Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова

Институт информатики, электроники и компьютерных технологий

**Справка**

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

**09.03.03 Прикладная информатика**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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** |
|  | Философия | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | учебная аудитория №48 | Меловая доска, столы, стулья |  |
|  | История | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  |  | учебная аудитория №34 | Меловая доска, столы, стулья |  |
|  | Экономика | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Правоведение | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Русский язык и культура речи | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Иностранный язык | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Психология и педагогика | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | История народов КБР | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Культура народов КБР | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Родной язык | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Безопасность жизнедеятельности | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Математический анализ | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Алгебра и геометрия | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Дискретная математика | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Информатика | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Актуальные методы программирования в прикладной информатике | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Физика | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Вычислительные системы, сети и телекоммуникации | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Программная инженерия | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Информационные системы и технологии | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Проектирование информационных систем | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Проектный практикум | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Теория баз данных | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Распределенные базы данных | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Информационная безопасность | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Менеджмент и маркетинг | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Управление информационными ресурсами | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Бухгалтерский учет | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Исследование операций и методы оптимизации | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Теория систем и системный анализ | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Теория вероятности и математическая статистика | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Математическое моделирование | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Имитационное моделирование | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Эконометрика | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Базовая компьютерная подготовка | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Операционные системы | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Web-инженерия | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Разработка программных приложений | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Архитектура информационных систем | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Интеллектуальные информационные системы | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Общая теория статистики | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
| учебная аудитория №34 | Меловая доска, столы, стулья |  |
|  | Макроэкономическая статистика | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
| учебная аудитория №34 | Меловая доска, столы, стулья |  |
|  | Информационные технологии в банке | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
| учебная аудитория №34 | Меловая доска, столы, стулья |  |
|  | Интернет-экономика | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Основы использования и конфигурирования 1С: Предприятия | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Программирование на языке C++ | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Страхование и эконометрические расчеты | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Программирование на языке высокого уровня | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Операционные системы Unix и сетевые технологии | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Системное программное обеспечение | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Электронный бизнес | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Количественные методы финансовых расчетов | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Управление информационными системами | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Управление финансовыми рисками | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Облачные технологии в прикладных областях | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Автоматизация финансового учета в банке | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Проектирование бизнес-приложений в системе 1С: Предприятие | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Теория экономических информационных систем | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Информационные технологии в налогообложении | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Информационные технологии в менеджменте | Лаборатория облачных технологий и распределенной обработки данных (аудитория 36 ИИЭиКТ) | Коммутатор AT-9000/28 28 port Gigabit Managed «Green» switch with 24 port10/100/1000 Mbps fixed configuration and 4 additional 100/1000Mbps SFP port;  Персональный компьютер Benq – 25шт. |  |
|  | Банковский менеджмент | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Банковский маркетинг | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Разработка учетных и аналитических приложений в среде 1С: Предприятие | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Распределенные системы и их приложения в экономике | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Численные методы | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Социология | лекционная аудитория | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |
|  | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | лаборатория архитектуры сетей и систем телекоммуникаций (аудитория 46 ИИЭИКТ) | Комплект учебного оборудования тип 11 «Глобальные компьютерные сети» WAN-3 – 2 ед.  Комплект учебного оборудования тип 14 «Локальные компьютерные сети» LAN-3 – 1 ед.  Комплект учебного оборудования тип 13 «Корпоративные компьютерные сети» СAN-3 – 2 ед.  Компьютеры – 20 ед. |  |
|  | Практика по получению профессиональных умений опыта профессиональной деятельности | лаборатория сетевых технологий Cisco (аудитория 56 ИИЭИКТ) | Компьютеры – 18 ед.  Маршрутизаторы – 6 ед.  Концентраторы – 6 ед.  Интерактивная доска прямой проекции Smart Board SBX880 – 1 ед.  Проектор – 1 ед.  Кабельное оборудование – 6 шт.  Комплект учебного оборудования тип 10 «Монтаж и эксплуатация структурированных кабельных с систем» SKS – 1ед. |  |
|  | Государственная итоговая аттестация | учебная аудитория №37 | оборудование с мультимедийными проектором, ноутбуком для презентаций |  |