**Обеспечение образовательного процесса**

**в каждом из мест осуществления образовательной деятельности оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий, объектами физической культуры и спорта, необходимых для осуществления образовательной деятельности по образовательной программе**

Высшее образование **– бакалавриат**

направление подготовки: **20.03.01 Техносферная безопасность, профиль «Инженерная защита окружающей среды»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Дисциплины (модули) по учебному плану** | **Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования** | **Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)** |
|  | Иностранный язык | Плакаты, стенды, макеты предметов обихода и быта (202). Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 202, 205, 208  |
|  | История | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Философия | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Экономика | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | История эволюции биосферы и техносферы | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  |  Экологический менеджмент | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  |  Экологическое право | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  |  Экономика природопользования | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Культурология (группа 1) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  |  Эргономика и безопасность труда (группа 1) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  |  Социальная экология (группа 2) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Социология (группа 2) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Русский язык и культура речи (группа 3) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  |  Философия науки и техники (группа 3) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Высшая математика | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Информатика | Системный блок AMD Athlon 64х2 3800+/1ГБ (13 шт.), системный блок AMD Athlon 64x2 /3800+/1r, системный блок Intel Celeron Asus P5GC-MX, сСистемный блок Intel Celeron [\Asus](file:///Asus) P5GC-MX [\DDRII](file:///DDRII) 2048Gb, монитор L1718STFT (13 шт.), монитор Samsung 923NW (3 шт.), источник бесперебойного питания 500VA, принтер Canon LBP 2900, сканер HP, комплект навесных стендов (10 шт.) | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 204 (компьютерный класс) |
|  | Ноксология | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Теория горения и взрыва | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Химия | Штативы, выпрямитель, плитки, весы технические, весы аналитические, сушильный шкаф, вытяжной шкаф, электронные весы. Рефрактометр, штативы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, вакуумные насосы, весы электронные, выпрямители, колбонагреватели, плитки, роторный испаритель, водоструйные насосы, оборудование для колончатой хроматографии, оборудование для тонкослойной хроматографии, оборудование для перегонки в вакууме и при атмосферном давлении, оборудование для определения температур плавления хроматограф, масляные насосы для вакуумных перегонок.Атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ - Z.ЭТА с ртутно-гидридным генератором, сканирующий спектрофотометр SHIMADZU UV-1800, Комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.1», комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.2», жидкостный хроматограф «СТАЙЕР», флюорат 02-2М, Концентратомер КН – 2М, анализатор ртути «РА – 915М», газовый хроматомасс-спектрометр **GCMS-QP2010S Ultra,**  рН-метра «Анион-4100», автоматический радиометр радона «Альфарадон», термостат воздушный ТВ-ПЗ-«К», прибор для мембранной фильтрации под вакуумом прибора ПВФ-35 (47) ЭБ, паровой полуавтоматический стерилизатор - автоклав ВК, стерилизаторы воздушные с системой принудительного охлаждения стерилизационной камеры ГП-10-МО ГП-10/2-МО (технические характеристики как у ГП-10-МО), ГП-20-МО, ГП-40-МО, ГП-80-МО | г. Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корп.3, ауд.22 (кабинет общей и неорганической химии) и ауд. 48 (лаборатория органической химии)г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Экология | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Аналитическая химия | Штативы, выпрямитель, плитки, весы технические, весы аналитические, сушильный шкаф, вытяжной шкаф, электронные весы. Рефрактометр, штативы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, вакуумные насосы, весы электронные, выпрямители, колбонагреватели, плитки, роторный испаритель, водоструйные насосы, оборудование для колончатой хроматографии, оборудование для тонкослойной хроматографии, оборудование для перегонки в вакууме и при атмосферном давлении, оборудование для определения температур плавления хроматограф, масляные насосы для вакуумных перегонок.Атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ - Z.ЭТА с ртутно-гидридным генератором, сканирующий спектрофотометр SHIMADZU UV-1800, Комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.1», комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.2», жидкостный хроматограф «СТАЙЕР», флюорат 02-2М, Концентратомер КН – 2М, анализатор ртути «РА – 915М», газовый хроматомасс-спектрометр **GCMS-QP2010S Ultra,**  рН-метра «Анион-4100», автоматический радиометр радона «Альфарадон», термостат воздушный ТВ-ПЗ-«К», прибор для мембранной фильтрации под вакуумом прибора ПВФ-35 (47) ЭБ, паровой полуавтоматический стерилизатор - автоклав ВК, стерилизаторы воздушные с системой принудительного охлаждения стерилизационной камеры ГП-10-МО ГП-10/2-МО (технические характеристики как у ГП-10-МО), ГП-20-МО, ГП-40-МО, ГП-80-МО | г. Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корп.3, ауд.22 (кабинет общей и неорганической химии) и ауд. 48 (лаборатория органической химии)г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Физика | Установка для определения коэффициента вязкости воздуха ФПТ 1-1Н; установка для измерения коэффициента теплопроводности воздуха ФПТ 1-3; установка для определения коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара ФПТ 1-4; установка для определения отношения удельных теплоемкостей воздуха при постоянном давлении и постоянном объеме ФПТ 1-6; установка для изучения зависимости скорости звука от температуры ФПТ 1-7; установка для исследования теплоемкости твердого тела ФПТ 1-8; установка для определения изменения эктопии ФПТ 1-11; установка для определения универсальной газовой постоянной ФПТ 1-12; установка для измерения теплоты парообразования ФПТ -10 с заправочным устройством; весы ВЛР-200; осциллограф С1-1; регулятор температур; счетчик секундомер ССЭШ-(у); устройство сопряжения КЭМ; установка «Машина Атвуда»; установка «Маятник Максвелла»; установка «Маятник универсальный»; маятник Обербека; унифилярный подвес с пушкой; маятник наклонный; установка «Соударение шаров»; установка «Гироскоп»; модуль Юнга и модуль сдвига; блок электронный -8 шт.; осциллограф ОДШ; осциллограф школьный; измеритель Е-7-2; осциллограф ЭО-6; мост Р-329; вольтметр В3-33; измеритель Е-7-9; мост перемен.тока Р-571; осциллограф ОЭУ; магазин емкостей Р-523; магазин емкостей Р-524; осциллограф С-8-9А; потенциометр УПЛ-602; волномер; монохраматор МУМ; осциллограф универсальный одноканальный; персональный компьютер Celeron D 2 шт.; установка для изучения абсолютного черного тела ФПК-11; установка для изучения работы сцинтилляционного счетчика ФПК-12; установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09; установка для изучения космических лучей ФПК-01; установка для определения резонансного потенциала; установка для изучения внешнего фотоэффекта ФПК-10; установка для изучения и анализа свойств материалов с помощью сциптил. счетчика ФПК-13; установка для изучения температурной зависимости электропроводности металлов ФПК-07; установка для изучения р-п перехода ФПК- 06; установка для изучения энергетич. спектра электрон ФПК-05; установка для изучения эффекта Холла в полупроводниках ФПК-08; установка для определения длины пробега частиц ФПК-03; монохроматор УМ-2; счетчик имп-сов ПСО-2-4; фотометр ВМ-58; сахариметр СУ-3; интерферометр ИТР-1; нивелир НВ-1; прибор ВИО-1; лазер ЛГ-75 (2 шт.); рефрактометр ИРФ-23; монохроматор УМ-2; Лазер ОКГ (мал); пирометр "Проминь"; нивелир Н-3; микроинтерферометр; нивелир Н-10; осветитель ОИ-18 (7 шт.); микроскоп Мин-8; микроскоп Мис-11; электрощит; микрофотонасадка; интерферометр ИФП-1; интерферометр ИФП-3; угломер УО-2; лазер ЛГ-79-1; поляриметр СМ-2. | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корпус №2, ауд. 222 (лаборатория механики), ауд. 220 (лаборатория молекулярно-кинети-ческой теории), ауд. 229 (лаборатория электричества и магнетизма), ауд. 206 (лаборатория оптики), ауд. 227 (лаборатория атомной и квантовой механики) |
|  | Науки о Земле | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Органическая химия  | Штативы, выпрямитель, плитки, весы технические, весы аналитические, сушильный шкаф, вытяжной шкаф, электронные весы. Рефрактометр, штативы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, вакуумные насосы, весы электронные, выпрямители, колбонагреватели, плитки, роторный испаритель, водоструйные насосы, оборудование для колончатой хроматографии, оборудование для тонкослойной хроматографии, оборудование для перегонки в вакууме и при атмосферном давлении, оборудование для определения температур плавления хроматограф, масляные насосы для вакуумных перегонок.Атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ - Z.ЭТА с ртутно-гидридным генератором, сканирующий спектрофотометр SHIMADZU UV-1800, Комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.1», комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.2», жидкостный хроматограф «СТАЙЕР», флюорат 02-2М, Концентратомер КН – 2М, анализатор ртути «РА – 915М», газовый хроматомасс-спектрометр **GCMS-QP2010S Ultra,**  рН-метра «Анион-4100», автоматический радиометр радона «Альфарадон», термостат воздушный ТВ-ПЗ-«К», прибор для мембранной фильтрации под вакуумом прибора ПВФ-35 (47) ЭБ, паровой полуавтоматический стерилизатор - автоклав ВК, стерилизаторы воздушные с системой принудительного охлаждения стерилизационной камеры ГП-10-МО ГП-10/2-МО (технические характеристики как у ГП-10-МО), ГП-20-МО, ГП-40-МО, ГП-80-МО | г. Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корп.3, ауд.22 (кабинет общей и неорганической химии) и ауд. 48 (лаборатория органической химии)г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Акустика (группа 1) | Установка для определения коэффициента вязкости воздуха ФПТ 1-1Н; установка для измерения коэффициента теплопроводности воздуха ФПТ 1-3; установка для определения коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара ФПТ 1-4; установка для определения отношения удельных теплоемкостей воздуха при постоянном давлении и постоянном объеме ФПТ 1-6; установка для изучения зависимости скорости звука от температуры ФПТ 1-7; установка для исследования теплоемкости твердого тела ФПТ 1-8; установка для определения изменения эктопии ФПТ 1-11; установка для определения универсальной газовой постоянной ФПТ 1-12; установка для измерения теплоты парообразования ФПТ -10 с заправочным устройством; весы ВЛР-200. | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корпус №2, ауд. 220 (лаборатория молекулярно-кинети-ческой теории) |
|  | Физическая и коллоидная химия | Штативы, выпрямитель, плитки, весы технические, весы аналитические, сушильный шкаф, вытяжной шкаф, электронные весы. Рефрактометр, штативы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, вакуумные насосы, весы электронные, выпрямители, колбонагреватели, плитки, роторный испаритель, водоструйные насосы, оборудование для колончатой хроматографии, оборудование для тонкослойной хроматографии, оборудование для перегонки в вакууме и при атмосферном давлении, оборудование для определения температур плавления хроматограф, масляные насосы для вакуумных перегонок.Атомно-абсорбционный спектрометр КВАНТ - Z.ЭТА с ртутно-гидридным генератором, сканирующий спектрофотометр SHIMADZU UV-1800, Комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.1», комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000.2», жидкостный хроматограф «СТАЙЕР», флюорат 02-2М, Концентратомер КН – 2М, анализатор ртути «РА – 915М», газовый хроматомасс-спектрометр **GCMS-QP2010S Ultra,**  рН-метра «Анион-4100», автоматический радиометр радона «Альфарадон», термостат воздушный ТВ-ПЗ-«К», прибор для мембранной фильтрации под вакуумом прибора ПВФ-35 (47) ЭБ, паровой полуавтоматический стерилизатор - автоклав ВК, стерилизаторы воздушные с системой принудительного охлаждения стерилизационной камеры ГП-10-МО ГП-10/2-МО (технические характеристики как у ГП-10-МО), ГП-20-МО, ГП-40-МО, ГП-80-МО | г. Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корп.3, ауд.22 (кабинет общей и неорганической химии) и ауд. 48 (лаборатория органической химии)г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Дисперсионный анализ (группа 1) | Установка для определения коэффициента вязкости воздуха ФПТ 1-1Н; установка для измерения коэффициента теплопроводности воздуха ФПТ 1-3; установка для определения коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара ФПТ 1-4; установка для определения отношения удельных теплоемкостей воздуха при постоянном давлении и постоянном объеме ФПТ 1-6; установка для изучения зависимости скорости звука от температуры ФПТ 1-7; установка для исследования теплоемкости твердого тела ФПТ 1-8; установка для определения изменения эктопии ФПТ 1-11; установка для определения универсальной газовой постоянной ФПТ 1-12; установка для измерения теплоты парообразования ФПТ -10 с заправочным устройством; весы ВЛР-200. | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корпус №2, ауд. 220 (лаборатория молекулярно-кинети-ческой теории) |
|  | Микробилогия (группа 2) | Телемикроскоп; микроскопы (7 шт.); осветители (7 шт.); термостат; стерилизатор ВК-30; рН-метр-150 МА; сушильный шкаф; весы технические (2 шт.); холодильник; торзионные весы (2 шт.) водяные бани (4 шт.); электроплитки (4 шт.); спиртовки (6 шт.) наборы реактивов и химические посуды (6 шт.); термометры (2 шт.); бинокуляр; лупы на столике (3 шт.); лупы ручные (6 шт.); стендовые материалы по темам (6 шт.) | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д.10, корпус №3, ауд. 37 (кабинет микробиологии и физиологии растений) |
|  | Тепломассообмен (группа 2) | Установка для определения коэффициента вязкости воздуха ФПТ 1-1Н; установка для измерения коэффициента теплопроводности воздуха ФПТ 1-3; установка для определения коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара ФПТ 1-4; установка для определения отношения удельных теплоемкостей воздуха при постоянном давлении и постоянном объеме ФПТ 1-6; установка для изучения зависимости скорости звука от температуры ФПТ 1-7; установка для исследования теплоемкости твердого тела ФПТ 1-8; установка для определения изменения эктопии ФПТ 1-11; установка для определения универсальной газовой постоянной ФПТ 1-12; установка для измерения теплоты парообразования ФПТ -10 с заправочным устройством; весы ВЛР-200. | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корпус №2, ауд. 220 (лаборатория молекулярно-кинети-ческой теории) |
|  | Теоретическая механика (группа 3) | Гидропресс с реверсором; стенд для исследования балок на изгиб; стенд для исследования деформации кручения; стенд для исследования усталостной прочности; набор рычажных механизмов (7 шт.); набор механизмов передач (10 шт.); набор демонстрационных механизмов (мальтийский, храповой, 3 вариатора, 4 муфты); набор кулачковых механизмов (4 шт.); балансировочные стенды (2 шт.); стенд для исследования истечения из отверстий и насадков; установка рейнольдса; вискозиметр; манометры (5 шт.); навесные стенды: «гайки», «подшипники», «зубчатые колеса», «эвольвентное зацепление», «построение эпюр», «механические характеристики материалов»; измерительные приборы: штангенциркули (4 шт.), линейки, динамометры; персональный компьютер | г. Бирск, ул. Красноармейская, д.81, ауд. 110 (кабинет машиноведения и механики) |
|  | Токсикология (группа 3) | Телемикроскоп; микроскопы (7 шт.); осветители (7 шт.); термостат; стерилизатор ВК-30; рН-метр-150 МА; сушильный шкаф; весы технические (2 шт.); холодильник; торзионные весы (2 шт.) водяные бани (4 шт.); электроплитки (4 шт.); спиртовки (6 шт.) наборы реактивов и химические посуды (6 шт.); термометры (2 шт.); бинокуляр; лупы на столике (3 шт.); лупы ручные (6 шт.); стендовые материалы по темам (6 шт.) | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д.10, корпус №3, ауд. 37 (кабинет микробиологии и физиологии растений) |
|  | Безопасность жизнедеятельности | Тренажер сердечно–легочной "Максим", весы медицинские РП-150 МГ, ростомер медицинский, противогазы ГП – 7, тренажер для постановки клизмы и инъекций, тонометры, спирометры, комплект плакатов «Экстренная мед. помощь», имитатор ранений, стерилизатор, кушетка, термометр электронный, компьютер, сканер, телевизор, видеомагнитофон, магнитофон, д/проектор | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д.10, корпус №2, ауд. 106 (кабинет основ медицинских знаний и безопасности жизнедеятельности) |
|  | Гидрогазодинамика | Гидропресс (4 тс) с реверсором; набор механизмов передач (10 шт.); набор демонстрационных механизмов (мальтийский, храповой, 3 вариатора, 4 муфты); стенд для изучения геометрии нарезания зубьев методом обкатки (2 шт.); набор зубчатых колес; приспособление для исследования винтовой передачи (2 шт.); стенд для определения биений вала; стенд для изучения принудительной конвекции; стенд для изучения естественной конвекции; макеты ДВС (3 шт.); макет водонагревателя; холодильник для изучения энергетического баланса холод. установки ; компрессор; стенд для определения теплопроводности материалов; насос комовского; макет гидродинамической передачи автобуса ЛАЗ; макет подвесного лодочного мотора; модель гидротарана; модель струйного насоса; модель эрлифта; гидромеханические устройства: насосы шестеренные, центробежный, аксеально-плунжерный, вихревой, вибрационный, задвижка.; макет гидропривода.; манометры (5 шт.); макет гидроусилителя рулевого управления ЗиЛ 4331; навесной стенд «схема холодильной установки»; измерительные приборы: штангенциркули (4 шт.), линейки, динамомеры.; персональный компьютер. | г. Бирск, ул. Красноармейская, д.81, ауд. 110 (кабинет машиноведения и механики) |
|  | Медико-биологические основы безопасности | Тренажер сердечно–легочной "Максим", весы медицинские РП-150 МГ, ростомер медицинский, противогазы ГП – 7, тренажер для постановки клизмы и инъекций, тонометры, спирометры, комплект плакатов «Экстренная мед. помощь», имитатор ранений, стерилизатор, кушетка, термометр электронный, компьютер, сканер, телевизор, видеомагнитофон, магнитофон, д/проектор. | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д.10, корпус №2, ауд. 106 (кабинет основ медицинских знаний и безопасности жизнедеятельности) |
|  | Метрология, стандартизация и сертификация | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Приборы, устройства и материалы для формирования лабораторных схем: генераторы НЧ (2 шт.); катушки индуктивности (3 шт.); трансформаторы (5 шт.); емкости (10 шт.); ламповые реостаты (3 шт.); измеритель высокочастотный Е7-9; латр (2 шт.); магазин сопротивлений РЗЗ (5 шт.); осциллограф ОДШ-2(2 шт.); осциллограф С1-94; осцилографС1-96; осциллограф С8-19; вольтметр В7-27А (2 шт.); милливольтметр ВЗ-38Б(3 шт.); милливольтметр Ф5263 | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Механика | Гидропресс с реверсором; стенд для исследования балок на изгиб; стенд для исследования деформации кручения; стенд для исследования усталостной прочности; набор рычажных механизмов (7 шт.); набор механизмов передач (10 шт.); набор демонстрационных механизмов (мальтийский, храповой, 3 вариатора, 4 муфты); набор кулачковых механизмов (4 шт.); балансировочные стенды (2 шт.); стенд для исследования истечения из отверстий и насадков; установка рейнольдса; вискозиметр; манометры (5 шт.); навесные стенды: «гайки», «подшипники», «зубчатые колеса», «эвольвентное зацепление», «построение эпюр», «механические характеристики материалов»; измерительные приборы: штангенциркули (4 шт.), линейки, динамометры; персональный компьютер | г. Бирск, ул. Красноармейская, д.81, ауд. 110 (кабинет машиноведения и механики) |
|  | Надзор и контроль в сфере безопасности | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Надежность технических систем и техногенный риск | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Системный блок AMD Athlon 64х2 3800+/1ГБ (13 шт.), системный блок AMD Athlon 64x2 /3800+/1r, системный блок Intel Celeron Asus P5GC-MX, сСистемный блок Intel Celeron [\Asus](file:///Asus) P5GC-MX [\DDRII](file:///DDRII) 2048Gb, монитор L1718STFT (13 шт.), монитор Samsung 923NW (3 шт.), источник бесперебойного питания 500VA, принтер Canon LBP 2900, сканер HP, комплект навесных стендов (10 шт.) | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208, 204 (компьютерный класс) |
|  | Начертательная геометрия. Инженерная графика | Чертежные столы (12 шт.); кульман; макеты тел (10 шт.); макеты поверхностей (10 шт.); навесные стенды образцов выполнения заданий (20 шт.); персональный компьютер; машиностроительные детали для выпонения эскизов (50 шт.), подборка образцов по различным темам (23 комплекта), чертежные инструменты для работы на доске, переносной проектор и экран. | г. Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 206 (кабинет графики) |
|  | Теплофизика | Установка для определения коэффициента вязкости воздуха ФПТ 1-1Н; установка для измерения коэффициента теплопроводности воздуха ФПТ 1-3; установка для определения коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара ФПТ 1-4; установка для определения отношения удельных теплоемкостей воздуха при постоянном давлении и постоянном объеме ФПТ 1-6; установка для изучения зависимости скорости звука от температуры ФПТ 1-7; установка для исследования теплоемкости твердого тела ФПТ 1-8; установка для определения изменения эктопии ФПТ 1-11; установка для определения универсальной газовой постоянной ФПТ 1-12; установка для измерения теплоты парообразования ФПТ -10 с заправочным устройством; весы ВЛР-200. | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корпус №2, ауд. 220 (лаборатория молекулярно-кинети-ческой теории) |
|  | Управление техносферной безопасностью | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Электроника и электротехника | Лабораторный стенд для снятия характеристик полупроводниковых диодов, стабилитронов, стабисторов.Лабораторный стенд для снятия характеристик полевых и биполярных транзисторов. Лабораторный стенд для изучения феррорезонансной цепи. Стенд для снятия электромеханических характеристик электродвигателя. Макеты счетчиков электроэнергии (2 шт.). Приборы, устройства и материалы для формирования лабораторных схем: генераторы НЧ (2 шт.); катушки индуктивности (3 шт.); трансформаторы (5 шт.); емкости (10 шт.); ламповые реостаты (3 шт.); измеритель высокочастотный Е7-9; латр (2 шт.); магазин сопротивлений РЗЗ (5 шт.); осциллограф ОДШ-2(2 шт.); осциллограф С1-94; осцилографС1-96; осциллограф С8-19; вольтметр В7-27А (2 шт.); генератор Г4-102А; генератор ГЗ-118 генератор сигналов высокочастотный Г-4-82; милливольтметр ВЗ-38Б(3 шт.); милливольтметр Ф5263 | г. Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 106 (лаборатория электрорадиотехники и электроники) |
|  | Автоматизация систем защиты окружающей среды | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Курсовой проект 3 курс (2сем.): Системы защиты ОС | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Курсовой проект 3курс (1сем.): Теплотехника | Гидропресс (4 тс) с реверсором; набор механизмов передач (10 шт.); набор демонстрационных механизмов (мальтийский, храповой, 3 вариатора, 4 муфты); стенд для изучения геометрии нарезания зубьев методом обкатки (2 шт.); набор зубчатых колес; приспособление для исследования винтовой передачи (2 шт.); стенд для определения биений вала; стенд для изучения принудительной конвекции; стенд для изучения естественной конвекции; макеты ДВС (3 шт.); макет водонагревателя; холодильник для изучения энергетического баланса холод. установки ; компрессор; стенд для определения теплопроводности материалов; насос комовского; макет гидродинамической передачи автобуса ЛАЗ; макет подвесного лодочного мотора; модель гидротарана; модель струйного насоса; модель эрлифта; гидромеханические устройства: насосы шестеренные, центробежный, аксеально-плунжерный, вихревой, вибрационный, задвижка.; макет гидропривода.; манометры (5 шт.); макет гидроусилителя рулевого управления ЗиЛ 4331; навесной стенд «схема холодильной установки»; измерительные приборы: шт.ангенциркули (4 шт.), линейки, динамомеры.; персональный компьютер. | г. Бирск, ул. Красноармейская, д.81, ауд. 110 (кабинет машиноведения и механики) |
|  | Курсовой проект 4 курс (1сем.): Промышленная акустика | Установка для определения коэффициента вязкости воздуха ФПТ 1-1Н; установка для измерения коэффициента теплопроводности воздуха ФПТ 1-3; установка для определения коэффициента взаимной диффузии воздуха и водяного пара ФПТ 1-4; установка для определения отношения удельных теплоемкостей воздуха при постоянном давлении и постоянном объеме ФПТ 1-6; установка для изучения зависимости скорости звука от температуры ФПТ 1-7; установка для исследования теплоемкости твердого тела ФПТ 1-8; установка для определения изменения эктопии ФПТ 1-11; установка для определения универсальной газовой постоянной ФПТ 1-12; установка для измерения теплоты парообразования ФПТ -10 с заправочным устройством; весы ВЛР-200. | г.Бирск, ул. Интерна-циональная, д. 10, корпус №2, ауд. 220 (лаборатория молекулярно-кинети-ческой теории) |
|  | Расчёты проектирования систем защиты ОС | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  |  Системы борьбы с шумом | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Системы защиты биосферы | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Экологическая экспертиза и аудит | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Экологические системы и приборы | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Экологический мониторинг | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  |  Физическая культура: теоретический курс | Кинограммы, плакаты, видео материалы в зависимости от тематики проводимого занятия, технические средства обучения (мультимедийный проектор, ноутбук).Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал. | г. Бирск, ул. Интернациональная, д.10, спортивные залы №1, №2 г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208  |
|  | Физическая культура: практический курс | Спортивный зал №1, №2, тренажерный зал с современным оборудованием, две лыжные базы, загородный оздоровительный лагерь «Дружба», лаборатория по физиологии спорта | г. Бирск, ул. Интернациональная, д.10, спортивные залы №1, №2  |
|  | Материаловедение (группа 1) | Маятниковый копер (2 шт.); разрывная машина ИР 5062-0,5; твердомер по Бринеллю; твердомер по Роквеллу; гидропресс на 4 т\*с; винтовой пресс; сушильный шкаф; муфельная печь «Тулянка 17-у»; микроскопы: биологический (3 шт.), металлографический(2 шт.); комплект для технических измерений: микрометр (10 шт..), штангенциркуль (11 шт.), нутромер индикаторный, угломер универсальный, технические весы (5 компл.); установка для изучения акустических свойств пористых материалов; модель экструдера; шлифовальный и полировальный станки; тисы; стенды производственных процессов (3 шт.); навесные стенды: (композиционные материалы; конструкционные материалы; диаграмма состояния железо-цементит; цветные металлы и сплавы; физические свойства металлов; черные металлы исплавы; и др. всего 22 шт.); комплект видеофильмов (12 шт.); телевизор с DVD и видео приставками; компьютер. | г. Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 101 (лаборатория по основам производства) |
|  | Региональные экологические проблемы (группа 1) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологии |
|  | Биологические технологии в системах очистки от загрязнений (группа 2) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Рециклинг отходов (группа 2) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Экологический контроль и надзор (группа 3) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Экологическое страхование (группа 3) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Региональные технологии переработки отходов (группы 4) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |
|  | Технология разработки территориальных эколого-экономических программ (группа 4) | Мультимедиа проектор стационарный (3 шт); мультимедиа проектор переносной (1 шт.); ноутбук (2 шт.); персональные компьютеры с доступом к сети Интернет (16 шт.); лекционные аудитории, оборудованные досками (102, 104, 201, 205, 208 ауд.), читальный зал.Монитор качества воды: рН-метр, кондукторметр, солемер, ОВП метр, термометр Kelliong PHT-028-KL. Анализатор СО2, влажности, температуры воздуха с USB выходом AZ7722-EU. Электронный измеритель PH, влажности, температуры и освещенности почвы РН-300. Люксеметр цифровой Smart Sensor AR813. Кондуктометр HMDigital COM80-EU. Портативный шумомер – измеритель уровня звука Smart Sensor AR814. Термометр с функцией измерения влажности воздуха - метеостанция Smart Sensor AR807-SS. Весы лабораторный AD-5. Фотоэлектроколориметр, аналитические и технические весы, сушильный шкаф, муфельная печь, нитратомер. | г.Бирск, ул. Красноармейская, д. 81, ауд. 102, 104, 201, 205, 208 г.Бирск, ул. Ленина, д. 44, лаборатория экологического мониторинга физико-химических загрязнений окружающей среды |