Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса

[Cведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, в том числе приспособленным для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья](http://www.ncfu.ru/sveden/objects.html)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Наименование специальности, направления подготовки** | **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** | **Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья** |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | История  Иностранный язык  Математика и математические методы в биологии  Физика  Физическая культура и спорт  Русский язык и культура речи  Культура общения  Закон об образовании  Осетинский язык и культура речи  Осетинский язык (базовый курс) | Лекционная аудитория | Учебных мест – 50 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Рабочая станция: компьютер DDR3 DIMM 3.4ггц, 2GB DDR.SATA-III 500GB TFT  Проекционное мультимедийное оборудование (Мультимедийный проектор Optoma Dx327) | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Общая биология  Зоология  Экология и рациональное природопользование  Зоология беспозвоночных  Экологический мониторинг  Красная книга РСО-Алания (животные) (проектная деятельность) | Лекционная аудитория | Учебных мест – 45 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Доска интерактивная 78" (10702070/151012/0011344/2), Проектор BenQ MX503  Удлинитель 4x3 с/з Della  Компьютер для офиса в комплекте (Монитор (АОС E2350Sda  <В1аск>//Системный блок (CPU AMD 270 BOX, Biostar AMD S-AM3, 6G DDR1333. 1TB, DVD+/-RW, 500w+UPS 500VА)// Клавиатура (SVEN Standart З10//Мышь (SVEN Standart 310// Сетевой фильтр (ExeGate 3m)//Патч корд (Patch Cord кат.5е 2m//Розетка (RJ-4). | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Ботаника  Гигиена  Ботаника (систематика низших растений)  Физиология клетки  Адаптационные особенности организма  Дендрология  Фитоиндикация состояния окружающей среды | Лекционная аудитория | Учебных мест – 50 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Рабочая станция: (компьютер DDR3 DIMM 3.4ггц,2GB DDR.SATA-III 500GB TFT)  Проекционное мультимедийное оборудование (Мультимедийный проектор Optoma Dx327) | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Философия  Иностранный язык  Экономика | Лекционная аудитория | Учебных мест – 45 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Доска интерактивная 78" (10702070/151012/0011344/2), Проектор BenQ MX503  Удлинитель 4x3 с/з Della  Компьютер для офиса в комплекте (Монитор (АОС E2350Sda  <В1аск>)//Системный блок (CPU AMD 270 BOX, Biostar AMD S-AM3, 6G DDR1333. 1TB, DVD+/-RW, 500w+UPS 500VА)// Клавиатура (SVEN Standart З10// Мышь (SVEN Standart 310// Сетевой фильтр (ExeGate 3m)// Патч корд (Patch Cord кат.5е 2m// Розетка (RJ-4). | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Цитология  Гистология  Зоология позвоночных  Гидробиология (проектная деятельность)  Этология (проектная деятельность) | Лекционная аудитория | Учебных мест – 45 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Итерактивное мультимедийное оборудование (Доска FOX IВ82, Проектор Aser U5200 настенный кронштейн FOX ST1200)  Рабочая станция в комплекте: Процессор: AMD X3 455/ ASRock N68-S3/2048Mb/500Gb  Компьютер для офиса в комплекте (Монитор (АОС 23,6 i2476Vwm<Black>)//Cистеный блок (FOX MIMO 9606-BU)AMD А8 Х4 5500.MSI A78M-E35,4Gb DDR3 1600,1Tb, DVD+/-RW,450w,y/ Клавиатура (КВ-528 FOXy/Мышь (MS-1008:ОХу/Сетевой фильтр (Виrо 600SH-3-9FT)// Патч корд (Patchcord литой 5Е Copper Зm)//Розетка TWT)  Лазерный принтер Phaser 3140  Удлинитель 4x3 с/з Della - 2шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Физиология растений  Биофизика  Биология человека  Биология грибов и грибоподобных организмов  Анатомия человека  Ботаника (систематика высших растений) | Лекционная аудитория | Учебных мест – 50 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Презентер;  Проекционное мультимедийное оборудование (Мультимедийный проектор Optoma Dx327)  Рабочая станция в комплекте: Процессор: AMD XЗ 445/ ASRock N68-S3/ 2048Mb/500Gb/ | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Педагогика и психология  Социология  Демография | Лекционная аудитория | Учебных мест – 50 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Презентер  Проекционное мультимедийное оборудование (Мультимедийный проектор Optoma Dx327)  Рабочая станция в комплекте: Процессор: AMD XЗ 445/ ASRock N68-S3/ 2048Mb/500Gb/ | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Генетика и эволюция (практикумы, семинары)  Биология размножения и развития (практикумы, семинары)  Основы биоэтики (семинары)  Большой практикум по зоологии  Концепция эволюционного развития мира  Палеозоология  Эволюционная анатомия животных  Общая паразитология | Лекционная аудитория | Учебных мест – 45 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Доска интерактивная 78" (10702070/151012/0011344/2), Проектор BenQ MX503  Удлинитель 4x3 с/з Della  Компьютер для офиса в комплекте (Монитор (АОС E2350Sda  <В1аск>)//Системный блок (CPU AMD 270 BOX, Biostar AMD S-AM3, 6G DDR1333. 1TB, DVD+/-RW, 500w+UPS 500VА)// Клавиатура (SVEN Standart З10// Мышь (SVEN Standart 310// Сетевой фильтр (ExeGate 3m)// Патч корд (Patch Cord кат.5е 2m// Розетка (RJ-4) | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Микробиология (практикумы, семинары)  Физиология животных (практикумы, семинары)  Иммунология (практикумы, семинары)  Молекулярная биология (практикумы, семинары)  Экологические аспекты геронтологии  Анатомия человека  Экология растительных сообществ с основами географии растений  Большой практикум по ботанике  Основы экологической физиологии  Экологический аудит  Регуляторные системы организма  Медицинская экология  Основы научных исследований  Физиология питания | Лекционная аудитория | Учебных мест – 50 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Презентер  Проекционное мультимедийное оборудование (Мультимедийный проектор Optoma Dx327)  Рабочая станция в комплекте: Процессор: AMD XЗ 445/ ASRock N68-S3/ 2048Mb/500Gb/ | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Право, правовые основы охраны природы и природопользования  Методика преподавания биологии и химии  Общая энтомология | Лекционная аудитория | Учебных мест – 45 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Доска интерактивная 78" (10702070/151012/0011344/2), Проектор BenQ MX503  Удлинитель 4x3 с/з Della  Компьютер для офиса в комплекте (Монитор (АОС E2350Sda  <В1аск>)//Системный блок (CPU AMD 270 BOX, Biostar AMD S-AM3, 6G DDR1333. 1TB, DVD+/-RW, 500w+UPS 500VА)// Клавиатура (SVEN Standart З10// Мышь (SVEN Standart 310// Сетевой фильтр (ExeGate 3m)// Патч корд (Patch Cord кат.5е 2m// Розетка (RJ-4) | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Вирусология (практикумы, семинары)  Физиология высшей нервной деятельности (практикумы, семинары)  Введение в биотехнологию (семинары)  Безопасность жизнедеятельности  Большой практикум по анатомии и физиологии человека  Охрана и восстановление растительных ресурсов  Фенология древесных растений  Основы ландшафтного дизайна  Витаминология  Фунгиология | Лекционная аудитория | Учебных мест – 50 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Презентер  Проекционное мультимедийное оборудование (Мультимедийный проектор Optoma Dx327; Рабочая станция в комплекте: Процессор: AMD XЗ 445/ ASRock N68-S3/ 2048Mb/500Gb/) | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Информатика и современные информационные технологии  Информационные технологии в биологии | Компьютерный класс | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Компьютер PDC-E2160/1024Mb/80Gb HDD, монитор Benq TFT 17" FP71G+/клавиатура/мышь – 9шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Общая химия (неорганическая и аналитическая химия) | Лекционная аудитория | Учебных мест – 24 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Интерактивная доска 78" (10702070/151012/0011344/2) - 1 шт.  Проектор BenQ МХ503 -1 шт.  Ноутбук Acer Aspire -V5-551-84554 650 MAKK- 1 шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Органическая и физколлоидная химия  Биохимия | Лекционная аудитория | Учебных мест – 40 Рабочих мест – 1  Оборудование:  Интерактивное мультимедийное оборудование (Доска FOX IB82, Проектор Aser U5200 на Компьютеры в комплекте (Монитор (BENQ G2255A<Black>)//Системный блок) – 1шт. | Частично приспособлено |

Cведения о наличии объектов для проведения практических занятий, в том числе приспособленным для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Наименование специальности, направления подготовки** | **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** | **Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья** |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Общая химия (неорганическая и аналитическая химия) | Лаборатория  общей и неорганической химии | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Рабочая станция: RU Ergo Home 123 –1шт.  Монитор Asus VB 172 TN (Core 2 Duo E 4700/2 GB DD) -1 шт.  Экран- 1шт.  Мультимедийный проектор Benq MX 501 – 1 шт.  Вытяжной шкаф- 1 шт.  pH-метр-милливольтметр PH-150МИ- 1 шт.  Калориметр "Эксперт 001К" – 1 шт. Печь муфельная ПМ-8- 1 шт.  Весы аналитические SHINKO HT 84CE c- 1 шт.  Центрифуга СМ-12- 1 шт. Кондуктометр Эксперт -002-6Н-1 шт.  Шкаф сушильный SNOL -1 шт.  Мешалка магнитная ПЭ-6110 с подогревом- 1 шт.  Весы электронные MW-300 г-1 шт.  Весы лабораторные прецизионные CAS-1 шт.  Микроскоп «Биолам»-1 шт. Водяная баня – 1 шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Органическая и физколлоидная химия  Биохимия | Лаборатория Физической и коллоидной химии | Учебных мест – 20 Рабочих мест – 15  Оборудование:  Мультимедийный проектор с экраном /Мультимедийный проектор ОРТОМА projector DX32, с потолочным креплением и наб. кабелей – 1 шт.  Компьютер д/комп. класса Pentium 4-506 Foxconn 915 GL7MH-S 512 Mb ОЗУ+/клавиат – 1шт.  Иономер И-510 стандартный – 2 шт.  Колориметр КФК-2МП – 1 шт.  Калориметр КЛ-5 – 1шт.  Рефрактометр ИРФ 454Б2М с подсветкой – 1 шт.  Поляриметр круговой СМ3 – 1 шт.  Кондуктометр МАРК-603/1 – 1 шт.  Весы лабораторные CAS MW120 – 1 шт.  Весы лабораторные прецизионные ЕТ-300П с проверкой  Анализатор «Эксперт-001» – 1 шт.  Термостат HUBER – 1 шт.  рН-метр «Анион-4100» б/электрода– 1 шт. | Частично приспособлено |
| Лаборатория Органической химии | Учебных мест – 24 Рабочих мест – 15  Оборудование:  Проекционное мультимедийное оборудование /Мультимедийный проектор BenQ MX816ST, с потолочным креплением и наб. кабелей – 1 шт.  Компьютер Core 2 duo E4400/1Gb RAM/160Gb HDD, монитор Benq TFT 17"FP71G+/клавиат – 1шт.  Мешалка магнитная с подогревом IKARST – 3 шт.  Рефрактометр ИРФ 454Б2М с подсветкой – 1 шт.  Испаритель ротационный Hei-Vapvalues G3 – 1 шт.  Термостат охлаждающий HUBER Ministat – 1 шт.  Весы аналитические WA-32 – 2 шт. | Частично приспособлено |
| Лаборатория Органического синтеза | Учебных мест – 20 Рабочих мест – 15  Оборудование:  Мультимедийный проектор ОРТОМА projector DX32, с потолочным креплением и наб. кабелей – 1 шт.  Компьютер д/комп. класса Pentium 4-506 Foxconn 915 GL7MH-S 512 Mb ОЗУ+/клавиат – 1 шт.  Испаритель ротационный ROTOVAPOR R210/V с вертик. холодиль. в компл. с исп. колб – 1 шт.  Испаритель ротационный ROTOVAPOR R210/V с вертик. холодиль. в компл. с исп. колб – 1 шт.  Весы лабораторные CAS MW-120 ц.д. 0,01 – 2 шт.  Весы лабораторные прецизионные ЕТ-300П с проверкой – 1шт  Магнитная мешалка с подогревом 78-1 (25Вт размешивание/120Вт нагрев) -1 шт.  Мешалка магнитная RET control-visc  Мешалка магнитная с нагревом IKA RST basik c lдатчиком температуры РТ 1000.60 – 2 шт.  Насос вакуумный мембранный V-700 – 1 шт.  Ультразв. дезинтегратор ИД-11 – 1 шт. |  |
| Лаборатория  Физико-химических методов анализа органических соединений | Учебных мест – 20 Рабочих мест – 10  Оборудование:  Мультимедийный проектор с экраном /Мультимедийный проектор ОРТОМА projector DX32, с потолочным креплением и наб. кабелей – 1 шт.  Компьютер д/комп. класса Pentium 4-506 Foxconn 915 GL7MH-S 512 Mb ОЗУ+/клавиат – 1 шт.  Компьютер Pentium 4-506 Foxconn 915 GL7MH-S 512 Mb ОЗУ – 1 шт.  Компьютер в комплекте (Монитор (AOC E2250Swnk <Black>)//Системн – 3 шт.  Потенциометр ПП-63М – 1 шт.  Поляриметр круговой СМ-3 -1 шт.  Потенциостат SP-50 -1 ш.т  Спектрофотометр ПЭ 5400 УФ -1 шт.  Термостат Huber СС-К6 – 1 шт.  Хромато-масс-спектрометр Termo Scientific TRACE 1300 ISQ (Thermo Fisher Scientif – 1 шт. |  |
| Лаборатория  Тонкого органического синтеза | Учебных мест – 10 Рабочих мест – 5  Оборудование:  Проекционное мультимедийное оборудование (Мультимедийный проектор BenQ MX816ST, с потолочным креплением и наб. кабелей – 1 шт. Рабочая станция в составе:Системный блок HP 500B MT E7500.DOS RUS (XF936 EA),Мон +/клавиат – 1шт.)  Компьютеры для офиса в комплекте (Монитор (BENQ G2255A<Black>) //Системный блок – 3 шт.  Термостат охлаждающий Huber Ministat 230w – 1 шт.  Шкаф сушильный ED53 – 1 шт.  Испаритель ротационный ROTOVAPOR R210/V с вертик. холодиль. в компл. с исп. колб – 2 шт.  Мешалка магнитная многоместная без нагрева RО 5, на 5 мест – 1 шт.  Мешалка магнитная верхнеприводная EUROSTAR 40 digital – 1 шт.  Мешалка магнитная IKA RCT basic safety control IKAMAG с датчиком температуры РТ – 1 шт.  Мешалка магнитная с подогревом MR Hei-Standard – 3 шт. |  |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Физика | Лаборатория механики | Трифилярный подвес  Штангенциркули  Микрометры  Импульсный секундомер  Маятник Обербека  Электронный осциллограф ЭО-7  Звуковой генератор ЗГ-1  Динамик ГД-5  Микрофон МД  Усилитель  Оптическая скамья  Маятниковый копер  Машина Атвуда | Частично приспособлено |
| Лаборатория молекулярной физики и термодинамики | Псхрометра Ассмана  Микроскоп  Экспериментальная установка ФТП1-12  Весы, разновесы  Секундомеры  Компрессор  Вакууметр  Термометры, горелки  Установка ФТП-1-3, термопары, Установка ФТП-1-1, реометр, манометр  Вискозиметр, мешалка, нагреватель  Звуковой генераторГз-1  Экспериментальная установка ФТП1-11  Прибор для измерения коэффициента объемного расширения  Аспиратор  Печь  Гальванометр  Реостат  Вакуумный насос | Частично приспособлено |
| Лаборатория электричества и электромагнетизма | Гальванометры  Магазин сопротивления  Реостаты  Источники постоянного тока  Ключи  Выпрямители  Амперметры  Вольтметры, милливольтметры  Соленоид, тороедное кольцо  Генераторы, Звуковой генератор РQ  Электронный осциллограф РО  Катушки индуктивности  МодулиФПЭ-05,ФПЭ-09,ФПЭ-11,ФПЭ-08,ФПЭ-07,ФПЭ-04,ФПЭ-02  Трансформаторы  Вибраторы  Нагревательные печи  Термопары  Термоэлектрические пирометры  Модель диполя  Двигатели  Измеритель индуктивности и емкости  Мультимер | Частично приспособлено |
| Лаборатория оптики | Оптическая скамья, набор линз.  Зрительная труба, шкала, рулетка, микроскоп, объективный микрометр.  Микроскопы «Мир-12», ртутная лампы, стеклянная пластинка, линза.  Лампы накаливания, светофильтры, бипризма Френеля, окуляры со шкалой, оптическая скамья с мерной линейкой.  Газовый лазер, дифракционная решетка, щелевая диаграмма, экраны.  Спектральная ртутная лампа, сменные фильтр.  Гониометр  Поляризатор  Спектограф ИСП-30  Спектропректор ПС-18  Компаратор МИР-12  Колориметры КФК-2  Поляриметры  Рефрактометры ИРФ-23, РПЛ-3  Набор призм  Спектрофотометр | Частично приспособлено |
| Лаборатория атомной и ядерной физики | Пирометр  Автотрансформатор  Рентгенметр –радиометр ДП-5В  Дозиметр ДРГ3-02  Источники питания  МодульФПЭ-06  Вольтметры цифровые  Амперметры  Фото-Диоды  Монохроматор-УМ-2  Разрядная лампа типа ТВС-15  Ртутная лампа | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Элективные курсы по физической культуре и спорту | Зал спортивных игр | Табло с программным обеспечением.  Баскетбольная площадка с соответствующим оснащением и инвентарем  Волейбольная площадка с соответствующим оснащением и инвентарем  Гандбольная площадка с соответствующим оснащением и инвентарем  Трибуны  При зале имеются две комнаты для переодевания с душевыми отделениями и санузлом. Имеется подсобное помещение, где хранится необходимый инвентарь для проведения учебно-тренировочных занятий по баскетболу, волейболу, гандболу. | Частично приспособлено |
| Зал настольного тенниса | Теннисные столы – 7 шт.  Соответствующее оснащение и инвентарь  При зале имеются две комнаты для переодевания с душевыми отделениями и санузлом. | Частично приспособлено |
| Тренажерный зал | Тренажеры для выполнения упражнений силового характера на все группы мышц  В зале имеются две раздевалки для переодевания с душевыми и санузлом. | Частично приспособлено |
| Зал гимнастики | Гимнастический ковер  Помост  Перекладины разной высоты  Гимнастические кольца  Брусья параллельные и разновысокие  Бревно гимнастическое  Шведская стенка  Маты различного формата  Вспомогательное оборудование.  В зале имеются две раздевалки для переодевания с душевыми и санузлом. | Частично приспособлено |
| Зал ОФП | Тренажеры для выполнения упражнений силового характера на все группы мышц  Ковер борцовский  В зале имеются две раздевалки для переодевания с душевыми и санузлом. | Частично приспособлено |
| Плавательный бассейн | Шесть дорожек по 25 метров. Дополнительное и вспомогательное оборудование. Имеются две раздевалки для переодевания с душевыми и санузлом. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Информатика и современные информационные технологии  Информационные технологии в биологии | Компьютерный класс | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Компьютер PDC-E2160/1024Mb/80Gb HDD, монитор Benq TFT 17" FP71G+/клавиатура/мышь – 9 шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Зоология  Зоология беспозвоночных  Экология и рациональное природопользование  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Большой практикум по зоологии  Общая паразитология  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Общая энтомология  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория зоологии беспозвоночных | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Микроскоп медицинский Микмед-5 вар. 2М (12 шт.)  Дополнительное и вспомогательное оборудование | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Экология и рациональное природопользование  Зоология  Зоология позвоночных  Этология (проектная деятельность)  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Большой практикум по зоологии  Эволюционная анатомия животных  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория позвоночных | Учебных мест –15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Фотоаппарат Canon EOS 600D.  Муляжи животных  Влажные препараты  Видеоматериалы  Дополнительное и вспомогательное оборудование | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Цитология  Гистология  Биология размножения и развития (пратикумы и семинары)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория цитологии, гистологии и биологии индивидуального развития | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Микроскоп медицинский Микмед-5 вар.2 - 7 шт.  Микротон АНК-1 – 1 шт.  Холодильник Indesit ST 167 – 1 шт.  Дополнительное и вспомогательное оборудование | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Общая биология  Экология и рациональное природопользование  Генетика и эволюция (практикумы и семинары)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория генетики и общей биологии | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Блок микроскопического анализа  Видеоокуляр ToupCam 5.1 mpx - 1 шт.  Иономер И-510 (стандартный) – 1 шт.  Камера-окуляр цифровая для микроскопа ToupCam 9.0 МР (КНР) – 1 шт.  Микроскоп “JENAMED" – 1 шт.  Микроскоп «JENAVAL» - 1 шт.  Микроскоп "ЛЮМАМ" – 1 шт.  Микроскоп биологический тринокулярный Микромед 2 вар. 3-20 (КНР) – 1 шт.  Микроскоп лабораторный Биомед 1 вар.2 - 1 шт.  Микроскоп медицинский Микмед-5 вар.2 - 2 шт.  Шкаф сушильный ШШ-80 – 1 шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Экология и рациональное природопользование  Гидробиология (проектная деятельность)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Общая энтомология  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория мониторинга пресноводных сообществ | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Микроскоп медицинский Микмед-5 вар. 2М - 12 шт.  Дополнительное и вспомогательное оборудование | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Экология и рациональное природопользование  Производственная практика  Преддипломная практика | Научная лаборатория экологической генетики | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 15 Оборудование:  Блок микроскопического анализа  Видеоокуляр ToupCam 5.1 mpx - 1 шт.  Иономер И-510 (стандартный) – 1 шт.  Камера-окуляр цифровая для микроскопа ToupCam 9.0 МР (КНР) – 1 шт.  Микроскоп “JENAMED" – 1 шт.  Микроскоп «JENAVAL» - 1 шт.  Микроскоп "ЛЮМАМ" – 1 шт.  Микроскоп биологический тринокулярный Микромед 2 вар. 3-20 (КНР) – 1 шт.  Микроскоп лабораторный Биомед 1 вар.2 - 1 шт.  Микроскоп медицинский Микмед-5 вар.2 - 2 шт.  Шкаф сушильный ШШ-80 – 1шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Экология и рациональное природопользование Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Экология и рациональное природопользование  Производственная практика  Преддипломная практика | Научная лаборатория экологической морфологии животных  Кабинет НИР (дипломники, магистранты, аспиранты) | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Фотоаппарат Canon EOS 600D  Муляжи животных  Влажные препараты | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Методика преподавания биологии и химии  Педагогическая практика  Производственная практика  Преддипломная практика | Кабинет методики преподавания биологии | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Экран на штативе Screen Media Apollo Т150x150 MW (STM-1101)  Проектор Epson EMP-S52, LCD, SVGA (800x600) 400:1  Телевизор LG 21  Плеер DVD Дуэт LG 778  Удлинитель 4x3 с/з Della | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Зоология  Зоология беспозвоночных  Красная книга РСО-Алания (животные) (проектная деятельность  Зоология позвоночных  Гидробиология (проектная деятельность)  Этология (проектная деятельность)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Большой практикум по зоологии  Палеозоология  Эволюционная анатомия животных  Методика преподавания биологии и химии  Общая энтомология  Педагогическая практика  Производственная практика  Преддипломная практика | Зоологический музей | Музей представлен 4 отделами:  1.Отдел Беспозвоночные животные – влажные препараты 200 экземпляров.  Коллекции энтомофауны – 30 коробок  2. Отдел Герпетологии и ихтиологии – 140 экземпляров (влажные препараты, и чучела: питон, Нильский крокодил, аллигатор).  3.Отдел Орнитологии – 170 экспонатов.  4.Отдел Млекопитающие – 76 экспонатов.  Витринные шкафы - 23 шт.  Фотоаппарат "Зенит-19" – 1 шт.  Фоторужье – 1 шт.  Шкаф зоологический - 40 шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Дендрология  Фитоиндикация состояния окружающей среды  Биология грибов и грибоподобных организмов  Экология растительных сообществ с основами географии растений  Большой практикум по ботанике  Охрана и восстановление растительных ресурсов  Фенология древесных растений  Основы ландшафтного дизайна  Фунгиология  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория экологии и интродукции растений на 15 человек | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Ноутбук Toshiba Satellite L300-129 (PSLB0E-02D012RU) 15.4 WXGA/Intel Pentium Dua  Объектив-насадка 0,5Х  Объектив-насадка 2Х  Микроскоп стереоскопический панкратический МСП-1 вар.2 – 1 шт. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Микробиология (практикумы, семинары)  Вирусология (практикумы, семинары)  Фунгиология  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория микробиологии на 15 человек | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Видеоокуляр ToupCam 5.1 mpx, Микроскоп биологический бинокулярный Микромед 1 вар. 2-20 (КНР) – 6 шт.  Микроскоп биологический тринокулярный Микромед 2 вар. 3-20 (КНР)  Многофункциональное устройство МФУ Samsung Xpress M2070W SL-M2070W/FEV  Проекционное мультимедийное оборудование/Мультимедийный проектор Optoma Dx327  Рабочая станция в комплекте: Процессор: AMD XЗ 445/ ASRock N68-S3/ 2048Mb/500Gb/  Стерилизатор полуавтоматический паровой горизонтального типа ГКа-100 ПЗ АО  Баня водяная с плиткой  Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ  Шкаф сушильный FD53 BINDER | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Фенология древесных растений  Физиология растений  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория физиологии растений на 15 человек | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Баня водяная с плиткой  Микроскоп биологический бинокулярный Микромед 1 вар. 2-20 (КНР) - 1 шт.  Микроскоп стереоскопический панкратический МСП-1 вар.2 – 1 шт.  Проекционное мультимедийное оборудование /Мультимедийный проектор Optoma Dx327; Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Ботаника  Ботаника (систематика низших растений)  Дендрология  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Биология грибов и грибоподобных организмов  Ботаника (систематика высших растений)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Большой практикум по ботанике  Фунгиология  Педагогическая практика  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория систематики высших и низших растений на 15 человек | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Компьютер для офиса в комплекте (Монитор (AOC E2350Sda <Black>)//Системный блок; Микроскоп стереоскопический панкратический МСП-1 вар.2 – 1 шт.; | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Ботаника  Ботаника (систематика низших растений)  Дендрология  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Биология грибов и грибоподобных организмов  Ботаника (систематика высших растений)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Большой практикум по ботанике  Фенология древесных растений  Фунгиология  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория анатомии и морфологии растений на 15 человек | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Камера цифровая  Окуляр для микроскопа DСM 310 Микроскоп биологический бинокулярный Микромед 1 вар. 2-20 (КНР) – 3 шт.  Навигатор Garmin eTrex 20 GPS, GLONASS  Компьютер для офиса в комплекте (Монитор (AOC E2350Sda <Black>)//Системный блок) | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Физиология высшей нервной деятельности. Гигиена.  Анатомия человека  Физиология животных (практикумы, семинары)  Основы экологической физиологии  Регуляторные системы организма  Физиология высшей нервной деятельности (практикумы, семинары) Большой практикум по анатомии и физиологии человека  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория ВНД | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Комплект №3 для крыс. Базовые тесты + видеосистема, CL0803-R. В составе: установка «Темно-светлая камера» для крыс – 1 шт.; установка «Приподнятый крестообразный лабиринт» для крыс (кестообразная арена + тележка. 5 см.) – 1 шт.; установка «Открытое поле» для крыс – 1 шт.  Компьютеры для офиса в комплекте (Монитор (BENQ G2255A<Black>)//Системный блок  Мультимедийный проектор BenQ  Экран на штативе SMA | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Гигиена  Биология человека. Экологические аспекты геронтологии  Большой практикум по анатомии и физиологии человека  Витаминология  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория анатомии на 15 человек | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Компьютеры для офиса в комплекте (Монитор (ViewSonic VA2238W<Black>//Системный блок  Модель скелета "Sam" класса "люкс", на 5-рожковой роликовой стойке, арт.1000033  Электрокардиограф ЭК1Т-1/3-07 "Аксион" | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Гигиена  Биология человека  Физиология животных (практикумы, семинары)  Иммунология (практикумы, семинары) Экологические аспекты геронтологии  Регуляторные системы организма  Медицинская экология Физиология высшей нервной деятельности (практикумы, семинары) Большой практикум по анатомии и физиологии человека  Витаминология  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория нормальной физиологии на 15 человек | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Аудиометр  Гемоглобинометр АГФ-03-01 Инкубатор для яиц  Инкубатор R-com Marry СТ 380  Компьютеры для офиса в комплекте (Монитор (ViewSonic VA2238W<Black>//Системный блок) Лазерный принтер НР 1010  Холодильник/авто Ezetil 12V  Цифровой зеркальный фотоаппарат CANON EOS600D | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Биология человека  Физиология животных (практикумы, семинары)  Физиология высшей нервной деятельности (практикумы, семинары)  Большой практикум по анатомии и физиологии человека  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Препараторская | Учебных мест – 10 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Сумка-холодильник Coolford  Центрифуга 80-2S (12 пробирок х 20 мл, 4000 об/мин) | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Биофизика  Иммунология (практикумы, семинары) Молекулярная биология (практикумы, семинары)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Лаборатория клеточных и тканевых культур | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  PH-метр с электродом 160мм Piccolo 2  Аквадистиллятор ДЭ-4 (АДЭа-4)  Люксметр Ю-116  Рабочая станция в комплекте: Процессор: AMD XЗ 445/ ASRock N68-S3/ 2048Mb/500Gb/  Устройство лазерное многофункциональное с функцией факса Canon i-SENSYS MF4780w  Звуковая колонка. | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Биология человека  Анатомия человека. Большой практикум по анатомии и физиологии человека  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Учебный музей анатомии | Учебных мест – 15 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Влажные анатомические препараты | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Ботаника  Ботаника (систематика низших растений)  Дендрология  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Биология грибов и грибоподобных организмов  Ботаника (систематика высших растений)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Большой практикум по ботанике  Фенология древесных растений  Фунгиология  Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (полевая)  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Гербарная | Учебных мест – 8 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Микроскоп стереоскопический панкратический МСП-1 вар.2 – 1 шт. Гербарий | Частично приспособлено |
| 06.03.01 | Биология Профиль «Биоэкология» | Основы научных исследований  Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Производственная практика  Преддипломная практика | Кабинет НИР (аспиранты, дипломники, магистры) | Учебных мест – 44 Рабочих мест – 1 Оборудование:  Ионизатор биполярный ИВ2 Микроскоп стереоскопический панкратический МСП-1 вар.2 – 1 шт.  Нитрат-тестер "СОЭКС"  Счетчик положительных и отрицательных аэроионов "Сапфир 3М" с проверкой  Компьютеры для офиса в комплекте (Монитор (BENQ G2255A<Black>) //Системный блок)  Многофункциональное устройство Xerox WorkCentre3210/3220  Рабочая станция iRU Ergo Home 123 Монитор Asus VB172 TN (Core 2 Duo E4700/2GB DD | Частично приспособлено |