

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

доктора сельскохозяйственных наук, профессора
главного научного сотрудника ТатНИИСХ КазНЦ РАН,
ШАКИРОВА ШАМИЛЯ КАСЫМОВИЧА

№	Список публикаций	Цитирований
1	CHARACTERISTICS OF DAIRY PRODUCTIVITY OF HOLSTEIN HEIFERS DEPENDING ON THEIR GENETIC POTENTIAL Akhmetov T.M., Safina N.Yu., Shakirov Sh.K. В сборнике: BIO Web of Conferences. 2020. С. 00105.	0
2	БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА И КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ МОЛОКА КОРОВ С РАЗНЫМИ ГЕНОТИПАМИ СТЕАРИЛ-КОА ДЕСАТУРАЗЫ (SCD1) Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К., Фаттахова З.Ф., Гайнутдинова Э.Р. Ветеринария, Зоотехния и биотехнология. 2020. № 3. С. 94-100.	0
3	ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНЫХ ГЕНОТИПОВ ГЕНОВ КАППА-КАЗЕИН (CSN3) И БЕТА-ЛАКТОГЛОБУЛИН (LGB) НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА Сафина Н.Ю., Гайнутдинова Э.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Шарафутдинов Г.С. Аграрный научный журнал. 2020. № 5. С. 64-67.	0
4	АССОЦИАТИВНЫЕ СВЯЗИ ГЕНА ТИРЕОГЛОБУЛИНА С ПРОДУКТИВНЫМ ДОЛГОЛЕТИЕМ МОЛОЧНОГО СКОТА Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К. Молочное и мясное скотоводство. 2020. № 1. С. 14-19.	0
5	ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОНТЕНТРАТА "ЦЕОЛФАТ" В РАЦИОНАХ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ Кашаева А.Р., Ахметзянова Ф.К., Шакиров Ш.К., Камалдинов И.Н. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2020. Т. 241. № 1. С. 104-107.	0
6	ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ "ЦЕОЛФАТ" НА РОСТ И РАЗВИТИЕ ТЕЛЯТ Кашаева А.Р., Шакиров Ш.К., Ахметзянова Ф.К., Камалдинов И.Н. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2020. Т. 241. № 1. С. 108-111.	0
7	ИЗМЕНЕНИЯ В СОСТАВЕ МОЛОЗИВА И МОЛОКА КОРОВ ПОД ВЛИЯНИЕМ КОРМОВЫХ ДОБАВОК - РЕГУЛЯТОРОВ МЕТАБОЛИЗМА Крупин Е.О., Зухрабов М.Г., Шакиров Ш.К., Гасанов А.С. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2020. Т. 241. № 1. С. 117-121.	0
8	ДИНАМИКА ПИТАТЕЛЬНОЙ ЦЕННОСТИ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЕНАЖА ИЗ ЛЮЦЕРНЫ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ КОНСЕРВАНТОВ Фаттахова Зилля Фидаилевна, Шакиров Шамиль Касымович, Шарафутдинов Газимзян Салимович, Хакимов Исмагиль Насибуллович Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. 2020. Т. 5. № 2. С. 52-58.	0
9	THE CHEMICAL COMPOSITION, NUTRITION AND FRACTIONAL COMPOSITION OF WINTER RYE GRAIN PROTEINS AFTER VARIOUS METHODS OF EXPOSURE Fattakhova Z.F., Shakirov Sh.K., Krupin E.O., Bikchantaev I.T., Shayakhmetova L.N., Askarova A.A. Carpathian Journal of Food Science and Technology. 2020. Т. 12. № 1. С. 71-79.	0
10	ВЛИЯНИЕ ПРОБИОТИЧЕСКИХ ДОБАВОК НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ Вафин И.Т. В сборнике: Молодежные разработки и инновации в решении приоритетных задач АПК. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ. 2019. С. 18-20.	0
11	ЭФФЕКТИВНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ КОНСЕРВИРОВАНИИ ЗЕЛеной МАССЫ КОЗЛЯТНИКА ВОСТОЧНОГО Вафин Ф.Р. В сборнике: Молодежные разработки и инновации в решении приоритетных задач АПК. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ. 2019. С. 207-209.	0
12	ВЛИЯНИЕ КОНСЕРВАНТОВ AIV 3+ И PROMYR НА ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ПИТАТЕЛЬНОСТЬ КОРНАЖА ИЗ КУКУРУЗЫ Гайнуллин И.Р., Вафин Ф.Р. В сборнике: Молодежные разработки и инновации в решении приоритетных задач АПК. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ. 2019. С. 211-212.	0
13	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ПИТАТЕЛЬНОСТЬ КОРНАЖА ИЗ КУКУРУЗЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОНСЕРВАНТОВ ФЕРБАК-СИЛ И БОНСИЛАЖ ФОРТЕ Идрисов Р.А., Фаттахова З.Ф. В сборнике: Молодежные разработки и инновации в решении приоритетных задач АПК. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ. 2019. С. 219-221.	0
14	ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ПРОЛАКТИН (PRL) НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ-ПЕРОТЕЛОК Сафина Н.Ю., Зиннатова Ф.Ф., Гайнутдинова Э.Р., Шакиров Ш.К. В сборнике: Молодые ученые в решении актуальных проблем науки. Материалы IX Международной научно-практической конференции. 2019. С. 225-228.	0
15	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОНСЕРВАНТОВ AIV 3+ И PROMYR НА ПРИ ЗАГОТОВКЕ КОРНАЖА ИЗ КУКУРУЗЫ Гайнуллин И.Р., Гайнуллина М.К., Шакиров Ш.К. В сборнике: Наука молодых - будущее России. Сборник научных статей 4-й Международной научной конференции перспективных разработок молодых ученых. В 8-ми томах. Ответственный редактор А.А. Горохов. 2019. С. 234-235.	0
16	УГЛЕВОДНО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЙ КОНЦЕНТРАТ "ЛС" В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ Хайруллин Д.Д., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. В сборнике: Молодые ученые в решении актуальных проблем науки. Материалы IX Международной научно-практической конференции. 2019. С. 235-238.	0
17	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ КОНСЕРВАНТОВ ПРИ СЕНАЖИРОВАНИИ ЗЕЛеной МАССЫ ЛЮЦЕРНЫ Фаттахова З.Ф. В сборнике: Молодежные разработки и инновации в решении приоритетных задач АПК. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ. 2019. С. 253-255.	0
18	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И ПИТАТЕЛЬНОСТЬ КОРНАЖА ИЗ КУКУРУЗЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ БИОКОНСЕРВАНТОВ Идрисов Р.А., Гайнуллина М.К., Шакиров Ш.К.	0

- В сборнике: Наука молодых - будущее России. Сборник научных статей 4-й Международной научной конференции перспективных разработок молодых ученых. В 8-ми томах. Ответственный редактор А.А. Горохов. 2019. С. 263-265.
- 19 **ВОЗДЕЙСТВИЕ ЭНЕРГИИ СВЧ ПОЛЯ НА ПИЩЕВУЮ ЦЕННОСТЬ ЦЕЛЬНОГО ЗЕРНА РЖИ И ТРИТИКАЛЕ** 0
Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф.
В книге: Физико-химическая биология как основа современной медицины. тезисы докладов участников Республиканской конференции с международным участием, посвященной 110-летию со дня рождения В. А. Бандарина. Белорусский государственный медицинский университет. 2019. С. 45-46.
- 20 **ОЦЕНКА ПОЛИМОРФИЗМА КОМПЛЕКСНЫХ ГЕНОТИПОВ LEP, SCD1 И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ГОЛШТИНСКИХ ПЕРВОТЕЛОК** 0
Сафина Н.Ю., Ахметов Т.М., Шакиров Ш.К.
В сборнике: Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры. Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье. 2019. С. 548-554.
- 21 **АССОЦИАЦИЯ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ, СОДЕРЖАНИЯ ЖИРА И БЕЛКА В МОЛОКЕ КОРОВ С ПОЛИМОРФИЗМОМ ПО ГЕНАМ GH И TG5 ПРИ СБАЛАНСИРОВАННОМ КОРМЛЕНИИ** 0
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К.
Достижения науки и техники АПК. 2019. Т. 33. № 10. С. 62-66.
- 22 **СВЯЗЬ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА P1T-1 (POU1F1) С ПРИЗНАКАМИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ ГОЛШТИНСКОГО КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА** 0
Гайнутдинова Э.Р., Сафина Н.Ю., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К.
Достижения науки и техники АПК. 2019. Т. 33. № 11. С. 69-73.
- 23 **СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ КОНСЕРВИРОВАНИИ ЛЮЦЕРНЫ** 0
Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Фаттахова З.Ф.
Молочное и мясное скотоводство. 2019. № 7. С. 59-63.
- 24 **ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УГЛЕВОДНО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА "ЛИЗУНЕЦ СОЛЕВИТ" (Л-2)** 3
Хайруллин Д.Д., Шакиров Ш.К., Ларина Ю.В.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2019. Т. 238. № 2. С. 220-223.
- 25 **ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА P1T-1 В ТАТАРСТАНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ** 1
Гайнутдинова Э.Р., Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2019. Т. 237. № 1. С. 40-43.
- 26 **ВЛИЯНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ПРОБИОТИЧЕСКОЙ ДОБАВКИ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ** 1
Вафин И.Т., Юсупова Г.Р., Шакиров Ш.К., Волков А.Х.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2019. Т. 238. № 2. С. 42-45.
- 27 **МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АКТИВИРОВАННОГО ЭНЕРГОПРОТЕИНОВОГО КОНЦЕНТРАТА "БИОГУММИКС"** 0
Шакиров Т.М., Шакиров Ш.К., Волков А.Х., Юсупова Г.Р., Николаев Н.В.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2019. Т. 240. № 4. С. 87-92.
- 28 **МЕТАГЕНОМНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МИКРОБИОТЫ РУБЦА КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО КОРМОВОГО КОНЦЕНТРАТА** 0
Крупин Е.О., Харченко А.М., Шакиров Ш.К., Григорьева Т.В., Тагиров М.Ш.
Ветеринарный врач. 2019. № 1. С. 50-54.
- 29 **ВЛИЯНИЕ СЕНАЖЕЙ ЗАКОНСЕРВИРОВАННЫХ С РАЗЛИЧНЫМИ БИОЛОГИЧЕСКИМИ ПРЕПАРАТАМИ НА БИОХИМИЮ КРОВИ КОРОВ** 0
Вафин Ф.Р., Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т.
Ветеринарный врач. 2019. № 3. С. 57-60.
- 30 **О НЕКОТОРЫХ ЗАКОНОМЕРНОСТЯХ ИЗМЕНЕНИЯ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА СЕКРЕТА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ КОРОВ** 0
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Зухрабов М.Г., Тагиров М.Ш.
Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 3 (54). С. 43-47.
- 31 **ХАРАКТЕРИСТИКА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК С РАЗНЫМИ ГЕНОТИПАМИ СОМАТОТРОПИНА (GH)** 0
Сафина Н.Ю., Гилемханов И.Ю., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К.
Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 3 (54). С. 58-61.
- 32 **ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ПИТАТЕЛЬНОСТИ СЕНАЖА ЛЮЦЕРНОВОГО ПО СРОКАМ ХРАНЕНИЯ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ КОНСЕРВАНТОВ** 0
Фаттахова З.Ф., Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т.
Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 3 (54). С. 77-81.
- 33 **МИКРОСТРУКТУРА ТИМУСА БЕЛЫХ КРЫС ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ИССЛЕДОВАНИИ УМВК "ЛИЗУНЕЦ СОЛЕВИТ"** 0
Хайруллин Д.Д., Шакиров Ш.К., Фалеева С.А., Залялиева О.В., Воробьева И.В.
Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2019. № 4. С. 132-135.
- 34 **ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УГЛЕВОДНО-ВИТАМИННО МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА "ЛИЗУНЕЦ СОЛЕВИТ" (ЛАКТО ЭЛИТА) НА БЕЛЫХ КРЫСАХ** 2
Хайруллин Д.Д., Шакиров Ш.К.
Международный вестник ветеринарии. 2019. № 1. С. 72-76.
- 35 **НОВЫЕ КОРМОВЫЕ СРЕДСТВА В ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ РУБЦА У ДОЙНЫХ КОРОВ** 0
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К.
Нива Татарстана. 2019. № 1-2. С. 32-36.
- 36 **АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ПРОЛАКТИНА С ИНТЕНСИВНОСТЬЮ РОСТА И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТЬЮ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА** 1
Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф., Тюлькин С.В., Ахметов Т.М.
Нива Татарстана. 2019. № 1-2. С. 37-41.
- 37 **КОРРЕКЦИЯ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПУТЕМ РЕГУЛЯЦИИ УРОВНЯ РАСЩЕПЛЯЕМОСТИ ПРОТЕИНА КОРМОВ** 0
Фаттахова З.Ф., Шакиров Ш.К., Шаяхметова Л.Н.
Нива Татарстана. 2019. № 1-2. С. 47-50.
- 38 **ВЛИЯНИЕ УГЛЕВОДНО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ КРОВИ ДОЙНЫХ КОРОВ** 0
Хайруллин Д.Д., Шакиров Ш.К., Кашаева А.Р.
Вестник АПК Ставрополя. 2019. № 4 (36). С. 36-39.
- 39 **INFLUENCE OF CSN3, LGB, PRL, GH, TG5 GENES ALLELES ON DAIRY PRODUCTIVITY AND ENERGY VALUE OF COWS MILK** 0
Krupin E.O., Shakirov Sh.K.
Carpathian Journal of Food Science and Technology. 2019. Т. 11. № 4. С. 104-115.

	ДНК-ТЕСТИРОВАНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА GH-ALUI КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА	
40	Сафина Н.Ю., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Гилемханов И.Ю. Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2019. № 6. С. 80-83.	0
41	АНАЛИЗ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ЛАКТОФЕРРИНА (LTF) В ПОПУЛЯЦИЯХ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА	0
	Сафина Н.Ю., Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2019. № 2. С. 88-94.	
42	МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ КРОВИ И ПОКАЗАТЕЛИ БЕЛКОВОГО ОБМЕНА У СУХОСТОЙНЫХ КОРОВ	0
	Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш., Зухрабов М.Г. Аграрный научный журнал. 2019. № 2. С. 33-36.	
43	ВЛИЯНИЕ СБАЛАНСИРОВАННОГО КОРМЛЕНИЯ КОРОВ В СУХОСТОЙНЫЙ ПЕРИОД НА СОДЕРЖАНИЕ МАКРО- И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В МОЛОЗИВЕ И МОЛОКЕ	0
	Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Зухрабов М.Г. Аграрный научный журнал. 2019. № 11. С. 65-69.	
44	300 ВОПРОСОВ И ОТВЕТОВ ПО КОРМОПРОИЗВОДСТВУ И ЖИВОТНОВОДСТВУ	2
	Шакиров Ш.К., Хазипов Н.Н., Лапотко А.М., Шайтанов О.Л., Крупин Е.О., Суценцова М.А., Зарипов Ф.Р., Зарипов Р.У., Хисамутдинов А.Г., Калайда М.Л., Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Фаттахова З.Ф., Баязитов Г.С. Казань, 2018. (3-е издание)	
45	ВЛИЯНИЕ ЭКСТРУДИРОВАННОГО КОРМА НА МОРФОБИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ДОЙНЫХ КОРОВ	0
	Софронов В.Г., Сайфуллин А.С., Ямаев Э.И., Данилова Н.И., Шакиров Ш.К., Софронов П.В., Кузнецова Е.Л. В сборнике: Инновационные подходы в современной науке. Сборник статей по материалам XVIII международной научно-практической конференции. 2018. С. 11-16.	
46	ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ЭНЕРГО-ПРОТЕИНОВОГО КОРМА НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ОРГАНИЗМОМ ДОЙНЫХ КОРОВ В ФИЗИОЛОГИЧЕСКОМ (БАЛАНСОВОМ) ОПЫТЕ	0
	Софронов В.Г., Сабиров С.Р., Данилова Н.И., Софронов П.В., Шакиров Ш.К., Аксаков Д. В сборнике: Современные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации в АПК. Сборник Материалов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 145-летию Академии. 2018. С. 162-165.	
47	ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ РУБЦОВОГО ПИЩЕВАРЕНИЯ	0
	Вафин И.Т. В сборнике: Наука и инновации в АПК XXI века. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной 145-летию академии. 2018. С. 21-24.	
48	ИЗУЧЕНИЕ ПРОДУКТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СКАРМЛИВАНИЯ КОНСЕРВИРОВАННЫХ СИЛОСОВ В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ	0
	Вафин Ф.Р., Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т., Ахметзянова Ф.К. В сборнике: Современные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации в АПК. Сборник Материалов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 145-летию Академии. 2018. С. 33-38.	
49	ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА В-ЛАКТОГЛОБУЛИНА (LGB) И ЕГО ВЗАИМОСВЯЗЬ С ЭКОНОМИЧЕСКИ ВАЖНЫМИ ПРИЗНАКАМИ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА	0
	Сафина Н.Ю., Зиннатова Ф.Ф., Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Ахметов Т.М., Гайнутдинова Э.Р. Достижения науки и техники АПК. 2018. Т. 32. № 9. С. 78-80.	
50	МЕТАГЕНОМНЫЙ АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ МИКРОБИОТЫ РУБЦА КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО КОРМОВОГО КОНЦЕНТРАТА	0
	Крупин Е.О., Харченко А.М., Шакиров Ш.К., Григорьева Т.В., Тагиров М.Ш. Достижения науки и техники АПК. 2018. Т. 32. № 10. С. 79-81.	
51	ПРОДУКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЮЦЕРНОВОГО СЕНАЖА, ЗАГОТОВЛЕННОГО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ КОНСЕРВАНТОВ	4
	Вафин Ф.Р., Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т. Молочное и мясное скотоводство. 2018. № 5. С. 17-19.	
52	ВЛИЯНИЕ ВИТАМИННОМИНЕРАЛЬНЫХ ПРЕМИКСОВ И МОНОПРОПИЛЕНГЛИКОЛЯ НА МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ У КОРОВ	1
	Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш. Молочное и мясное скотоводство. 2018. № 6. С. 19-21.	
53	ВЛИЯНИЕ ЭКСТРУДИРОВАННОГО КОРМА НА МОЛОЧНОСТЬ И РУБЦОВОЕ ПИЩЕВАРЕНИЕ ДОЙНЫХ КОРОВ	0
	Сабиров С.Р., Софронов В.Г., Данилова Н.И., Шакиров Ш.К., Софронов П.В., Тамимдаров Б.Ф. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2018. Т. 233. № 1. С. 132-135.	
54	МОНИТОРИНГ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНА СТЕАРИЛ-КОА ДЕСАТУРАЗЫ (SCD1) КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ	2
	Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К., Ахметов Т.М., Юльметьева Ю.Р. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2018. Т. 233. № 1. С. 136-140.	
55	ОПТИМИЗАЦИЯ МИКРОФЛОРЫ РУБЦА И ИНТЕНСИВНОСТИ ФЕРМЕНТАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ У ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ	1
	Фаттахова З.Ф., Ахметзянова Ф.К., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2018. Т. 233. № 1. С. 153-157.	
56	ХАРАКТЕРИСТИКА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ И КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА МОЛОКА ГОЛШТИНСКОГО СКОТА С РАЗНЫМИ ГЕНОТИПАМИ ГЕНА ЛАКТОФЕРРИНА (LTF)	0
	Сафина Н.Ю., Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Ахметов Т.М., Гайнутдинова Э.Р. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2018. Т. 236. № 4. С. 164-169.	
57	ВЛИЯНИЕ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ЭНЕРГО-ПРОТЕИНОВОГО КОРМА НА ПЕРЕВАРИМОСТЬ И УСВОЯЕМОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ОРГАНИЗМОМ ДОЙНЫХ КОРОВ	0
	Софронов В.Г., Сабиров С.Р., Данилова Н.И., Софронов П.В., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2018. Т. 236. № 4. С. 180-186.	
58	ДИНАМИКА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ПО ЛАКТАЦИЯМ В РАЗРЕЗЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ТИРЕОГЛОБУЛИНА ТАТАРСТАНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА	0
	Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Сафина Н.Ю., Зиннатова Ф.Ф., Ахметов Т.М. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2018. Т. 235. № 3. С. 200-204.	
59	КОМБИКОРМА-КОНЦЕНТРАТЫ ПРИ СИСТЕМЕ ДОБРОВОЛЬНОГО ДОЕНИЯ КОРОВ	0
	Шарипов Д., Шакиров Ш., Галимуллин И. Комбикорма. 2018. № 6. С. 50-52.	
60	СОВМЕСТИМОСТЬ ВЫСОКОЙ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ В РАЗРЕЗЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ЛЕПТИНА (LEP)	2
	Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р., Ахметов Т.М. Ветеринарный врач. 2018. № 6. С. 57-60.	

- 61 **УРОВЕНЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ И БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ КАК ОЦЕНКА ЛАКТИРУЮЩИХ РЕГУЛЯЦИИ РУБЦОВОГО ПИЩЕВАРЕНИЯ КОРОВ** 2
Фаттахова З.Ф., Шакиров Ш.К.
Ветеринарный врач. 2018. № 2. С. 57-68.
- 62 **ДИНАМИКА ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ И НЕКОТОРЫХ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЫВОРОТКИ КРОВИ У СТЕЛЬНЫХ СУХОСТОЙНЫХ И НОВОТЕЛЬНЫХ КОРОВ** 1
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш.
Ветеринарный врач. 2018. № 4. С. 58-62.
- 63 **АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ТИРЕОГЛОБУЛИНА С ИНТЕНСИВНОСТЬЮ РОСТА И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ КАЧЕСТВ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА** 0
Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф., Тагиров М.Ш., Юльметьева Ю.Р.
Ветеринарный врач. 2018. № 1. С. 59-63.
- 64 **ASSOCIATION OF LEPTIN GENE (LEP) POLYMORPHISM WITH GROWTH RATES AND MILK PRODUCTION IN HOLSTEIN FIRST-CALF HEIFERS** 1
Balakirev N.A., Safina N.Yu., Yulmetieva Yu.R., Shakirov Sh.K., Zinnatova F.F.
Russian Agricultural Sciences. 2018. Т. 44. № 5. С. 460-464.
- 65 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ В КОНСЕРВИРОВАНИИ ЛЮЦЕРНЫ** 2
Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Вафин Ф.Р.
Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2018. Т. 13. № 2 (49). С. 23-26.
- 66 **ВЛИЯНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА АКТИВНОСТЬ ФЕРМЕНТОВ СЫВОРОТКИ КРОВИ И ПОКАЗАТЕЛИ РУБЦОВОЙ ЖИДКОСТИ КОРОВ** 4
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Жарехина Т.В., Тагиров М.Ш.
Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2018. Т. 13. № 2 (49). С. 37-41.
- 67 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКИХ КОНСЕРВАНТОВ ПРИ РАЗЛИЧНОМ СОДЕРЖАНИИ СУХОГО ВЕЩЕСТВА ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ ЛЮЦЕРНЫ** 1
Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш., Аскарлова А.А.
Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2018. Т. 13. № 3 (50). С. 5-9.
- 68 **АНАЛИЗ ЦЕЛЛЮЛОЗОЛИТИЧЕСКОЙ МИКРОФЛОРЫ РУБЦА КОРОВ МЕТОДОМ СЕКВЕНИРОВАНИЯ ПО ГЕНУ 16S RRNK** 1
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К.
Международный вестник ветеринарии. 2018. № 3. С. 123-128.
- 69 **ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ТАТАРСТАНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА ПО ГЕНАМ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ** 0
Юльметьева Ю.Р., Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К.
Актуальные вопросы ветеринарной биологии. 2018. № 2 (38). С. 9-12.
- 70 **ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСА ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ κ-КАЗЕИНА (CSN3) И ПРОЛАКТИНА (PRL) НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ** 3
Сафина Н.Ю., Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К.
Молочнохозяйственный вестник. 2018. № 1 (29). С. 74-82.
- 71 **EFFECTIVENESS OF EFFECT OF ANTIOXIDANT OF NEW GENERATION ON OXIDIZING PROCESSES IN THE CONTAINING COLLAGEN RAW MATERIALS OF THE POULTRYPROCESSING INDUSTRY** 0
Ravilov R., Akhmetzyanova F.K., Fayzrakhmanov R.N., Gasanov A.S., Shakirov Sh.K., Vafin F.R., Gilmutdinova A.A.
Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018. Т. 9. № 6. С. 1151-1155.
- 72 **COMBINATION OF POLYMORPHISM OF THE TFAM GENE WITH GROWTH DYNAMICS, MILK PRODUCTIVITY AND REPRODUCTIVE CHARACTERISTICS OF COW-HEIFERS** 2
Safina N.Y., Akhmetov T.M., Shakirov S.K., Khaertdinov R.A., Shaidullin R.R., Sofronov V.G., Danilova N.I.
Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018. Т. 9. № 6. С. 1528-1537.
- 73 **DYNAMICS OF DAIRY PRODUCTION OF HEIFERS OF DIFFERENT GENOTYPES OF STEAROYLCOA DESATURASE (SCD1)** 3
Safina N.Yu., Shakirov Sh.K., Zinnatova F.F., Fattakhova Z.F., Gaynutdinova E.R., Shayakhmetova L.N.
Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2018. Т. 9. № 6. С. 2028-2031.
- 74 **ДИНАМИКА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ПРИ СБАЛАНСИРОВАННОМ КОРМЛЕНИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ГЕНОТИПА** 0
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш.
Аграрный вестник Верхневолжья. 2018. № 2 (23). С. 39-44.
- 75 **МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ С РАЗНЫМИ ГЕНОТИПАМИ ЛЕПТИНА (LEP) В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПЕРИОДА ЛАКТАЦИИ И СЕЗОНА ГОДА** 2
Сафина Н.Ю., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р.
Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2018. № 5. С. 58-64.
- 76 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ СИЛОСОВАНИИ КУКУРУЗЫ** 1
Вафин Ф.Р., Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Балакирев Н.А.
Ветеринария, зоотехния и биотехнология. 2018. № 10. С. 77-83.
- 77 **ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА ИЗМЕНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ РУБЦОВОЙ МИКРОФЛОРЫ КОРОВ** 1
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш., Харченко А.М., Григорьева Т.В.
Аграрный научный журнал. 2018. № 12. С. 28-30.
- 78 **ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЯ РАСЩЕПЛЯЕМОСТИ ПРОТЕИНА КОРМОВ С МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТЬЮ** 0
Фаттахова З.Ф., Шарафутдинов Г.С., Шакиров Ш.К.
Аграрный научный журнал. 2018. № 11. С. 31-36.
- 79 **ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА СТЕАРИЛ-КОА КОДЕСАТУРЫ (SCD1) ДЛЯ ЛОКУСОВ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПРИЗНАКОВ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ** 1
Юльметьева Ю.Р., Сафина Н.Ю., Шарафутдинов Г.С., Шакиров Ш.К.
Аграрный научный журнал. 2018. № 11. С. 43-45.
- 80 **АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ЛЕПТИН (LEP) С ДИНАМИКОЙ РОСТА И МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТЬЮ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ** 0
Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р., Сафина Н.Ю., Балакирев Н.А.
Российская сельскохозяйственная наука. 2018. № 4. С. 46-49.
- 81 **КУКУРУЗА: ТЕХНОЛОГИЯ ВЫРАЩИВАНИЯ, КОНСЕРВИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕРАБОТКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ РТ** 2
Шакиров Ш.К., Шайтанов О.Л., Хазипов Н.Н., Габдрахманов И.Х., Зеленихин В.П., Исмагилов Т.Ш., Тагиров М.Ш., Садеков А.С., Лукманов А.А., Вафин Ф.Р.
Казань, 2017.
- 82 **ИЗУЧЕНИЕ АЛЛЕЛЬНОГО ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ κ-КАЗЕИНА (CSN3), β-ЛАКТОГЛОБУЛИНА (LGB) И ПРОЛАКТИНА (PRL) У ТАТАРСТАНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ГОЛШТИНСКОГО КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА** 2
Сафина Н.Ю., Юльметьева Ю.Р., Ахметов Т.М., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф.
В сборнике: Инновационный потенциал сельскохозяйственной науки XXI века: вклад молодых ученых-исследователей. материалы Всероссийской научно-практической конференции: сборник статей. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, ФГБОУ ВО "Ижевская ГСХА". 2017. С. 128-133.
- 83 **АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА β-ЛАКТОГЛОБУЛИНА С ИНТЕНСИВНОСТЬЮ РОСТА ГОЛШТИНСКОГО СКОТА** 0
Сафина Н.Ю., Юльметьева Ю.Р., Ахметов Т.М., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф.
В сборнике: Знания молодых для развития ветеринарной медицины и АПК страны. материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. 2017. С. 192-193.
- 84 **БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ В КОНСЕРВИРОВАНИИ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ ЛЮЦЕРНЫ** 6
Вафин Ф.Р., Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Ахметзянова Ф.К.

	Вестник Технологического университета. 2017. Т. 20. № 8. С. 131-133.	
85	ХАРАКТЕРИСТИКА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Рачкова Е.Н., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш. Достижения науки и техники АПК. 2017. Т. 31. № 9. С. 48-51.	0
86	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ДОЗЫ НОВОГО КОРМОВОГО КОНЦЕНТРАТА ДЛЯ ДОЙНЫХ КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш. Достижения науки и техники АПК. 2017. Т. 31. № 8. С. 49-53.	3
87	ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ СОМАТОТРОПИН-РИЛИЗИНГ-ГОРМОНА И ИНСУЛИНОПОДОБНОГО ФАКТОРА РОСТА У БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Вафин Р.Р., Тюлькин С.В., Загидуллин Л.Р., Муратова А.В., Ахметов Т.М., Зиннатова Ф.Ф., Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш., Равилов Р.Х. Достижения науки и техники АПК. 2017. Т. 31. № 4. С. 75-78.	0
88	ГИДРОЛИЗУЕМОСТЬ УГЛЕВОДОВ ЗЕРНА ОЗИМОЙ РЖИ ПОСЛЕ РАЗЛИЧНЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОБРАБОТКИ Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Ягунд Э.М., Яхин Р.Г. Кормопроизводство. 2017. № 4. С. 25-29.	2
89	УЧАСТИЕ ГЕНОВ-КАНДИДАТОВ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА В ФОРМИРОВАНИИ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К. Молочное и мясное скотоводство. 2017. № 1. С. 10-13.	6
90	О НЕКОТОРЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НОВОГО КОРМОВОГО КОНЦЕНТРАТА В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш. Молочное и мясное скотоводство. 2017. № 6. С. 22-25.	6
91	ВЛИЯНИЕ ГЕНОТИПОВ ГЕНА СТЕАРИЛ-КОА-ДЕСАТУРАЗЫ НА ЭНЕРГИЮ РОСТА КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ Сафина Н.Ю., Юльметьева Ю.Р., Ахметов Т.М., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2017. Т. 231. № 3. С. 119-123.	2
92	ЭКСТРУДИРОВАНИЕ - МЕТОД ПОДГОТОВКИ КОРМОВ К СКАРМЛИВАНИЮ ЛАКТИРУЮЩИМ КОРОВАМ Сабиров С.Р., Софронов В.Г., Данилова Н.И., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2017. Т. 229. № 1. С. 45-48.	0
93	АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА-КАНДИДАТА ЛЕПТИН С ЭНЕРГИЕЙ РОСТА И ФИЗИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ ГОЛШТИНСКОГО КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Сафина Н.Ю., Юльметьева Ю.Р., Ахметов Т.М., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф. Ветеринарный врач. 2017. № 6. С. 52-56.	4
94	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ С РАЗНЫМИ ДНК-МАРКЕРАМИ ПО МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ЖЕНСКИХ ПРЕДКОВ Сибгагуллин Ф.С., Шайдуллин Р.Р., Шарифутдинов Г.С., Фаизов Т.Х., Зарипов Ф.Р., Шакиров Ш.К. Ветеринарный врач. 2017. № 1. С. 52-59.	0
95	СИЛОСУЕМ ГРАМОТНО Шириев В., Зарипова Г., Шакиров Ш. Животноводство России. 2017. № 7. С. 50-51.	0
96	ВЛИЯНИЕ КОНЦЕНТРАТА С РАЗЛИЧНЫМ ФРАКЦИОННЫМ СОСТАВОМ ПРОТЕИНОВ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ МОЛОКА Шарафутдинов Г.С., Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2017. Т. 12. № 1 (43). С. 56-61.	0
97	ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОНСЕРВИРОВАНИЯ ЛЮЦЕРНЫ РАЗЛИЧНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ Шарафутдинов Г.С., Вафин Ф.Р., Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т., Хузин Р.Р. Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2017. Т. 12. № 1 (43). С. 62-66.	1
98	ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ ПРОЛАКТИНА И КАППА-КАЗЕИНА НА ПОКАЗАТЕЛИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ Сафина Н.Ю., Сафиуллина А.Р., Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф., Зиннатова Ф.Ф., Ахметов Т.М. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2017. № 4. С. 128-132.	5
99	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОНСЕРВАНТОВ ПРИ ЗАГОТОВКЕ СЕНАЖА ИЗ ЛЮЦЕРНЫ Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т., Вафин Ф.Р. Нива Татарстана. 2017. № 3-4. С. 26-29.	2
100	НОВЫЕ КОРМОВЫЕ КОНЦЕНТРАТЫ ДЛЯ ДОЙНЫХ КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. Нива Татарстана. 2017. № 3-4. С. 30-33.	1
101	ВЗАИМОСВЯЗЬ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ, ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА МОЛОКА И ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА ЭНЕРГОПРОТЕИНОВОГО КОНЦЕНТРАТА Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. Нива Татарстана. 2017. № 1-2. С. 52-54.	0
102	МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ГЕНОТИПА Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш. Дальневосточный аграрный вестник. 2017. № 4 (44). С. 120-125.	2
103	АКТИВНОСТЬ ФЕРМЕНТОВ СЫВОРОТКИ КРОВИ, МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ В СОСТАВЕ РАЦИОНОВ ФЕРМЕНТНО-ПРОБИОТИЧЕСКОГО КОРМОВОГО КОНЦЕНТРАТА Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш. Известия сельскохозяйственной науки Тавриды. 2017. № 10 (173). С. 91-98.	0
104	ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКСТРУДИРОВАННЫХ ЭНЕРГОПРОТЕИНОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ Шакиров Ш.К., Хазипов Н.Н., Гибадуллина Ф.С., Крупин Е.О., Хузин Р.Р., Файзрахманов Р.Н., Ахметзянова Ф.К., Зайдуллин Р.Р., Вафин Ф.Р., Сабиров С.Р., Хабибуллина В.А., Шаяхметова Л.Н. Казань, 2016.	6
105	ОЦЕНКА ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА СТЕАРОЛ-КОАДЕСАТУРАЗЫ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Рачкова Е.Н., Зиннатова Ф.Ф., Юльметьева Ю.Р., Шамсиева Л.В., Ахметов Т.М., Шакиров Ш.К. В сборнике: Знания молодых для развития ветеринарной медицины и АПК страны. Материалы международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. 2016. С. 161-162.	0
106	ВЛИЯНИЕ РЖАНО-РАПСОВОГО ЭКСТРУДАТА НА ЕСТЕСТВЕННУЮ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ Хабибуллина В.А., Ахметзянова Ф.Х., Шакиров Ш.К. В сборнике: Селекция сельскохозяйственных животных и технология производства продукции животноводства. материалы международной научно-практической конференции. 2016. С. 221-225.	0
107	ASSOCIATION OF TG5 AND LEP POLYMORPHISM WITH THE DYNAMICS OF LACTATION OF FIRST-CALF COWS, VET. Rachkova E.N., Zinnatova F.F., Yul'met'eva Yu.R., Akhmetov T.M., Shakirov Sh.K. Врач. 2016. № 6. С. 61.	1
108	ФРАКЦИОННЫЙ СОСТАВ ПРОТЕИНОВ КОНЦЕНТРАТА И ЕГО ПРОДУКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ НА ДОЙНЫХ КОРОВ Шакиров Ш.К., Крупин Е.О., Сабиров С.Р.	6

	Молочное и мясное скотоводство. 2016. № 8. С. 16-19.	
109	ОПТИМИЗАЦИЯ РАЦИОНОВ СВИНЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЖАНО-РАПСОВЫХ ЭКСТРУДАТОВ Хабибуллина В.А., Шакиров Ш.К., Ахметзянова Ф.К. Свиноводство. 2016. № 2. С. 45-47.	1
110	ИДЕНТИФИКАЦИЯ МИКРООРГАНИЗМОВ РУБЦА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Хамидуллин И.Р., Галиуллин А.К., Тамимдаров Б.Ф., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2016. Т. 227. № 3. С. 112-114.	1
111	СОЧЕТАНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ С ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫМИ КАЧЕСТВАМИ ХРЯКОВ - ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ Алимов А.М., Зудина А.В., Закирова Л.А., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2016. Т. 225. № 1. С. 99-102.	0
112	АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЙ В ИК-СПЕКТРАХ СЕМЯН ОЗИМОЙ РЖИ, ПОДВЕРГНУТЫХ РАЗЛИЧНЫМ ВИДАМ ВЛАГОТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Ягунд Э.М., Яхин Р.Г. Химия растительного сырья. 2016. № 1. С. 135-141.	2
113	КОРМОВАЯ ЦЕННОСТЬ РЖИ ПОСЛЕ ОБРАБОТКИ Шакиров Ш., Бикчантаев И., Ягунд Э., Яхин Р., Хабибуллина В. Комбикорма. 2016. № 9. С. 72-74.	0
114	ГЕНЕТИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ КОРОВ К МАСТИТАМ Зиннатова Ф.Ф., Шамсиева Л.В., Юсупова Г.Р., Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К. Ветеринарный врач. 2016. № 5. С. 39-43.	1
115	НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИНТЕРЬЕРА МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНЕ РЖАНО-РАПСОВОГО ЭКСТРУДАТА Хабибуллина В.А., Шакиров Ш.К., Ахметзянова Ф.К. Ветеринарный врач. 2016. № 4. С. 43-47.	0
116	ВЛИЯНИЕ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ЭНЕРГО-ПРОТЕИНОВОГО КОРМА НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ Сабиров С.Р., Софронов В.Г., Данилова Н.И., Шакиров Ш.К. Ветеринарный врач. 2016. № 5. С. 52-58.	0
117	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ДНК-МАРКЕРОВ В ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ГОВЯДИНЫ ЛИМУЗИНСКОЙ ПОРОДЫ Шарипов А.А., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р., Бикчантаев И.Т. Ветеринарный врач. 2016. № 4. С. 58-61.	0
118	АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ TG5 И LEP С ДИНАМИКОЙ ЛАКТАЦИИ КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК Рачкова Е.Н., Зиннатова Ф.Ф., Юльметьева Ю.Р., Ахметов Т.М., Шакиров Ш.К. Ветеринарный врач. 2016. № 6. С. 61-66.	7
119	КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ ОСНОВНЫМИ ПРИЗНАКАМИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ГЕНОТИПА Зиннатова Ф.Ф., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2016. № 2. С. 111-114.	0
120	ГИДРОЛИЗУЕМОСТЬ УГЛЕВОДОВ ЗЕРНОФУРАЖНЫХ КУЛЬТУР ПОСЛЕ РАЗЛИЧНЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОБРАБОТКИ Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т., Зиннатова Ф.Ф. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2016. № 4. С. 265-268.	0
121	ОПТИМИЗАЦИЯ РАЦИОНОВ СВИНЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЖАНО-РАПСОВЫХ ЭКСТРУДАТОВ Хабибуллина В.А., Шакиров Ш.К., Ахметзянова Ф.К. Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. 2016. № 6. С. 34-40.	0
122	КОМПЛЕКСНОЕ СОЧЕТАНИЕ ГЕНОТИПОВ И ИХ ВЗАИМОСВЯЗЬ С ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ ХРЯКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И СВИНОМАТОК Зиннатова Ф.Ф., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. Иппология и ветеринария. 2016. № 2 (20). С. 64-68.	0
123	ФРАКЦИОННЫЙ СОСТАВ ПРОТЕИНОВ КОНЦЕНТРАТА ДЛЯ ДОЙНЫХ КОРОВ И ЕГО ПРОДУКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ Шакиров Ш.К., Крупин Е.О., Зиннатова Ф.Ф. Иппология и ветеринария. 2016. № 4 (22). С. 88-92.	0
124	DEVELOPMENT OF PCR METHODS FOR CATTLE GENOTYPING BY ALLELIC VARIANTS OF DGAT1 GENE Vafin R.R., Tyulkin S.V., Zagidullin L.R., Muratova A.V., Akhmetov T.M., Zinnatova F.F., Yulmeteva Yu.R., Shakirov Sh.K., Tagirov M.Sh., Ravilov R.Kh. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2016. Т. 7. № 2. С. 2075-2080.	8
125	ГЕНОФОНД БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ МОЛОЧНЫХ И МЯСНЫХ ПОРОД В ТАТАРСТАНЕ Закиров И.Р., Хаертдинов Р.А., Зарипов Ф.Р., Шакиров Ш.К., Ахметов И.В., Губайдуллина Р.Х., Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф. Казань, 2015.	3
126	ИМПОРТОЗАМЕЩАЮЩИЕ ЭНЕРГОПРОТЕИНОВЫЕ КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ: ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ Шакиров Ш.К., Хазипов Н.Н., Гибадуллина Ф.С., Крупин Е.О., Хузин Р.Р., Файзрахманов Р.Н., Бикчантаев И.Т. Казань, 2015.	1
127	ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТОВ СЕЛЕНА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ И КОНЦЕНТРАЦИЮ ЕГО В КРОВИ И ОРГАНАХ БЫЧКОВ Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К. В сборнике: Современные технологии выращивания сельскохозяйственных культур. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2015. С. 275-281.	0
128	ВЛИЯНИЕ ТРАДИЦИОННЫХ И ИННОВАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ОБМЕН ВЕЩЕСТВ КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. В сборнике: Современные технологии выращивания сельскохозяйственных культур. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2015. С. 282-292.	0
129	ГЕНОТИПИРОВАНИЕ ПЛЕМЕННОГО СКОТА ПО ГЕНАМ-КАНДИДАТАМ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф. В сборнике: Современные технологии выращивания сельскохозяйственных культур. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2015. С. 300-304.	2
130	ОТХОДЫ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ПРИРОДНЫЕ АГРОМИНЕРАЛЫ - ЦЕННОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОРМОВЫХ ДОБАВОК ДЛЯ ЖИВОТНЫХ Крупин Е.О., Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К. В сборнике: АГРАРНАЯ НАУКА XXI ВЕКА. АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ. труды международной научно-практической конференции. 2015. С. 47-52.	0
131	ЭКСТРУДИРОВАННАЯ РОЖЬ В КОРМЛЕНИИ ДОЙНЫХ КОРОВ Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Хайруллина А.Р. В сборнике: Повышение эффективности АПК в современных условиях. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 95-летию со дня основания ТатНИИСХ. 2015. С.	1

	478-482.	
132	ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ У КОРОВ В РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Зиннатова Ф.Ф., Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К. В сборнике: Повышение эффективности АПК в современных условиях. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 95-летию со дня основания ТатНИИСХ. 2015. С. 497-502.	1
133	ВЛИЯНИЕ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО ОПТИМИЗАТОРА КОРМОВ "ФЛОРУЗИМ" НА ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА И ПОКАЗАТЕЛИ БЕЛКОВОГО, УГЛЕВОДНОГО И ЛИПИДНОГО ОБМЕНОВ ВЕЩЕСТВ У ТЕЛЯТ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. В сборнике: Повышение эффективности АПК в современных условиях. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 95-летию со дня основания ТатНИИСХ. 2015. С. 502-507.	0
134	ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА ПРОЛАКТИНА У ТЕЛОК ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ Рачкова Е.Н., Зиннатова Ф.Ф., Юльметьева Ю.Р., Шамсиева Л.В., Шакиров Ш.К., Юсупова Г.Р., Ахметов Т.М. В сборнике: Повышение эффективности АПК в современных условиях. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 95-летию со дня основания ТатНИИСХ. 2015. С. 522-526.	0
135	РАНГОВАЯ ОЦЕНКА ОТЦОВСКИХ ПРЕДКОВ МАТОЧНОГО МОЛОДНЯКА Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. В сборнике: Повышение эффективности АПК в современных условиях. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 95-летию со дня основания ТатНИИСХ. 2015. С. 547-550.	0
136	МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СЕЛЕКЦИИ МОЛОЧНОГО СКОТА В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К. Достижения науки и техники АПК. 2015. Т. 29. № 5. С. 83-84.	2
137	РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЖИ В КОРМЛЕНИИ ДОЙНЫХ КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т. Достижения науки и техники АПК. 2015. Т. 29. № 11. С. 84-87.	2
138	ВЛИЯНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ НА ДИНАМИКУ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ГОЛШТИНСКОГО СКОТА Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Рачкова Е.Н., Шамсиева Л.В., Шакиров Ш.К. Достижения науки и техники АПК. 2015. Т. 29. № 11. С. 99-101.	4
139	НУТРИГЕНОМНАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ПРОДУКТИВНОСТИ И КАЧЕСТВА МОЛОКА КОРОВ Шакиров Ш.К., Крупин Е.О. Молочное и мясное скотоводство. 2015. № 3. С. 2-4.	11
140	ВЛИЯНИЕ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО ОПТИМИЗАТОРА КОРМОВ "ФЛОРУЗИМ" НА ОБМЕН ВЕЩЕСТВ И ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА ТЕЛЯТ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Галимуллин И.Ш. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 224. № 4. С. 111-115.	0
141	ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ СПОСОБНОСТЬ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОРМОВЫХ ДОБАВОК "САПРОМИКС" Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 222. № 2. С. 224-226.	3
142	ВЛИЯНИЕ КОРМОВЫХ ДОБАВОК НА МИКРОЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ КРОВИ КОРОВ Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 222. № 2. С. 226-229.	0
143	МИКРОБИОЦЕНОЗ РУБЦА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РАЗНЫЕ ПЕРИОДЫ СОДЕРЖАНИЯ Хамидуллин И.Р., Галиуллин А.К., Тамимдаров Б.Ф., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 224. № 4. С. 242-244.	2
144	ГЕНОТИПИРОВАНИЕ РЕМОЦНОГО МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛЕМЕННОЙ ЦЕННОСТИ Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Шамсиева Л.В., Юсупова Г.Р., Рачкова Е.Н., Ахметов Т.М. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 223. № 3. С. 243-248.	1
145	ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ ИМПОРТОЗАМЕНЯЮЩЕГО АВМК Шайдуллин Р.Ф., Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Крупин Е.О. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 224. № 4. С. 259-263.	5
146	"ИНТЕГРАЛЬНЫЕ КОРМА" НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ Шакиров Ш.К., Хазипов Н.Н., Бикчантаев И.Т. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 224. № 4. С. 263-266.	1
147	МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ КАНДИДАТОВ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ НА ПРИМЕРЕ ПЛЕМЗАВОДА "РАССВЕТ" КУКМОРСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Ахметов Т.М. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 224. № 4. С. 280-285.	3
148	БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ АКТИВИРОВАННОГО ЭНЕРГОПРОТЕИНОВОГО КОНЦЕНТРАТА "БИОГУМИКС" Закиров Т.М., Юсупова Г.Р., Шакиров Ш.К., Волков А.Х. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2015. Т. 223. № 3. С. 71-75.	2
149	АВМК ДЛЯ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ Шакиров Ш., Файзрахманов Р., Багманов М., Хузин Р. Комбикорма. 2015. № 9. С. 71-73.	0
150	ОПТИМИЗАТОР КОРМОВ - ЭФФЕКТИВНЫЙ РЕСУРС РАЗВИТИЯ СКОТОВОДСТВА Шакиров Ш., Крупин Е., Галимуллин И., Калашников Д. Комбикорма. 2015. № 10. С. 77-80.	0
151	ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ СПОСОБНОСТИ СВИНОМАТОК С РАЗЛИЧНЫМИ ГЕНОТИПАМИ ГЕНОВ ECRF18/ FUT1, MC4R, ESR, RYR1 Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2015. № 4. С. 176-179.	0
152	МЕЖЛИНЕЙНЫЙ ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА КАППА-КАЗЕИНА В ПОПУЛЯЦИИ ПЕРВОТЕЛОК КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Зиннатова Ф.Ф., Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2015. № 4. С. 180-183.	6
153	РОЛЬ ГЕНОВ-МАРКЕРОВ ECRF18/FUT1, MC4R, ESR, RYR1 В СЕЛЕКЦИИ СВИНЕЙ	2

	Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Алимов А.М., Зиннатов Ф.Ф. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2015. № 3. С. 188-191.	
154	ВЛИЯНИЕ АКТИВИРОВАННОГО ЭПК "БИОГУММИКС" НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ Закиров Т.М., Юсупова Г.Р., Шакиров Ш.К., Волков А.Х. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2015. № 3. С. 209-212.	1
155	КОНСЕРВИРОВАНИЕ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СИЛОСНОЙ ЗАКВАСКИ "ФЕРБАК-СИЛ Б-1" Гибдуллина Ф.С., Шакиров Ш.К., Ибатуллина Р.П., Фаттахова З.Ф. Нива Татарстана. 2015. № 1. С. 16-18.	0
156	ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА-ГОРМОНА СОМАТРОПИН НА УБОЙНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГОВЯДИНЫ Шарипов А.А., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р., Бикчантаев И.Т. Нива Татарстана. 2015. № 1. С. 19-20.	2
157	КОК "ФЛОРУЗИМ" - ЭФФЕКТИВНЫЙ РЕСУРС РАЗВИТИЯ СКОТОВОДСТВА Калашников Д.М., Шакиров Ш.К., Крупин Е.О., Галимуллин И.Ш. Нива Татарстана. 2015. № 2-3. С. 38-40.	1
158	МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНОВ КАНДИДАТОВ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ НА ПРИМЕРЕ ПЛЕМЗАВОДА «РАССВЕТ» КУКМОРСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН /УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ КАЗАНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ. Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Ахметов Т.М. Казань. 2015. Т. 224. № 1. С. 280.	1
159	ЖИВОТНОВОДСТВО: 200 ВОПРОСОВ И ОТВЕТОВ Шакиров Ш.К., Гибдуллина Ф.С., Хазипов Н.Н., Закиров И.Р., Чуринов С.И., Сушенцова М.А., Юльметьева Ю.Р., Фаттахова З.Ф., Хусаинов И.К. Казань, 2014.	3
160	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА "САПРОМИКС" В ПРОФИЛАКТИКЕ НАРУШЕНИЙ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ КОРОВ И ТЕЛЯТ Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Faizrahman-ov R.N., Вазыхов И.Т. Молочное и мясное скотоводство. 2014. № 2. С. 22-25.	3
161	АКТИВИРОВАННЫЙ ЭНЕРГОПРОТЕИновый КОНЦЕНТРАТ "БИОГУММИКС" - НОВАЯ КОРМОВАЯ ДОБАВКА ДЛЯ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ДОЙНЫХ КОРОВ Закиров Т.М., Юсупова Г.Р., Шакиров Ш.К., Волков А.Х., Габдуллин Ф.Х., Якупова Л.Ф. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2014. Т. 220. № 4. С. 100-104.	12
162	ДИНАМИКА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ АКТИВИРОВАННОГО ЭНЕРГОПРОТЕИнового КОНЦЕНТРАТА "БИОГУММИКС" Закиров Т.М., Юсупова Г.Р., Шакиров Ш.К., Габдуллин Ф.Х., Якупова Л.Ф. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2014. Т. 220. № 4. С. 104-108.	5
163	ВЛИЯНИЕ АМИДО -ВИТАМИННО -МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА «ЧЕРНЫЙ БАЛЬЗАМ» НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ КРОВИ ДОЙНЫХ КОРОВ Закиров Т.М., Волков А.Х., Шакиров Ш.К., Юсупова Г.Р., Габдуллин Ф.Х. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2014. Т. 218. С. 8286.	1
164	ВЛИЯНИЕ АМИДО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА "ЧЕРНЫЙ БАЛЬЗАМ" НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ КРОВИ ДОЙНЫХ КОРОВ Закиров Т.М., Юсупова Г.Р., Волков А.Х., Шакиров Ш.К., Габдуллин Ф.Х. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2014. Т. 218. № 2. С. 82-86.	2
165	АССОЦИАЦИЯ КОМПЛЕКСНЫХ СОЧЕТАНИЙ ГЕНОТИПОВ С РЕПРОДУКТИВНЫМИ КАЧЕСТВАМИ СВИНОМАТОК Зудина А.В., Алимов А.М., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2014. Т. 218. № 2. С. 86-89.	1
166	ВЛИЯНИЕ АКТИВИРОВАННОГО ЭПК "БИОГУММИКС" НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ТЕЛЯТ ПОСЛЕМОЛОЧНОГО ПЕРИОДА Габдуллин Ф.Х., Закиров Т.М., Волков А.Х., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2014. Т. 219. № 3. С. 94-100.	4
167	АВМК ДЛЯ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ Шакиров Ш., Файзрахманов Р., Хузин Р. Комбикорма. 2014. № 3. С. 78-80.	0
168	ГЕНОТИПИРОВАНИЕ ПЛЕМЕННЫХ СВИНОМАТОК ПО ХОЗЯЙСТВЕННО-ПОЛЕЗНЫМ ДНК-МАРКЕРАМ Зудина А.В., Алимов А.М., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р. Ветеринарный врач. 2014. № 6. С. 63-67.	1
169	АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ ECRF18/FUT1, MC4R, ESR, RYR1 С ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫМИ СПОСОБНОСТЯМИ ХРЯКОВ - ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ООО "КАМСКИЙ БЕКОН" Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Алимов Ф.М., Зиннатов Ф.Ф., Зудина А.В. Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2014. № 4. С. 79-82.	1
170	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ В РАЦИОНАХ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Тагиров М.Ш., Шакиров Ш.К., Крупин Е.О. Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. 2014. № 1. С. 64-66.	0
171	МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СЕЛЕКЦИИ МЯСНОГО СКОТА ПО МРАМОРНОСТИ МЯСА Шарипов А.А., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р., Гафурова Л.И. Вестник мясного скотоводства. 2014. № 2 (85). С. 59-64.	22
172	САПРОМИКС - ОРИГИНАЛЬНЫЙ КОНЦЕНТРАТ ДЛЯ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА Шакиров Ш.К., Хузин Р.Р. Нива Татарстана. 2014. № 1. С. 18-20.	3
173	КАК ЗАЩИТИТЬ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ОТ ТЕПЛОВОГО СТРЕССА В УСЛОВИЯХ ПОТЕПЛЕНИЯ КЛИМАТА Шакиров Ш.К., Хашимов Р.Р. Нива Татарстана. 2014. № 2-3. С. 31-33.	0
174	ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА И УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА МОЛОКА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРИРОДНЫХ МИНЕРАЛОВ Ежова А.М., Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Р.Н.Файзрахманов Мл. Вестник Казанского технологического университета. 2014. Т. 17. № 10. С. 149-151.	9
175	"САПРОМИКС" - АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ КОНЦЕНТРАТ НА ОСНОВЕ САПРОПЕЛЯ Шакиров Ш.К., Файзрахманов Р.Н., Хузин Р.Р. Природопользование. 2014. № 26. С. 180-185.	0
176	ЖИРЫ В КОРМЛЕНИИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Гибдуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Нуртдинов М.Г., Хазипов Н.Н., Чуринов С.И. Казань, 2013.	6

177	ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА И КОНТРОЛЯ ЗА КАЧЕСТВОМ ОБЪЕМИСТЫХ КОРМОВ Шакиров Ш.К., Гибадуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Нуртдинов М.Г., Хазипов Н.Н., Шайтанов О.Л., Чурин С.И. Казань, 2013.	11
178	СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ КОРМОПРОИЗВОДСТВА И КОРМОПРИГОТОВЛЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Гибадуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Шакиров Ш.К., Шайтанов О.Л. В сборнике: Многофункциональное адаптивное кормопроизводство. Материалы Международной научно-практической конференции. 2013. С. 122-129.	4
179	СЕЛ-ПЛЕКС И ЭНЕРГОПРОТЕИновый КОНЦЕНТРАТ "ЛАКТО-ГАРАНТ" В КОРМЛЕНИИ БЫЧКОВ НА ОТКОРМЕ Бижантаев И.Т., Шакиров Ш.К. В сборнике: Инновационные разработки ученых - АПК России. Материалы всероссийской научно-практической конференции. 2013. С. 261-264.	0
180	ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГОПРОТЕИновых И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. В сборнике: Инновационные разработки ученых - АПК России. Материалы всероссийской научно-практической конференции. 2013. С. 269-272.	0
181	МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНАХ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА "САПРОМИКС" Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К. В сборнике: Инновационные разработки ученых - АПК России. Материалы всероссийской научно-практической конференции. 2013. С. 283-285.	1
182	ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ СОМАТРОПИНА, ЛЕПТИНА, ТИРЕОГЛОБУЛИНА У РЕМОНТНЫХ БЫЧКОВ ПЛЕМПРЕДПРИЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Юльметьева Ю.Р., Миннахметов А.Х., Шакиров Ш.К., Вафин Р.Р., Фатхутдинов Н.Р. В сборнике: Инновационные разработки ученых - АПК России. Материалы всероссийской научно-практической конференции. 2013. С. 299-301.	0
183	ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ШРОТА ПОДСОЛНЕЧНОГО С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КЛЕТЧАКИ В РАЦИОНАХ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Шакиров Ш.К., Семенов В.Г. В сборнике: Инновационные разработки ученых - АПК России. Материалы всероссийской научно-практической конференции. 2013. С. 52-60.	0
184	СВЯЗЬ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ МОЛОЧНЫХ БЕЛКОВ И ГОРМОНОВ С ПРИЗНАКАМИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Юльметьева Ю., Шакиров Ш., Миннахметов А., Фатхутдинов Н. Молочное и мясное скотоводство. 2013. № 7. С. 23-25.	7
185	ЖИРЫ В КОРМЛЕНИИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К., Гибадуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Нуртдинов М.Г., Хазипов Н.Н., Чурин С.И. Молочное и мясное скотоводство. 2013. № 3. С. 42.	1
186	ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ ГЕНОТИПОВ ГЕНОВ CSN3, DGAT1, TG5, PRL, LGB НА ПОКАЗАТЕЛИ РОДИТЕЛЬСКОГО ИНДЕКСА БЫКОВ Зиннатова Ф.Ф., Алимов А.М., Шакиров Ш.К., Зиннатов Ф.Ф. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2013. Т. 215. С. 126-129.	3
187	МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ТАТАРСТАНСКОГО ТИПА С РАЗНЫМИ ГЕНОТИПАМИ ПО КАППА-КАЗЕИНУ И ПРОЛАКТИНУ Миннахметов А.Х., Хаертдинов Р.А., Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2013. Т. 215. С. 237-240.	6
188	МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕПАРАТА "СЕЛ-ПЛЕКС" В РАЦИОНАХ БЫЧКОВ НА ОТКОРМЕ Бижантаев И.Т., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2013. Т. 213. С. 31-36.	1
189	МЕТАБОЛИЗМ БЕЛКОВ В ОРГАНИЗМЕ БЫЧКОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПРЕПАРАТОВ СЕЛЕНА Бижантаев И.Т., Шакиров Ш.К., Каримова Р.Г. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2013. Т. 215. С. 44-49.	0
190	ВЛИЯНИЕ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА "САПРОМИКС" НА МИКРОЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ МОЛОКА КОРОВ Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Faizrahmanov R.N., Хузин Р.Р. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2013. Т. 214. С. 452-456.	2
191	ВЛИЯНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ "БИТЕРРА" НА РОСТО-ВЕСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРЫС Габдуллин Ф.Х., Волков А.Х., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2013. Т. 216. С. 60-64.	0
192	МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНАХ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА "САПРОМИКС" Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К. Сборник научных трудов Ставропольского научно-исследовательского института животноводства и кормопроизводства. 2013. Т. 3. № 6. С. 280-282.	0
193	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФЕРМЕНТНОГО ПРЕПАРАТА БИОКСИЛ В ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ДИЕТИЧЕСКОГО МЯСА КРОЛИКОВ Гайнуллина М.К., Шакиров Ш.К., Билалова И.Р., Галимзянов Р.Ф. Сборник научных трудов Ставропольского научно-исследовательского института животноводства и кормопроизводства. 2013. Т. 3. № 6. С. 75-76.	0
194	АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ БЕЛКОВО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЕ КОНЦЕНТРАТЫ В РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩЕЙ СИСТЕМЕ КОРМЛЕНИЯ МОЛОЧНОГО СКОТА Тагиров М.Ш., Шакиров Ш.К., Крупин Е.О. Земледелие и селекция в Беларуси. 2013. № 49. С. 184-189.	0
195	ШКОЛА ЖИВОТНОВОДА: ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ Осадчая О.Ю., Шакиров Ш.К., Гибадуллина Ф.С., Хазипов Н.Н., Камалов Б.В., Закиров И.Р., Чурин С.И., Крупин Е.О. практические рекомендации / Казань, 2012.	0
196	ДНК-ДИАГНОСТИКА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ И ГЕНЕТИЧЕСКИХ АНОМАЛИЙ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Юльметьева Ю.Р., Шакиров Ш.К., Зиннатова Ф.Ф., Султанов Р.Р., Вафин Р.Р. В сборнике: Современные технологии в животноводстве: проблемы и пути их решения. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции по животноводству. ГНУ Татарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Россельхозакадемии. 2012. С. 140-146.	0
197	ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ И ДОЗ СЕЛЕНА В СОСТАВЕ РАЦИОНОВ ОТКОРМОЧНЫХ БЫЧКОВ НА ИХ ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА Бижантаев И.Т., Шакиров Ш.К. В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного комплекса России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2012. С. 365-370.	2

198	ПРИМЕНЕНИЕ ЖИВОТНЫМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК: ПРОДУКТИВНОСТЬ ИЛИ ЭФФЕКТИВНОСТЬ? Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного комплекса России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2012. С. 400-406.	0
199	ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА "САПРОМИКС" НА МЕТАБОЛИЗМ МОЛОДНЯКА ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ Файзрахманов Р.Н., Багманов М.А., Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К. В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного комплекса России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2012. С. 473-476.	0
200	РАЗРАБОТКА И ИЗУЧЕНИЕ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ОРГАНО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ "САПРОМИКС" Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Файзрахманов Р.Н., Багманов М.А. В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного комплекса России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2012. С. 477-481.	0
201	ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ CSN3, LGB, VLAD У БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И РЕМОНТНЫХ БЫЧКОВ ПЛЕМПРЕДПРИЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К. В сборнике: Научное обеспечение агропромышленного комплекса России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2012. С. 486-490.	2
202	НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ КОРМОПРОИЗВОДСТВА РТ Гибадуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Шакиров Ш.К., Шайтанов О.Л. В сборнике: Современные технологии в животноводстве: проблемы и пути их решения. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции по животноводству. ГНУ Татарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Россельхозакадемии. 2012. С. 72-78.	0
203	РЕСУРСЫ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ - ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ И ПРОТЕИНА И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИХ В РАЦИОНАХ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Шакиров Ш.К., Семенов В.Г. В сборнике: Современные технологии в животноводстве: проблемы и пути их решения. Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции по животноводству. ГНУ Татарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Россельхозакадемии. 2012. С. 79-94.	0
204	ВЛИЯНИЕ ПОРОДЫ И ГЕНОТИПА НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф. Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. 2012. № 6. С. 65-67.	5
205	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА «САПРОМИКС» В ПРОФИЛАКТИКЕ НАРУШЕНИЙ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ КОРОВ И ТЕЛЯТ Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Файзрахманов Р.Н. Молочное и мясное скотоводство. 2012. № 2. С. 22.	1
206	МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В РАЦИОН ПРЕПАРАТА "НОВАТАН 50" Фаттахова З.Ф., Шакиров Ш.К., Ахметзянова Ф.К., Мухаметгалиев Н.Н. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2012. Т. 212. С. 190-195.	1
207	ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ И ДОЗ СЕЛЕНА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ, КАЧЕСТВО МЯСА И КОНЦЕНТРАЦИЮ ЕГО В ОРГАНАХ И ТКАНЯХ Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2012. Т. 212. С. 265-270.	4
208	ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КОРМОВОЙ ДОБАВКИ НА ОСНОВЕ САПРОПЕЛЯ Файзрахманов Р.Н., Багманов М.А., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2012. Т. 211. С. 307-311.	0
209	ИЗУЧЕНИЕ МЕСТНО-РАЗДРАЖАЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ И ВЛИЯНИЕ НА ПОЕДАЕМОСТЬ КОРМА И ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА МОЛОДНЯКА КРЫС Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2012. Т. 211. С. 311-314.	1
210	СИСТЕМА ОЦЕНКИ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И РЕМОНТНЫХ БЫЧКОВ ПО КОМПЛЕКСНОМУ ГЕНОТИПУ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Султанов Р.Р., Миннахметов А.Х. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2012. Т. 212. С. 441-446.	1
211	ПРИМЕНЕНИЕ МАРКЕРНОЙ СЕЛЕКЦИИ В МОЛОЧНОМ СКОТОВОДСТВЕ Шакиров Ш.К., Юльметьева Ю.Р., Зиннатова Ф.Ф. Ветеринарный врач. 2012. № 6. С. 57-60.	1
212	СВЯЗЬ ПОЛИМОРФИЗМА DGAT1 С ПОКАЗАТЕЛЯМИ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ У КОРОВ РАЗЛИЧНЫХ ПОРОД Костюнина О.В., Зиновьева Н.А., Юльметьева Ю.Р., Ларионова П.В., Харзинова В.Р., Сельцов В.И., Гладырь Е.А., Муштукова Ю.В., Шакиров Ш.К. Проблемы биологии продуктивных животных. 2012. № 4. С. 63-69.	2
213	ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ КОРМОПРОИЗВОДСТВА И ЖИВОТНОВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Гибадуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Шакиров Ш.К., Зарипова Л.П., Шайтанов О.Л. В сборнике: Стратегия развития кормопроизводства в условиях глобального изменения климатических условий и использования достижений отечественной селекции. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 55-летию Уральского НИИ Сельского Хозяйства. 2011. С. 20-26.	3
214	ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ КОРМОПРОИЗВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Гибадуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Шакиров Ш.К., Шайтанов О.Л., Нуртдинов М.Г., Зарипова Л.П., Габдрахманов И.Х., Хазипов Н.Н., Маликов М.М., Хабибуллин Ф.Х. В сборнике: Кормопроизводство в современных условиях и пути его интенсификации. материалы Всероссийской научно-практической конференции по кормопроизводству. 2011. С. 25-40.	0
215	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОРГАНИЧЕСКОЙ ФОРМЫ СЕЛЕНА В РАЦИОНЕ БЫЧКОВ НА ОТКОРМЕ В ПРОИЗВОДСТВЕ ВЫСОКОСЕЛЕНИРОВАННОГО МЯСА Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К. В сборнике: Конкурентоспособная научная продукция - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященный памяти Р.Г. Гареева. 2011. С. 354-359.	0
216	КОРРЕКЦИЯ ОБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ И ПРОДУКТИВНОСТЬ МОЛОЧНОГО СКОТА Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. В сборнике: Конкурентоспособная научная продукция - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященный памяти Р.Г. Гареева. 2011. С. 363-369.	0
217	ШРОТ ПОДСОЛНЕЧНЫЙ С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КЛЕТЧАТКИ В РАЦИОНАХ	0

	ОТКОРМОЧНЫХ БЫЧКОВ Семенов В.Г., Шакиров Ш.К., Волков А.Х. В сборнике: Конкурентоспособная научная продукция - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященный памяти Р.Г. Гареева. 2011. С. 378-384.	
218	ВЛИЯНИЕ СКАРМЛИВАНИЯ АМИДО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ Шайдуллин Р.Ф., Шакиров Ш.К. В сборнике: Конкурентоспособная научная продукция - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященный памяти Р.Г. Гареева. 2011. С. 384-390.	0
219	НЕТРАДИЦИОННЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ И ПРОТЕИНА В РАЦИОНАХ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Шакиров Ш.К. В сборнике: Кормопроизводство в современных условиях и пути его интенсификации. материалы Всероссийской научно-практической конференции по кормопроизводству. 2011. С. 60-70.	0
220	РЕСУРСЫ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ - ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ В РАЦИОНАХ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА Шакиров Ш.К., Тагиров М.Ш., Крупин Е.О., Шайдуллин Р.Ф. Кормопроизводство. 2011. № 9. С. 39-42.	5
221	ИЗУЧЕНИЕ ЭМБРИОТОКСИЧЕСКИХ И ТЕРАТОГЕННЫХ СВОЙСТВ САПРОПЕЛЯ ОЗЕРА БЕЛОЕ ТУКАЕВСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Файзрахманов Р.Н., Багманов М.А., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2011. Т. 208. С. 253-256.	6
222	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТОКСИЧНОСТИ И КУМУЛЯТИВНЫХ СВОЙСТВ САПРОПЕЛЯ файзрахманов Р.Н., Багманов М.А., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2011. Т. 208. С. 256-260.	10
223	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕЛ-ПЛЕКСА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ МЯСА ИНДЕЙКИ С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ СЕЛЕНА Мадышева И.Ш., Алиев М.Ш., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2011. Т. 207. С. 324-328.	1
224	БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ АМИДО-ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО КОНЦЕНТРАТА Шайдуллин Р.Ф., Шакиров Ш.К., Софронов В.Г. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2011. Т. 208. С. 351-357.	1
225	НАКОПЛЕНИЕ СЕЛЕНА В ТКАНЯХ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ ДОЗ СКАРМЛИВАНИЯ В РАЦИОНЕ БЫЧКОВ НА ОТКОРМЕ Бижчантаев И.Т., Шакиров Ш.К. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2011. Т. 207. С. 75-80.	3
226	КОРМОВАЯ ЦЕННОСТЬ ШРОТА ИЗ НЕОБРУШЕННЫХ СЕМЯН ПОДСОЛНЕЧНИКА Волков А., Семёнов В., Шакиров Ш. Комбикорма. 2011. № 3. С. 81-82.	2
227	БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ДОЙНЫХ КОРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ ШРОТА ПОДСОЛНЕЧНОГО С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КЛЕТЧАТКИ Семёнов В.Г., Волков А.Х., Шакиров Ш.К. Ветеринарный врач. 2011. № 2. С. 56-59.	0
228	КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ КОРМОПРОИЗВОДСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН (ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ) Гибадуллина Ф.С., Тагиров М.Ш., Шакиров Ш.К. Нива Татарстана. 2011. № 1-1. С. 19.	6
229	КОРРЕКЦИЯ ОБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ И ПРОДУКТИВНОСТЬ МОЛОЧНОГО СКОТА Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. Нива Татарстана. 2011. № 3-4. С. 28.	1
230	ВЛИЯНИЕ ОРГАНИЧЕСКОЙ ФОРМЫ СЕЛЕНА И ЛАКТО-ГАРАНТА НА ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА И МЯСНЫЕ КАЧЕСТВА ОТКОРМОЧНЫХ БЫЧКОВ Бижчантаев И.Т., Шакиров Ш.К. В сборнике: Инновационные разработки молодых ученых - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. 2010. С. 346-353.	0
231	ВЛИЯНИЕ КОРРЕКТОРОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА НА МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА РАСТУЩИХ СВИНЕЙ Гимадеев М.М., Шакиров Ш.К., Муллакаев О.Т. В сборнике: Инновационные разработки молодых ученых - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. 2010. С. 364-368.	0
232	ГЕНОТИПИРОВАНИЕ ПЕРВОТЕЛОК ПО ЛОКУСУ ГЕНА КАППА-КАЗЕИНА, ИХ МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ МОЛОКА Зиннатова Ф.Ф., Касимова А.Ш., Шакиров Ш.К. В сборнике: Инновационные разработки молодых ученых - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. 2010. С. 377-382.	1
233	ВЛИЯНИЕ АКТИВАЦИИ НА КОРМОВУЮ ЦЕННОСТЬ ОТХОДОВ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ Касимова А.Ш., Шакиров Ш.К., Шайдуллин Р.Ф. В сборнике: Инновационные разработки молодых ученых - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. 2010. С. 387-394.	0
234	БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ КОРОВ НА ФОНЕ НАПРАВЛЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. В сборнике: Инновационные разработки молодых ученых - АПК России. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. 2010. С. 408-414.	2
235	АКТИВАЦИИ - КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ КОРМОВОЙ ЦЕННОСТИ ОТХОДОВ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ Шакиров Ш.К., Касимова А.Ш., Шайдуллин Р.Ф., Васильев С.П. В сборнике: Научное обеспечение устойчивого ведения сельскохозяйственного производства в условиях глобального изменения климата. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию ТатНИИСХ. 2010. С. 854-861.	0
236	МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫХ ПРЕМИКСОВ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК Крупин Е.О., Шакиров Ш.К. В сборнике: Научное обеспечение устойчивого ведения сельскохозяйственного производства в условиях глобального изменения климата. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию ТатНИИСХ. 2010. С. 913-920.	0
237	ШРОТ ПОДСОЛНЕЧНЫЙ С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КЛЕТЧАТКИ В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ Семенов В.Г., Шакиров Ш.К., Волков А.Х. В сборнике: Научное обеспечение устойчивого ведения сельскохозяйственного производства в	0

- условиях глобального изменения климата. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию ТатНИИСХ. 2010. С. 956-964.
- 238 **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ СЕЛЕНА ПРИ ОТКОРМЕ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА** 0
Шакиров Ш.К., Бикчантаев И.Т., Тагирова Р.И.
В сборнике: Научное обеспечение устойчивого ведения сельскохозяйственного производства в условиях глобального изменения климата. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию ТатНИИСХ. 2010. С. 975-980.
- 239 **ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ СРОКОВ СКАРМЛИВАНИЯ "БЕРГАФАТА Т-300" ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫМ КОРОВАМ НА УРОВЕНЬ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ И СОСТАВ МОЛОКА** 0
Шакиров Ш.К., Крупин Е.О., Макарова Т.А.
В сборнике: Научное обеспечение устойчивого ведения сельскохозяйственного производства в условиях глобального изменения климата. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию ТатНИИСХ. 2010. С. 981-985.
- 240 **МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ, СОСТАВ И КАЧЕСТВО МОЛОКА ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ НА ФОНЕ НАПРАВЛЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ** 4
Крупин Е.О., Зухрабов М.Г., Шакиров Ш.К.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2010. Т. 203. С. 134-140.
- 241 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ СКАРМЛИВАНИЯ ШРОТА ПОДСОЛНЕЧНОГО С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КЛЕТЧАТКИ В РАЦИОНАХ ДОЙНЫХ КОРОВ** 1
Семёнов В.Г., Шакиров Ш.К., Волков А.Х.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2010. Т. 202. С. 179-184.
- 242 **ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ДОЗ СЕЛ-ПЛЕКСА И ЛАКТО-ГАРАНТА В РАЦИОНАХ ОТКОРМОЧНЫХ БЫЧКОВ НА ИХ ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА** 0
Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2010. Т. 200. С. 18-26.
- 243 **ГЕНОТИПИРОВАНИЕ ПЕРВОТЁЛОК ПО ЛОКУСУ ГЕНА ЖИРНОМОЛОЧНОСТИ (DGAT) И ИХ МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ** 11
Зиннатова Ф.Ф., Шакиров Ш.К., Алимов А.М.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2010. Т. 200. С. 45-50.
- 244 **ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОНЦЕНТРАТОВ В РАЦИОНАХ СВИНОМАТОК НА ПОКАЗАТЕЛИ ЛИПИДНОГО И УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНОВ ИХ ПОТОМСТВА** 0
Гимадеев М.М., Шакиров Ш.К., Муллакаев О.Т.
Ветеринарный врач. 2010. № 1. С. 53-55.
- 245 **МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО ТАТАРСТАНА: ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИИ** 11
Черкаев А.В., Шакиров Ш.К., Хазипов Н.Н., Каюмов Ф.Г., Гамарник Н.Г., Амерханов Х.А., Нуртдинов М.Г., Валеев Г.Б., Тагиров М.Ш., Гибадуллина Ф.С., Маликов М.М., Хабибуллин Ф.Х., Камалов Б.В., Закиров И.Р., Нургаалиев М.Г.
Казань, 2009.
- 246 **ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ СЕЛЕНА В РАЦИОНАХ ОТКОРМОЧНЫХ БЫЧКОВ НА ИХ ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА** 0
Бикчантаев И.Т., Шакиров Ш.К.
В сборнике: Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и практики в современных условиях и пути их решения. материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2009. С. 340-345.
- 247 **ВЛИЯНИЕ КОРРЕКТОРОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ, ПРОДУКТИВНОСТЬ СВИНОМАТОК И СОХРАННОСТЬ ПОРОСЯТ-СОСУНОВ** 0
Гимадеев М.М., Шакиров Ш.К.
В сборнике: Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и практики в современных условиях и пути их решения. материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2009. С. 356-360.
- 248 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОРРЕКТОРОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА В РАЦИОНАХ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ СОДЕРЖАНИЯ И КРУГЛОГODOVOГО ОДНОТИПНОГО КОРМЛЕНИЯ** 2
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К.
В сборнике: Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и практики в современных условиях и пути их решения. материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2009. С. 387-391.
- 249 **СЕЛЕНИТ НАТРИЯ И СЕЛ-ПЛЕКС В КОМПЛЕКСЕ С СЕРОЙ В РАЦИОНАХ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ** 1
Портнов Д.В., Шакиров Ш.К.
В сборнике: Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и практики в современных условиях и пути их решения. материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2009. С. 429-433.
- 250 **СОДЕРЖАНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В КОРМАХ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЗОНАЛЬНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ** 1
Гибадуллина Ф.С., Шакиров Ш.К., Зарипова Л.П., Быкова М.Ю.
Достижения науки и техники АПК. 2009. № 11. С. 47-48.
- 251 **ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ГУП ГПП "ЭЛИТА"** 2
Шакиров Ш.К., Гынку С.П., Зиннатова Ф.Ф., Валидов Ш.З.
Достижения науки и техники АПК. 2009. № 11. С. 53-55.
- 252 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ СКАРМЛИВАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ СЕЛЕНА КОРОВАМ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОСЕЛЕНИРОВАННОГО МОЛОКА** 4
Шакиров Ш., Портнов Д., Волков А.
Молочное и мясное скотоводство. 2009. № 6. С. 18-20.
- 253 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЕЛ-ПЛЕКСА С ВИТАМИНОМ Е ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОСЕЛЕНИРОВАННОГО И ВИТАМИНИЗИРОВАННОГО МОЛОКА** 5
Шакиров Ш., Портнов Д.
Молочное и мясное скотоводство. 2009. № 8. С. 25-27.
- 254 **ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОНЦЕНТРАТОВ В РАЦИОНАХ СВИНОМАТОК НА ПОКАЗАТЕЛИ МИНЕРАЛЬНОГО ОБМЕНА ИХ ПОТОМСТВА** 3
Гимадеев М.М., Шакиров Ш.К., Муллакаев О.Т.
Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2009. Т. 196. С. 188.
- 255 **ВЛИЯНИЕ СЕЛ-ПЛЕКСА В КОМПЛЕКСЕ С ВИТАМИНОМ Е НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ** 4
Шакиров Ш.К., Портнов Д.В.
Ветеринарный врач. 2009. № 6. С. 64-66.
- 256 **ВЛИЯНИЕ КОРРЕКТОРОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНА НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ СВИНОМАТОК** 0
Гимадеев М.М., Шакиров Ш.К., Магзянов Ф.З.
Ветеринарный врач. 2009. № 2. С. 65-68.
- 257 **СОВРЕМЕННАЯ СИСТЕМА КОРМЛЕНИЯ КОРОВ** 1
Крупин Е.О., Шакиров Ш.К.
Нива Татарстана. 2009. № 2. С. 29.

258	ПЛЕМЕННЫЕ РЕСУРСЫ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ГУП ГПП «ЭЛИТА» РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Шакиров Ш.К., Гынку С.П., Валидов Ш.З., Зиннатов Ф.Ф. Нива Татарстана. 2009. № 3-4. С. 45.	1
259	ПРОИЗВОДСТВО ЗЕРНОФУРАЖНОГО ЛЮПИНА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КОРМОВЫХ ЦЕЛЯХ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Гайнуллин Р.М., Шакиров Ш.К., Хакимов Р.К. В сборнике: Научные основы технологий производства сельскохозяйственной продукции. Материалы республиканской научно-практической конференции молодых ученых, посвященной памяти Р.Г. Гареева. 2008. С. 85-88.	0
260	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ МОЛОКА И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В РАЦИОНАХ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ И ДОЗ СЕЛЕНА Портнов Д.В., Шакиров Ш.К., Волков А.Х. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2008. Т. 191. С. 200.	3
261	РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ КОРМОВОЙ БАЗЫ ДЛЯ МЯСНОГО СКОТА В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Маликов М.М., Гибадуллина Ф.С., Шакиров Ш.К., Гафаров Р.С., Потапова Л.Х., Хабибуллин Ф.Х., Нуртдинов М.Г., Хазипов Н.Н., Лабуткин В.Г., Валеев Г.Б., Фазлиев Э.Ш., Газетдинов Ф.М. Казань, 2007.	1
262	СПРАВОЧНИК ПО РАЗВЕДЕНИЮ И РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МЯСНЫХ ПОРОД ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ГОВЯДИНЫ В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Хазипов Н.Н., Черкаев А.В., Легошин Г.П., Шакиров Ш.К., Нуртдинов М.Г., Валеев Г.Б., Гибадуллина Ф.С., Камалов Б.В., Закиров И.Р., Нургалиев М.Г., Хатыпов И.И. Казань, 2007.	0
263	ВЛИЯНИЕ ЭКСТРУДИРОВАНИЯ НА КОРМОВУЮ И БИОЛОГИЧЕСКУЮ ЦЕННОСТЬ ГОРОХО-РАПСОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ Хазипов Н.Н., Шакиров Ш.К. Достижения науки и техники АПК. 2007. № 3. С. 20-22.	6
264	ШИРЕ ПРИМЕНЯЙТЕ ЭНЕРГОПРОТЕИновый КОНЦЕНТРАТ ЛАКТО-ГАРАНТ Шакиров Ш.К., Хазипов Н.Н., Гибадуллина Ф.С. Кормопроизводство. 2007. № 12. С. 11-14.	0
265	ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ БВМК НА ПРОДУКТИВНОСТЬ СВИНЕЙ Хазипов Н., Шакиров Ш. Комбикорма. 2007. № 6. С. 63-66.	0
266	ОПТИМИЗАТОР ПИЩЕВАРЕНИЯ МОЛОЧНЫХ КОРОВ Шакиров Ш., Гибадуллина Ф., Чурин А. Комбикорма. 2007. № 4. С. 67-68.	0
267	НАУЧНЫЕ АСПЕКТЫ ПРОТЕИНОВОГО И АМИНОКИСЛОТНОГО ПИТАНИЯ СВИНЕЙ Шакиров Ш.К. монография / Ш. К. Шакиров ; Российская акад. с.-х. наук, Акад. наук Республики Татарстан, Гос. науч. учреждение Татарский науч.-исслед. ин-т сельского хоз-ва. Казань, 2006.	17
268	ПРОПИЛЕНГЛИКОЛЬ В РАЦИОНАХ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ КОРОВ Шакиров Ш., Кузнецов А., Таранович А. Молочное и мясное скотоводство. 2006. № 7. С. 31.	4
269	ПРИЧИНЫ НИЗКОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА КОРОВ И ПУТИ ИХ УСТРАНЕНИЯ Гибадуллина Ф.С., Шакиров Ш.К. Ветеринарный врач. 2006. № 2. С. 45-47.	7
270	НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА, РЕЗЕРВЫ ЕЁ ПОВЫШЕНИЯ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ Шакиров Ш.К. Нива Татарстана. 2006. № 3-4. С. 30.	1
271	ФЕРМЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ КАК РЕАЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ПИТАТЕЛЬНОСТИ РАЦИОНОВ ЖИВОТНЫХ Бикташев Р.У., Шакиров Ш.К., Садриева Р.Р. Кормопроизводство. 2005. № 7. С. 19.	4
272	ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ И ПРИМЕНЕНИИ ЗЕРНОФУРАЖА В КОРМЛЕНИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Бикташев Р.У., Шакиров Ш.К., Гибадуллина Ф.С., Алексеева М.В. Кормопроизводство. 2005. № 7. С. 22.	11
273	ЛЮПИНО-РАПСОВЫЙ ЭКСТРУДАТ В РАЦИОНАХ РАСТУЩИХ СВИНЕЙ Шакиров Ш.И., Хакимов Р.К. Кормопроизводство. 2005. № 7. С. 25.	2
274	ЛЮПИНО РАПСОВЫЙ ЭКСТРУДАТ В РАЦИОНАХ РАСТУЩИХ СВИНЕЙ Шакиров Ш.К., Хакимов Р.К. Кормопроизводство. 2005. № 7. С. 26.	1
275	БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ РАСТУЩИХ СВИНЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОВНЯ ФОСФОРА В ИХ РАЦИОНАХ Шакиров Ш., Кузнецов А., Ма-дышев И., Кончакова Е. Свиноводство. 2005. № 3. С. 29.	21
276	КОРМОВАЯ ЦЕННОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ПИВНОЙ ДРОБИНЫ Чурин А.П., Шакиров Ш.К., Васильев С.П., Софронов В.Г. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2005. Т. 180. С. 336.	3
277	КОРМОВОЙ ФОСФАТ ВОЖЖИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ В РАЦИОНАХ СВИНЕЙ Шакиров Ш., Бикташев Р., Мадышев И., Кузнецов А. Комбикорма. 2005. № 3. С. 51-54.	1
278	ЭФФЕКТИВНЫЙ ФИТОСТИМУЛЯТОР РОСТА СВИНЕЙ Шакиров Ш., Хакимов Р., Кузнецов А., Кончакова Е. Комбикорма. 2005. № 4. С. 58.	0
279	САНИТАРНО- ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КОРМОВОГО ФОСФАТА Бикташев Р.У., Шакиров Ш.К., Гибадуллина Ф.С., Лузин В.П., Кудрявцев Б.В., Тремасов М.Я., Иванов А.В. Ветеринария. 2005. № 2. С. 42-44.	0
280	ТЕПЛОВАЯ ОБРАБОТКА ЗЕРНОФУРАЖА РАЗЛИЧНЫМИ ФЕРМЕНТНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ Бикташев Р.У., Шакиров Ш.К., Садриева Р.Р. В сборнике: Резервы повышения эффективности агропромышленного производства. Материалы региональной научно-практической конференции, проходившей в рамках Международной специализированной выставки "АгроКомплекс-2004". Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан, Академия наук Республики Башкортостан, Башкирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства, Башкирский государственный аграрный университет, Торгово-промышленная палата Республики Башкортостан. 2004. С. 282-284.	0
281	ПРОДУКТИВНОСТЬ КУЛЬТУРНЫХ ПАСТБИЩ И ВЛИЯНИЕ ИХ НА ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ	2

	СОСТОЯНИЕ КОРОВ И КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ	
	Гибадуллина Ф.С., Шакиров Ш.К., Зарипова Л.П. Кормопроизводство. 2004. № 5. С. 6.	
282	ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГОПРОТЕИНОВОГО КОНЦЕНТРАТА РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ НА ОБМЕН ВЕЩЕСТВ СВИНЕЙ Хакимов Р.К., Шакиров Ш.К., Гарипов Т.В. Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2004. Т. 179. С. 318.	1
283	ПЕРСПЕКТИВЫ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАПСА В СВЯЗИ С РАСШИРЕНИЕМ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ Гареев Р.Г., Шакиров Ш.К., Гибадуллина Ф.С. Научно-технический бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института масличных культур. 2004. № 1 (130). С. 71-73.	0
284	ЛЮПИН УЗКОЛИСТНЫЙ: ЗНАЧЕНИЕ, БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ, ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ Фадеева А.Н., Шакиров Ш.К., Гайнуллин Р.М. Нива Татарстана. 2002. № 2. С. 6-8.	0
285	ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ЛЮПИНА В ТАТАРСТАНЕ Гареев Р.Г., Фадеева А.Н., Шакиров Ш.К. В книге: Состояние и перспективы развития люпиносеяния в 21 веке. 2001. С. 26-27.	1
286	РАСТИТЕЛЬНЫЕ КОРМА В РАЦИОНАХ СВИНЕЙ Шакиров Ш.К., Закиров З.Т. Кормопроизводство. 2001. № 2. С. 29.	12
287	ПЕРСПЕКТИВНАЯ ЗЕРНОБОБОВАЯ КУЛЬТУРА В ТАТАРСТАНЕ Гареев Р.Г., Фадеева А.Н., Шакиров Ш.К. Нива Татарстана. 2001. № 5. С. 3.	0
288	ПРОИЗВОДСТВО И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОБСТВЕННЫХ БВМД И ПРЕМИКСОВ Шакиров Ш.К. Кормопроизводство. 2000. № 12. С. 19.	12
289	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ КОРМОВОГО ПРОТЕИНА И ГЛУТАНАТА НАТРИЯ В РАЦИОНАХ РАСТУЩИХ СВИНЕЙ Шакиров Ш.К. Доклады Российской академии сельскохозяйственных наук. 2000. № 4. С. 12.	2
290	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАПСОВОГО ЖМЫХА И ГЛУТАМАТА НАТРИЯ В РАЦИОНАХ РАСТУЩИХ СВИНЕЙ Шакиров Ш.К., Гареев Р.Г. Доклады Российской академии сельскохозяйственных наук. 2000. № 4. С. 8.	4
291	КОРМА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН: СОСТАВ, ПИТАТЕЛЬНОСТЬ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ Зарипова Л.П., Шакиров Ш.К., Алиев Ш.А., Валиуллин У.Х., Ибрагимов А.В., Хабибуллин Р.Г., Садеков Б.С., Аймалетдинов Ш.Х., Гибадуллина Ф.С., Алиев М.Ш., Сафиуллина Э.И., Ахметзянова Ф.К., Шакирова Г.И., Идиатуллин Ф.И., Абузяров Р.Х., Васильев С.П., Салмин Н.П., Закиев Р.З., Гайнуллина М.К., Сальникова М.Я. и др. Справочник / Казань, 1999. (2-е издание, переработанное и дополненное)	59
292	МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СИЛОСОВАНИЯ КУКУРУЗЫ И АМАРАНТА Дегтярева И.А., Алимova Ф.К., Зарипова Л.П., Шакиров Ш.К., Ожиганова Г.У. Депонированная рукопись № 2459-В98 08.07.1998	0
293	ОПТИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ТРЕОНИНА ДЛЯ МОЛОДНЯКА Шакиров Ш., Зарипова Л. Свиноводство. 1992. № 1. С. 16.	1
294	РАПС В РАЦИОНАХ ЖИВОТНЫХ Якимов А.В., Шакиров Ш.К., Гайнулина М.К. Степные просторы. 1991. № 4. С. 17.	2
295	ПРИМЕНЕНИЕ ГЛУТАМАНА НАТРИЯ И ФЕНОЗАНА В КОРМОСМЕСИ МОЛОДНЯКА НОРОК Балакирев Н.А., Росляков А.В., Шакиров Ш.К. В сборнике: Морфо-функциональные изменения в организме животных при действии внешних факторов. Сборник научных статей. Казань, 1987. С. 72-74.	0
296	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БВМД В МОНОЗЕРНОВЫХ РАЦИОНАХ ХРЯКОВ Зарипова Л., Шакиров Ш. Свиноводство. 1979. № 11. С. 9.	1