5 шт.; Электропечь сопротивления камерная СНОЛ-1,6.2,5.1/9-И5 – 1 шт.; Лаборатория "Центрозап" – 9 шт.; Электрошкаф СНОЛ-3,5.3,5.3,5./3,5-И1-И5 – 1 шт.; Микроскоп биологический исследовательский МБИ-6 – 1 шт.; Компрессор FX-224-220В – 1 шт.; Эпипроектор ЭП-25 – 1 шт.; Графопроектор – 1 шт.; стеллаж – 1 шт.; шкаф – 3 шт.  **009:** Доска меловая. Стол лабораторный - 7шт.. Стол преподавателя – 1 шт. Парта двухместная – 8 шт.. Стул – 20 шт. Стеллаж металлический. Шкаф для наглядных пособий. Шкаф книжный. Ротап RS-308. Дробилка АП114. Встряхиватель . Стол лабораторный. Центробежный истиратель проб ЦИ-0,3. Макет установки сухой двухступенчатой пылеочистки (циклон – жалюзийная решетка) ЛИОТ. Макет установки мокрой пылеочистки ударно-инерционного принципа действия (ротоклон). Насос воздушный для макетов установок пылеочистки. pH-метр-милливольтметр. pH-673. pH-метр ЗИП pH-340. Спектрофотометр СФ-26. Весы рычажные. Станок точильно-шлифовальный. Тиски слесарные. Станок сверлильный 2СС1. Шкаф сушильный STE39/11 | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012. |
|  | **М.1.9 Материаловедение в металлургии** |  |  |  |
| 20 | Кристаллография и минералогия | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **228**.  Кабинет для самостоятельной работы студентов и курсового проектирования. Зал ПЭВМ ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **228:** 6 комплектов: системный блок Intel Celeron D, 2533 MHz, монитор Acer LCD Monitor Model NO: AL 1512 m, с доступом к сети «Интернет» и к электронной информационно-образовательной среде института, комплект лицензионного программного обеспечения, 8 столов на 8 посадочных мест, стол и стул для преподавателя.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | **228**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012;  **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012; |
| 21 | Материаловедение | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **127**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория оценки качества и моделирования металлургических процессов;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **123**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория металлографии;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **107**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория печная;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **106**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория шлифовальная. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **127:** Автоматический высокоскоростной отрезной станок МIКRАСUТ-201. Двухдисковый шлифовально-полировальный станок «Forcipol 2v». Программируемый автоматический металлографический пресс «EKOPRESS 100». Микроскоп настольный сканирующий, электронный «PHENOM G2». Микроскоп оптический профессиональный с микротвердомером «Tixomet Smart Drive MHT». Твердомер Роквелл DuraJet/ Интерактивная доска. Рабочая станция 2 шт. Спектрометр искровой оптико-эмиссионный Bruker Q2 ION. Стол лабораторный 9 шт. Кресло поворотное 7 шт. Стол ученический 3 шт. Стул 6 шт. Табурет 3 шт. Тумбы ЗИП 4 шт. Шкаф для образцов  **123:** Стол лабораторный 8 шт. Стул 16 шт. Микроскоп металлографический МЕТАМ РВ-21 – 4 шт. Шкаф для наглядных пособий и образцов. Микроскоп металло-графический МИМ-7  **107:** Печь камерная ПКЛ 1.1.0-М2 – 7 шт.. Печь трубчатая СУОЛ-0,4.4/12- 2 шт. Муфельная печь МП-2У – 3 шт. Печь камерная СНОЛ-1,6.2,0.0,8/9-М1. Печь шахтная СШОЛ-1.1,6/12-М3. Печь трубчатая СУОЛ-0,25.1/12-М1 Печь шахтная СШОЛ-1.1,6/12. Шкаф сушильный СШ-3. Потенциометр. Регулятор напряжения. Газомер WADAP LGT. Ящик с теплоизоляционными материалами. Шкаф вытяжной. Стол лабораторный – 11 шт.  **106:** Стол ученический – 2 шт. Стенд с образцами. Стол лабораторный – 4 шт. Твердомер ТК-2. Твердомер WPM. Твердомер ТШ-2М. Станок шлифовально-полировальный 3М833. Машина шлифовальная КОРВЕТ 50. Машина шлифовально-полировальная. Станок шлифовально-полировальный. Станок заточной. Станок сверлильный 2СС1. Ящик для абразивов. Верстак. Тиски слесарные | **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012;  **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 22 | Металловедение | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **127**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория оценки качества и моделирования металлургических процессов;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **123**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория металлографии;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **107**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория печная;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **106**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория шлифовальная. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **127:** Автоматический высокоскоростной отрезной станок МIКRАСUТ-201. Двухдисковый шлифовально-полировальный станок «Forcipol 2v». Программируемый автоматический металлографический пресс «EKOPRESS 100». Микроскоп настольный сканирующий, электронный «PHENOM G2». Микроскоп оптический профессиональный с микротвердомером «Tixomet Smart Drive MHT». Твердомер Роквелл DuraJet/ Интерактивная доска. Рабочая станция 2 шт. Спектрометр искровой оптико-эмиссионный Bruker Q2 ION. Стол лабораторный 9 шт. Кресло поворотное 7 шт. Стол ученический 3 шт. Стул 6 шт. Табурет 3 шт. Тумбы ЗИП 4 шт. Шкаф для образцов  **123:** Стол лабораторный 8 шт. Стул 16 шт. Микроскоп металлографический МЕТАМ РВ-21 – 4 шт. Шкаф для наглядных пособий и образцов. Микроскоп металло-графический МИМ-7  **107:** Печь камерная ПКЛ 1.1.0-М2 – 7 шт.. Печь трубчатая СУОЛ-0,4.4/12- 2 шт. Муфельная печь МП-2У – 3 шт. Печь камерная СНОЛ-1,6.2,0.0,8/9-М1. Печь шахтная СШОЛ-1.1,6/12-М3. Печь трубчатая СУОЛ-0,25.1/12-М1 Печь шахтная СШОЛ-1.1,6/12. Шкаф сушильный СШ-3. Потенциометр. Регулятор напряжения. Газомер WADAP LGT. Ящик с теплоизоляционными материалами. Шкаф вытяжной. Стол лабораторный – 11 шт.  **106:** Стол ученический – 2 шт. Стенд с образцами. Стол лабораторный – 4 шт. Твердомер ТК-2. Твердомер WPM. Твердомер ТШ-2М. Станок шлифовально-полировальный 3М833. Машина шлифовальная КОРВЕТ 50. Машина шлифовально-полировальная. Станок шлифовально-полировальный. Станок заточной. Станок сверлильный 2СС1. Ящик для абразивов. Верстак. Тиски слесарные | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012.  **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.10 Физическая культура и спорт** |  |  |  |
| 23 | Физическая культура и спорт | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.61, **спортивный комплекс** «Металлург-Форум»  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, Ауд. **202**, спортивный зал | **«Металлург-Форум»:** баскетбольная площадка, кольца баскетбольные, комплект мячей баскетбольных; волейбольная площадка, сетка волейбольная, комплект мячей волейбольных; площадка для мини-футбола, футбольные ворота, комплект мячей футбольных.  202: Стол и стул преподавателя – 1 шт., шведская стенка – 2 шт., зеркало – 10 шт., мат гимнастический – 1 шт., беговая дорожка Т-1000 - 3 шт., велотренажёр – 3 шт., тенажёр гребной -1 шт., тренажёр степпер – 1 шт., степ-платформа, 3-х уровневая – 6 шт., стойка для гирь – 3 шт., гантели «TORRES» (0,5 кг.;1кг.; 2 кг.; 3 кг; 4кг,;5 кг) – 36 шт., стол теннисный с сеткой – 2 шт., ракетки для настольного тенниса – 16 шт., коврик гимнастический – 15 шт., мяч гимнастический- 6 шт., палка для зарядки – 10 шт., весы напольные, электронные – 1 шт., мячи для н/тен. – 20 шт., мячи баскетбольные №6,№7 - 16 шт., мячи волейбольные - 8 шт., скакалки - 10 шт., ящик для хранения спортивного оборудования – 1 шт | Не требуется |
| 24 | Прикладная физическая культура | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.61, **спортивный комплекс** «Металлург-Форум»  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, Ауд. **202**, спортивный зал | **«Металлург-Форум»:** баскетбольная площадка, кольца баскетбольные, комплект мячей баскетбольных; волейбольная площадка, сетка волейбольная, комплект мячей волейбольных; площадка для мини-футбола, футбольные ворота, комплект мячей футбольных.  **202:** Стол и стул преподавателя – 1 шт., шведская стенка – 2 шт., зеркало – 10 шт., мат гимнастический – 1 шт., беговая дорожка Т-1000 - 3 шт., велотренажёр – 3 шт., тенажёр гребной -1 шт., тренажёр степпер – 1 шт., степ-платформа, 3-х уровневая – 6 шт., стойка для гирь – 3 шт., гантели «TORRES» (0,5 кг.;1кг.; 2 кг.; 3 кг; 4кг,;5 кг) – 36 шт., стол теннисный с сеткой – 2 шт., ракетки для настольного тенниса – 16 шт., коврик гимнастический – 15 шт., мяч гимнастический- 6 шт., палка для зарядки – 10 шт., весы напольные, электронные – 1 шт., мячи для н/тен. – 20 шт., мячи баскетбольные №6,№7 - 16 шт., мячи волейбольные - 8 шт., скакалки - 10 шт., ящик для хранения спортивного оборудования – 1 шт | Не требуется |
|  | **М.1.11 Гуманитарная и социальная культура** |  |  |  |
| 25 | Правоведение | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 26 | Психология | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**.  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. | **314**: Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт.  **211**: Доска ауд. – 1 шт., парта уч. – 23 шт., скамейка – 24 шт., кафедра, стул – 1шт. | Не требуется |
| 27 | Культурология | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**.  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. | **314**: Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт.  **211**: Доска ауд. – 1 шт., парта уч. – 23 шт., скамейка – 24 шт., кафедра, стул – 1шт. | Не требуется |
|  | **М.1.12 Экономика предприятия** |  |  |  |
| 28 | Экономика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**.  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **314**: Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт., комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **211**: Доска ауд. – 1 шт., парта уч. – 23 шт., скамейка – 24 шт., кафедра, стул – 1шт.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | **314**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 29 | Экономика, организация и управление предприятием | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**.  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **403**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **314**: Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт.Комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **403:** Доска уч. – 3шт. Парта уч. – 21шт. скамейка – 21шт. Парта- стол д/преподавателя – 1шт. стул уч. – 3шт. Стол -1шт. д/наглядных пособий.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | **314**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.13 Металлургические технологии** |  |  |  |
| 30 | Литейное производство | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **128**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория экологически чистых литейных технологий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **032**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ Лаборатория Металлургии черных металлов. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **128:** Центрифуга лабораторная ОПн-8. Весы ВЛР-200. Шкаф сушильный LOIP LF. Весы НТ-2. WADAP LRG-4. WADAP LV-C1. Печь камерная CL-VS-20025. WADAP LC-61. Смеситель WADAP LS7. Весы ВНЦ-10. Холодильник ОРСК115. Прибор для определения огнеупорности. Бегуны лабораторные. Стеллаж для наглядных пособий. Шкаф книжный. Стенд для испытаний формовочных материалов.Ящик для хранения формовочных материалов. Парта двухместная – 9 шт. Стул – 18 шт. Стол лабораторный – 2 шт.  **032:** Установка манометров 2030х260 – 1 шт.; Стол лабораторный 2030х520 – 1 шт; Установка потерь давления 1600х600 – 1 шт; Стеллаж 600х450 – 1 шт; Шкаф книжный 1130х480 – 1 шт; Аудиторная доска 3000х100 – 1 шт; Установка «Потери давления от сопротивления в трубе» 960х450 – 1 шт; Установка «Рейнолдс» 720х200 – 1 шт; Установка «Бернулли» 2400х160 – 1 шт; Бак для воды 1000х650 – 1 шт; Расходомер Вентури 1600х200 – 1 шт; Стол лабораторный 1160х560 – 1 шт; Бак истечения форм струи – 1 шт; Стол рабочий 1030х620 – 1 шт; Стул 400х400 – 2 шт; Парта 1200х540 – 7 шт; Лавка – 6 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012. |
| 31 | Обработка металлов давлением | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **125**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд.  № **009А**  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория обработки металлов давлением. | **125**: Доска ауд. - 1шт., парта уч .- 26 шт., скамейка – 26 шт., стол д /препод.- 1 шт., стул – 1шт, комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт.  **009 А:** Модель листопрокатного стана. Модель сортового прокатного стана. Пресс гидравлический рамный Д2430Б. Пресс лабораторный испытательный гидравлический П-50. Пресс кривошипный К117А. Разрывная машина Р-10. Пресс кривошипный. Дугостаторный пресс ФА1732. Печь СНО-3х6х2/10 И2. Печь СШОЛ-1.1,6/12-М3 Доска меловая. Стол металлический. Стол для образцов и заготовок.Стол для наглядных пособий. Шкаф металлический для оборудования. Парта двухместная – 6 шт.Стол преподавателя Стул -14 шт. Стеллаж для наглядных пособий | **125**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012. |
| 32 | Металлургическая теплотехника | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **313**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория сварных конструкций и контроля качества;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **125**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **031**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория теплотехники. | **313:** Твердомер Роквелла – 1 шт.; Дефектоскоп ПМД-70- 1 шт.; Микроскоп МИМ-7- 1 шт.; Прибор ренгеновского контроля Мира 2Д- 1 шт.; Прибор ренгеновского контроля РУП -120-5-1 – 1 шт.; Вихретоковый дефектоскоп – 1 шт.; Ультрозвукововой дефектоскоп – 1 шт.; Макеты - 8 шт.; Стенды - 3 шт.; Столы - 23 шт.; Скамья - 12 шт.; Стулья - 7 шт.; Доска – 2 шт.  **125**: Доска ауд. - 1шт., парта уч .- 26 шт., скамейка – 26 шт., стол д /препод.- 1 шт., стул – 1шт, комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт.  **031:** Лабораторная установка «Стационарная теплопроводность и теплоотдача». Лабораторная установка «Нагрев термически тонких тел». Лабораторная установка «Теплообмен в рекуператоре». Лабораторная установка «Теплопередача нагревательного прибора» Лабораторная установка – 2 шт. Воздушный насос. Печь камерная СНОЛ-1,6.2,0.0,8.19-М1. Стол ученический – 9 шт. Лавка ученическая -9 шт. Стол лабораторный. Стол преподавателя. Стул. | **125**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012. |
| 33 | Термическая обработка металлов и сплавов | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **127**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория оценки качества и моделирования металлургических процессов;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **123**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория металлографии;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **107**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория печная;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **106**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория шлифовальная. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **127:** Автоматический высокоскоростной отрезной станок МIКRАСUТ-201. Двухдисковый шлифовально-полировальный станок «Forcipol 2v». Программируемый автоматический металлографический пресс «EKOPRESS 100». Микроскоп настольный сканирующий, электронный «PHENOM G2». Микроскоп оптический профессиональный с микротвердомером «Tixomet Smart Drive MHT». Твердомер Роквелл DuraJet/ Интерактивная доска. Рабочая станция 2 шт. Спектрометр искровой оптико-эмиссионный Bruker Q2 ION. Стол лабораторный 9 шт. Кресло поворотное 7 шт. Стол ученический 3 шт. Стул 6 шт. Табурет 3 шт. Тумбы ЗИП 4 шт. Шкаф для образцов  **123:** Стол лабораторный 8 шт. Стул 16 шт. Микроскоп металлографический МЕТАМ РВ-21 – 4 шт. Шкаф для наглядных пособий и образцов. Микроскоп металло-графический МИМ-7  **107:** Печь камерная ПКЛ 1.1.0-М2 – 7 шт.. Печь трубчатая СУОЛ-0,4.4/12- 2 шт. Муфельная печь МП-2У – 3 шт. Печь камерная СНОЛ-1,6.2,0.0,8/9-М1. Печь шахтная СШОЛ-1.1,6/12-М3. Печь трубчатая СУОЛ-0,25.1/12-М1 Печь шахтная СШОЛ-1.1,6/12. Шкаф сушильный СШ-3. Потенциометр. Регулятор напряжения. Газомер WADAP LGT. Ящик с теплоизоляционными материалами. Шкаф вытяжной. Стол лабораторный – 11 шт.  **106:** Стол ученический – 2 шт. Стенд с образцами. Стол лабораторный – 4 шт. Твердомер ТК-2. Твердомер WPM. Твердомер ТШ-2М. Станок шлифовально-полировальный 3М833. Машина шлифовальная КОРВЕТ 50. Машина шлифовально-полировальная. Станок шлифовально-полировальный. Станок заточной. Станок сверлильный 2СС1. Ящик для абразивов. Верстак. Тиски слесарные | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012. |
| 34 | Автоматизация металлургического производства | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.14 Прикладные аспекты физико-математических знаний** |  |  |  |
| 35 | Теплофизика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **031**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория теплотехники. | **124:**Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт, комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **031:** Лабораторная установка «Стационарная теплопроводность и теплоотдача». Лабораторная установка «Нагрев термически тонких тел». Лабораторная установка «Теплообмен в рекуператоре». Лабораторная установка «Теплопередача нагревательного прибора» Лабораторная установка – 2 шт. Воздушный насос. Печь камерная СНОЛ-1,6.2,0.0,8.19-М1. Стол ученический – 9 шт. Лавка ученическая -9 шт. Стол лабораторный. Стол преподавателя. Стул. | **124**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 36 | Моделирование процессов и объектов в металлургии | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **128**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория экологически чистых литейных технологий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд.  № **101г**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. Кабинет компьютерного проектирования литейных технологий. | **128:** Центрифуга лабораторная ОПн-8. Весы ВЛР-200. Шкаф сушильный LOIP LF. Весы НТ-2. WADAP LRG-4. WADAP LV-C1. Печь камерная CL-VS-20025. WADAP LC-61. Смеситель WADAP LS7. Весы ВНЦ-10. Холодильник ОРСК115. Прибор для определения огнеупорности. Бегуны лабораторные. Стеллаж для наглядных пособий. Шкаф книжный. Стенд для испытаний формовочных материалов.Ящик для хранения формовочных материалов. Парта двухместная – 9 шт. Стул – 18 шт. Стол лабораторный – 2 шт.  **124:** Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт, комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **101 г:** Стол преподавателя – 1 шт.; Аудиторная доска – 1 шт.; Парта – 9 шт.; Скамейка – 10 шт.; IBM ˗ совместимые компьютеры – 5 шт. | **124**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 37 | Механика сплошных сред | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд.  № **009А**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория обработки металлов давлением. | **232** Стол – 17 шт., стул комп. – 17 шт., IBM-совместимые компьютеры – 16 шт.  **211**: Доска ауд. – 1 шт., парта уч. – 23 шт., скамейка – 24 шт., кафедра, стул – 1шт.  **009 А:** Модель листопрокатного стана. Модель сортового прокатного стана. Пресс гидравлический рамный Д2430Б. Пресс лабораторный испытательный гидравлический П-50. Пресс кривошипный К117А. Разрывная машина Р-10. Пресс кривошипный. Дугостаторный пресс ФА1732. Печь СНО-3х6х2/10 И2. Печь СШОЛ-1.1,6/12-М3 Доска меловая. Стол металлический. Стол для образцов и заготовок.Стол для наглядных пособий. Шкаф металлический для оборудования. Парта двухместная – 6 шт.Стол преподавателя Стул -14 шт. Стеллаж для наглядных пособий | **232**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 38 | Теоретические основы эксперимента | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **128**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория экологически чистых литейных технологий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд.  № **101г**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. Кабинет компьютерного проектирования литейных технологий. | **128:** Центрифуга лабораторная ОПн-8. Весы ВЛР-200. Шкаф сушильный LOIP LF. Весы НТ-2. WADAP LRG-4. WADAP LV-C1. Печь камерная CL-VS-20025. WADAP LC-61. Смеситель WADAP LS7. Весы ВНЦ-10. Холодильник ОРСК115. Прибор для определения огнеупорности. Бегуны лабораторные. Стеллаж для наглядных пособий. Шкаф книжный. Стенд для испытаний формовочных материалов.Ящик для хранения формовочных материалов. Парта двухместная – 9 шт. Стул – 18 шт. Стол лабораторный – 2 шт.  **124:** Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт, комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **101 г:** Стол преподавателя – 1 шт.; Аудиторная доска – 1 шт.; Парта – 9 шт.; Скамейка – 10 шт.; IBM ˗ совместимые компьютеры – 5 шт. | **124**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 39 | Высокие технологии в металлургии | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт, комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **124**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.15 Экстракция черных металлов из природного и техногенного сырья** |  |  |  |
| 40 | Подготовка минерального и техногенного сырья к плавке | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 41 | Теория и технология доменного процесса | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Актпредоставленияправ № Tr045687 от 03.08.2012  **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 42 | Эксплуатация доменных печей | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **201**: Парта уч. – 40 шт., скамейка – 40 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., монитор с сенсорным управлением – 1 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **201**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 43 | Теория и технология процессов окускования металлургического сырья | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **125**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **125:** Доска ауд. - 1шт., парта уч .- 26 шт., скамейка – 26 шт., стол д /препод.- 1 шт., стул – 1шт, комплект переносного проекционного оборудования: ноутбук HP Pavilion G6, проектор Beng W1070, экран на штативе.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **125**: WindowsXPProfessional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.16 Теория и технология производства стали** |  |  |  |
| 44 | Теория и технология сталеплавильного процесса | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **032**.  Учебная аудитория для проведения лабораторных работ Лаборатория Металлургии черных металлов. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **032:** Установка манометров 2030х260 – 1 шт.; Стол лабораторный 2030х520 – 1 шт; Установка потерь давления 1600х600 – 1 шт; Стеллаж 600х450 – 1 шт; Шкаф книжный 1130х480 – 1 шт; Аудиторная доска 3000х100 – 1 шт; Установка «Потери давления от сопротивления в трубе» 960х450 – 1 шт; Установка «Рейнолдс» 720х200 – 1 шт; Установка «Бернулли» 2400х160 – 1 шт; Бак для воды 1000х650 – 1 шт; Расходомер Вентури 1600х200 – 1 шт; Стол лабораторный 1160х560 – 1 шт; Бак истечения форм струи – 1 шт; Стол рабочий 1030х620 – 1 шт; Стул 400х400 – 2 шт; Парта 1200х540 – 7 шт; Лавка – 6 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 45 | Спецэлектрометаллургия | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 46 | Технология и служба огнеупоров | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **320**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **320:** Доска уч. – 2шт.; Парта уч. -12шт. скамейка – 12шт.; Стол д/преподавателя -1шт. стул – 1шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 47 | Внепечная обработка стали | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.21 Основы научных исследований** |  |  |  |
| 48 | Введение в специальность | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **207**.  Учебная аудитория для проведения практических и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **207:** Стол комп. – 13 шт., стул комп. – 13 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Актпредоставленияправ № Tr045687 от 03.08.2012  **207**: Windows 7 Professional and Professional K x64, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012. |
| 49 | Научно-исследовательская работа | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **127**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория оценки качества и моделирования металлургических процессов;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **127:**  Автоматический высокоскоростной отрезной станок МIКRАСUТ-201. Двухдисковый шлифовально-полировальный станок «Forcipol 2v». Программируемый автоматический металлографический пресс «EKOPRESS 100». Микроскоп настольный сканирующий, электронный «PHENOM G2». Микроскоп оптический профессиональный с микротвердомером «Tixomet Smart Drive MHT». Твердомер Роквелл DuraJet/ Интерактивная доска. Рабочая станция 2 шт. Спектрометр искровой оптико-эмиссионный Bruker Q2 ION. Стол лабораторный 9 шт. Кресло поворотное 7 шт. Стол ученический 3 шт. Стул 6 шт. Табурет 3 шт. Тумбы ЗИП 4 шт. Шкаф для образцов.  **124**: Доска уч. – 2 шт. доска маркерная – 1шт., парта уч. – 22 шт. стул уч. – 44 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.22 Общеинженерные основы производства металлов** |  |  |  |
| 50 | Электротехника и электроника | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **335**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **352**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория Микропроцессорных средств и систем;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. | **355:** Комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» - 2 шт. Комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления САУ-МАКС» - 2 шт. Учебный лабораторный комплекс «Основы электробезопасности». Учебно-лабораторный стенд «Звукоизоляция и звукопоглощение». Стол 1- 7 шт. Парта ученическая – 10 шт. Стул ученический -27 шт. Стул – 2 шт.  **352:** Учебный лабораторный микропроцессорный комплекс «Студент» - 3 ш.; Учебный лабораторный стенд «Комплектный электропривод Micromaster»; Учебный лабораторный стенд «Комплектный электропривод ABB»; Демонстрационные макеты – 3 шт. Парта ученическая -6 шт.Скамья ученическая- 6 шт.  **232**: Стол – 17 шт., стул комп. – 17 шт., IBM-совместимые компьютеры – 16 шт.  **211**: Доска ауд. – 1 шт., парта уч. – 23 шт., скамейка – 24 шт., кафедра, стул – 1шт. | Не требуется |
| 51 | Метрология, стандартизация и сертификация | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **414**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий. Лаборатория взаимозаменяемости и стандартизации;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **414:** Макеты – 12 шт. Доска уч. – 1 шт. парта уч. – 9 шт. скамьи. – 8 шт, стол д/преподавателя – 1 шт. , стул – 6 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 52 | Металлургия и технологии процессов сварки | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **313**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория сварных конструкций и контроля качества;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **228**.  Кабинет для самостоятельной работы студентов и курсового проектирования. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа. | **313**: Доска ауд. – 2 шт., столы – 23 шт., скамья – 12 шт., стул – 7 шт., стенд – 3 шт., макет – 8 шт., твердомер Роквелла - 1 шт., дефектоаскоп ПМД-70 – 1 шт., микроскоп МИМ-7 – 1 шт., прибор ренгеновского контроля Мира 2Д – 1 шт., прибор ренгеновского контроля РУП -120-5-1 – 1 шт., вихретоковый дефектоскоп – 1 шт., ультрозвукововой дефектоскоп – 1 шт.  **228:** 6 комплектов: системный блок Intel Celeron D, 2533 MHz, монитор Acer LCD Monitor Model NO: AL 1512 m, с доступом к сети «Интернет» и к электронной информационно-образовательной среде института, комплект лицензионного программного обеспечения, 8 столов на 8 посадочных мест, стол и стул для преподавателя.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт. | **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **228**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **М.1.25 Современное технологическое оборудование для производства чугуна** |  |  |  |
| 53 | Конструкции и проектирование агрегатов цехов окускования и доменных цехов | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа.  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 54 | Управление технологическими режимами доменной плавки | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа.  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 55 | Технологическое проектирование цехов окускования и доменных цехов | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ;  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**.  Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа.  г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **010**.  Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория металлургических технологий. | **238:** Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул препод. – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор - 1 шт., экран – 1 шт.  **225**: Парта уч. – 21 шт., скамейка – 21 шт., стол и стул препод. – 1 шт, IBM ˗ совместимый компьютер – 1 шт., проектор – 1 шт., интерактивная доска – 1 шт.  **010:** Макеты металлургического оборудования – 4 шт. Бегуны. Дробилка. Весы технические. Ультразвуковой генератор УЗГ3-4. Станок токарно-винторезный ТВ4. Станок фрезерный горизонтальный НГФ-110Ш3. Станок сверлильный 2М112. Станок сверлильный 2СС1. Верстак – 2 шт. Печь Таммана. Печь шахтная ШП-1. Печь СНОЛ-1,6.2,5.1/11-И2. Шкаф для инструмента. Шкаф для заготовок. Шкаф вытяжной. Стеллаж -3 шт. Стол лабораторный 10 шт. Парта сдвоенная 6 шт. Стол преподавателя. Стул 32 шт. | **238**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2018;  OfficeProfessionalPlus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012  **225**: Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **Практики, в том числе научно-исследовательская работа** |  |  |  |
| 56 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | Проводится на предприятиях, советующих направленности подготовки |  |  |
| 57 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Проводится на предприятиях, советующих направленности подготовки |  |  |
| 58 | Технологическая практика | Проводится на предприятиях, советующих направленности подготовки |  |  |
| 59 | Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа | Проводится на предприятиях, советующих направленности подготовки |  |  |
| 60 | Самостоятельная работы студентов и курсовое проектирование | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **228.** Кабинет для самостоятельной работы студентов и курсового проектирования. Зал ПЭВМ | **228:** Парта уч. – 8 шт., стул комп. – 8 шт., стол и стул препод. – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 8 шт. с доступом к сети «Интернет» и к электронной информационно-образовательной среде института, комплект лицензионного программного обеспечения | **228:** Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012;  Договор на предоставление постоянного доступа к сети Интернет от 01.01.2018 № ДЮ-00390-2018 |
| 61 | Хранение и профилактическое обслуживание учебного оборудования | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **423**. Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | **423:** Стол рабочий для обслуживания оборудования – 2 шт., шкафы для хранения ЗиП и документации, ЗиП для ремонта и обслуживания оборудования | Не требуется |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Перечень договоров ЭБС (**за период, соответствующий сроку получения образования по ООП**)** | | |
| **Учебный год** | **Наименование документа с указанием реквизитов** | **Срок действия документа** |
| 2015/2016 | ООО «Издательство Лань» ЭБС Лань (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-42547 от 03.11.2010 г., свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 г.). Договор № 43-12/1180-2015 от 11.09.2015 | 14.09.2015 по 13.09.2016 |
| ООО «НексМедиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн» Информационное письмо о доступе к ресурсам ЭБС № 026 от 18.01.2018 | 08.09.2015 по 30.09.2015 |
| ООО «НексМедиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-52732 от 01.02.2013 г., свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2013619961 от 21.10.2013 г.) Контракт № 170-08/15 от 18.08.2015 | 01.10.2015 до 30.09.2016 |
| 2016/2017 | ООО «Издательство Лань» ЭБС Лань. Справка 190/18 от 18.01.2018 о бесплатном доступе к ресурсам в объеме, предусмотренном договором № 43-12/1180-2015 от 11.09.2015 | С 14.09.2016 по 13.11.2016 |
| ООО «Издательство Лань» ЭБС Лань (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-42547 от 03.11.2010 г., свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 г.). Договор № 43-12/1451-2016 от 14.11.2016 | 14.11.2016 по 13.11.2017 |
| ООО «НексМедиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн» Информационное письмо о доступе к ресурсам ЭБС № 027 от 18.01.2018 | 01.10.2016 по 14.11.2016 |
| ООО «НексМедиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-52732 от 01.02.2013 г., свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2013619961 от 21.10.2013 г.) Договор № 261-10/16 от 14.11.2016 | 14.11.2016 по 13.11.2017 |
| 2017/2018 | ООО «Издательство Лань» ЭБС Лань. Соглашение о сотрудничестве № 122/18 от 22.01.2018. | 22.01.2018 по 28.12.2019 |
| ООО «Издательство Лань» ЭБС Лань (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-42547 от 03.11.2010 г., свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 г.). Договор № 43-12/1996-2017 от 29.12.2017 | 29.12.2017 по 28.12.2018 |
| ООО «НексМедиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн» Информационное письмо о доступе к ресурсам ЭБС № 028 от 18.01.2018 | 14.11.2017 по 18.01.2018 |
| ООО «НексМедиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-52732 от 01.02.2013 г., свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2013619961 от 21.10.2013 г.) Контракт № 242-10/17 от 18.01.2018 | 18.01.2018 по 17.01.2019 |
| 2018/2019 | ООО «Издательство Лань» ЭБС Лань. Соглашение о сотрудничестве № 122/18 от 22.01.2018. | 22.01.2018 по 28.12.2019 |
| ООО «Издательство Лань» ЭБС Лань (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-42547 от 03.11.2010 г., свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 г.). Договор № 43-12/1996-2017 от 29.12.2017 | 29.12.2017 по 28.12.2018 |
| ООО «НексМедиа» ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС77-52732 от 01.02.2013 г., свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2013619961 от 21.10.2013 г.) Контракт № 242-10/17 от 18.01.2018 | 18.01.2018 по 17.01.2019 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование документа** | **Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)** |
| Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям | Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности, выданное Управлением надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Свердловской области от 20.09.2018 № 2566, номер бланка А 2566. Срок действия: бессрочно.  Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности, выданное Управлением надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Свердловской области от 20.09.2018 № 2565, номер бланка А 2565. Срок действия: бессрочно. |

Ректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Кокшаров Виктор Анатольевич /

подпись Ф.И.О. полностью

Директор НТИ (филиал) УрФУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Потанин Владислав Владимирович /

подпись Ф.И.О. полностью

М.П.

дата составления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_