Приложение 3

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса
в процессе освоения образовательной программы
Научная специальность 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

№ 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
1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	Ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория» (площадью 57,3 кв. м) для проведений лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оснащенность помещения: лабораторная мебель, офисная мебель (столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 16 посадочных мест). Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; мини-центрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-милливольтметр pH-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», pH-метр для молока HI 99161, pH-метр для мяса pH-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454 Б2 М.
		Кормоцех (Производственное помещение для производства кормовых добавок) для проведения практических занятий, научно-исследовательской деятельности,	Специализированное помещение: Кормоцех (Производственное помещение для производства кормовых добавок). Оснащенность помещения: плющилка вальцовая зерновая ПВЗ-20; дробилка роторная ДКР-1; смеситель лопастной СЛ-2; пресс - экструдер ПЭ-1; охладитель-рассеиватель; бункер-накопитель; микросмеситель.

		групповых и индивидуальных консультаций, Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, корп. 8.	
		Аудитория – 253 «Лаборатория ВЭЖХ» для проведения практических занятий, научно-исследовательской деятельности, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: 420023, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35 (этаж 2).	Специализированное помещение «Лаборатория ВЭЖХ (высокоэффективной жидкостной хроматографии)». Оснащенность: модульная ВЭЖХ-система хроматограф Хроматрон-1411 (насос, ручной сэмплер, термостат, диодно-матричный детектор DAD, рабочая станция Хроматрон WorkStation); офисная мебель (столы и стулья), холодильник, шкафы. Рабочий персональный компьютер с выходом в интернет.
		Ауд. № 249 для самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35. гл. здание, 2 этаж, ауд.249.	Учебная аудитория для самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций оснащенность помещения: преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест, учебная доска, образцы кормов и кормовых добавок; обучающие плакаты и таблицы для лабораторных практических и лекционных занятий; информационно-справочные материалы; мультимедийное оборудование к лекциям.
		ауд. № 265, для самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Оснащенность помещения: Столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя; доска аудиторная, мультимедийное оборудование (ноутбук HP 15-bs0xx), экран, проектор DEXPDL-100.
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет. Офисная мебель (столы и стулья на 120 посадочных мест).

2	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности	**Кормоцех (**Производственное помещение для производства кормовых добавок) для проведения практических занятий, научно-исследовательской деятельности, групповых и индивидуальных консультаций, Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, корп. 8.	Специализированное помещение: Кормоцех (Производственное помещение для производства кормовых добавок). Оснащенность помещения: плющилка вальцовая зерновая ПВЗ-20; дробилка роторная ДКР-1; смеситель лопастной СЛ-2; пресс - экструдер ПЭ-1; охладитель-рассеиватель; бункер-накопитель; микросмеситель.
		Ауд. 253 «Лаборатория ВЭЖХ» для проведения практических занятий, научно-исследовательской деятельности, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: 420023, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35 (этаж 2).	Специализированное помещение «Лаборатория ВЭЖХ (высокоэффективной жидкостной хроматографии)». Оснащенность: модульная ВЭЖХ-система хроматограф Хроматрон-1411 (насос, ручной сэмплер, термостат, диодно-матричный детектор DAD, рабочая станция Хроматрон WorkStation); офисная мебель (столы и стулья), холодильник, шкафы. Рабочий персональный компьютер с выходом в интернет.
		ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория» (площадью 57,3 кв. м) для проведений лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; мини-центрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-милливольтметр pH-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», pH-метр для молока HI 99161, pH-метр для мяса pH-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454

			Б2 М.
		Ауд. № 249 для самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35. гл. здание, 2 этаж, ауд.249	Учебная аудитория для самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций оснащенность помещения: преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест, учебная доска, образцы кормов и кормовых добавок; обучающие плакаты и таблицы для лабораторных практических и лекционных занятий; информационно-справочные материалы; мультимедийное оборудование к лекциям.
		ауд. № 265, для самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Оснащенность помещения: Столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя; доска аудиторная, мультимедийное оборудование (ноутбук HP 15-bs0xx), экран, проектор DEXPDL-100.
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет. Офисная мебель (столы и стулья на 120 посадочных мест).
3	История и философия науки	№16 Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 106 посадочных мест; стул преподавательский – 1 шт.; доска меловая – 2 шт.; освещение доски – 2шт.; трибуна – 1шт.; тумба на колесиках для ноутбука – 1 шт.; мультимедиа проектор EPSON – 1 шт.; экран DA-LITE -1 шт.; Ноутбук ASUS K50C- 1 шт.
		№17 Аудитория для практических и семинарских занятий 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Специализированная мебель: доска, трибуна, стол и стул для преподавателя, столы и стулья для студентов.
		№20 Компьютерный класс, аудитория для самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Компьютеры - процессор IntelCeleron, ОЗУ 500mb, HDD 80gb – 29 шт., Мониторы 17*Dell – 7 шт., Мониторы 17* Asus – 20 шт., Ионизатор – 2 шт., доска-1шт., столы для преподавателей- 4шт.стулья для преподавателей -4 шт., столы для студентов- 28 шт., стулья для студентов- 28 шт., скамейка-1 шт., кондиционер-1шт.

		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет. Офисная мебель (столы и стулья на 120 посадочных мест).
4	Иностранный язык	№229 Аудитория для практических и семинарских занятий. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35	Специализированная мебель: столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 18 посадочных мест; интерактивная доска Newline, магнитно-маркерная доска; доска ученичекая; шкаф, тумба выдвижная. Лингафонный кабинет Диалог М(16+1) с выходом в интернет; компьютер портативный Lenovo B5030,-1 шт.; проектор Unic UC 68H – 1 шт. Наглядные пособия: «Глагол to be», «Tenses in Active Voice», «Tenses in Passive Voice». стенды: «Writers of Great Britain», «Sights of Great Britain», «Sights of the USA». Стенд о стране изучаемого языка, словари и справочники.
		№257 Аудитория для практических и семинарских занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35	Специализированная мебель: столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 24 посадочных мест; мобильный тренажерный комплекс для изучения иностранного языка “Диалог” – 1 шт.; компьютер DELL – 1 шт. проектор PT-LW25HE - 1 шт; экран настенный Ciassik – 1 шт; тумба выдвижная – 1 шт.; доска ученическая – 1шт; доска магнитно-маркерная – 1 шт.
		№259 Аудитория для практических и семинарских занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы с учебной литературой. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Учебная мебель: столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 19 посадочных мест, интерактивная доска Panasonic, магнитно-маркерная доска; стеллаж, стенд по предмету, словари и справочники. Мультимедийное оборудование: ноутбук Samsung NP-R540, проектор SANYO PLS-WL-2500A, колонки Yakima AN-808 (2 шт.). Наглядные пособия: «Глагол to be», «Tensesin Active Voice», «Tensesin Passive Voice». Учебные пособия для аспирантов: Английский язык для делового общения (С.И. Гарагуля); Сборник упражнений по переводу (английский язык) (К.А. Гузеева, Э.И. Зацепина); Курс английского языка для аспирантов «Learntorea dscience» (Н.И. Шахова); Английский для аспирантов (Е.И. Беляков); Русский язык как иностранный (практический интенсивный курс (Е.Р. Лоскарева); Русский язык (лексико-грамматический курс (С. Хавронина, Л. Харламова); Русский язык для начинающих (Ю.Г. Овсиенко).
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Ба-	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт.,

		умана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.
5	Педагогика и психология высшей школы	№16 Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 106 посадочных мест; стул преподавательский – 1 шт.; доска меловая – 2 шт.; освещение доски – 2шт.; трибуна – 1шт.; тумба на колесиках для ноутбука – 1 шт.; мультимедиа проектор EPSON – 1 шт.; экран DA-LITE -1 шт.; Ноутбук ASUS K50C- 1 шт. Учебно- наглядные пособия – настенные плакаты по дисциплине философия – 9 шт.; по дисциплине «История» – 12 шт.
		№10 Класс интерактивных и образовательных технологий 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 16 посадочных мест; доска меловая – 1 шт.; стол преподавательский – 1 шт.; компьютерный стол – 1 шт.; стул преподавательский – 2 шт.; шкаф для документов – 1 шт. Учебно- наглядные пособия – доски для плакатов – 3 шт.; настенные плакаты по дисциплине «Педагогика высшей школы» – 3 шт.; выход в интернет – 1 шт
		№18 Компьютерный класс, аудитория для самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Компьютеры - процессор Intel Celeron E3200 2,4, ОЗУ1 gb, HDD 160gb,-14 шт; Мониторы 19*LG – 14 шт; Ионизатор- 2 шт; ХАБ Dlink 24порта; Принтер HP LG м 1005 – 1 шт, стол для преподавателя – 1 шт., стул для преподавателя- 1 шт., столы для студентов- 14 шт.. стулья для студентов- 14шт., шкаф-1 шт., зеркало-1 шт.
		№20 Компьютерный класс, аудитория для самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Компьютеры – процессор IntelCeleron, ОЗУ 500mb, HDD 80gb – 29 шт., Мониторы 17*Dell – 7 шт., Мониторы 17* Asus – 20 шт., Ионизатор – 2 шт., доска-1шт., столы для преподавателей- 4шт.,стулья для преподавателей -4 шт., столы для студентов- 28 шт., стулья для студентов- 28 шт., скамейка-1 шт., кондиционер-1шт.
		№ 41 Компьютерный класс класс для самостоятельной работы 420015, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К.Маркса, д.65	Компьютеры – процессор IntelCeleron, ОЗУ 500mb, HDD 80gb – 18 шт, Мониторы 18 шт., Ионизатор – 2 шт., столы и стулья для студентов, набор учебной мебели на 26 посадочных мест, стол и стул для преподавателя – 1 шт.,
6	**Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства** Частная зоотехния	Ауд.№ 265 - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и	Оснащенность помещения: преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест, учебная доска, образцы кормов и кормовых добавок; обучающие плакаты и таблицы для лабораторных практических и лекционных занятий; информационно-справочные материалы; мультимедийное оборудование к лекциям.

		индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35. гл. здание, 2 этаж, ауд. 265	
		Ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория» (площадью 57,3 кв. м) для проведений лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оснащенность помещения: лабораторная мебель, офисная мебель (столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 16 посадочных мест). Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; мини-центрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-милливольтметр pH-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», pH-метр для молока HI 99161, pH-метр для мяса pH-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454 Б2 М.
		Кормоцех (Производственное помещение для производства кормовых добавок) для проведения практических занятий, научно-исследовательской деятельности, групповых и индивидуальных консультаций, Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, корп. 8.	Специализированное помещение: Кормоцех (Производственное помещение для производства кормовых добавок). Оснащенность помещения: плющилка вальцовая зерновая ПВЗ-20; дробилка роторная ДКР-1; смеситель лопастной СЛ-2; пресс - экструдер ПЭ-1; охладитель-рассеиватель; бункер-накопитель; микросмеситель.
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветери-	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы.

		нарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.
7	**Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства** Технологии производства продукции животноводства	**Ауд.** № 265, для проведения занятий лекционного и семинарского типа, самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Оснащенность помещения: Столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя; доска аудиторная, мультимедийное оборудование (ноутбук HP 15-bs0xx), экран, проектор DEXPDL-100.
		Ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория» (площадью 57,3 кв. м) для проведений лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оснащенность помещения: лабораторная мебель, офисная мебель (столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 16 посадочных мест). Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; мини-центрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-милливольтметр pH-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», pH-метр для молока HI 99161, pH-метр для мяса pH-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454 Б2 М.

		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.
8	**Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства** Кормление, технологии приготовления кормов	Ауд.№ 249 для проведения занятий лекционного и семинарского типа, самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35. гл. здание, 2 эт.	Оснащенность помещения: преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест. Офисная мебель: столы и стулья, учебная доска, образцы кормов и кормовых добавок; обучающие плакаты и таблицы для лабораторных практических и лекционных занятий; информационно-справочные материалы; мультимедийное оборудование к лекциям.
		Ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория» (площадью 57,3 кв. м) для проведений лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оснащенность помещения: лабораторная мебель, офисная мебель (столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 16 посадочных мест). Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; мини-центрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-

			милливольтметр рН-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», рН-метр для молока HI 99161, рН-метр для мяса рН-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454 Б2 М.
		Кормоцех (Производственное помещение для производства кормовых добавок) для проведения практических занятий, научно-исследовательской деятельности, групповых и индивидуальных консультаций, Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, корп. 8.	Специализированное помещение: Кормоцех (Производственное помещение для производства кормовых добавок). Оснащенность помещения: плющилка вальцовая зерновая ПВЗ-20; дробилка роторная ДКР-1; смеситель лопастной СЛ-2; пресс - экструдер ПЭ-1; охладитель-рассеиватель; бункер-накопитель; микросмеситель.
		Ауд. 253 «Лаборатория ВЭЖХ» для проведения практических занятий, научно-исследовательской деятельности, групповых и индивидуальных консультаций, Адрес: 420023, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35 (этаж 2).	Специализированное помещение «Лаборатория ВЭЖХ (высокоэффективной жидкостной хроматографии)». Оснащенность: модульная ВЭЖХ-система хроматограф Хроматрон-1411 (насос, ручной сэмплер, термостат, диодно-матричный детектор DAD, рабочая станция Хроматрон WorkStation); офисная мебель (столы и стулья), холодильник, шкафы. Рабочий персональный компьютер с выходом в интернет.
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.
9	Методы математического моделирования	№805 Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием 420064, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Р.Гареева, д. 62	Ноутбук, мультимедиа проектор, экран. доска, трибуна, стол и стул для преподавателя, столы и стулья для студентов
		№813 Компьютерный класс класс для самостоятельной работы. Адрес: 420064, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Р.Гареева, д. 62	Выход в Интернет, с доступом к информационно-справочным системам: СПС ГАРАНТ - www.garant.ru; ГАРАНТ - www.garant.park.ru; Кодекс www.kodeks.ru; Консультант Плюс - www.consultant.ru., корпоративную сеть университета Microsoft Office Standart 2016, в составе:- Word- Excel - PowerPoint- Outlook-OneNote-Publisher Kaspersky Endpoint Securityдля бизнеса - Стандартный Russian Edition

			«Антиплагиат. ВУЗ». ЗАО «Анти-Плагиат». Гарант-аэро (информационно-правовое обеспечение)
10	Методы обработки данных	№805 Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием 420064, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Р.Гареева, д. 62	Ноутбук, мультимедиа проектор, экран. доска, трибуна, стол и стул для преподавателя, столы и стулья для студентов
		№813 Компьютерный класс класс для самостоятельной работы 420064, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Р.Гареева, д. 62	Выход в Интернет, с доступом к информационно-справочным системам: СПС ГАРАНТ - www.garant.ru; ГАРАНТ - www.garant.park.ru; Кодекс www.kodeks.ru; Консультант Плюс - www.consultant.ru., корпоративную сеть университета Microsoft Office Standart 2016, в составе:- Word- Excel - PowerPoint- Outlook-OneNote-Publisher. Kaspersky Endpoint Securityдля бизнеса - Стандартный Russian Edition «Антиплагиат. ВУЗ». ЗАО «Анти-Плагиат». Гарант-аэро (информационно-правовое обеспечение).
11	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)	Ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория» (площадью 57,3 кв. м) для проведений лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оснащенность помещения: лабораторная мебель, офисная мебель (столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 16 посадочных мест). Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; мини-центрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-милливольтметр pH-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», pH-метр для молока HI 99161, pH-метр для мяса pH-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454 Б2 М.

		Ауд. № 249 для проведения занятий лекционного и семинарского типа, самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35. гл. здание, 2 эт.	Оснащенность помещения: столы с стулья для преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест. Офисная мебель: столы и стулья, учебная доска, образцы кормов и кормовых добавок; обучающие плакаты и таблицы для лабораторных практических и лекционных занятий; информационно-справочные материалы; мультимедийное оборудование к лекциям.
		Ауд. № 265, для проведения занятий лекционного и семинарского типа, самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Оснащенность помещения: Столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя; доска аудиторная, мультимедийное оборудование (ноутбук HP 15-bs0xx), экран, проектор DEXPDL-100.
		ауд. №341 учебная аудитория (компьютерный класс) аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Офисная мебель (столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест), учебная доска, 8 персональных компьютеров с выходом в Интернет, (монитор Aser – 2 шт., монитор LJ Flatron 173 OS – 6 шт., 8 системных блока), мультимедийное оборудование: проектор Panasonic PT - LW 2 HE, ноутбук Samsung NP – R540, экран).
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.

12	Овцеводство, козоводство	**ауд.** № 265, для проведения занятий лекционного и семинарского типа, самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Оснащенность помещения: Столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя; доска аудиторная, мультимедийное оборудование (ноутбук HP 15-bs0xx), экран, проектор DEXPDL-100.
		ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; миницентрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-милливольтметр pH-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», pH-метр для молока HI 99161, pH-метр для мяса pH-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454 Б2 М.
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35,	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.

		главное здание (3 эт.).	
12	Птицеводство	**ауд.** № 265, для проведения занятий лекционного и семинарского типа, самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Оснащенность помещения: Столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя; доска аудиторная, мультимедийное оборудование (ноутбук HP 15-bs0xx), экран, проектор DEXPDL-100.
		ауд. № 256 - Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Специализированная лаборатория «Центральная научно-исследовательская лаборатория». Оборудована лабораторной мебелью: лабораторными столами и стульями; вытяжным шкафом; сейфами; химической посудой: пробирками, колбами, стаканами, пипетками, склянками, бюретками; стендами, плакатами; колориметром фотоэлектрический концентрационный КФК-2; аналитическими весами ВЛКТ-500-М, ВЛР-200-Г; лабораторной электроплиткой; дистилляционной системой 2002 (GFL); спектрофотометром UNICO 2804; портативным pH-метр Hi 83141; холодильником Смоленск-2; вертикальной камерой для электрофореза VE-4; анализатором влажности Эвлас 2М; рефрактометром ИРФ-23; дистилляционной системой UDK 132; выпаривателем влаги Кварц-ВВМ; мешалкой магнитным ММ-5-1; центрифугой РТ-1 У4.2; РН-метр-150М; измельчителем QC-114; термостатом МА-59002АА; размельчителем тканей РТ-1; водяной баней LP-516; электроводонагревателем ЭВБО-17; шкафами сушильными электрическими LP-303 и UT-4610; печкой муфельной электрическим FT-20-36-10P;спектрофотометром UV-1280 (Япония); электроплиткой Tester PE 10 White, шейкер-термостатом (St-3m) (Рига), дистиллятором АЭ-14-я-ФП-01); pH-метр-410; миницентрифугой (FVL-2400N); рефрактометром Master-Milk; нитрат-тестером (NUC-019-1); нитрат-тестером (SOEKS); весами электронными ВК-300.1; шкафом сушильным (Ut 4610); анализатором клетчатки АКВ-6; оборудованием для определения протеина (Velp); микроскопом бинокулярным (XSP-107 E); анализатором молока вискозометрический «Соматос-В»; pH метр-милливольтметр pH-410; овоскоп ОВ-10; бутирометры 1-40 и 1-6, бинокулярный микроскоп «Альтами БИО-1», pH-метр для молока HI 99161, pH-метр для мяса pH-150 МИ, центрифуга лабораторная ОКА, рефрактометр ИРФ-454 Б2 М.
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г.	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.

		Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	
13	Итоговая аттестация	Зал заседаний института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» *для проведения итоговой аттестации аспирантов*:	Специализированная мебель (стол сборный на 10 м., стулья 40 шт., трибуна, видеокамера, кондиционер). Мультимедийное оборудование: проектор EPSON EB-197 OW, ноутбук HP 250 PentiumDual Gore 2020M/4 Gb/750Gb/DVDRWint/15.6, пульт управления, экран*:*
		Учебная аудитория 249 для самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35. гл. здание, 2 этаж, ауд.249	Оснащенность помещения: преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест. Офисная мебель: столы и стулья, учебная доска, образцы кормов и кормовых добавок; обучающие плакаты и таблицы для лабораторных практических и лекционных занятий; информационно-справочные материалы; мультимедийное оборудование к лекциям.
		ауд. № 265, для самостоятельной работы аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Оснащенность помещения: Столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя; доска аудиторная, мультимедийное оборудование (ноутбук HP 15-bs0xx), экран, проектор DEXPDL-100.
		ауд. №341 учебная аудитория (компьютерный класс) аспирантов, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Адрес: г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35.	Офисная мебель (столы и стулья для преподавателя и обучающихся на 40 посадочных мест), учебная доска, 8 персональных компьютеров с выходом в Интернет, (монитор Aser – 2 шт., монитор LJ Flatron 173 OS – 6 шт., 8 системных блока), мультимедийное оборудование: проектор Panasonic PT - LW 2 HE, ноутбук Samsung NP – R540, экран).
		Читальный зал библиотеки института «Казанская академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» для самостоятельной работы с учебной литературой и работы на компьютерах. Адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35, главное здание (3 эт.).	Офисная мебель: столы и стулья на 120 посадочных мест. Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы. Читальный зал оснащен 8 персональными компютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., мониторSamsung 943A – 4шт., монитор Aser V193WV– 1шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет.