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 |  |
|  | 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника |  |
|  | код и наименование направления подготовки |  |
|  | Электроэнергетика и электротехника, (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** | **Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы** | **Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа** |
| **Блок 1** | **Базовая часть** |
| **М.1.1** | **Мировоззренческие основы профессиональной деятельности** |
| 1.1.1 | История | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | Доска ауд. – 2 шт., парта уч.- 64 шт., кафедра, стул – 1шт. | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **224**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | Доска уч. – 1 шт., парта уч. – 15 шт., скамейка – 15 шт., стол и стул преподавателя – 1 шт. | Не требуется |
| 1.1.2 | Философия | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **225**. Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий практического типа | проектор Sony, комплект системный блок Intel® Celeron® 2.53GHz,2.53Gb, монитор Acer AL1716, колонки Genius sw-HF5.1, экран для проектора, с доступом к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду института, комплект лицензионного программного обеспечения, набор учебно-наглядных пособий, 21 стол на 42 посадочных места, стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| **М.1.2** | **Основы профессиональной коммуникации** |
| 1.2.1 | Иностранный язык | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **306**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | Доска уч. – 1 шт., телевизор Panasonic – 1 шт., видеомагнитофон – 1 шт., парта уч. – 12 шт., скамейка – 12 шт., стол и стул препод. -1 шт., наглядные плакаты по иностранному языку; | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **321**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | телевизор, DVD- проигрыватель, аудиомагнитофон, 12 столов на 24 посадочных места, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.2.2 | Русский язык и культура речи | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 64 стола на 128 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 2 доски аудиторных | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, 1 стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| **М.1.3** | **Гуманитарная и социальная культура** |
| 1.3.1 | Правоведение | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**. Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа | экран проекционный 1 шт., проектор Panasoniс PT-D5700EL 1 шт., компьютер: системный блок Intel CoreDuo3000,2Gb,250, монитор SynpodiumDefendermerkyry (с сенсорным управлением), колонки DefenderMerkury 55 1 шт., парта ученическая 40 шт., скамейка ученическая 40 шт. (80 мест), 1 стол и стул для преподавателя. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. Visual Studio .NET (По подписке УрФУ - подписке Microsoft Imaging, срок действия лицензии: Бессрочно) |
| 1.3.2 | Психология | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 64 стола на 128 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 2 доски аудиторных | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 24 стола на 48 посадочных мест, 2 стола и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.3.3 | Культурология | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 64 стола на 128 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 2 доски аудиторных | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **224**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | Доска уч. – 1 шт., парта уч. – 15 шт., скамейка – 15 шт., стол и стул преподавателя – 1 шт. | Не требуется |
| **М.1.4** | **Экономика предприятия** |
| 1.4.1 | Экономика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 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 | 1. Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 24 стола на 48 посадочных мест, 2 стола и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.4.2 | Экономика, организация и управление предприятием | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**. Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа | экран проекционный 1 шт., проектор Panasoniс PT-D5700EL 1 шт., компьютер: системный блок Intel CoreDuo3000,2Gb,250, монитор SynpodiumDefendermerkyry (с сенсорным управлением), колонки DefenderMerkury 55 1 шт., парта ученическая 40 шт., скамейка ученическая 40 шт. (80 мест), 1 стол и стул для преподавателя. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. Visual Studio .NET (По подписке УрФУ - подписке Microsoft Imaging, срок действия лицензии: Бессрочно) |
| **М.1.5** | **Научно-фундаментальные основы профессиональной деятельности** |
| 1.5.1 | Математика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**. Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа | экран проекционный 1 шт., проектор Panasoniс PT-D5700EL 1 шт., компьютер: системный блок Intel CoreDuo3000,2Gb,250, монитор SynpodiumDefendermerkyry (с сенсорным управлением), колонки DefenderMerkury 55 1 шт., парта ученическая 40 шт., скамейка ученическая 40 шт. (80 мест), 1 стол и стул для преподавателя. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. Visual Studio .NET (По подписке УрФУ - подписке Microsoft Imaging, срок действия лицензии: Бессрочно) |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **409**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **415**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, суол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.5.2 | Физика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 64 стола на 128 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 2 доски аудиторных | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **308-309**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория оптики и квантовой физики | Компьютер – 1 шт.Набор дифракционных элементов – 1 компл.Набор демонстрационный «Определение постоянной Планка» – 1 набор.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.Доска аудиторная маркерная – 2 шт.Стол преподавателя – 1 шт.Лабораторные столы – 26 шт.Табуреты – 32 шт.Стулья ученические – 20 шт. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно) |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **322**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ Лаборатория общей и экспериментальной физики | 15 столов на 30 посадочных мест, 19 лабораторных столов и 30 табуреток, стол и стул для преподавателя, доска аудиторнаялабораторные 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., электроплитка 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. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно) |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **324**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория электричества и магнетизма | Установка по определению сопротивления проводника методом Уитстона – 3 шт.Установка по определению ЭДС источника тока компенсационным методом – 3 шт.Установка по определению горизонтальной и вертикальной составляющих индукции магнитного поля Земли – 3 шт.Установка по определению точки Кюри никеля – 3 шт.Установка по определению удельного заряда электрона – 3 шт.Установка по изучению работы колебательного контура – 3 шт.Установка для снятия кривой намагниченности ферромагнетика – 3 шт.Выпрямитель (учебный) В-24 – 6 шт.Доска аудиторная – 1 шт.Стол преподавателя – 1 шт.Лабораторные столы – 21 шт.Табуреты – 42 шт. | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **326**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 13 столов на 26 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.5.3 | Химия | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **328**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 23 стола на 46 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 64 стола на 128 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 2 доски аудиторных | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **331**. Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория общей, неорганической, органической, коллоидной химии | 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 лабораторных столов, доска с подсветкой, стол и стул для преподавателя | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **335**. Учебная аудитория для проведения лабораторных работ. Лаборатория ПАХТ | 12 лабораторных столов и 24 табуретки, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная,МИМП-6УЭ печь лабораторная муфельная (100-1150 0С, электронный терморегулятор), печь муфельная, шкаф сушильный лабораторный СНОЛ 35.35./3, шкаф вытяжной демонстрационный (фирма «Экрос»), 2 шт., стол-подставка химический (фирма «Экрос»), 10 шт., установка для определения числа Рейнольдса (макет), 18 табуреток, доска с подсветкой, стол и стул для преподавателятаблица Менделеева | Не требуется |
| **М.1.6** | **Информационные основы проектирования** |
| 1.6.1 | Информатика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**. Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа | экран проекционный 1 шт., проектор Panasoniс PT-D5700EL 1 шт., компьютер: системный блок Intel CoreDuo3000,2Gb,250, монитор SynpodiumDefendermerkyry (с сенсорным управлением), колонки DefenderMerkury 55 1 шт., парта ученическая 40 шт., скамейка ученическая 40 шт. (80 мест), стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. Visual Studio .NET (По подписке УрФУ - подписке Microsoft Imaging, срок действия лицензии: Бессрочно) |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **241**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | 12 лабораторных столов и 24 стула, 1 стол и стул для преподавателя, доска аудиторнаяМониторы, IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., ОС ˗ Windows, с доступом к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду института, комплект лицензионного программного обеспечения | 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 |
| 1.6.2 | Инженерная и компьютерная графика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 64 стола на 128 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 2 доски аудиторных | 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 03.08.2012AutoCAD 2014 + Inventor 2014 (лицензия до 02.09.2019) |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **405**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 13 чертежных столов на 26 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 3 доски аудиторных |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **241**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | 12 лабораторных столов и 24 стула, 1 стол и стул для преподавателя, доска аудиторнаяМониторы, IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., ОС ˗ Windows, с доступом к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду института, комплект лицензионного программного обеспечения |
| **М.1.7** | **Производственная и экологическая безопасность** |
| 1.7.1 | Безопасность жизнедеятельности | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **155**. Учебная аудитория для проведения практических занятий. Кабинет безопасности жизнедеятельности | 15 столов на 30 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.7.2 | Экология | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**. Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа | экран проекционный 1 шт., проектор Panasoniс PT-D5700EL 1 шт., компьютер: системный блок Intel CoreDuo3000,2Gb,250, монитор SynpodiumDefendermerkyry (с сенсорным управлением), колонки DefenderMerkury 55 1 шт., парта ученическая 40 шт., скамейка ученическая 40 шт. (80 мест), стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. Visual Studio .NET (По подписке УрФУ - подписке Microsoft Imaging, срок действия лицензии: Бессрочно) |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | Парта уч. – 12 шт., стул комп. – 12 шт., стол и стул преподавателя – 1 шт., маркерная доска – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 12 шт., проектор – 1 шт., экран – 1 шт. | 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.1.8** | **Теоретические основы электротехники** |
| 1.8.1 | Теоретические основы электротехники | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **314**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | 64 стола на 128 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, 2 доски аудиторных | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления» 2 шт., учебный лабораторный комплекс «Основы электробезопасности» 1 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ОС ˗ Windows Home Edition2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | Доска маркерная 1 ш., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | экран проекционный 1 шт., проектор 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры 12 шт., стол компьютерный 12 шт., стул компьютерный 12 шт., стол и стул для преподавателя. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017, поставщик: АО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: с 01.02.2018 по 31.01.2019)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| **М.1.9** | **Электротехника** |
| 1.9.1. | Контроль по модулю |  |  |  |
| 1.9.2 | Электротехническое и конструкционное материаловедение | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | учебный лабораторный комплекс «Основы электробезопасности» 1 шт., учебно-лабораторный стенд «Звукоизоляция и звукопоглощение» 1 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ОС ˗ Windows Home Edition2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 1.9.3 | Электрические измерения и приборы | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **415**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | доска маркерная 1 ш., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| 1.9.4 | Электрические машины | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ОС ˗ Windows Home Edition2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 1.9.5 | Электрические и электронные аппараты | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления» 2 шт., учебный лабораторный комплекс «Основы электробезопасности» 1 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. CX-Programmer v3.0 - Приложение для программирования ПЛК Omron (ПЛК входят в состав стендов САУ-МАКС) (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)2. CX-Simulator v1.3 - Приложение для эмуляции работы ПЛК Omron (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)3. NT-series Support Tool 4.6 - Приложения для программирования сенсорных экранов NT631/NT31 Version 2 (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)4. ZEN support software - Приложения для программирования интеллектуальных реле ZEN (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)5. ОС ˗ Windows Home Edition6. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **421**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | доска аудиторная 1 шт., парта ученическая 21 шт., скамейка ученическая 21 шт. (42 посадочных места), стол и стул для преподавателя. | Не требуется |
| 1.9.6 | Общая энергетика и основы электроснабжения | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.9.7 | Основы электрического привода | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления САУ-МАКС» 2 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | ОС ˗ Windows Home EditionOffice Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| **М.1.10** | **Физическая культура и спорт** |
| 1.10.1 | Физическая культура и спорт | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **202**. Спортзал | 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., тренажёр 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/тенниса – 20 шт., мячи баскетбольные №6, №7 - 16 шт., мячи волейбольные - 8 шт., скакалки - 10 шт., ящик для хранения спортивного оборудования – 1 шт. | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.61, **спортивный комплекс** «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. | Не требуется |
|  | **Вариативная часть** |
|  | **Вариативная часть ВУЗа** |
| 1.10.2 | Прикладная физическая культура | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **202**. Спортзал | 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., тренажёр 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/тенниса – 20 шт., мячи баскетбольные №6, №7 - 16 шт., мячи волейбольные - 8 шт., скакалки - 10 шт., ящик для хранения спортивного оборудования – 1 шт. | Не требуется |
| г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.61, **спортивный комплекс** «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. | Не требуется |
| **М.1.11** | **Механика** |
| 1.11.1 | Теоретическая механика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **124**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | доска аудиторная - 2 шт., доска маркерная - 1 шт., парта ученическая - 22 шт., стул ученический - 44 шт., стол и стул для преподавателя | Не требуется |
| 1.11.2 | Прикладная механика | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **211**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | Доска аудиторная – 1 шт., парта уч. – 23 шт., скамейка – 24 шт., кафедра, стул – 1шт. | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **001**. Учебная аудитория для проведения лабораторных ра-бот. Лаборатория сопротивле-ния материалов | учебно-лабораторные стенды (испытательные машины) | Не требуется |
| **М.1.12** | **Электроника** |
| 1.12.1 | Электроника (контроль по модулю) |  |  |  |
| 1.12.2 | Физические основы электроники | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **415**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | лабораторный стенд «электроника» 4 шт.,осциллограф 4 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | ОС ˗ Windows Home EditionOffice Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | доска маркерная 1 ш., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| 1.12.3 | Схемотехника электронных устройств | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | лабораторный стенд «электроника» 4 шт.,осциллограф 4 шт.,стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ОС ˗ Windows Home Edition2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | доска маркерная 1 ш., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| 1.12.4 | Силовая электроника | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **320**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 12 столов на 24 посадочных места, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления» 2 шт., осциллограф 4 шт.,стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ОС ˗ Windows Home Edition2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | доска маркерная 1 ш., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| **М.1.13** | **Управление в технических системах** |
| 1.13.1 | Теория автоматического управления | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления» 2 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ОС ˗ Windows Home Edition2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | экран проекционный 1 шт., проектор 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры 12 шт., стол компьютерный 12 шт., стул компьютерный 12 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017, поставщик: АО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: с 01.02.2018 по 31.01.2019)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| 1.13.2 | Элементы систем автоматики | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **421**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | доска аудиторная 1 шт., парта ученическая 21 шт., скамейка ученическая 21 шт. (42 посадочных места), стол и стул для преподавателя. | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **401**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория мехатроники | учебно-лабораторные стенды:Гидропривод и гидроавтоматика (в комплекте исполнительные механизмы – гидроцилиндры, набор датчиков, набор распределителей, набор средств электро- и гидроуправления, набор устройств пропорциональной гидравлики) – 3 стенда, Пневмопривод и пневмоавтоматика (в комплекте исполнительные механизмы – пневмоцилиндры, набор датчиков, набор распределителей, набор средств электро- и пневмоуправления) – 2 стенда, Программируемый контроллер S7-300 – 4 стенда; Программируемый контроллер S7-1200 с панелью оператора – 2 стенда;Программируемый контроллер S7-1200 с аналоговыми исполнительными устройствами – 1 стенд; Программируемый контроллер S7-1200 с моделью поточной линии – 1 стенд;Программируемый контроллер S7-1200 с моделью поворотного механизма – 1 стенд;Монтаж и подключение программируемого контроллера S7-1200 в составе низковольтного комплектного устройства – 1 стенд;Станция визуализации и управления технологическими процессами – 4 стенда;Электропривод переменного тока Sinamics – 2 стенда; Электропривод переменного тока Micromaster – 1 стенд; Электропривод переменного тока Simocode – 1 стенд;Изучение промышленной сети полевого уровня на базе оборудования Baluff – 1 набор устройств;Промышленная сеть передачи данных, объединяющая устройства управления, устройства человеко-машинного интерфейса и персональные компьютеры; персональные компьютеры – 12 штук, мультимедийный проектор, телевизор, стол лабораторный – 6 шт., стул – 12 шт., стол и стул преподавателя | 1. SIMATIC S7, STEP 7 V5.5 SP3 (Товарная накладная № 314 от 08.04.2013, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)2. Totally Integrated Automation PORTAL SIMATIC STEP 7 Basic V11 SP2 SE (Товарная накладная № 314 от 08.04.2014, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)3. SIMATIC WinCC V7.0 SP3 Runtime & Configuration, 128 PowerTags (RC128) (Товарная накладная № 314 от 08.04.2015, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)4. SIMATIC WinCCflexible 2008 Compact (Товарная накладная № 314 от 08.04.2016, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)5. SIMATIC STEP 7-Micro/WIN V4.0+SP5 (V4.0.5) (Товарная накладная № 314 от 08.04.2017, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)6. (SIRIUS SOFTWARE) SIMOCODE ES 2007+SP5 Basic (Товарная накладная № 314 от 08.04.2018, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)7. Siemens NX 10 (Договор № 60057433 от 01.04.2015, поставщик: ООО "Сименс Индастри Софтвер", срок действия лицензии: Бессрочно) |
| **М.1.14** | **Основы компьютерного моделирования и вычислительные эксперименты** |
| 1.14.1 | Специальные главы математики | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **201**. Учебная мультимедийная аудитория для проведения занятий лекционного типа | экран проекционный (1 шт.), проектор Panasoniс PT-D5700EL (1 шт.), IBM ˗ совместимый компьютер: системный блок Intel CoreDuo3000,2Gb,250, монитор Synpodium Defendermerkyry (с сенсорным управлением), колонки DefenderMerkury 55 (1 шт.), парта ученическая (40 шт.), скамейка ученическая (40 шт.,80 посадочных мест), стол и стул для преподавателя | 1. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)2. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)3. Visual Studio .NET (По подписке УрФУ - подписка Microsoft Imaging, срок действия лицензии: Бессрочно) |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **409**. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа | доска аудиторная 2 шт., парта ученическая 24 шт., скамейка ученическая 21 шт. (48 посадочных мест), стол и стул для преподавателя | Не требуется |
| 1.14.2 | Современные языки программирования | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | Доска маркерная 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | экран проекционный 1 шт., проектор 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры 12 шт., стол компьютерный 12 шт., стул компьютерный 12 шт., стол и стул для преподавателя. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017, поставщик: АО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: с 01.02.2018 по 31.01.2019)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| 1.14.3 | Моделирование технических систем | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **352**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория «Микропроцессорные средства и системы» | учебный лабораторный микропроцессорный комплекс «Студент» 3 шт., учебный лабораторный стенд «Комплектный электропривод Micromaster» 1 шт., Учебный лабораторный стенд «Комплектный электропривод ABB» 1 шт., демонстрационные макеты 3 шт., плакаты 8 шт., парта ученическая 6 шт., скамья ученическая 6 шт., стол 2 шт., стул 2 шт., стеллаж 2 шт. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно) |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | доска маркерная 1 ш., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | экран проекционный 1 шт., проектор 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры 12 шт., стол компьютерный 12 шт., стул компьютерный 12 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017, поставщик: АО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: с 01.02.2018 по 31.01.2019)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
|  | **ОТ 2. Электрооборудование и электроснабжение промышленных предприятий** |
| **М.1.16** | **Электрооборудование и электроснабжение** |
| 1.16.1 | Электрооборудование и электроснабжение (контроль по модулю) |  |  |  |
| 1.16.2 | Внутризаводское электроснабжение и режимы | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления САУ-МАКС» 2 шт., учебный лабораторный комплекс «Основы электробезопасности» 1 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ZEN support software - Приложения для программирования интеллектуальных реле ZEN (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)2. ОС ˗ Windows Home Edition3. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| 1.16.3 | Общепромышленное электрооборудование | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления САУ-МАКС» 2 шт., учебный лабораторный комплекс «Основы электробезопасности» 1 шт., учебно-лабораторный стенд «Звукоизоляция и звукопоглощение» 1 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт., стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. ОС ˗ Windows Home Edition2. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
|  | **По выбору студента** |
| **М.1.18** | **Автоматизация технологических процессов (ОТ 1, ОТ 2)** |
| 1.18.1 | Автоматизация технологических процессов (контроль по модулю) |  |  |  |
| 1.18.2 | Проектирование систем автоматизации и управления технологическими процессами | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **421**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | доска аудиторная 1 шт., парта ученическая 21 шт., скамейка ученическая 21 шт. (42 посадочных места), стол и стул для преподавателя | Не требуется |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | экран проекционный 1 шт., проектор 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры 12 шт., стол компьютерный 12 шт., стул компьютерный 12 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017, поставщик: АО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: с 01.02.2018 по 31.01.2019)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. AutoCAD 2014 + Inventor 2014 (, поставщик: , срок действия лицензии: 02.09.2018)6. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| 1.18.3 | Микропроцессорные средства и системы | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **352**. Учебная аудитория для проведения практических за-нятий и лабораторных работ. Лаборатория «Микропроцессорные средства и системы» | учебный лабораторный микропроцессорный комплекс «Студент» 3 шт., учебный лабораторный стенд «Комплектный электропривод Micromaster» 1 шт., учебный лабораторный стенд «Комплектный электропривод ABB» 1 шт., демонстрационные макеты 3 шт., плакаты 8 шт., парта ученическая 6 шт., скамья ученическая 6 шт., стол 2 шт., стул 2 шт., стеллаж 2 шт. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно) |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **232**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | доска маркерная 1 ш., IBM ˗ совместимые компьютеры 16 шт., стол компьютерный 16 шт., стул компьютерный 16 шт., стол и стул для преподавателя | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
|  |  | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **238**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Зал ПЭВМ | экран проекционный 1 шт., проектор 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры 12 шт., стол компьютерный 12 шт., стул компьютерный 12 шт., стол и стул для преподавателя. | 1. Windows XP Professional (Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017, поставщик: АО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: с 01.02.2018 по 31.01.2019)2. Office Professional Plus 2010 (Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)3. MathCad 14 (Счет-фактура № Tr066970 от 12.12.2008, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)4. MatLab v8.5 R2015a (2015) (Акт предоставления прав № Tr016165 от 24.03.2015 на основании счета № Tr000014132 от 19.03.2015, договор № 43-12/247-2015 от 19.03.2015, поставщик: ЗАО "СофтЛайн Трейд", срок действия лицензии: Бессрочно)5. Multisim - пакет моделирования электрических и электронных схем, производитель: National Instruments, срок действия лицензии: бессрочно |
| 1.18.4 | Программирование логических контроллеров | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **401**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория мехатроники | учебно-лабораторные стенды:Гидропривод и гидроавтоматика (в комплекте исполнительные механизмы – гидроцилиндры, набор датчиков, набор распределителей, набор средств электро- и гидроуправления, набор устройств пропорциональной гидравлики) – 3 стенда;Пневмопривод и пневмоавтоматика (в комплекте исполнительные механизмы – пневмоцилиндры, набор датчиков, набор распределителей, набор средств электро- и пневмоуправления) – 2 стенда; Программируемый контроллер S7-300 – 4 стенда;Программируемый контроллер S7-1200 с панелью оператора – 2 стенда;Программируемый контроллер S7-1200 с аналоговыми исполнительными устройствами – 1 стенд;Программируемый контроллер S7-1200 с моделью поточной линии – 1 стенд;Программируемый контроллер S7-1200 с моделью поворотного механизма – 1 стенд;Монтаж и подключение программируемого контроллера S7-1200 в составе низковольтного комплектного устройства – 1 стенд;Станция визуализации и управления технологическими процессами – 4 стенда;Электропривод переменного тока Sinamics – 2 стенда;Электропривод переменного тока Micromaster – 1 стенд;Электропривод переменного тока Simocode – 1 стенд;Изучение промышленной сети полевого уровня на базе оборудования Baluff – 1 набор устройств; Промышленная сеть передачи данных, объединяющая устройства управления, устройства человеко-машинного интерфейса и персональные компьютеры, персональные компьютеры – 12 штук, мультимедийный проектор, телевизор, стол лабораторный – 6 шт., стул – 12 шт., стол и стул преподавателя | 1. SIMATIC S7, STEP 7 V5.5 SP3 (Товарная накладная № 314 от 08.04.2013, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)2. Totally Integrated Automation PORTAL SIMATIC STEP 7 Basic V11 SP2 SE (Товарная накладная № 314 от 08.04.2014, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)3. SIMATIC WinCC V7.0 SP3 Runtime & Configuration, 128 PowerTags (RC128) (Товарная накладная № 314 от 08.04.2015, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)4. SIMATIC WinCCflexible 2008 Compact (Товарная накладная № 314 от 08.04.2016, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)5. SIMATIC STEP 7-Micro/WIN V4.0+SP5 (V4.0.5) (Товарная накладная № 314 от 08.04.2017, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)6. (SIRIUS SOFTWARE) SIMOCODE ES 2007+SP5 Basic (Товарная накладная № 314 от 08.04.2018, поставщик: ООО "Промприбор", срок действия лицензии: Бессрочно)7. Siemens NX 10 (Договор № 60057433 от 01.04.2015, поставщик: ООО "Сименс Индастри Софтвер", срок действия лицензии: Бессрочно) |
| 1.18.5 | Системы программно-логического управления технологическими процессами | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **416**. Учебная аудитория для проведения практических занятий | 24 стола на 48 посадочных мест, 1 стол и стул для преподавателя, доска аудиторная | Не требуется |
| 1.18.6 | Автоматизированные технологические комплексы | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № **355**. Учебная аудитория для проведения практических занятий и лабораторных работ. Лаборатория общей электротехники | комплекс лабораторный «Электрические машины и электропривод» 2 шт., комплекс лабораторный «Средства автоматизации и управления САУ-МАКС» 2 шт., стол лабораторный 7 шт., парта ученическая 10 шт.стул ученический 27 шт., стул 4 шт., шкаф 1 шт., стеллаж 3 шт., стол 2 шт. | 1. CX-Programmer v3.0 - Приложение для программирования ПЛК Omron (ПЛК входят в состав стендов САУ-МАКС) (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)2. CX-Simulator v1.3 - Приложение для эмуляции работы ПЛК Omron (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)3. NT-series Support Tool 4.6 - Приложения для программирования сенсорных экранов NT631/NT31 Version 2 (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)4. ZEN support software - Приложения для программирования интеллектуальных реле ZEN (производитель: Omron, срок действия лицензии: бессрочно)5. PK&MK for windows - Приложение эмулирующее работу некоторых технологических установок (применяется в качестве объектов управления ПЛК) (производитель: РНПО Росучприбор, ЮжУрГУ, срок действия лицензии: бессрочно).6. ОС ˗ Windows Home Edition7. Office Professional Plus 2010, Счет-фактура № Tr036229 от 03.08.2012; Акт предоставления прав № Tr045687 от 03.08.2012 |
| **Б.2** | **Практики, в том числе научно-исследовательская работа** |
| **М.2.1** | **Практика** |
|  | **Вариативная часть ВУЗа** |
| 2.1.1 | Учебная практика |  |  |  |
|  | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в т.ч. первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | Проводится на предприятиях/организациях, соответствующих направленности подготовки |  |  |
| 2.1.2 | Производственная практика |  |  |  |
|  | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Проводится на предприятиях/организациях, соответствующих направленности подготовки |  |  |
|  | Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа | Проводится на предприятиях/организациях, соответствующих направленности подготовки |  |  |
|  | Самостоятельная работа студентов и курсовое проектирование | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № 228. Кабинет для самостоятельной работы студентов и курсового проектирования. Зал ПЭВМ | парта уч. – 8 шт., стул комп. – 8 шт., стол и стул преподавателя – 1 шт., IBM ˗ совместимые компьютеры – 8 шт. с доступом к сети «Интернет» и к электронной информационно-образовательной среде института, комплект лицензионного программного обеспечения | Windows XP Professional, Договор № 43-12/1670-2017 от 01.12.2017;  |
|  | Хранение и профилактическое обслуживание учебного оборудования | г. Нижний Тагил, ул. Красногвардейская, д.59, ауд. № 423. Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | стол рабочий для обслуживания оборудования – 2 шт., шкафы для хранения ЗиП и документации, ЗиП для ремонта и обслуживания оборудования | Не требуется |

\*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

|  |
| --- |
| **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 |
| 2015/2016 | **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 |
| 2015/2016 | **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.) 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 |
| 2016/2017 | **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 |
| 2016/2017 | **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 |
| 2016/2017 | **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 |
| 2017/2018 | **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 |
| 2017/2018 | **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 |
| 2017/2018 | **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 |
| 2018/2019 | 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 |
| 2018/2019 | 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 № 2565, номер бланка А 2565. 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 № 2566, номер бланка А 2566. 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 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_