

## Сведения по научным школам

№ п/п	Наименование научной школы	Руководитель научной школы	Научные направления	Результаты деятельности школы
1	2	3	4	5
<b>Зооинженерный факультет</b>				
1.	Разработка селекционных и технологических методов интенсификации животноводства	Любимов А.И., д-р с.-х. наук, профессор	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных	14 монографий, 5 докторских и 26 кандидатских диссертаций, 6 патентов
2.	Адаптивные технологии эффективного молочного скотоводства в условиях Предуралья	Батанов С.Д., д-р с.-х. наук, профессор	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства. Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных	1 монография, 1 докторская и 11 кандидатских диссертаций, 5 патентов
3.	Внедрение научно-исследовательских и инновационных разработок в производство для увеличения продукции скотоводства	Ижболдина С.Н., д-р с.-х. наук, профессор	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	10 монографий, 1 докторская и 14 кандидатских диссертаций, 5 патентов
4.	Пути повышения эффективности селекции и использования сельскохозяйственных животных	Мартынова Е.Н., д-р с.-х. наук, профессор	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных	1 монография, 1 докторская и 7 кандидатских диссертаций
<b>Агрономический факультет</b>				
5.	Селекция и энерго- и ресурсосберегающие адаптивные технологии возделывания полевых культур	Фатыхов И.Ш., д-р с.-х. наук, профессор	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений, растениеводство	30 монографий, 3 докторских и 33 кандидатских диссертаций, 5 патентов
6.	Биоэкологические особенности древесных растений и обоснование их использования в целях экологической	Бухарина И.Л., д-р биол. наук, профессор	Экология, биология	4 монографии, 1 докторская и 6 кандидатских диссертаций

	оптимизации урбаноcреды			
7.	Изучение комплекса свойств и процессов, обуславливающих плодородие почв и разработка на этой основе новых агроприемов и технологий повышения урожайности зерновых культур	Ковриго В.П., д-р с.-х. наук, профессор	Агрочвоведение, агрофизика	5 монографий, 5 докторских и 16 кандидатских диссертаций, 4 патента
8.	Разработка путей повышения урожайности и качества продукции зерновых культур	Ленточкин А.М., д-р с.-х. наук, профессор	Растениеводство	7 монографий, 1 докторская и 9 кандидатских диссертаций
9.	Системное применение удобрений на дерново-подзолистых почвах – основа их эффективности	Башков А.С., д-р с.-х. наук, профессор	Агрохимия	7 монографий, 1 докторская и 7 кандидатских диссертаций
<b>Ветеринарный факультет</b>				
10.	Диагностика, средства и методы профилактики нарушений минерального обмена веществ	Трошин Е.И., д-р биол. наук, профессор	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	3 монографии, 3 докторские и 10 кандидатских диссертаций, 6 патентов
<b>Агроинженерный факультет</b>				
11.	Исследование и разработка технических средств и технологий в растениеводстве	Максимов Л.М., д-р техн. наук, профессор	Технологии и средства механизации сельского хозяйства	4 монографии, 2 докторские и 8 кандидатских диссертаций, 12 патентов
12.	Пространственно-энергетический параметр и его применение в физико-химических исследованиях	Кораблев Г.А., д-р хим. наук, профессор	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества	3 монографии, 1 докторская и 1 кандидатская диссертации
13.	Исследование и разработка технологических требований и элементов электротехнических устройств, технологических	Касаткин В.В., д-р техн. наук, профессор	Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве	5 монографий, 1 докторская и 18 кандидатских диссертаций, 11 патентов, 2 программы ЭВМ

	установок для растениеводства и животноводства, хранения и переработки продуктов			
14	Совершенствование технологии и технических средств для возделывания картофеля в условиях мелких и средних товаропроизводителей	Первушин В.Ф., д-р техн. наук, профессор	Технологии и средства механизации сельского хозяйства	1 монография, 1 докторская и 3 кандидатских диссертации, 11 патентов
<b>Факультет энергетики и электрификации</b>				
15.	Разработка и исследование электротехнологий в АПК	Лекомцев П.Л., д-р техн. наук, профессор	Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйства	1 монография, 1 докторская и 2 кандидатские диссертации, 5 патентов, 1 программа ЭВМ
16.	Использование прогрессивных электротехнологий на предприятиях АПК	Кондратьева Н.П. д-р техн. наук, профессор	Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйства	5 монографии, 2 докторские и 11 кандидатских диссертаций, 8 патентов, 1 программа ЭВМ
<b>Экономический факультет</b>				
17.	Региональная экономика и управление АПК Удмуртской Республики	Осипов А.К., д-р экон. наук, профессор	Экономика и управление народным хозяйством. Региональная экономика	28 монографий, 2 докторские и 21 кандидатская диссертация
18.	Развитие учета, контроля (аудита), анализа и финансов в системе управления организаций АПК	Алборов Р.А., д-р экон. наук, профессор	Бухгалтерский учет, статистика	52 монографии, 2 докторские и 37 кандидатских диссертаций
<b>Лесохозяйственный факультет</b>				
19.	Научные основы восстановления и оптимизации ландшафтов лесоводственными методами в таёжном Предуралье	Касимов А.К., д-р с.-х. наук, профессор	Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация	3 монографии, 1 докторская и 5 кандидатских диссертаций