**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Х.М. БЕРБЕКОВА» (КБГУ) (КБГУ)**

**Справка**

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

**11.03.04 Электроника и наноэлектроника** (профиль «***Современные информационные технологии в электронной технике***»)

очная форма обучения, 2019 год набора

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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 подтверждающих документов** |
| 1 | История | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и для самостоятельной работы №202 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 70 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска), наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий по изучаемым разделам, обеспечивающие тематические иллюстрации | Microsoft Office PowerPointMicrosoft Office WordWinRARDjVu Plug-inFoxit ReaderAdobe ReadernovaPDF Professional DesktopПроигрыватель Windows MediaWindows LiveThe KMPlayerMail.Ru АгентInternet ExplorerStarboard Software |
| 2 | Инженерная и компьютерная графика | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | •Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);•Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;•AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:•Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;•WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 3 | Теоретические основы электротехники | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и для самостоятельной работы 236(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; 24 посадочных места) Меловая доска. | пакет прикладных программ Microsoft Office, свободно распространяемые пакеты программ - архиватор WinRAR, программа для работы с pdf-документами AdobeReader. |
| Учебно-научная лаборатория, №206 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Учебно-научная лаборатория, оснащенная необходимым оборудованием для выполнения лабораторных работимеется специализированный измерительный комплекс «Луч», куда входят 10 однотипных лабораторных установок. Каждая установка содержит :- блок Г - генератор,- блок ПР - преобразователь,- блок ИВ1- усилитель мощности и измеритель входного напряжения V1,- блок ОСЦ- осциллограф,- блок ИН - измеритель напряжения V2,- блок ИНФ - измеритель напряжения и фазы,- блок СН – стабилизатор напряжения,- блок ЭК - коммутатор электронный,- блок УЧ - умножитель частоты,- блок АС - анализатор спектра,- блок В - выпрямитель,- блок ПАЭ - панель активных элементов,- блок ППЭ - панель пассивных элементов. |
| 4 | Метрология, стандартизация и технические измерения | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №238(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | •Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);•Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;•AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:•Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;•WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Учебная лаборатория «Метрология, стандартизация и технические измерения» №133(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 12 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Стенд МЛИ-1М «Метрология линейных измерений, Стенд МЛИ-2 , «Метрология температур», Стенд МЛИ 3 «Метрология электрических величин,Стенд МЛИ-4 «Метрология давлений, Стенд УФС 04 «Цифровой пассивный синтезатор частоты», Стенд УФС 05 «Цифровой синтезатор частоты с ФАП», Стенд УФС 06 «Транзисторный усилитель мощности», Стенд УФС 07 «Амплитудная модуляция», Характериограф CHARACNTRISCOPE-Z TYPE TR-4805, Характериограф CHARACNTRISCOPE-Z TYPE TR-4805 , Осциллограф С1-99 |
| 5 | Безопасность жизнедеятельности | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 50 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise); подписка (Open Value Subscription) № V 2123829 Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; AltLinux (Альт Образование 8) № ААА.0252.00; Academic MathCAD License; Продукты AUTODESK, архиватор 7z, файловый менеджер Far Manager, Adobe Reader (свободное распространение). |
| 6 | Материалы электронной техники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов; |
| Учебнная лаборатория "Материалы и элементы электронной техники" №131 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Стенд измерения параметров неравновесных носителей заряда(подвижность, диффузионная длина, время жизни);Стенд измерения ЭДС-Холла;Измеритель характеристик ППП Л2-56 |
| 7 | Физика конденсированного состояния | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №417, (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | •Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);•Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандарт-ный Russian Edition;•AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:•Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обме-ниваться ими;•WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Компьютерный класс №324(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный классна 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении.Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 8 | Физические основы электроники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №318, (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | * Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;
* AltLinux (Альт Образование 8);

свободно распространяемые программы:* Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;

WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Учебная лаборатория «Твердотельная электроника» №136 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Измеритель L, C, R , универсальный Е-7-11 – 1 шт., Генератор сигналов Г5-54, измеритель Л2-31, блок измерительный Л2-70, блок измерительный Л2-56 – 2шт., осциллограф С1-72, осциллограф С1-69, измеритель транзисторов Л2-31, источник питания – Б5-119 – 3 шт, блок измерительный Л2-38,источник питания ВИП -009, генератор прямоугольных импульсов , мультиметр В7-35 -2 шт., прибор АГАТ (источник питания), установка высокого напряжения Б5-9,источник питания Б5-50, вольтметр В7-15А, компьютер – 1 шт. |
| 9 | Сканирующая зондовая микроскопия | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Специализированный пакет для обработки и визуализации результатов измерений ScanViewer - Специализированный пакет для проведения измерений Nanoeducator- Специализированный пакет для обработки и визуализации результатов измерений SMM2000 Analysis Program- Специализированный пакет для проведения измерений SMM2000 Scanning Programs- Специализированный пакет для управления микроскопом SMM2000 Scan Master- Специализированный пакет для моделировния и численных расчетов Labview, Maple, Matlab-Пакет прикладных программ Microsoft Office-Свободно распространяемые пакеты программ: архиватор WinRAR, программа для работы с pdf-документами AdobeReader. |
| Учебно-научная лаборатория "Зондовая микроскопия" №212 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 23 посадочных места). Комплект лабораторного оборудования: Сканирующий зондовый микроскоп СММ 2000 компании «ПРОТОН» МИЭ г.Зеленоград; Профилометр модели 130 компании «ПРОТОН» МИЭТ г.Зеленоград ; АРМ Nanoeducator; Сканирующий зондовый микроскоп Nanoeducator I компа-нии «НТ-МДТ» г.Зеленоград ; Сканирующий зондовый мик-роскоп Nanoeducator II компании «НТ-МДТ» г.Зеленоград |
| 10 | Основы проектирования электронной компонентной базы | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, настенный экран) |  Математический пакет «MathCad 2000» САПР Elektronics Workbench. САПР P-CAD 2001. САПР PSpice |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 11 | Иностранный язык | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и для самостоятельной работы 323, 419, 417, 318, 236 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | Программное обеспечение:1. Microsoft Word 2010
2. Microsoft Excel 2010
3. Microsoft PowerPoint 2010
 |
| 12 | Физическая культура и спорт | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и для самостоятельной работы 202 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы, стулья для студентов). Меловая доска. | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise); подписка (Open Value Subscription) № V 2123829 Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; AltLinux (Альт Образование 8) № ААА.0252.00; Academic MathCAD License; Продукты AUTODESK, архиватор 7z, файловый менеджер Far Manager, Adobe Reader (свободное распространение). |
| 13 | Философия | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации и для самостоятельной работы 27 №3 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся –132 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска), наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий по изучаемым разделам, обеспечивающие тематические иллюстрации | * Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;
* AltLinux (Альт Образование 8);

*свободно распространяемые программы:** Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;
* WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
* Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;
* Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows.
 |
| 14 | Экономика и организация производства | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 50 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Математический пакет «MathCad 2000»Математический пакет «Maple» |
| 15 | Аналитическая геометрия и линейная алгебра | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №419(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | лицензионное программное обеспечение:-Продукты Microsoft подписка (Open Value Subscription);-Антивирус Касперского (Endpoint Security);-Антивирус DrWeb.свободно распространяемые программы:-AcademicMarthCADLicense - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;-AdobeReader для Windows – программа для чтения PDF файлов;-ABBYY FineReader, DjvuReader – приложения для распознавания, конвентирования и работы с PDF и Djvu файлами/ |
| 16 | Математический анализ | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №417 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | лицензионное программное обеспечение:-Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829;-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии17Е0-180427-050836-287-197;свободно распространяемые программы:-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;-Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;-Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows. |
| 17 | Дифференциальные и интегральные уравнения | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №417 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | 1.пакеты прикладных программ и средства разработки приложений «Microsoft Office Word», «Microsoft Power Point».2. свободно распространяемые программы: Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими; WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов; Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов; DjvuReader. |
| 18 | Теория функции и комплексного переменного | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №320(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19 |
| 19 | Теория вероятности и математическая статистика | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №318 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);- Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;- AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:- Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;- WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;- Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;- Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows. |
| 20 | Механика | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; Academic MathCAD LicenseАрхиватор 7z (бесплатное ПО)Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| 21 | Молекулярная физика | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; Academic MathCAD LicenseАрхиватор 7z (бесплатное ПО)Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| 22 | Электричество и магнетизм | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; Academic MathCAD LicenseАрхиватор 7z (бесплатное ПО)Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| 23 | Оптика | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №238(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; Academic MathCAD LicenseАрхиватор 7z (бесплатное ПО)Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| 24 | Атомная и ядерная физика | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №238 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; Academic MathCAD LicenseАрхиватор 7z (бесплатное ПО)Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| 25 | Химия | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №320 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | *лицензионное программное обеспечение:** Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;
* AltLinux (Альт Образование 8);

*свободно распространяемые программы:** Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;
* WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
* Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;
* Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows.
 |
| Учебная лаборатория «Неорганическая химия» №105 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 12 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Химические реактивы, вытяжные шкафы, химическая посуда, спиртовые горелки, весы с разновесом |
| 26 | Экология | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №419 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise), подписка (Open Value Subscription) № V 2123829 Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197 AltLinux (Альт Образование 8) № ААА.0252.00 Academic MathCAD License Продукты AUTODESK, архиватор 7z, файловый менеджер Far Manager, Adobe Reader (свободное распространение) |
| 27 | Информационные технологии | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, настенный экран) | * Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;
* AltLinux (Альт Образование 8);

***свободно распространяемые программы:**** Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;
* WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
 |
| Компьютерный класс №319 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 28 | Прикладная информатика в электронике и наноэлектронике | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, настенный экран) | 1.Стандартные программы Windows2.Командная оболочка FAR, TotalCommander3.Языки программирования Basic, Visual Basic, TurboPascal, Delphi, DEV C+4.Языки программирования компьютерных сетей (FrontPage, Perl)5.Переводчик типа Prompt6.Автоматизированные обучающие системы (Языки программирования Visual Basic, TurboPascal, Delphi, С++). |
| Компьютерный класс №319 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 29 | Математические модели и алгоритмы решения задач электроники и наноэлектроники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, настенный экран) | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19Mathcad Education |
| Компьютерный класс №319(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 30 | Родной язык | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №236 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | * Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;

*свободно распространяемые программы:** WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
* Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;
* Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows.
 |
| Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №320(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая |
| 31 | Русский язык и культура речи | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №318 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | Продукты MICROCOFT(Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise)подписка (Open Value Subscription)№ V 2123829Kaspersky Endpoint SecurityСтандартный Russian Edition№ лицензии 17E0-180427-050836-287-197AltLinux (Альт Образование 8)№ ААА.0252.00Academic MathCAD LicenseПродукты AUTODESK, архиватор 7z, файловый менеджер Far Manager, Adobe Reader (свободное распространение). |
| 32 | История народов КБР | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №419 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | 1.Продукты MICROCOFT Windows7 Pro, Office 2010 (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 21238292.Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-1973.AltLinux (Альт Образование 8) № ААА.0252.004.Academic MathCAD License5.Продукты AUTODESK, архиватор 7z, файловый менеджер Far Manager, Adobe Reader (свободное распространение) |
| 33 | Культура народов КБР | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №236 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | 1.Продукты MICROCOFT Windows7 Pro, Office 2010 (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 21238292.Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-1973.AltLinux (Альт Образование 8) № ААА.0252.004.Academic MathCAD License5.Продукты AUTODESK, архиватор 7z, файловый менеджер Far Manager, Adobe Reader (свободное распространение) |
| 34 | Элективные курсы по физической культуре | Физкультурно-оздоровительный комплекс, спортивные залы, стадион | Оборудование для спортзалов, бассейн, маты, мячи, сетки для волейбола, футбольные ворота и пр. | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19 |
| 35 | Общий физический практикум | Учебная лаборатория «Механика» №210 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования необходимого оборудованием для проведения лабораторных работмашина Атвуда, счетчик-секундомер, выпрямитель, перегрузки, выключатель, весы, разновесы, Баллистический маятник, пули, писталет, линейка, стойка, штангенциркуль, индикатор малых перемещений, крестообразный маятник Обербека, диск,подвешанный на пружине,прибор, состоящий из махового колеса, насаженный на вал | 1.Программное обеспечение для интерактивной доски Smart Board.2.Программное обеспечение для проведения презентаций PowerPoint из пакета прикладных программ MsOffice 2003 и 2008. |
| Учебная лаборатория «Молекулярная физика» №213 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Сосуды с жидкостями, шарики, микрометр, измерительная лента, экспериментальная установка по определению коэффициента динамической вязкости воздуха, мензурка, генератор сигналов ГЗ-18, наушник, вертикальный сосуд с жидкостью, термометр, осциллограф, пикнометр, поваренная соль, растворы с разными концентрациями, насос Комовского, фильтровальная бумага, манометр, нагреватель, калориметр, мерный стакан, дистиллятор, амперметр, вольтметр, гигрометр, индикатор малых измерений, психрометр Августа, аспирационный |
| Учебная лаборатория «Электричество и магнетизм» №427 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Измерительные приборы различных систем, электролитическая ванна, набор электродов, источник переменного тока, индикатор нуля, вольтметр, реостат, реохорд, источник постоянного тока, источник переменного тока, магазин сопротивлений, термостат, гальванометр, набор сопротивлений, универсальный мост МВУ-49, аккумуляторная батарея, амперметр, баллистический гальванометр, конденсаторы, источник питания, ключ, постоянный магнит, двухэлектродная лампа, миллиамперметр, источник ЭДС, осциллограф, тагненс-гальванометр, миллиамперметр, полупроводниковый диод, индикатор |
| Учебная лаборатория «Оптика», №140 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Электрофотоколориметр ELMED, оптический пирометр, установка ОППИР-09, экспериментальная установка для изучения фотоэффекта |
| Учебная лаборатория «Атомная и ядерная физика» №407 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: 1.Интерактивная доска. 2.ноубук FUDJITSU.3КристаллNaJ.4Измеритель магнитной индукцииШ1-9. 5.Дозиметр ДКГ-02У. 6.СпектрометрЭПР-Минск12м 7.Микроскоп МБС-9 .8.Установка для изучения энергетического спектра электронов.9.Установка для определения длины пробега альфа-частиц в воздухе.10.Сцинтилляционный счетчик.11.Уст-ка для изучения сцинтилл.счетчика.12.Уст-ка для изучения космических лучей.13.Уст-ка для изучения опыта Фрака и Герца.14.Уст-ка для изучения абсолютно черного тела.15.Уст-ка для изучения внешнего фотоэффекта.16.Уст-ка для изучения спектра атома водорода.17.Уст-ка для изучения фотодиода и светодиода.18.Уст-ка для демонстрации спектра излучения паров натрия и тонкой структуры спектр. линий.19.Уст-ка для изучения темного и светлого тела при одной температуре |
| 36 | Иностранный язык в профессиональной сфере | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 50 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | 1. Microsoft Word 2010 2. Microsoft Excel 2010 3. Microsoft PowerPoint 2010 |
| 37 | Информационные технологии в проектировании и конструировании изделий электроники и наноэлектроники | Компьютерный класс №319 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | №320 Компьютерный классна 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении.Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ | * Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;
* AltLinux (Альт Образование 8);

*свободно распространяемые программы:** Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;
* WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
* Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;
* Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows.
 |
| 38 | Физика и технология тонких пленок в электронике и наноэлектронике | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №318 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | -Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;-AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;-Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;-Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows. |
| Учебно-научная лаборатория "Физика и технология тонких пленок" №10 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: установка вакуумного напыления «УВН-2»; установка маг-нетронного напыления на основе «УВЕ-2»; универсальный вакуумный пост «ВУП-4»;установка фотонного отжига «Фотон-2»;электрическая резистивная печь «Суол» ; газо-вый СО2 – лазер «ИЛГН-704»;интерферометр «МИИ-4»; измеритель поверхностного сопротивления «ИУС-2»; мост постоянного тока «Р-333»;мост реохордный «Р-38»; выкуу-метры «ВИТ-2» - 3 шт. |
| 39 | Технология материалов и изделий наноэлектроники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | * Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);

-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;-AltLinux (Альт Образование 8);***свободно распространяемые программы:***-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Учебнная лаборатория "Материалы и элементы электронной техники" №131 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Стенд измерения параметров неравновесных носителей заряда(подвижность, диффузионная длина, время жизни);Стенд измерения ЭДС-Холла;Измеритель характеристик ППП Л2-56 |
| 40 | Материалы и компоненты наноэлектроники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition En-terprise) подписка (Open Valu e Subscription);Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов; |
| Учебнная лаборатория "Материалы и элементы электронной техники" №131 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Стенд измерения параметров неравновесных носителей заряда(подвижность, диффузионная длина, время жизни);Стенд измерения ЭДС-Холла;Измеритель характеристик ППП Л2-56 |
| 41 | Элементы и приборы наноэлектроники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | •Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);•Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;•AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:•Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;•WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Учебная лаборатория «Твердотельная электроника» №136 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Измеритель L, C, R , универсальный Е-7-11 – 1 шт., Генератор сигналов Г5-54, измеритель Л2-31, блок измерительный Л2-70, блок измерительный Л2-56 – 2шт., осциллограф С1-72, осциллограф С1-69, измеритель транзисторов Л2-31, источник питания – Б5-119 – 3 шт, блок измерительный Л2-38,источник питания ВИП -009, генератор прямоугольных импульсов , мультиметр В7-35 -2 шт., прибор АГАТ (источник питания), установка высокого напряжения Б5-9,источник питания Б5-50, вольтметр В7-15А, компьютер – 1 шт. |
| 42 | Компьютерное моделирование технологических процессов наноэлектроники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, настенный экран) | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;AltLinux (Альт Образование 8);*свободно распространяемые программы:*Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 43 | Термодинамика межфазных границ в макро- и наносистемах | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; •Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; •Academic MathCAD License•Архиватор 7z (бесплатное ПО)•Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бес-платное ПО)•Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)•Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)•Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| 44 | Корпускулярно зондовая нанотехнология | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 45 | Методы низкоэнергетической электронной и ионной спектроскопии | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | •Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enter-prise) подписка (Open Value Subscription);•Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;•AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:•Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;•WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Учебная лаборатория «Физика твердого тела. Физико-химические основы материалов для микро- и наноэлектроники. Диагностика поверхности с помощью ионных пучков» №141 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Металографический микроскоп МИМ – 8М- 1, Микроскоп ММР – 2Р -1, Микроскоп МР – 3 - 1, Видеокамера -1, Микроинтерферометр МИИ – 4, - 1, Прибор омбинированный Ф4372 - 3, Вакуумметр ВИТ – 3- 1, Вакуумметр ВИТ – 2 - 3, Мост универсальный Е7 - 4 1, Лабораторный автотрансформатор РНО 250 – 0,5 - 1, Лабораторный автотрансформатор РНО 250 – 2 - 1, Вольтметр В7 – 40/5 - 2, Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК – 2МП - 2, Фотометр отражения ФО – 1 - 1, Источник питания Statron 3221 - 1, Блок питания СИП – 100 , 2 Усилитель У1 1, Осциллограф С1 – 55 1- 1, М 60 Т - 2, Микровольтметр ПМПТ – 1 -1, Блок опорных частот Ч6 – 31 - 1, Синтезатор частоты Ч6 – 31 - 1, Микротом BMS - 1, Источник постоянного тока Б5 – 24А - 1, Электроника 409 ВКУ - 2, Микроамперметр Ф195- 1, Вакуумметр ВТ - 3 - 2, Блок питания БП – 150 - 1, Генератор сигналов специальной формы программируемый Г6 – 31 -1, Источник питания ТВ - 1 - 2, осциллограф универсальный С1 – 122А -1, Трансформатор ТС3 – 15/1 - 1, Преобразователь частоты ВМН 1 АГАТ - 4 |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 46 | Схемотехника | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | омплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | •Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enter-prise) подписка (Open Value Subscription);•Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;•AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:•Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;•WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Учебная лаборатория «Микропроцессорная техника» №129 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Усилитель селективный У2-8 №7514, 1983 г. 0-10 мВ ±1,0 % Для измерения частотного сигнала, Детектор селективный К3-2 №3052,1986 0 -10 мВ 1.0% Для преобразования частотного сигнала в сигнал постоянного тока, Блок В1-13 №0051 1991г. 0-1000 В 1.0% Для постоянного напряжения, Блок В1-13 №0051 1991г. 0-1000 В 1.0% Для формирования постоянного напряжения, Звуковой генератор Г6-36 № 2832 1991 г. 20 Гц ÷2000 КГц(0÷10) В ± (0,02F + 1) Гц ± (2,5 ÷5) %, Источник синусоидальных электрических колебаний звуковых частот , Вакуумметр ВИ-14 10-1 10-11 мм рт.ст. Измерение остаточного давления, Вакуумметр ВИТ-3 10-1 10-7 мм рт.ст. Измерение остаточного давления, Блок ТВ-2 №1289 1985г. 50-1500 В ±1,0 % Блок питания , Блок ВИП-009 0-50 В ±1,0 % Блок питания, Блок Б5-50 №22282 1972г. 0-300 В ±1,0 % Блок питания, Блок БВ2-2 0-1000В 1.0% Блок питания, ВИП-009 0-30В Блок питания, Блок Б5-24 №22282 1972г. 600-4000 В ±1,0 % Блок питания, Блок ТЕС-18 №166 1990г. 0-50 В ±1,0 % Блок питания, Блок В5-50 №03892 1988г. 0-299 В ±1,0 % Блок питания, Агат №13969, 1986 0-50В 1.0% Блок питания, Вольтлмметр В7-35 1.0% Statron type3221 0-50В 1.0% Блок питания, Statron type 3222 0-30В 1.0% Блок питания, Recorder OH-827 0.5% самописец, ТЕС-18 1.0% Блок питания, В7-21 1.0% вольтметр, ВУП-2 0-100В 0.5% Блок питания, ВК2-20 1.0% вольтметр, В7-45 вольтметр, С1-75 осциллограф, ББ5-9 0-100В 1.0% Блок питания, Ф203 вольтметр, Тестер Ц4315 амперметр , Монохоматор МУМ №007176, Вольтомметр 0.5% вольтметр, Система контроля и управления доступом Версет GSM-03 BМ контроль и управление доступом в лаб., Источник бесперебойного питание ИВЭПР 12/2 Обеспечение питания, Охранно-пожарная сигнализация КАРАТ-М, Охранно-пожарная сигнализация Сигнал-20м, система охранно-пожарной игнализации, IP-видео камера Falcon Eye, Извещатель свето-звуковой, Извещатель разбития стекла, Извещатель дымовой, Кнопка пожарной сигнализации, Информационный транспарант, Датчик удара, Замок электромагнитный |
| 47 | Наноэлектроника | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Специализированный пакет для обработки и визуализации результатов измерений Scan Viewer, Nanoeducator, SMM2000 Analysis Program, SMM2000 Scanning Programs-Пакет прикладных программ Microsoft Office, архиватор WinRAR, программа для работы с pdf-документами Adobe Reader. |
| Учебно-научная лаборатория "Зондовая микроскопия" №212 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 23 посадочных места). Комплект лабораторного оборудования: Сканирующий зондовый микроскоп СММ 2000 компании «ПРОТОН» МИЭ г.Зеленоград; Профилометр модели 130 компании «ПРОТОН» МИЭТ г.Зеленоград ; АРМ Nanoeducator; Сканирующий зондовый микроскоп Nanoeducator I компа-нии «НТ-МДТ» г.Зеленоград ; Сканирующий зондовый мик-роскоп Nanoeducator II компании «НТ-МДТ» г.Зеленоград |
| 48 | Основы технологии электронной компонентной базы | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №419 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | -Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;-AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 49 | Правоведение | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №417(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | * Права на использование операционной системы существующих рабочих станций с правом использования новых версий WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES, договор №13/ЭА-223 от 01.09.19;
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition, договор №13/ЭА-223 01.09.19;

свободно распространяемые программы:* WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
* Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;
* Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows.
 |
| 50 | Социология | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №318 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | * Права на использование операционной системы существующих рабочих станций с правом использования новых версий WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES, договор №13/ЭА-223 от 01.09.19;
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition, договор №13/ЭА-223 01.09.19;

свободно распространяемые программы:* WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
* Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;

Far Manager - консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows. |
| 51 | Экономическая теория | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №421 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 18посадочных мест), доска меловая | * Права на использование операционной системы существующих рабочих станций с правом использования новых версий WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES, договор №13/ЭА-223 от 01.09.19;
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition, договор №13/ЭА-223 01.09.19;

*свободно распространяемые программы:** WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;
* Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов;
* Far Manager – консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Microsoft Windows.
 |
| 52 | Измерение параметров и модификация свойств наноматериалов и наноструктур | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Компьютерный класс №319 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 53 | Диагностика параметров наномеатериалов и наноструктур | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19Mathcad Education |
| Компьютерный класс №319 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 54 | Термодинамика и фазовые равновесия в многокомпонентных макро- и наносистемах | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; •Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; •Academic MathCAD License•Архиватор 7z (бесплатное ПО)•Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)•Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)•Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)•Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО)  |
| 55 | Теоретическая механика | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №419 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы*:*Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| 56 | Физика наноструктур | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | омплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | ***лицензионное программное обеспечение:***-Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;-AltLinux (Альт Образование 8);***свободно распространяемые программы:***-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Учебная лаборатория «Микропроцессорная техника.Методы диагностики поверхности» №129 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Усилитель селективный У2-8 №7514, 1983 г. 0-10 мВ ±1,0 % Для измерения частотного сигнала, Детектор селективный К3-2 №3052,1986 0 -10 мВ 1.0% Для преобразования частотного сигнала в сигнал постоянного тока, Блок В1-13 №0051 1991г. 0-1000 В 1.0% Для постоянного напряжения, Блок В1-13 №0051 1991г. 0-1000 В 1.0% Для формирования постоянного напряжения, Звуковой генератор Г6-36 № 2832 1991 г. 20 Гц ÷2000 КГц(0÷10) В ± (0,02F + 1) Гц ± (2,5 ÷5) %, Источник синусоидальных электрических колебаний звуковых частот , Вакуумметр ВИ-14 10-1 10-11 мм рт.ст. Измерение остаточного давления, Вакуумметр ВИТ-3 10-1 10-7 мм рт.ст. Измерение остаточного давления, Блок ТВ-2 №1289 1985г. 50-1500 В ±1,0 % Блок питания , Блок ВИП-009 0-50 В ±1,0 % Блок питания, Блок Б5-50 №22282 1972г. 0-300 В ±1,0 % Блок питания, Блок БВ2-2 0-1000В 1.0% Блок питания, ВИП-009 0-30В Блок питания, Блок Б5-24 №22282 1972г. 600-4000 В ±1,0 % Блок питания, Блок ТЕС-18 №166 1990г. 0-50 В ±1,0 % Блок питания, Блок В5-50 №03892 1988г. 0-299 В ±1,0 % Блок питания, Агат №13969, 1986 0-50В 1.0% Блок питания, Вольтлмметр В7-35 1.0% Statron type3221 0-50В 1.0% Блок питания, Statron type 3222 0-30В 1.0% Блок питания, Recorder OH-827 0.5% самописец, ТЕС-18 1.0% Блок питания, В7-21 1.0% вольтметр, ВУП-2 0-100В 0.5% Блок питания, ВК2-20 1.0% вольтметр, В7-45 вольтметр, С1-75 осциллограф, ББ5-9 0-100В 1.0% Блок питания, Ф203 вольтметр, Тестер Ц4315 амперметр , Монохоматор МУМ №007176, Вольтомметр 0.5% вольтметр, Система контроля и управления доступом Версет GSM-03 BМ контроль и управление доступом в лаб., Источник бесперебойного питание ИВЭПР 12/2 Обеспечение питания, Охранно-пожарная сигнализация КАРАТ-М, Охранно-пожарная сигнализация Сигнал-20м, система охранно-пожарной игнализации, IP-видео камера Falcon Eye, Извещатель свето-звуковой, Извещатель разбития стекла, Извещатель дымовой, Кнопка пожарной сигнализации, Информационный транспарант, Датчик удара, Замок электромагнитный |
| 57 | Физика и технология нанотрибоконтактов | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №417 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), доска меловая | * Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);
* Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;
* AltLinux (Альт Образование 8);

***свободно распространяемые программы:**** Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;

WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| 58 | Адгезия, смачивание и растекание | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | * Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829;
* Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197;
* Academic MathCAD License
* Архиватор 7z (бесплатное ПО)
* Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО);
* Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО) или Maplesoft Maple;
* Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО) или OriginPro;

Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) или NI LabView |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 59 | Физические свойства наноструктур и наноструктуированных материалов | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | •Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; •Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; •Academic MathCAD License•Архиватор 7z (бесплатное ПО)•Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО);•Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО) или Maplesoft Maple;•Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО) или OriginPro;•Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) или NI LabView. |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 60 | Физика полупроводников и полупроводниковых наноструктур | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; - Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; - Academic MathCAD License- Архиватор 7z (бесплатное ПО)- Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)- Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)- Программа для работы с pdf публикациями Adobe Acrobat XI Pro (бесплатное ПО)- Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)- Система построение графиков Origin (бесплатное ПО)- Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| Учебно-научная лаборатория "Физика полупроводников и низкоразмерных систем" №133 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 10 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Установка для определения типа, концентрации и подвиж-ности заряда в полупроводниках ФПК-08; Установка для определения ширины запрещенной зоны полупроводников. Термостат UTU-2; Установка для измерения диффузионной длины и времени жизни неравновесных носителей заряда в полупроводниках. Микровольтметр 3-40;Установка для изучения ВАХ диода ФПК-05; Установка для изучения ВФХ диода СМ5800;Установка для изучения диэлектриче-ской проницаемости и тангенса угла диэлектрических по-терь: измеритель добротности ВМ560, Измеритель доброт-ности Е4-7;Установка для измерения коэффициента погло-щения полупроводников. Монохроматор УМ-2; Установка для измерения фотопроводимости полупроводников. Мо-нохроматор УМ-2 |
| 61 | Физическая химия полупроводниковых материалов электроники | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; - Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; - Academic MathCAD License- Архиватор 7z (бесплатное ПО)- Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)- Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО)- Программа для работы с pdf публикациями Adobe Acrobat XI Pro (бесплатное ПО)- Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)- Система построение графиков Origin (бесплатное ПО)- Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| Учебная лаборатория «Физика твердого тела. Физико-химические основы материалов для микро- и наноэлектроники. Диагностика поверхности с помощью ионных пучков» №141 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 14 посадочных мест). Комплект лабораторного оборудования: Металографический микроскоп МИМ – 8М- 1, Микроскоп ММР – 2Р -1, Микроскоп МР – 3 - 1, Видеокамера -1, Микроинтерферометр МИИ – 4, - 1, Прибор омбинированный Ф4372 - 3, Вакуумметр ВИТ – 3- 1, Вакуумметр ВИТ – 2 - 3, Мост универсальный Е7 - 4 1, Лабораторный автотрансформатор РНО 250 – 0,5 - 1, Лабораторный автотрансформатор РНО 250 – 2 - 1, Вольтметр В7 – 40/5 - 2, Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК – 2МП - 2, Фотометр отражения ФО – 1 - 1, Источник питания Statron 3221 - 1, Блок питания СИП – 100 , 2 Усилитель У1 1, Осциллограф С1 – 55 1- 1, М 60 Т - 2, Микровольтметр ПМПТ – 1 -1, Блок опорных частот Ч6 – 31 - 1, Синтезатор частоты Ч6 – 31 - 1, Микротом BMS - 1, Источник постоянного тока Б5 – 24А - 1, Электроника 409 ВКУ - 2, Микроамперметр Ф195- 1, Вакуумметр ВТ - 3 - 2, Блок питания БП – 150 - 1, Генератор сигналов специальной формы программируемый Г6 – 31 -1, Источник питания ТВ - 1 - 2, осциллограф универсальный С1 – 122А -1, Трансформатор ТС3 – 15/1 - 1, Преобразователь частоты ВМН 1 АГАТ - 4 |
| 62 | Физика поверхности полупроводников | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; •Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; •Academic MathCAD License•Архиватор 7z (бесплатное ПО)•Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бес-платное ПО)•Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО)•Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО)•Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) |
| 63 | Методы емкостной спетроскопии наноструктур | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription);Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;AltLinux (Альт Образование 8);свободно распространяемые программы:Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов |
| Компьютерный класс №319 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 64 | Проектирование и конструирование субмикронных элементов СБИС | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №422(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, настенный экран) | Математический пакет «MathCad 2000» САПР Elektronics Workbench. САПР P-CAD 2001. САПР PSpice. |
| Компьютерный класс №324 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 65 | Введение в конструирование элементов СБИС | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных места), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, настенный экран) | Математический пакет «MathCad 2000» САПР Elektronics Workbench. САПР P-CAD 2001. САПР PSpice. |
| Компьютерный класс №319 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Компьютерный класс на 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении. Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ |
| 66 | Атомно-зондовая томография наноматериалов и наноструктур | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Комплект ПО NT MTD Nanoeducator- Специализированный пакет для моделировния и численных расчетов Labview, Maple, Matlab-Пакет прикладных программ Microsoft Office-Свободно распространяемые пакеты программ: архиватор WinRAR, программа для работы с pdf-документами AdobeReader. |
| Учебно-научная лаборатория "Зондовая микроскопия" №212 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 23 посадочных места). Комплект лабораторного оборудования: Сканирующий зондовый микроскоп СММ 2000 компании «ПРОТОН» МИЭ г.Зеленоград; Профилометр модели 130 компании «ПРОТОН» МИЭТ г.Зеленоград ; АРМ Nanoeducator; Сканирующий зондовый микроскоп Nanoeducator I компа-нии «НТ-МДТ» г.Зеленоград ; Сканирующий зондовый мик-роскоп Nanoeducator II компании «НТ-МДТ» г.Зеленоград |
| 67 | Анализ некристаллических веществ методом дифракции быстрых электронов | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №418 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 24 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | • Продукты MICROCOFT (Desktop Education ALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enterprise) подписка (Open Value Subscription) № V 2123829; • Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition № лицензии 17E0-180427-050836-287-197; • Academic MathCAD License• Архиватор 7z (бесплатное ПО)• Программа для работы с pdf публикациями Adobe Reader (бесплатное ПО);• Пакет математического анализа SMath Studio (бесплатное ПО) или Maplesoft Maple;• Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО) или OriginPro;• Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО) или NI LabView. |
| Учебно-научная лаборатория "Зондовая микроскопия" №212 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173)  | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 23 посадочных места). Комплект лабораторного оборудования: Сканирующий зондовый микроскоп СММ 2000 компании «ПРОТОН» МИЭ г.Зеленоград; Профилометр модели 130 компании «ПРОТОН» МИЭТ г.Зеленоград ; АРМ Nanoeducator; Сканирующий зондовый микроскоп Nanoeducator I компа-нии «НТ-МДТ» г.Зеленоград ; Сканирующий зондовый мик-роскоп Nanoeducator II компании «НТ-МДТ» г.Зеленоград |
| 68 | Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19 |
| 69 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | Учебная аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №134 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных мест), интерактивное оборудование (ноутбук, проектор, интерактивная доска) | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19 |
| 70 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (системное и инструментальное программное обеспечение) | КБГУ, компьютерные классы 319, 324, 420(Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный классна 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении.Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ | -Продукты Microsoft подписка (Open Value Subscription);-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;свободно распространяемые программы:-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;-Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов |
| 71 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (компьютерные технологии) | КБГУ, компьютерные классы 319, 324, 420 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Компьютерный классна 15 рабочих мест, оснащенный современными компьютерами, специализированными компьютерными столами, стульями. Имеется необходимое программное лицензионное обеспечении.Компьютерная техника предоставляет возможность подключения к сети Интернет и доступ в электронную информационно-образовательную среду КБГУ | -Продукты Microsoft подписка (Open Value Subscription);-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;свободно распространяемые программы:-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;-Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов |
| 72 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | ОЛАО «Телемеханика», ОАО «НЗПП», Институт прикладной математики и автоматизации КБНЦ РАН, ФГБУ «Высокогорный геофизический институт», ООО «Ай-Ти-Ви групп», КБГУ, ОАО «Гидрометаллург», ООО НПП «Сигма», ООО «Сигма С.К.», ООО «Огнезащита», компьютерные классы, учебно-научные и научно-исследовательские лаборатории кафедры ФОМиНЭ |   | -Продукты Microsoft подписка (Open Value Subscription);-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;свободно распространяемые программы:-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;-Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов |
| 73 | Преддипломная практика | ОЛАО «Телемеханика», ОАО «НЗПП», Институт прикладной математики и автоматизации КБНЦ РАН, ФГБУ «Высокогорный геофизический институт», ООО «Ай-Ти-Ви групп», КБГУ, ОАО «Гидрометаллург», ООО НПП «Сигма», ООО «Сигма С.К.», ООО «Огнезащита», компьютерные классы, учебно-научные и научно-исследовательские лаборатории кафедры ФОМиНЭ |   | -Продукты Microsoft подписка (Open Value Subscription);-Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;свободно распространяемые программы:-Academic MarthCAD License - математическое программное обеспечение, которое позволяет выполнять, анализировать важнейшие инженерные расчеты и обмениваться ими;-WinZip для Windows - программ для сжатия и распаковки файлов;-Adobe Reader для Windows – программа для чтения PDF файлов |
| 74 | Специальные помещения для самостоятельной работы обучающихся | Помещения для самостоятельной работы обучающихся (электронные читальные залы Библиотеки КБГУ) 324 ауд. (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены комплектом учебной мебели, компьютерной и оргтехникой c возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду и электронный каталог Библиотеки КБГУ. Предоставлены индивидуальные логин-пароли для пользования электронно-библиотечными системами КБГУ. | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19 |
| 75 | Специальные помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 17, 233 ауд. (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 175) | Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования оснащены специализированным оборудованием, техническими инструментами, стеллажами, мебелью и документацией, необходимые для их хранения, обслуживания и ремонта. |  |
| 75 | Библиотека КБГУ | Специализированные библиотечные аудитории и кабинеты (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 175) | БиблиотекаБиблиотечный фонд КБГУ укомплектован печатными изданиями из расчёта не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся. Электронно-библиотечные системы и электронная информационно-образовательная среда КБГУ обеспечивает одновременный доступ не менее 50% обучающихсяЧитальные залы500 посадочных мест с выходом в сеть Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КБГУ | Microsoft ireland operations limited (MS Windows 7, MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Visual Studio) с пакетом прав для учащихся на обеспечение доступа к сервису Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES «Лаборатория Касперского» Права на программное обеспечение на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Договор №13/ЭА-223 01.09.19 |

\*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** |
| 2016/2017 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» (РГБ) Договор №095/04/0204 от 21.06.2016г. Срок действия: до полного исполнения Сторонами своих обязательств. | 21.06.2016г - 21.06.2017г |
| 2016/2017 | Компания Thomson Reuters Сублицензионный договор №2016-TR 30.11.2016г. по 31.10.2017г. | 30.11.2016г. - 31.10.2017г |
| 2016/2017 | Компания Thomson Reuters Сублицензион- ный договор № WoS/592 от 05.09.2019 г. по 31.12.2019г. действие Договора распространяется на правоотношения, возникшие с «01» января 2019 г. (см. п.8.2.) | 05.09.2019 г. - 31.12.2019г |
| 2016/2017 | ООО «НЭБ» Лицензионный договор № SIO-741/2015 от 18.01.2016г. по 28.02.2017г. | 18.01.2016г. - 28.02.2017г. |
| 2016/2017 | ООО «Политехресурс» (г. Москва) Договор №405КС/08-2016 от 01.11.2016г. по 31.10.2017г. | 01.11.2016г. - 31.10.2017г |
| 2016/2017 | ООО «Издательство Лань» Договор №б/н от 19.10.2015г. по 31.10.2016г. | 19.10.2015г. - 31.10.2016г. |
| 2016/2017 | Договор №1009/12-ЛВ-2015 от 28.12.2015г. по 25.12.2016г. | 28.12.2015г. - 25.12.2016г |
| 2016/2017 | ООО «Ай Пи Эр Медиа» (г. Саратов) Лицензионный договор №2313/16 от 07.11.2016г. по 31.03.2017г. | 07.11.2016г. - 31.03.2017г |
| 2016/2017 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» Договор №101/НЭБ/1666 от 30.08.2016г. по 31.09.2017г. с дальнейшей пролонгацией | 30.08.2016г. - 31.09.2017г |
| 2017/2018 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» (РГБ) Договор №095/04/0020 от 10.02.2017г. Срок действия: до полного исполнения Сторонами своих обязательств. Договор №095/04/0191 от 10.11.2017г. Срок действия: до полного исполнения Сторонами своих обязательств | 10.11.2017г. - 10.11.2018г. |
| 2017/2018 | Компания Thomson Reuters Сублицензионый договор №WoS/624 от 01.11.2017г. по 31.03.2018г. | 01.11.2017г. - 31.03.2018г |
| 2017/2018 | Издательство «Elsevier. Наука и технологии» Контракт №20/ЭА-223 от 06.12.2016г. по 31.12.2017г. | 06.12.2016г. - 31.12.2017г |
| 2017/2018 | ООО «НЭБ» Договор № SIO-741/2017 от 27.02.2017г. по 17.03.2018г. | 27.02.2017г. - 17.03.2018г. |
| 2017/2018 | ООО «Политехресурс» (г. Москва) Договор №67СЛ/09-2017 от 14.11.2017г. по 30.09.2018г. | 14.11.2017г. - 30.09.2018г |
| 2017/2018 | ООО «Ай Пи Эр Медиа» (г. Саратов) Лицензионный договор №2749/17 от 03.04.2017г. по 02.04.2018г. | 03.04.2017г. - 02.04.2018г |
| 2017/2018 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» Договор №101/НЭБ/1666 от 30.08.2016г. Пролонгированный | 30.08.2016г - 10.11.2018г. |
| 2018/2019 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» (РГБ) Договор №095/04/0104 от 04.07.18г. Срок действия: до полного исполнения Сторонами своих обязательств. | 04.07.18г. - 04.07.19г. |
| 2018/2019 | Компания Thomson Reuters Сублицензионный договор №WoS/558 от 02.04.2018г. по 31.12.2018г. | 02.04.2018г. - 31.12.2018г |
| 2018/2019 | Издательство «Elsevier. Наука и технологии» Договор № б/н от 16.02.18г. по 31.01.2019г. | 16.02.18г. - 31.01.2019г. |
| 2018/2019 | ООО «НЭБ» Договор № SIO-741/2018 от 05.03.2018г. по 31.03.2019г. | 05.03.2018г. - 31.03.2019г. |
| 2018/2019 | ООО «Политехресурс» (г. Москва) Договор №122СЛ/09-2018 от 17.09.2018г. по 30.09.2019г. | 17.09.2018г. - 30.09.2019г. |
| 2018/2019 | ООО «Ай Пи Эр Медиа» (г. Саратов) Лицензионный договор №3514/18 от 20.03.2018г. по 31.03.2019г. |  20.03.2018г. - 31.03.2019г |
| 2018/2019 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» Договор №101/НЭБ/1666 от 30.08.2016г. Пролонгированный | 30.08.2016г - 30.08.2019г |
| 2019/2020 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» (РГБ) Договор №095/04/0011 от 05.02.2019 г. Срок действия: до полного исполнения Сторонами своих обязательств. | 05.02.2019 - 30.08.20120 |
| 2019/2020 | Компания Thomson Reuters Сублицензионный договор № WoS/592 от 05.09.2019 г. по 31.12.2019г. действие Договора распростр-ся на правоотношения, возникшие с «01» января 2019 г. (см. п.8.2.) | 01.01.2019 - 01.01.2020 |
| 2019/2020 | Издательство «Elsevier. Наука и технологии» Контракт №7Е/223 от 01.02.2019 г. по 31.12.2019г. | 01.02.2019 г. - 31.12.2019г |
| 2019/2020 | ООО «НЭБ» Лицензионный договор Science Index №SIO-741/2019 от 15.03.2019г. по 31.03.2020г. | 15.03.2019г. - 31.03.2020г. |
| 2019/2020 | ООО «Политехресурс» (г. Москва) Договор №138СЛ/01-2019 от 13.02.2019г. Сорк оказания услуги: с 01.10.2019г. по 30.09.2020г. | 01.10.2019г. - 30.09.2020г |
| 2019/2020 | ООО «ЭБС ЛАНЬ» (г. Санкт-Петербург) Договор №3Е/223 от 01.02.2019г. по 31.01.2020г. | 01.02.2019г. - 31.01.2020г. |
| 2019/2020 | ООО «Ай Пи Эр Медиа» (г. Саратов) Договор №4839/19 от 01.02.2019 г. по 01.04.2020г. | 01.02.2019 г. - 01.04.2020г. |
| 2019/2020 | ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (г. Москва) Договор №207Е/223 От 21.10.2019 г. | 21.10.2019 - 21.10.2020 |
| 2019/2020 | ФГБУ «Российская государственная библиотека» Договор №101/НЭБ/1666 от 30.08.2016г. Пролонгированный | 30.08.2016г - 30.08.2020г |

|  |  |
| --- | --- |
| **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 требованиям пожарной безопасности №085 от 01.10.2018 г., Главное управление МЧС России по Кабардино-Балкарской Республике Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Главный корпус Университета)Заключение о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности №088 от 01.10.2018 г., Главное управление МЧС России по Кабардино-Балкарской Республике Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Корпус ИФиМ)Заключение о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности №093 от 01.10.2018 г., Главное управление МЧС России по Кабардино-Балкарской Республике Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Ресурсный центр ИИЭиР)Заключение о соответствии объекта защиты требованиям пожарной безопасности №101 от 02.10.2018 г., Главное управление МЧС России по Кабардино-Балкарской Республике Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Корпус Физкультурно-спортивного комплекса) |

Первый проректор - проректор по учебной работе

ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный университет
 им. Х.М. Бербекова» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Лесев Вадим Николаевич /

подпись Ф.И.О. полностью

М.П.

Дата составления: 02 декабря 2019 г.