

**Сведения о наличии объектов для проведения практических занятий**  
**Направление подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство**  
**Направленность (профиль) «Агрохимия»**

Код	Наименование специальности, направление подготовки	Наименование дисциплин, практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельных работ	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельных работ	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
35.06.01	Сельское хозяйство, Агрохимия	История философия и науки	Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием №16 института экономики	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 – 21 шт.	В Казанском ГАУ созданы материально-технические условия, обеспечивающие возможность беспрепятственного доступа поступающих с ограниченными возможностями здоровья в аудиторию, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (в том числе наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов); аудитория для приема документов располагается на первом этаже здания; доступ в здание и на верхние этажи организуется при помощи подъемника лестничного универсального гусеничного «Барс-УГП-130»; для слабовидящих имеется компьютер со
		Педагогика высшей школы и основы преподавания сельскохозяйственных дисциплин	Аудитории для практических и семинарских занятий №17А института экономики	Специализированная мебель: набор учебной мебели на 18 посадочных мест; стул преподавательский – 1 шт.; стол преподавательский – 1 шт.; доска меловая – 1 шт.	
		Частные методики преподавания дисциплин в аграрных вузах	Компьютерный класс, аудитория для самостоятельной работы №20 института экономики	Компьютеры - процессор Intel Celeron, ОЗУ 500mb, HDD 80gb – 27 шт., Мониторы 17*Dell – 7 шт., Мониторы 17* Asus – 20 шт., Ионизатор – 2 шт., ХАБ HP PRO Curve – 52 порта, Принтер Canon LBR 1120 – 1 шт., Интернет, доска, стол и стул для преподавателя, столы и стулья для студентов	
		Иностранный язык	Аудитория для практических и семинарских занятий № 59 А института экономики	Ноутбук ASUS K50C, мультимедиа проектор EPSON – 1 шт. интерактивная доска–1шт. Специализированная мебель: набор учебной мебели на 24 посадочных мест; доска – 1 шт.; набор мебели для преподавателей на 1 посадочное место. Учебно-наглядные пособия: настенные плакаты «London», «The English Speaking Word. The British Isles», «The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland»	
		Аудитория для самостоятельной работы № 42 А института экономики	Специализированная мебель: доска, стол и стул для преподавателя, столы и стулья для студентов Ноутбук, мультимедиа проектор EPSON – 1 шт., Экран ScreenMedia – 1 шт., Компьютеры – процессор IntelCeleron E5200 2,4, ОЗУ 1gb, HDD 160gb – 16 шт., Мониторы 19* LG – 16 шт., Колонки Microlab – 1 шт., Wi-Fi роутер D-link – 1 шт.		

**Сведения о наличии объектов для проведения практических занятий**  
**Направление подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство**  
**Направленность (профиль) «Агрохимия»**

		<p>Математическое моделирование в сельском хозяйстве</p> <p>Методы обработки данных в сельском хозяйстве</p>	<p>Учебная аудитория 811 для проведения занятий семинарского типа математики и физики института механизации и технического сервиса.</p>	<p>Ноутбук – 1 шт., проектор мультимедийный – 1 шт., экран - 1 шт., доска аудиторная – 1 шт., стол и стул для преподавателя – 1 комплект, столы и стулья для студентов, трибуна – 1 шт.</p>	<p>специализированной программой. Во время проведения занятий в группах, где обучаются студенты - инвалиды и дети с ограниченными возможностями здоровья, возможно применение звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных и других средств для повышения уровня восприятия учебной информации обучающимися с различными нарушениями. В общем случае в стандартной аудитории места за первыми столами в ряду у окна и в среднем ряду предлагаются студентам с нарушениями зрения и слуха, а для обучаемых, передвигающихся в кресле-коляске, возможно размещение в первых рядах у дверного проема с увеличенной шириной проходов между рядами столов, с учетом подъезда и</p>
		<p>Инновационные методы агрохимических исследований</p>	<p>Учебные аудитории 2, 7 для проведения занятий лекционного, семинарского типа и лабораторных исследований агрономического факультета;  Учебно-демонстрационный центр Казанского ГАУ;  Аналитическая лаборатория ФГБУ ЦАС «Татарский» (базовая кафедра).</p>	<p>Ноутбук – 1 шт., проектор мультимедийный – 1 шт., экран - 1 шт., доска аудиторная – 1 шт., стол и стул для преподавателя – 1 комплект, столы и стулья для студентов, трибуна – 1 шт. 1.  Пробоотборник Nietfeld N2005, программное обеспечение AgLeader SMS для составления картограмм в автоматизированном режиме, атомно-абсорбционный спектрометр «Спектор-5», спектрометр «Прогресс -2000», хроматограф «Кристалл 2000М» (базовая кафедра).</p>	
		<p>Мониторинг и оптимизация минерального питания</p> <p>Агрохимия</p>	<p>Учебные аудитории 2, 7 для проведения занятий лекционного, семинарского типа и лабораторных исследований агрономического факультета;  Учебно-демонстрационный центр Казанского ГАУ (УДЦ);  Аналитическая лаборатория ФГБУ ЦАС «Татарский» (базовая кафедра).</p>	<p>Мультимедийное оборудование - Ноутбук, Проектор BenQ MX518n (ауд.2);  Машины для внесения удобрений: разбрасыватель органических удобрений РОУ-6, машина для внесения минеральных удобрений «МАХИ», навесной разбрасыватель МВУ-0,5. Машины для защиты растений: протравливатели ПС-10А; «Мобитокс», «Гумотокс»; Опрыскиватель ОП-2000 (УДЦ);  Образцы минеральных удобрений, химических мелиорантов, растений, почв и агрономических руд; дистиллятор, весы лабораторные технические, весы аналитические, вытяжной шкаф, печь муфельная, шкаф сушильный, мельница лабораторная для растирания проб, пламенный фотометр, рН-метр, термостат, фотоколориметр, кондуктометр, центрифуга, титровальные установки, холодильник, электрические плитки, штативы, треноги, тигельные щипцы, керамические треугольники, шпатели, предметные стекла, комплекты сит, термометры, лабораторная посуда (фарфоровые тигли, эксикаторы, стеклянные стаканы разной вместимостью, мерные цилиндры, стеклянные палочки, стеклянные и пластиковые</p>	

**Сведения о наличии объектов для проведения практических занятий**  
**Направление подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство**  
**Направленность (профиль) «Агрохимия»**

				<p>пробирки, бюретки и микробюретки, капельные пипетки, промывалки, мерные колбы, воронки, водяные холодильники и др.); Химические реактивы, растворы, индикаторы, фиксаналы, бумажные фильтры и др. (ауд.7);</p> <p>Пробоотборник Nietfeld N2005, программное обеспечение AgLeader SMS для составления картограмм в автоматизированном режиме, атомно-абсорбционный спектрометр «Спектор-5», спектрометр «Прогресс -2000», хроматограф «Кристалл 2000М» (базовая кафедра).</p>	<p>разворота кресла-коляски. Все лекционные аудитории оснащены мультимедийным оборудованием – колонки, экран с проектором для облегчения освоения учебного материала слабослышащими и слабовидящими студентами. Особое внимание в Казанском ГАУ уделяется обеспечению безопасности. В университете установлена визуальная и звуковая системы оповещения и сигнализации об опасности и других важных мероприятиях.</p>
	Педагогическая практика	Учебная аудитория 16 для проведения лекционного и семинарского типа в институте экономики	<p>Ноутбук – 1 шт., проектор мультимедийный – 1 шт., экран - 1 шт., доска аудиторная – 1 шт., стол и стул для преподавателя – 1 комплект, столы и стулья для студентов, трибуна – 1 шт. Набор учебно-наглядных пособий.</p>		
		Учебная аудитория 10 для проведения интерактивных образовательных технологий, текущего контроля и промежуточной аттестации в институте экономики	<p>Ноутбук – 1 шт., проектор мультимедийный – 1 шт., экран - 1 шт., доска аудиторная – 1 шт., стол и стул для преподавателя – 1 комплект, столы и стулья для студентов, трибуна – 1 шт.</p> <p>Монографии, энциклопедии и справочники, научная периодика.</p>		
	Научно-исследовательская практика	<p>Учебные аудитории 2, 7, 10, 11 для проведения лабораторных исследований агрономического факультета;</p> <p>Учебные аудитории 8, 9 для самостоятельной работы агрономического факультета;</p> <p>Учебная аудитория 17 для проведения занятий лекционного типа агрономического факультета;</p> <p>Учебные аудитории 18, 26 для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации агрономического факультета;</p> <p>Лаборатории ФГБУ ЦАС</p>	<p>Ноутбук – 1 шт., проектор мультимедийный – 1 шт., экран - 1 шт., доска аудиторная – 1 шт., стол и стул для преподавателя – 1 комплект, столы и стулья для студентов, трибуна – 1 шт.</p> <p>Машины для внесения удобрений: разбрасыватель органических удобрений РОУ-6, машина для внесения минеральных удобрений «МАХИ», навесной разбрасыватель МВУ-0,5. Машины для защиты растений: протравливатели ПС-10А; «Мобитокс», «Гумотокс»; Опрыскиватель ОП-2000 (УДЦ);</p> <p>Образцы удобрений, химических мелиорантов, растений, почв и агрономических руд; лабораторное оборудование, химическая посуда и реактивы (ауд.7).</p> <p>Пробоотборник Nietfeld N2005, программное обеспечение AgLeader SMS для составления картограмм в автоматизированном режиме, атомно-</p>		
	Научно-исследовательская деятельность				
	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук				
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				

**Сведения о наличии объектов для проведения практических занятий**  
**Направление подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство**  
**Направленность (профиль) «Агрохимия»**

			«Татарский» (базовая кафедра); Учебно-демонстрационный центр Казанского ГАУ (УДЦ); Стационарное опытное поле; Наблюдательные участки в районах нефтедобычи Республики Татарстан; Реперные участки ФГБУ ЦАС «Татарский» (базовая кафедра).	абсорбционный спектрометр «Спектор-5», спектрометр «Прогресс -2000», хроматограф «Кристалл 2000М».	
		Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Учебные аудитории 2, 9, 11 для проведения занятий лекционного типа агрономического факультета «Татарский» (базовая кафедра).	Ноутбук – 1 шт., проектор мультимедийный – 1 шт., экран - 1 шт., доска аудиторная – 1 шт., стол и стул для преподавателя – 1 комплект, столы и стулья для студентов, трибуна – 1 шт.	
		Воспроизводство плодородия и техногенно засоленных почв  Воспроизводство плодородия нефтезагрязненных почв	Учебные аудитории 2, 10 для проведения лабораторных исследований агрономического факультета; Учебные аудитории 18, 26 для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации агрономического факультета; Стационарное опытное поле; Наблюдательные участки в районах нефтедобычи Республики Татарстан.	Мультимедийное оборудование - Ноутбук, Проектор BenQ MX518n (ауд.2); Образцы удобрений, химических мелиорантов, растений, почв и агрономических руд; лабораторное оборудование, химическая посуда и реактивы (ауд.7). Компьютерный класс с выходом в Интернет. Библиотечный фонд Казанского ГАУ. Электронная библиотечная система. Методические разработки кафедры агрохимии и почвоведения.	