

**Сведения о материально-техническом обеспечении реализации образовательной программы
36.03.02 – Зоотехния - академический бакалавр, направленность Разведение, генетика и селекция животных**

№№	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
1	Иностранный язык	Учебно-методический кабинет	медеотека -2 телевизора с видео приставками, 2 компьютера, учебно-методическая литература, стенды , таблица, лингафонный кабинет, слайды, эпидиоскоп
2	История	Кабинет	Карты, плакаты, учебно – методическая литература, слайды, фильмы
3.	философия		плакаты, учебно – методическая литература, слайды, фильмы
4	Экономика	Кабинет	Плакаты, учебно – методическая литература
5	Организация и менеджмент	Кабинет	Карты, таблицы, раздаточный учебно-методический материал
6	математика	Кабинет	Плакаты, стенды, учебно – методическая литература, магнитофон, аудиокассеты, компьютеры
7	физика	лаборатория	Плакаты, стенды, лабораторное оборудование, учебно – методическая литература, магнитофон, аудиокассеты, компьютеры
8	химия	лаборатория	Плакаты, стенды, лабораторное оборудование, учебно – методическая литература, магнитофон, аудиокассеты, компьютеры
9	Информатика	кабинет	компьютерный класс , оснащенный современными компьютерами и принтерами Плакаты, стенды, учебно – методическая литература,
10	Биология	лаборатория	Специализированная лаборатория, таблицы, стенды, шкафы, проектор, слайды
11	Зоология	лаборатория	Специализированная лаборатория, таблицы, стенды, шкафы, проектор, слайды
12	Генетика и биометрия	Лаборатория, кабинеты при филиалах кафедры «Агросоюз», «Золотой колос», УПК	Специализ лаборатория по генетике и биотехнологии с комплектом метод.дит стенды ,таблиц ,динам.приборы, микроскопы, микрокалькуляторы, ПЭВМ, препараты, красители, первичные данные зоотех.учета, химическая посуда, водяные бани, рН – метр,
13	Безопасность жизнедеятельности	кабинет	таблицы, слайды, средства индивидуальной защиты, огнетушители различных модификаций, дозиметры различных конструкций, измерительные приборы. Осциллограф С-1-18, Преобразователь 4890, Пылемер УКП-1фотографии, радиометры, бета-радиометры РУБ – 01П6, аналитические весы, бытовые шкафы, диафильмы, Реактор для анализа на ХПК, Дозиметр ДБГ-06Е, ВСА-III, Дефектоскоп, Дозиметр ДРГЗ-04, Выпрямитель ВСА-5а, Осциллограф С-1-18,

14	Морфология животных	Кабинет мокрых препаратов, лаборатория, учебный анатомический музей	учебный анатомический музей; трупохранилище с ваннами и бассейнами для хранения анатомических препаратов; секционная, малая операционная - для взятия материала и анатомической препаровки, холодильник, центрифуги, анатомический набор для вскрытия струпов животных, стол для разделывания трупов животных, эпидиоскоп, плакаты, муляжи, диафильмы, рисунки.
15	Микробиология и иммунология	лаборатория	Специализированная лаборатория, микроскопы. лабораторная посуда, таблицы, стенды, шкафы, слайды
16	Физиология животных	кабинет	Учебный кабинет по физиологии, холодильник, центрифуги, инструменты для фиксации животных, пробковые пластинки для фиксации лягушек, метроном электрический, микроскоп, индукционная катушка Дюбуа –Раймонда, набор хирургических инструментов, штативы универсальные, аппарат для классической электродиагностики, табличный материал
17	Основы ветеринарии	лаборатория	используются стенды, плакаты, диаграммы, слайды, фотографии, оборудование: микроскоп, термостат, сушильный шкаф, автоклав, центрифуга, кристаллизатор, питательные среды: МПА, МПБ, Китта-Тароци, посуда: чашки Петри, предметные стекла, покровные стекла, пробирки, бактериальные петли, установка для культивирования анаэробов, анаэроостаты, компаратор для определения реакций (рН) среды, аппарат для взятия проб воды, биопрепараты, групповая
18	Механизация и автоматизация животноводства	лаборатория	доильные аппараты и установки, машины, змельчителей, дозаторов, смесителей, запарников грубых, сочных и концентрированных кормов; плакаты
19	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	Лаборатория, кабинеты при филиалах кафедры «Агросоюз», «Золотой колос», УПК	Оснащена стендами, плакатами, наборы акушерских инструментов Афанасьева, фонтом, микроскопы МБИ – 15, «Биолам», МБР -3, МБС -9, 10, наборы инструментов для осеменения и трансплантации эмбрионов, натуральные препараты яичников и эмбрионов, прибор ультразвуковой диагностики супоросности «ПУДС», сосуды Дьюара, холодильники
20	кормопроизводство	кабинет	Учебно-методическая литература, планшеты с растениями, гербарий, планшеты, макеты, гербарии, коллекции, альбомы, препаральные ванночки
21	Разведение животных	Кабинет, кабинеты при филиалах кафедры «Агросоюз», «Золотой колос», УПК	измерительные инструменты, муляжи животных, скелет, кабинет с компьютерами, учебно-методические пособия, краниологический определитель, электрифицированные стенды по изучению экстерьера и конституции с.х. животных
22	Кормление животных	Лаборатория, кабинеты при филиалах кафедры	лаборатория по кормлению с.х. животных (оборудование для зоотехнического анализа кормов), сушильный шкаф, муфельная печь,

		«Агросоюз», «Золотой колос», УПК	аналитические весы, электрические плитки, приборы для определения жира, белка, каротина, макро- и микроэлементов.
23	зоогигиена	кабинет	стенды, плакаты, таблицы, приборы для определения параметров микроклимата в животноводческих комплексах, (термометры, барометры, психрометры, УГ-2). Прибор для определения механического состава почвы, сушильные шкафы, термостат
24	Технология первичной перераб прод животноводства	Лаборатория, кабинеты при филиалах кафедры «Агросоюз», «Золотой колос», УПК	лаборатория по определению качества птицеводческой продукции; комплект плакатов по оборудованию убойно-разделочного цеха; комплект оборудования для разделки туш животных (ножи, секачи, весы, емкости, столы, пилы, горелки, слайсеры, мини-мясорубки, вакуум-упаковочные машины и другое оборудование мини-цехов по переработке продуктов убоя); автоклавы, стерилизаторы, сушильные шкафы; комплектные линии малой мощности по переработке продукции животноводства, тематические стенды, стандарты, ГОСТы
25	Физическая культура и спорт		Оборудованный спортзал
26	Правоведение	Кабинет	Плакаты, учебно – методическая литература
27	Политология	Учебно-методический кабинет	Стенды, плакаты, раздаточный материал, схемы, фильмы, кодексы
28	История и культура народов КБР	Кабинет	Плакаты, учебно – методическая литература
29	Теоретические основы инновационной политики	Кабинет	Карты, плакаты, учебно – методическая литература, республиканский краеведческий музей, диафильмы, слайды, фотографии
30	логика	Кабинет	Карты, таблицы, раздаточный учебно-методический материал Плакаты, учебно – методическая литература
31	Биологическая и физколлоидная химия	Лаборатория	Специализированная химическая лаборатория, лабораторное оборудование, лабораторная посуда
32	Зооценология и биология декоративных животных	Лаборатория	Специализированная лаборатория, таблицы, стенды, шкафы, проектор, слайды Карты, плакаты, учебно – методическая литература, республиканский краеведческий музей, диафильмы, слайды, фотографии
33	Основы научных исследований в животноводстве	кабинет	Карты, таблицы, раздаточный учебно-методический материал. Плакаты, учебно – методическая литература
34	Компьютеризация в животноводстве	Компьютерный класс	компьютерный класс , оснащенный современными компьютерами и принтерами Плакаты, стенды, учебно – методическая литература
35	Общая теория статистики	Кабинет	Статотчетность, данные росстата, учебно-методическая литература
36	Скотоводство	Кабинет, кабинеты при филиалах кафедры «Агросоюз», «Золотой колос», УПК	Комплект методич. лит, наглядные стенды, обуч. стенды, плакаты, муляж и таблицы фото животных, инструкции по бонитировке, животные учебной фермы, мерные инструменты, приборы и оборуд. для мечения, заполненные формы зоот.и плем.учета

37	Молочное дело	Лаборатория, кабинеты при филиалах кафедры «Агросоюз», «Золотой колос», УПК	Специализированная лаборатория по анализу молока и молочных продуктов с комплектом оборудования
38	Свиноводство	Кабинет	Комплект методич. лит, наглядные стенды, обуч. стенды, плакаты, муляж и таблицы фото животных, инструкции по бонитировке, животные учебной фермы, мерные инструменты, приборы и оборуд. для мечения, заполненные формы зоот.и плем.учета.
39	Птицеводство	Лаборатория, кабинет при УПК	Лаборатория птицеводства. Комплект методич.лит, наглядные стенды, обуч.стенды, плакаты, муляжи, таблицы, фото жив-х, инструкции по бонитировке, животные учебной фермы, мерные инструменты, приборы и оборуд. для мечения, заполненные формы зоот.и плем.учета
40	Коневодство	Кабинет	Комплект методич. лит, наглядные стенды, обуч.стенды, плакаты, муляжи, таблицы, приборы фото жив-х, инструкции по бонитировке, мерные инструменты, приборы и оборуд. для мечения, заполненные формы зоот.и плем.учета
41	Овцеводство	Лаборатория, Лаборатория, кабинет при УПК	Лаборатория овцеводства. Комплект методич.лит, наглядные стенды, буч.стенды, плакаты, муляжи, таблицы, приборы, образцы шерсти, фото жив-х, и нструкции по бонитировке, животные учебной фермы, мерные инструменты, приборы и оборуд. для мечения, заполненные формы зоот.и плем.учета.
42	Пчеловодство	Лаборатория	Лаборатория по биологии и пчеловодству. Комплект методич.лит, наглядные стенды, обуч.стенды, плакаты, муляжи, таблицы, сухие и влажные препараты, пчелоинвентарь.
43	Рыбоводство	Лаборатория	Лаборатория рыбоводства, Комплект методической литературы наглядные стенды, обуч.стенды, плакаты, муляжи, таблицы, аквариум
44	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Спортивный зал, кабинет	Оборудованный спортзал
45	Психология и педагогика	кабинет	Плакаты, учебно – методическая литература
	Социальная психология		
	Психология личности и профессиональное самоопределение		
46	Русский язык и культура речи	кабинет	Плакаты, учебно – методическая литература
	культурология		
	Адаптивные информационные и коммуникационные технологии		
47	Этика и культура поведения	кабинет	Плакаты, учебно – методическая литература
	Основы законодательства по защите прав		

	потребителей Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		
48	ботаника растениеводство	кабинет	Учебно-методическая литература, планшеты с растениями, гербарий, планшеты, макеты, гербарии, коллекции, альбомы, препаральные ванночки
49	териология маммология	Лаборатория	Специализированная лаборатория, таблицы, стенды, шкафы, проектор, слайды
50	Сельхоз радиобиология Животноводство в условиях радиоктивного заражения окружающей среды	Лаборатория	Специализированная лаборатория, таблицы, стенды, шкафы, слайды
51	Молекулярная биология Генетическая инженерия	Лаборатория	Лаборатория по генетике и биотехнологии. Специализированная лаборатория по генетике и биотехнологии с комплектом метод.лит. стенды, таблиц, динам.приборы, микроскопы, микрокалькуляторы, ПЭВМ, препараты, красители, первичные данные зоотех.учет
52	Звероводство Кинология	кабинет	Комплект методической литературы наглядные стенды, обуч.стенды, плакаты, муляжи, таблицы, крольчатник на территории УПК
53	Кролиководство Непродуктивное животноводство	кабинет	Комплект методической литературы наглядные стенды, обуч.стенды, плакаты, муляжи, таблицы, крольчатник на территории УПК
54	Биотехнология в животноводстве Трансплантация эмбрионов	Лаборатория	Лаборатория по генетике и биотехнологии. Специализированная лаборатория по генетике и биотехнологии с комплектом метод.лит. стенды, таблиц, динам.приборы, микроскопы, микрокалькуляторы, ПЭВМ, препараты, красители, первичные данные зоотех.учет
55	Технология производства, переработки и товароведения продукции осн видов птиц Промышленное птицеводство	Лаборатория	лаборатория по определению качества животноводческой продукции; комплект плакатов по оборудованию убойно-разделочного цеха; комплект оборудования для разделки туш животных (ножи, секачи, весы, емкости, столы, пилы, горелки, слайсеры, мини-мясорубки, вакуум-упаковочные машины и другое оборудование мини-цехов по переработке продуктов убоя); автоклавы, стерилизаторы, сушильные шкафы; комплектные линии малой мощности по переработке продукции животноводства, тематические стенды, стандарты, ГОСТы
56	Племенная работа в животноводстве Селекция домашних животных	Кабинет	Госплем книги с.х. животных, альбомы, плакаты, видеофильмы
57	Генетика основных видов сельскохозяйственных животных Генетические основы селекции животных	Лаборатория	Лаборатория по генетике и биотехнологии. Специализированная лаборатория по генетике и биотехнологии с комплектом метод.лит. стенды, таблиц, динам.приборы, микроскопы, микрокалькуляторы, ПЭВМ, препараты, красители, первичные данные зоотех.учета

58	Создание новых высокопродуктивных пород, линий, кроссов животных	Лаборатория	Лаборатория по генетике и биотехнологии. Специализированная лаборатория по генетике и биотехнологии с комплектом метод. дит. стенды, таблиц, динам. приборы, микроскопы, микрокалькуляторы, ПЭВМ, препараты, красители, первичные данные зоотех. учета
	Методы выведения новых пород		