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

**Справка**

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

**11.04.04 Электроника и наноэлектроника** (магистерская программа «**Современные информационные технологии и методы диагностики в электронике и наноэлектронике**»)

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 подтверждающего документа** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | Иностранный язык в сфере научных исследований | 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), доска меловая | Продукты Microsoft (Desktop EducationALNG LicSaPk OLVS Academic Edition Enter-prise) подписка (Open Value Subscription);  •Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security Стандартный Russian Edition;  •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.  •Microsoft Word 2010 - текстовый редактор;  •Microsoft Excel 2010 – программа для создания таблиц;  •Microsoft PowerPoint 2010 – программа для создания презентаций |
| 2 | Актуальные проблемы современной 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 №132 (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) | 1. Операционная система WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19)  2. Сервис Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition (Договор №13/ЭА-223 1.09.19);  4. Mathcad Education - University Edition Term (50 pack) - N2 RU (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  5. Архиватор 7zip (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://sourceforge.net/projects/sevenzip/)  6. Программа для работы с pdf публикациями Sumatra PDF (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://www.sumatrapdfreader.org);  7. Интернет браузер Mozilla Firefox (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией MPL/GNU GPL - https://www.mozilla.org)  8. Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - http://scidavis.sourceforge.net/);  9. Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://myopenlab.org) |
| 3 | Анализ структуры и химического состояния материалов и элементов электроники и наноэлектроники методами дифракции быстрых и медленных электронов | 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) | 1. Операционная система WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19)  2. Сервис Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition (Договор №13/ЭА-223 1.09.19);  4. Mathcad Education - University Edition Term (50 pack) - N2 RU (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  5. Архиватор 7zip (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://sourceforge.net/projects/sevenzip/)  6. Программа для работы с pdf публикациями Sumatra PDF (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://www.sumatrapdfreader.org);  7. Интернет браузер Mozilla Firefox (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией MPL/GNU GPL - https://www.mozilla.org)  8. Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - http://scidavis.sourceforge.net/);  9. Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://myopenlab.org) |
| 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 |
| Учебно-научная лаборатория "Физика поверхности" №147 (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: Спектрометр для комплексного анализа поверхности твер-дых тел; Оже-спектрометр с энергоанализатором «Полусферический дефлектор» на базе вакуумного роста УСУ-4; Сверхвысоковакуумная установка для комплексного анали-за поверхности методами ЭОС, СХПЭЭ, РУРМЭП и ДМЭ на базе вакуумного роста УСУ-2 |
| 4 | Диагностика материалов и компонентов электроники и наноэлектроники методом фотоэлектронной спектроскопии (РФЭС, УФЭС) и спектроскопии характеристических потерь энергии электронов | 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) | 1.Операционная система WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19)  2.Сервис Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  3.Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition (Договор №13/ЭА-223 1.09.19);  4.Mathcad Education - University Edition Term (50 pack) - N2 RU (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  5.Архиватор 7zip (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://sourceforge.net/projects/sevenzip/)  6.Программа для работы с pdf публикациями Sumatra PDF (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://www.sumatrapdfreader.org);  7.Интернет браузер Mozilla Firefox (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией MPL/GNU GPL - https://www.mozilla.org)  8.Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - http://scidavis.sourceforge.net/);  9.Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://myopenlab.org) |
| 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 |
| Учебно-научная лаборатория "Физика поверхности" №147 (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: Спектрометр для комплексного анализа поверхности твердых тел; Оже-спектрометр с энергоанализатором «Полусферический дефлектор» на базе вакуумного роста УСУ-4; Сверхвысоковакуумная установка для комплексного анали-за поверхности методами ЭОС, СХПЭЭ, РУРМЭП и ДМЭ на базе вакуумного роста УСУ-2 |
| 5 | Электронная оже- спектроскопия в диагностике элементов, приборов и устройств микро- 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 №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) | 1.Операционная система WINEDUperDVC ALNG UpgrdSAPk MVL A Faculty EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19)  2.Сервис Office 365 ProPlusEdu ShrdSvr ALNG SubsVL MVL PerUsr STUUseBnft Student EES (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  3.Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition (Договор №13/ЭА-223 1.09.19);  4.Mathcad Education - University Edition Term (50 pack) - N2 RU (Договор №13/ЭА-223 01.09.19);  5.Архиватор 7zip (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://sourceforge.net/projects/sevenzip/)  6.Программа для работы с pdf публикациями Sumatra PDF (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://www.sumatrapdfreader.org);  7.Интернет браузер Mozilla Firefox (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией MPL/GNU GPL - https://www.mozilla.org)  8.Система построение графиков SciDAVis (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - http://scidavis.sourceforge.net/);  9.Среда разработки виртуальных приборов MyOpenLab (бесплатное ПО, распространяемое под лицензией GNU GPL - https://myopenlab.org) |
| 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 |
| Учебно-научная лаборатория "Физика поверхности" №147 (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: Спектрометр для комплексного анализа поверхности твер-дых тел; Оже-спектрометр с энергоанализатором «Полусферический дефлектор» на базе вакуумного роста УСУ-4; Сверхвысоковакуумная установка для комплексного анали-за поверхности методами ЭОС, СХПЭЭ, РУРМЭП и ДМЭ на базе вакуумного роста УСУ-2 |
| 6 | История и методология науки и техники в области 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, интерактивная доска) | Математические пакеты Mathcad, Maple. Операционная система Linux (Fedora). Программное обеспечение для интерактивной доски Smart Board.  Программное обеспечение для проведения презентаций Pawer Pointus пакета прикладных программ MsOffiss 2003 и 2008. |
| 7 | Диагностика наноразмерных слоев и композиций методами эллипсометрии и модуляционной оптической спектроскопии | 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 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)  -Комплекс программ по эллипсометри Эллипс0  -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. Монохроматор УМ-2 |
| 8 | Оптические методы исследования полупроводниковых материалов 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 №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 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)  -Комплекс программ по эллипсометри Эллипс0  -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 – 18 посадочных мест). Комплект лабораторного обрудования: 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. |
| 9 | Атомно- силовая микроскопия в нанотехнологии | 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) | Комплект ПО NT MTD Nanoeducator  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  -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 | Инфраструктура, стратегия и приоритеты научных исследований в нанотехнологии | 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) | - 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. |
| 11 | Углеродные наноматериалы и наноструктуры (получение, диагностика, свойства, применения) | 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) | - 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  -Пакет прикладных программ Microsoft Office  -Свободно распространяемые пакеты программ: архиватор WinRAR, программа для работы с pdf-документами AdobeReader. |
| Специализированная лаборатория №115 (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 173) | Учебно-лабораторный комплекс «Химия», стенды, наборы реактивов, Электрохимический комплекс Autolab-PGSTAT 30, PAR-2273 потенциостат ПИ 50-1 |
| 12 | Проектирование и технология 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 мест), доска меловая | MicrosoftExell, MathCad., САПР Elektronics Workbench., САПР P-CAD 2001., САПР PSpicе |
| Компьютерный класс №420 (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 |
| 13 | Системная инженерия | 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), 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 |
| 14 | Методы математического моделирования 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 №245 (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) | • Microsoft Office лицензия: Договор №135 от 22.05.2018, договор № л-21100 от 20.09.2017, сертификат от 29.11.2017, договор № 28/2017-31705322460 от 29.08.2017, договор № 18/2016-31603884322 от 12.08.2016, договор № 4/14-08 от 14.08.2015, договор № 1/01-12 от 01.12.2014, договор №0331100002314000061-0003152-01 от 25.11.2014, договор №0331100002314000077-0003152-01 от 29.12.2014, договор №0331100002314000038-0003152-01 от 10.09.2014, сертификат от 20.04.2009, сертификат от 18.06.2008, сертификат от 12.10.2007, сертификат от 14.03.2007;  • архиватор 7z, Adobe Acrobat Reader лицензия: предоставляется бесплатно на условиях по адресу https://www.adobe.com/ru/legal/terms.html;  • Mozilla Firefox лицензия: GPL/LGPL/MPL, Google Chrome лицензия: |
| 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 |
| 15 | Сканирующая туннельная микроскопия и зондовая литография элементов и устройств наноэлектронки | 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), доска меловая | Комплект ПО NT MTD Nanoeducator  - 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 моделирования 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 |
| 16 | Организация и контроль процессов измерений параметров и модификация свойств нанометариалов 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 №245 (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.  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). |
| 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 |
| 17 | Информационные технологии в управлении производством изделий 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 №245 (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) | • Microsoft Office лицензия: Договор №135 от 22.05.2018, договор № л-21100 от 20.09.2017, сертификат от 29.11.2017, договор № 28/2017-31705322460 от 29.08.2017, договор № 18/2016-31603884322 от 12.08.2016, договор № 4/14-08 от 14.08.2015, до-говор № 1/01-12 от 01.12.2014, договор №0331100002314000061-0003152-01 от 25.11.2014, договор №0331100002314000077-0003152-01 от 29.12.2014, договор №0331100002314000038-0003152-01 от 10.09.2014, сертификат от 20.04.2009, серти-фикат от 18.06.2008, сертификат от 12.10.2007, сертификат от 14.03.2007;  • архиватор 7z, Adobe Acrobat Reader лицензия: предоставляется бесплатно на услови-ях по адресу https://www.adobe.com/ru/legal/terms.html;  • Mozilla Firefox лицензия: GPL/LGPL/MPL, Google Chrome лицензия: предоставляется бесплатно |
| 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 |
| 18 | Диагностика наноразмерных слоев и композиций методами эллипсометрии и модуляционной оптической спектроскопии | 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 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)  -Комплекс программ по эллипсометри Эллипс0  -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 – 18 посадочных мест). Комплект лабораторного обрудования: 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. |
| 19 | Сверхпроводимость и электронные устройства электроники и наноэлектроники на сверхпроводниках | 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 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 – 18 посадочных мест). Комплект лабораторного обрудования: 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. |
| 20 | 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 |
| 21 | 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. | 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 |
| 22 | Библиотека КБГУ | Специализированные библиотечные аудитории и кабинеты  (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 175) | Библиотека  Библиотечный 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% обучающихся  Читальные залы  500 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 |
| 23 | Научно-исследовательская работа | Компьютерные классы, учебно-научные и научно-исследовательские лаборатории кафедры ФОМиНЭ (Условный номер №4; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 175) |  | -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 |
| 24 | Подготовка и сдача государственного 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 №14; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 175) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных места), 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 |
| 25 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите 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 №14; 360004, Кабардино-Балкарская Республика, г. Нальчик, ул. Чернышевского, д. 175) | Комплект учебной мебели (преподавательские стол, стул; столы и стулья для обучающихся – 34 посадочных места), 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 |
| 26 | Практика по получению профессиональных умений и навыков | 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 |
| 27 | 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 |
| 28 | 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 |

\*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** |
| 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.