

# Зайцев Владимир Владимирович



*60 лет  
со дня рождения*



## БИБЛИОГРАФИЯ УЧЁНЫХ САМАРСКОГО ГАУ

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный аграрный университет»

Зайцев Владимир Владимирович  
60 лет со дня рождения

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Кинель  
ИБЦ Самарского ГАУ  
2024

УДК 01  
ББК 91.9  
3-17

3-17        Зайцев Владимир Владимирович. 60 лет со дня рождения : библиографический указатель / сост. Ю.А. Пискунова. – Кинель : ИБЦ Самарского ГАУ, 2024. – 84 с.

Библиографический указатель, посвящен юбилею доктора биологических наук, декана факультета БиВМ и заведующего кафедрой «Биоэкология и физиология сельскохозяйственных животных» профессора Зайцева Владимира Владимировича. В библиографии отражены основные этапы жизни и научно-исследовательской деятельности.

Предназначен для научных работников, аспирантов, студентов, специалистов АПК.

Коллектив ИБЦ выражает благодарность Владимиру Владимировичу за сотрудничество и желает ему долгих лет плодотворной работы.

## По страницам биографии В.В. Зайцева

15.04.1964 г. – родился в селе Кинель-Черкассы Самарской области.

1981-1986 гг. – учеба в Куйбышевском СХИ (специальность зоотехния – диплом с отличием).

1986-1989 гг. – учеба в аспирантуре Всесоюзного научно-исследовательского института животноводства (ВНИИЖ).



27.03.1990 г. решением Совета при ВНИИ животноводства присуждена ученая степень кандидата биологических наук.

1990-03.1991 гг. - научный сотрудник Всесоюзного научно-производственного объединения по племенному делу в животноводстве.

1991 г. – начало трудовой деятельности в Куйбышевском сельскохозяйственном институте в должности старшего научного сотрудника лаборатории животноводства.

1992 г. – в лаборатории овцеводства на кафедре «Частная зоотехния».

1993-1998 гг. – стажировка в совхозе «Правда» Больше-Глушицкого р-на Самарской области, в Московской Государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии им. Скрябина К.И.

02.06.1999 г. решением Государственного аттестационного комитета РФ присуждена ученая степень доктора биологических наук.

2000 г. присвоено ученое звание профессора и становится заведующим кафедрой «Физиология и биохимия сельскохозяйственных животных» Самарского ГАУ, которая в последствие была переименована в кафедру «Биоэкология и физиология сельскохозяйственных животных».

15.05.2008 г. Учёным советом Самарского ГАУ избран деканом факультета «Биотехнология и ветеринарная медицина».

## Научно-исследовательская деятельность

Владимир Владимирович Зайцев является ведущим специалистом в области физиологии, биотехнологии и ветеринарной медицины, его научные исследования затрагивают различные области естественных наук.

### Участие в НИР

1. Зайцев, В.В. Приемы улучшения результатов осеменения овец замороженным семенем 06. 02.01 – Разведение, селекция и воспроизводство сельскохозяйственных животных: дис. кандидата биологических наук / В.В. Зайцев: Дубровицы, 1990. – с.

2. Зайцев, В.В. Действие экзо- и эндогенных факторов на воспроизводительную функцию хряков 03.00.13 – Физиология человека и животных: дис. доктора биологических наук / В.В. Зайцев: п. Дубровицы, 1998. – с.

3. Научная тема «Действие Экзо- и эндогенных факторов на продуктивность и резистентность сельскохозяйственных животных» / руков. В.В. Зайцев (№ ГР 01.201376408).

4. Научная тема «Изучение эффективности использования хлореллы в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы» / руков. В.В. Зайцев.

5. Научная тема «Повышение воспроизводительности хряков-производителей» / руков. В.В. Зайцев.

6. Научная тема «Влияние различных концентраций суспензии микроводоросли хлорелла на интенсивность роста, развития и урожайность овощных культур в условиях закрытого и открытого грунта».

7. Научная тема «Эффективность применения антидиуритической добавки на основе биомассы леса при выращивании телят»

8. Разработка кормовой добавки на основе спирулины и гумата калия для повышения продуктивности цыплят-бройлеров: отчет по НИР / исполн. В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева, В.В. Тарабрин. – Самара: Самарская ГСХА, 2016. – 36 с.

9. Эффективность применения в рационах молочных коров добавки на основе биомассы леса по рецептуре ООО НТЦ «Химинвест»: Отчет о НИР / испол. В.В. Зайцев, Н.В. Боголюбова, С.А. Шаламова, Л.М. Зайцева, В.В. Тарабрин. – Самара: Самарская СГСХА, 2017. – 64 с.

10. Изучение эффективности использования хлорелы в кормлении сельскохозяйственных животных: Отчет о НИР / испол. В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева, В.В. Петряков, О.А. Малахова, В.В. Тарабрин. – Самара: Самарская СГСХА, 2018. – 51 с.

11. Изучение эффективности использования хлорелы в кормлении сельскохозяйственных животных и птицы: Отчет о НИР / испол. В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева, В.В. Петряков, О.А. Малахова, В.В. Тарабрин, А.С. Ищеряков, Л.П. Гниломедова. – Самара, 2019. – 92 с.

12. Влияние добавки на основе биомассы леса на морфофизиологические показатели телят: Отчет о НИР / испол. В.В. Зайцев, И.Н. Майоров, Л.М. Зайцева. – Самара, 2020. – 76 с.

13. Эффективность применения биологически активных добавок в рационах молочных коров: Отчет о НИР / испол. В.В. Зайцев, И.С. Емельянова, Л.М. Зайцева. – Самара, 2021. – 109 с.

14. Является создателем и руководителем научной школы «Действие экзо- и эндогенных факторов на продуктивность показателей естественной резистентности и воспроизводительную способность сельскохозяйственных животных» при университете (более 20 лет исследований).

15. Состоит членом учебно-методического, научно-технического совета Самарского государственного аграрного университета и председателем общественного совета при департаменте ветеринарии Самарской области.

16. Ежегодно выступает с докладами на научных конференциях, форумах, семинарах, круглых столах разного уровня, как в Самарской области, так и в других ВУЗах России. Руководит подготовкой работ студентов для участия в конкурсах, грантах, конференциях и олимпиадах. Под его руководством защищены одна докторская и восемь кандидатских диссертаций.

17. Вошел в первый выпуск фонда им. В.И. Вернадского «Галерея фундаментальных учёных», как видный научный деятель, посвятив-

ший свою жизнь факультету БиВМ нашего университета.

18. Проект «Использование экструдированных кормов в кормлении высокопродуктивных коров» /разработчики: В.В. Зайцев, В.А. Константинов.

Разработаны принципиально новые рецепты комбикормов-концентратов для новотельных коров, в которых зерновую и белковую составляющую подвергали методу экструдирования. В этом методе обработки кормов перед скармливанием есть определенный эффект. За короткое время обработки зерна белок не успевает коагулировать, в результате сохраняются витамины и питательные свойства продукта. За счет резкого падения давления при выходе разогретой массы зерна происходит «взрыв» (увеличение объема) продукта, что делает его более доступным ферментам желудочно-кишечного тракта животных, тем самым повышается усвояемость обработанного корма. Основными потенциальными потребителями данного инновационного проекта являются сельскохозяйственные предприятия (КФХ, ЛПХ), занимающиеся молочным животноводством.

19. Разработана питательная среда для выращивания белок А продуцирующих бактерий. При выращивании штаммов стафилококков при этом накопление бакмассы увеличивается в 10—15 раз / разработчики: П.И. Горошкин, В.М. Семенов, В.В. Зайцев, К.С. Азаренок, С.В. Жаворонок, В.Н. Жавненко, В.И. Кис.

20. Разработан «Способ повышения неспецифической резистентности организма телят» / разработчики: В.П. Короткий, В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева, И.Н. Майоров, М.Е. Барбасова, Е.А. Кутузова, В.А. Рыжов.

Изобретение относится к ветеринарии, в частности к способу повышения неспецифической резистентности организма телят. Способ включает введение в основной рацион добавки, состоящей из активной угольной кормовой добавки, сахара, льняных семян и поваренной соли. Все компоненты используются в определенном соотношении. Добавку вводят из расчета 30 мл кормовой добавки на 100 кг живой массы. Использование изобретения позволит повысить иммунологический статус у телят, а также повысить их продуктивность.

21. Разработан «Способ установления типа рациона у телят относительно содержания в нем витамина С» / разработчики: В.В. Зайцев, М.М. Орлов.

Настоящее изобретение относится к разработкам в области клинической лабораторной диагностики и может быть использовано в качестве метода для определения состояния витаминного обмена и позволяет судить о степени насыщения организма витамином С сельскохозяйственного животного – телят. Способ прост в осуществлении, объективен, а также позволяет определить содержание аскорбиновой кислоты и уровень ее обмена.

22. Разработан «Способ снижения метаногенеза у крупного рогатого скота» / разработчики: В.П. Короткий, В. В. Зайцев, Н.П. Буряков, А.В. Кучин, В.А. Рыжов, А.И. Турубанов.

Изобретение относится к области биотехнологии. Изобретение представляет собой способ снижения метаногенеза у крупного рогатого скота, характеризующийся тем, что предусматривает введение в основной рацион крупного рогатого скота однократно в утреннее кормление активной угольной кормовой добавки в дозе 150 г/гол в сутки, в течение 60 дней. Изобретение позволяет снизить метаногенез у жвачных животных.

23. Сформирован «Способ культивирования насекомых семейства божьих коровок вида COCCINELLA SEPTEMPUNCTATA» / исполнители: В.В. Зайцев, М.М. Орлов, Л.М. Зайцева, Н.М. Орлов.

Изобретение относится к области биотехнологии и энтомологии, в частности к способу культивирования насекомых семейства божьих коровок вида *Coccinella septempunctata*. Способ характеризуется тем, что кормление насекомых проводят по следующей схеме: весной и осенью божьих коровок кормят влажным и высушенным изюмом; частями яблок; ватой, смоченной 10% сахарным сиропом, при периодичности кормления 2 раза в сутки. При этом условия содержания следующие: температура окружающей среды 12-14°C; влажность 40-60%; освещённость 20-30 лк. Причем насекомые содержатся в пластиковой, стеклянной или деревянной таре с крышкой, имеющей 4-5 отверстий на 1 см<sup>2</sup> диаметром 1-2 мм. На дно тары помещается подстилка высотой от дна 3-4 см, состоящая из следующих компонентов по массе, %: деревянные опилки - 30, листья - 40, стебли растений - 30. Способ поз-



воляет достигнуть высокого уровня выживаемости и жизнеспособности личинок божьих коровок.

24. Сформирован «Способ культивирования насекомых семейства SARCOPHAGIDAE в лабораторных условиях» / исполнители: В.В. Зайцев, М.М. Орлов, В.В. Тарабрин.

Предлагаемое изобретение относится к биотехнологии, в частности к способу культивирования мух семейства Sarcophagidae на питательной среде. Способ характеризуется тем, что при культивировании мух используется питательная среда, состоящая из сырого мяса 15-20%, гаммарусов 5-7%, сырого куриного яйца 23- 30%, овсяных хлопьев (или овсяной крупы) 25- 35% и агар-агара - остальное. Использование изобретения позволит достигнуть высокого уровня выживаемости и жизнеспособности личинок мух.

## **Указатель научных трудов**

### **1986**

1. Зайцев, В.В. Влияние минерально-солевых брикетов на рост валухов / Н.Т. Түрүжбаев, В.И. Зайцев, В.В. Зайцев // Куйбышевский ЦНТИ: информационный лист, № 574-86.

2. Зайцев, В.В. Биологическая полноценность семени баранов – производителей куйбышевской породы, замороженного в разные сезоны года /В.М. Боярский, В.В. Зайцев // Тезисы областной научно-технической конференции. – Самара, 1986.

### **1988**

3. Зайцев, В.В. Влияние нитратов и нитритов в кормах на здоровье животных / В.А. Варнавская, В.В. Зайцев // Зоотехния – 1988. - №5.

### **1989**

4. Зайцев, В.В. Новые среды для замораживания семени барана / В.А. Варнавская, В.В. Зайцев, А.Н. Варнавский // Зоотехния – 1989. - №9.

5. Зайцев, В.В. Среда для замораживания семени / В.А. Варнавская, В.В. Зайцев, А.Н. Варнавский // Овцеводство. – 1989. - №6.

6. Зайцев, В.В. Особенности живчиков баранов и новые среды для семени / В.К. Милованов, В.А. Варнавская, В.К. Стоянов // Проблемы долгосрочного хранения семени баранов. – Дубровицы, 1989.

7. Зайцев, В.В. Стресс и феромоны / В.Ф. Герман, В.В. Зайцев // Проблемы долгосрочного хранения семени баранов. – Дубровицы, 1989.

8. Зайцев, В.В. Усовершенствование технологии глубокого замораживания спермы барана // Биология воспроизведения и биотехнологические методы разведения сельскохозяйственных животных. – Москва, 1989.

### **1990**

9. Зайцев, В.В. Криогенная технология в осеменении овец // Вестник с/х науки. – 1990. - №5.

10. Зайцев, В.В. Совершенствование метода длительного хранения семени барана и его использование / А.Н. Варнавский, В.А. Варнавская, В.Ф. Герман, В.В. Зайцев // Воспроизводство и искусственное осеменение с/х животных. – Москва, 1990. – с. 90-95.

11. Зайцев, В.В. Приемы улучшения результатов осеменения овец замороженным семенем // Воспроизводство и искусственное осеменение с/х животных. – Москва, 1990. – с. 83-90.

### **1991**

12. Зайцев, В.В. Новые исследования криоконсервации спермы баранов / А.Н. Варнавский, В.А. Варнавская, В.Ф. Герман, В.В. Зайцев и др. // Повышение эффективности племенной работы и воспроизводства с/х животных. – Москва, 1991. – с. 13-28.

13. Зайцев, В.В. Влияние среды для замораживания семени барана на результат осеменения // Куйбышевский ЦНТИ: информационный лист, № 306-91.

14. Зайцев, В.В. Влияние способа фиксации овец при искусственном осеменении на результат осеменения // Куйбышевский ЦНТИ: информационный лист, № 307-91.

### **1992**

15. Зайцев, В.В. Сезонные изменения спермопродукции хряков-производителей / В.Г. Иванов, В.В. Зайцев // Научное и техническое творчество студентов на службу АПК: тезисы докладов научной студенческой конференции. – Кинель, 1992. – с. 61.

16. Зайцев, В.В. Применение световой программы для повышения воспроизводительной способности хряков-производителей в летний период / В.И. Пакальнис, В.В. Зайцев // Научное и техническое творчество студентов на службу АПК: тезисы докладов научной студенческой конференции. – Кинель, 1992. – с. 63.

17. Зайцев, В.В. Влияние продолжительности светового дня на спермопродукцию хряков / А.В. Смольков, В.В. Зайцев // Научное и техническое творчество студентов на службу АПК: тезисы докладов научной студенческой конференции. – Кинель, 1992. – с. 62.

### **1993**

18. Зайцев, В.В. Хряки-производители в свете дня // Свиноводство. -1993. - № 4. - С. 23-25.

### **1994**

19. Зайцев, В.В. Повышение воспроизводительной способности хряков в летний период // Свиноводство. - 1993. - № 3. - С. 21-23.

### **1995**

20. Зайцев, В.В. Воспроизводительная способность хряков в летний период // Свиноводство. - 1995. - № 4. - С. 18.

### **1996**

21. Зайцев, В.В. Оптимизация условий культивирования сальмонелл в двухкомпонентной питательной среде из гидролизатов белков крови животных / В.В. Зайцев, Ю.Г. Зелютков // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 1996. - Т. 33. - С. 60-61.

### **1997**

22. Зайцев, В.В. Индивидуальный и групповой способы содержания хряков-производителей // Тезисы докладов 44 научной конференции профессорско-преподавательского состава, сотрудников и аспирантов: Сб. тезисов докладов на конференции, Самара, 01 января – 31 1997 года / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара, 1997. – 265 с.(254).

23. Зайцев, В.В. Действие фотопериодизма и температуры окружающей среды на спермопродукцию хряков // Закономерности и пути регулирования воспроизведения животных. – Дубровицы, 1997.

### **1998**

24. Зайцев, В.В. Обогащенная питательная среда для культивирования бактерий / В.В. Зайцев, Ю.Г. Зелютков // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 1998. - Т. 34. - С. 135-137.

25. Зайцев, В.В. Возрастные особенности в спермопродукции хряков-производителей / В.В. Зайцев, Е.С. Зайцева // Проблемы животноводства и пути их решения: Сб. научных трудов / СГСХА. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 1998. – 114 с. (104-105).

26. Зайцев, В.В. Влияние фотопериода на воспроизводительную способность взрослых хряков-производителей / В.В. Зайцев, Е.С. Зайцева // Проблемы животноводства и пути их решения: Сб. научных трудов / СГСХА. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 1998. – 114 с. (106-107).

27. Зайцев, В.В. Влияние режима замораживания на репродуктивную способность микроконидий лиофилизированной культуры трихофитон фавиформе / В.В. Зайцев, Г.А. Винникова, Ю.Г. Зелютков, В.Н. Алешкевич // Проблемы патологии, санитарии и бесплодия в животноводстве: Сб. материалов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Х.С. Горегляда и М.К. Юсковца, Минск, 10–11 декабря 1998 года. – Минск: Типография РК ООО "ПолиБиг", 1998. – 191 с. (84-85).

## **1999**

28. Зайцев, В.В. Очистка гипериммунных сывороток от нестабильных балластных белков / В.В. Зайцев, И.П. Кулешова, А.П. Медведев, Ю.Г. Зелютков, Г.Э. Дремач // Ученые записки Витебской орденна "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 1999. - Т. 35. – Ч1. - С. 52-54.

29. Зайцев, В.В. Новые технологии в биологическом производстве / В.В. Зайцев, И.П. Кулешова, М.Я. Ярцев, Ю.Г. Зелютков, Г.Э. Дремач, Ю.В. Ханецкий, О.Р. Билецкий // Ученые записки Витебской орденна "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 1999. - Т. 35. – Ч1. - С. 54-56.

30. Зайцев, В.В. Эффективность подготовки и обеспечение стерильности в производстве биологических препаратов / И.П. Кулешова, В.В. Зайцев, Ю.Г. Зелютков, Г.Э. Дремач, О.Р. Билецкий, Ю.В. Ханецкий // Ученые записки Витебской орденна "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 1999. - Т. 35. – Ч1. - С. 72-74.

31. Зайцев, В.В. Коррекция иммунных процессов у новорожденных телят с инфекционным энтеритом гипериммунной сывороткой / Ю.Г. Зелютков, В.А. Машеро, В.В. Зайцев // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 1999. - Т. 35. – Ч1. - С. 56-59.

32. Зайцев, В.В. Влияние витстимулина на морфологические и иммунологические показатели крови поросят/ М.Г. Николадзе, И.М. Карпуть, В.В. Зайцев // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 1999. - Т. 35. – Ч1. - С. 208-209.

33. Зайцев, В.В. Взаимосвязь между характеристиками эякулятов и результативностью осеменения / В.В. Зайцев, Е.С. Зайцева // Селекция, кормление и технология производства продуктов животноводства: Сборник научных трудов / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 1999. – 116 с. (9-12).

34. Зайцев, В.В. Действие половых феромонов на проявление воспроизводительной функции у хряков / В.В. Зайцев, Е.С. Зайцева // Селекция, кормление и технология производства продуктов животноводства: Сборник научных трудов / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 1999. – 116 с. (39-41).

35. Зайцев, В.В. Оптимизация условий получения гидролизатов из сухой сыворотки молока / В.В. Зайцев, В.В. Максимович, Г.Э. Дремач, А.В. Зайцева, А.В. Константинов // Проблемы сельскохозяйственного производства в изменяющихся экономических и экологических условиях: Сб. материалов международной научно-практической конференции, посвященной 25-летию Смоленского сельскохозяйственного института, Смоленск, 12–14 июня 1999 года / Смоленский сельскохозяйственный институт. Том Часть IV. – Смоленск: Смоленская городская типография, 1999. – 306 с. (146-148).

36. Зайцев, В.В. Изменение воспроизводительной способности хряков с возрастом // Современные проблемы науки в АПК. Механизация сельского хозяйства. Проблемы высшей школы: материалы научной конференции профессорско-преподавательского состава и

специалистов сельского хозяйства (17-18 марта 1999 г.) / Пензенская ГСХА. - Пенза: РИО ПГСХА, 1999. - 146 с. – (85).

37. Зайцев, В.В. Световая программа для хряков / Е.С. Зайцева, В.В. Зайцев // Повышение эффективности ведения свиноводства. – Быково, 1999.

## **2000**

38. Зайцев, В.В. Иммуногенез у кроликов, привитых депонированной вакциной против рожи свиней в сочетании с различными иммуностимуляторами / В. В. Максимович, Г. Э. Дремач, В. В. Зайцев // Международный аграрный журнал. – 2000. – № 1. – С. 42-44.

39. Зайцев, В.В. Особенности эпизоотического процесса при роже свиней в зависимости от природно-климатических условий / В. В. Максимович, Г. Э. Дремач, В. В. Зайцев // Международный аграрный журнал. – 2000. – № 9. – С. 40-42.

40. Зайцев, В.В. Контроль опытной серии депонированной вакцины против рожи свиней, обогащенной иммуностимулятором / Г.Е. Дремач, В.В. Максимович, В.В. Зайцев, В.Е. Дремач // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2000. - Т. 36, ч. 1. - С. 24-25.

41. Зайцев, В.В. Иммунологическая эффективность опытной вакцины против сальмонеллеза, пастереллеза и диплококковой септицемии поросят / О. Р. Билецкий, В.В. Максимович, В.Ф. Багрецов, В.В. Зайцев // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2000. - Т. 36, ч. 1. - С. 12-14.

42. Зайцев, В.В. Стабилизация сальмонелл при изготовлении биопрепаратов / В. В. Зайцев, В.В. Максимович, А.В. Зайцева, Г.Е. Дремач, Ю.В. Ханецкий, О.Р. Билецкий, А.В. Константинов // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2000. - Т. 36, ч. 1. - С. 39-41.

43. Зайцев, В.В. Изучение реактивации лиофилизированной культуры рожистых бактерий / В. В. Зайцев, В.В. Максимович, А.В. Зайцева, Г.Е. Дремач, И.П. Кулешова // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2000. - Т. 36, ч. 1. - С. 37-39.

44. Зайцев, В.В. Технология производства вакцин против сальмонеллеза / В. В. Зайцев, В.В. Максимович, А.В. Зайцева, Г.Е. Дремач, О.Р. Билецкий // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2000. - Т. 36, ч. 1. - С. 35-37.

45. Зайцев, В.В. Усовершенствование депонированной вакцины против рожи свиней / В.В. Максимович, Г.Е. Дремач, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы патологии сельскохозяйственных животных: Сб. материалов Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня образования БелНИИЭВ им. С.Н. Вышелесского, Минск, 05–06 октября 2016 года / Белорусский НИИ экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского. – Минск: Белорусское издательское товарищество "Хата", 2000. – 596 с. (302-303).

46. Зайцев, В.В. Оптимизация состава и изучение эффективности защитной среды рожистой бактерии / В.В. Зайцев, В.В. Максимович, Г.Е. Дремач, А.В. Зайцева // Актуальные проблемы патологии сельскохозяйственных животных: Сб. материалов Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня образования БелНИИЭВ им. С.Н. Вышелесского, Минск, 05–06 октября 2016 года / Белорусский НИИ экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского. – Минск: Белорусское издательское товарищество "Хата", 2000. – 596 с. (266-268).

47. Зайцев, В.В. Оптимизация инактивации бактерий в производстве вакцин / В.В. Зайцев, О.Р. Билецкий, Г.Е. Дремач, Ю.В. Ханецкий, А.В. Константинов // Актуальные проблемы патологии сельскохозяйственных животных: Сб. материалов Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня образования БелНИИЭВ им. С.Н. Вышелесского, Минск, 05–06 октября 2016 года / Белорусский НИИ экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского. – Минск: Белорусское издательское товарищество "Хата", 2000. – 596 с. (265-266).

48. Зайцев, В.В. Разработка растворителя для сухих живых вакцин / В.В. Зайцев, В.В. Максимович, Г.Э. Дремач, А.В. Зайцева, О.Р. Билецкий, Ю.В. Ханецкий, А.В. Константинов // Актуальные проблемы патологии сельскохозяйственных животных: Сб. материалов Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию



со дня образования БелНИИЭВ им. С.Н. Вышелесского, Минск, 05–06 октября 2016 года / Белорусский НИИ экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского. – Минск: Белорусское издательское товарищество "Хата", 2000. – 596 с. (100-102).

49. Зайцев, В.В. Действие половых феромонов на хряков в разные сезоны года / В.В. Зайцев, С. Куличкина // Перспективы развития животноводства: Сб. научных трудов: Самарская государственная сельскохозяйственная академия. - Самара, 2000. - С. 13-14.

## **2001**

50. Зайцев, В.В. Стабильность биологических свойств лиофильно высушенных бактерий / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2001. - Т. 37, ч. 2. - С. 56-58.

51. Зайцев, В.В. Оптимизация специфической профилактики пастереллеза / В. В. Зайцев, Ю. В. Ханецкий, А. В. Константинов // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2001. - Т. 37, ч. 2. - С. 54-56.

52. Зайцев, В.В. Безвредность вакцин против пастереллеза животных, приготовленных на основе масляных адъювантов Монтаниде ИЗА / В. В. Максимович, В.В. Зайцев, Ю.В. Ханецкий, А.В. Константинов // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2001. - Т. 37, ч. 2. - С. 100-101.

53. Зайцев, В.В. Иммуногенность вакцины против эшерихиоза телят обогащенной адгезивным антигеном K99 / Ю. Г. Зелютков, В. В. Зайцев, В. А. Машеро // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2001. - Т. 37, ч. 2. - С. 60-62.

54. Зайцев, В.В. Бактериальные питательные среды на основе гидролизатов белков крови / В. В. Зайцев, Ю.Г. Зелютков, Г.Э. Дремач, О.Р. Билецкий, А.В. Зайцева, Ю.В. Ханецкий // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2001. - Т. 37, ч. 2. - С. 52-54.

55. Зайцев, В.В. Питательная среда для выращивания микроорганизмов / В.В. Зайцев, В.В. Максимович, Г.Э. Дремач, А.В. Зайцева, Ю.В. Ханецкий, О.Р. Билецкий, А.В. Константинов // Исследования молодых ученых в решении проблем животноводства: Сб. материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых и преподавателей сельскохозяйственных учебных заведений и научно-исследовательских учреждений. – Витебск, 2001. – 266 С. (89-90).

56. Зайцев, В.В. Оптимизация процесса культивирования микроорганизмов в производстве биопрепаратов / В.В. Зайцев, В.В. Максимович, Г.Э. Дремач, А.В. Зайцева, Ю.В. Ханецкий, О.Р. Билецкий, А.В. Константинов // Исследования молодых ученых в решении проблем животноводства: Сб. материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых и преподавателей сельскохозяйственных учебных заведений и научно-исследовательских учреждений. – Витебск, 2001. – 266 С. (88-89).

57. Зайцев, В.В. Способ получения биомассы рожистых бактерий / В.В. Зайцев, В.В. Максимович, Г.Э. Дремач // Исследования молодых ученых в решении проблем животноводства: Сб. материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых и преподавателей сельскохозяйственных учебных заведений и научно-исследовательских учреждений. – Витебск, 2001. – 266 С. (87-88).

58. Зайцев, В.В. Сезонные изменения воспроизводительных функций свиноматок // Актуальные проблемы производства продуктов животноводства: Сб. научных трудов. – Самара: Самарская ГСХА, 2001. – 117 С. - (64-65).

59. Зайцев В.В. Действие экзо- и эндогенных факторов на воспроизводительную функцию свиней / В. В. Зайцев. - Кинель, 2001. - 189с.

60. Зайцев, В.В. Приемы улучшения результатов осеменения овец // Проблемы отрасли овцеводства и перспективы её развития в Среднем Поволжье. – Пенза, 2001.

61. Зайцев, В.В. Действие препарата УМК на хряков в течении года // Перспективы развития свиноводства в XXI веке. – Москва, 2001.

## 2002

62. Зайцев, В.В. Производство лечебно-профилактических гипериммунных сывороток / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, И. П. Кулешова // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2002. - Т. 38, ч. 1. - С. 48-50.

63. Зайцев, В.В. Изучение стабильности лиофильно высушенных сальмонелл / В. В. Зайцев, Г.Е. Дремач, О.Р. Билецкий, А.В. Зайцева // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2002. - Т. 38, ч. 1. - С. 45-47.

64. Зайцев, В.В. Конструирование биопрепарата против колибактериоза // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2002. - Т. 38, ч. 1. - С. 44-45.

65. Зайцев, В.В. Оптимизация методов фильтрования и концентрирования в производстве иммунобиологических препаратов / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, Ю. Г. Зелютков // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2002. - Т. 38, ч. 1. - С. 47-48.

66. Зайцев, В.В. Оптимизация технологии получения эмульсий разных типов на основе адъювантов montanide isa / В. В. Зайцев, Ю. В. Ханецкий // Ученые записки Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины. - Витебск, 2002. - Т. 38, ч. 1. - С. 50-51.

67. Зайцев, В.В. Действие ольфакторных раздражителей на воспроизводительную функцию хряков // Актуальные проблемы и перспективы развития животноводства: Сборник научных трудов / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2002. – 134 с. (88-90).

68. Зайцев, В.В. Сезонная динамика факторов естественной резистентности / О.Ю. Матвиенко, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы и перспективы развития животноводства: Сборник научных трудов / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Сама-

ра: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2002. – 134 с. (121-123).

69. Зайцев, В.В. Биохимический статус крови / О.Ю. Матвиенко, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы и перспективы развития животноводства: Сборник научных трудов / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2002. – 134 с. (119-120).

70. Зайцев, В.В. Влияние иммунофана на показатели естественной резистентности телят / В.В. Зайцев, С.В. Овчинников // Актуальные проблемы и перспективы развития животноводства: Сборник научных трудов / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2002. – 134 с. (11-12).

71. Зайцев, В.В. Приготовление питательной среды для культивирования бактерий на основе мясокостной муки / Г.Э. Дремач, В.В. Зайцев // Исследования молодых ученых в решении проблем животноводства: Сб. материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых и преподавателей сельскохозяйственных учебных заведений и научно-исследовательских учреждений. – Витебск, 2002. – 266 С. (85-86).

72. Зайцев, В.В. Повышение естественной резистентности новорожденных животных: Монография / В. В. Зайцев; Самарская ГСХА. - Самара, 2002. - 102с.

### **2003**

73. Зайцев, В.В. Пути конструирования эффективной вакцины против колибактериоза животных / В. В. Зайцев, Т. В. Фроленко, Г. Э. Дремач // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2003. - Т. 39, ч. 2. - С. 29-30.

74. Зайцев, В.В. Совершенствование специфической профилактики инфекционных болезней животных / В. В. Максимович, В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач, О.Р. Билецкий, Ю.В. Ханецкий, А.Н. Барашков // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак

Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2003. - Т. 39, ч. 1. - С. 83-85.

75. Зайцев, В.В. Метод очистки сыворотки крови животных для культивирования лептоспир // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2003. - Т. 39, ч. 2. - С. 28-29.

76. Зайцев, В.В. Оптимизация условий получения вакцины против лептоспироза / В.В. Зайцев, Н.Н. Андросик, Г.Э. Дремач // Современные вопросы патологии сельскохозяйственных животных: Материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 23–24 октября 2003 года / Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского НАН Беларуси. – Минск, 2003. – 336 с. (117-118).

77. Зайцев, В.В. Контроль качества высокоочищенной воды / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач // Современные вопросы патологии сельскохозяйственных животных: Материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 23–24 октября 2003 года / Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н. Вышелесского НАН Беларуси. – Минск, 2003. – 336 с. (119-120).

78. Зайцев, В.В. Применение иммунофана для коррекции иммунодефицита новорожденных телят / В.В. Зайцев, С.В. Овчинников // Актуальные проблемы и перспективы развития ветеринарии и зоотехнии: сборник научных трудов / Самарская государственная сельскохозяйственная академия; ответственный редактор: Петрова С. С. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2003. – 106 с. (32-33).

79. Зайцев, В. В. Антисептика в производстве иммунобиологических препаратов / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, А. В. Зайцева // Исследования молодых ученых в решении проблем животноводства: материалы III Международной научно-практической конференции (г. Витебск, 30 мая 2003 г.) / Витебская государственная академия ветеринарной медицины. - Витебск, 2003. - С. 105-106.

## **2004**

80. Зайцев, В.В. Контроль целостности стерилизующих фильтров / В. В. Зайцев, Г.Э. Дремач, В.В. Максимович, А.Л. Кучеров // Ученые

записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2004. - Т. 40, ч. 1. - С. 214-215.

81. Зайцев, В.В. Использование пропорциональных дозаторов при оральном применении биологически активных препаратов / В. В. Зайцев, Г.Э. Дремач, В.В. Максимович, М.П. Бабина, А.В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2004. - Т. 40, ч. 1. - С. 213-214.

82. Зайцев, В.В. Получение биомассы рожистых бактерий для производства вакцин / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2004. - Т. 40, ч. 1. - С. 206-207.

83. Зайцев, В.В. Получение адгезивного антигена возбудителя колибактериоза / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, А. Л. Кучеров // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2004. - Т. 40, ч. 1. - С. 211-212.

84. Зайцев, В.В. Разработка новых средств специфической профилактики инфекционных болезней животных / В. В. Максимович, В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач, О.Р. Билецкий, Ю.В. Ханецкий, А.Н. Барашков, В.А. Лазовский, А.В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2004. - Т. 40, ч. 1. - С. 245-246.

85. Зайцев, В.В. Реактогенность и лечебная эффективность опытной вакцины против трихофитии крупного рогатого скота / В. В. Максимович, В.А. Лазовский, В.В. Зайцев, В.А. Машеро // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2004. - Т. 40, ч. 1. - С. 246-247.

86. Зайцев, В.В. Контроль опытной серии живой сухой вакцины против сальмонеллеза свиней / О.Р. Билецкий, В.В. Максимович, В.В. Зайцев, Ю.А. Шашкова // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветери-

нарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2004. - Т. 40, ч. 1. - С. 176-177.

87. Зайцев, В.В. Современные представления о взаимосвязи нервной, эндокринной и иммунной систем в регуляции взаимоотношений между макро- и микроорганизмами в микросимбиозах / М.М. Серых, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы ветеринарии и зоотехнии в XXI веке: Сб. научных трудов. - Самара, 2004. – 281 с. (84-89).

88. Зайцев, В.В. Повышение резистентности новорожденных телят / М.М. Серых, В.В. Зайцев, С.В. Овчинников // Актуальные проблемы ветеринарии и зоотехнии в XXI веке: Сб. научных трудов. - Самара, 2004. – 281 с. (59-60).

89. Зайцев, В.В. Эффективность промышленного скрещивания свиней на свиномкомплексе ООО «Алексеевское» / В.В. Зайцев, С.Б. Лебедев, В.Г. Молянов // Актуальные проблемы ветеринарии и зоотехнии в XXI веке: Сб. научных трудов. - Самара, 2004. – 281 с. (249-250).

90. Зайцев, В.В. Стабилизация биологических свойств лептоспир / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач // Современное состояние и перспективы развития микробиологии и биотехнологии: Сб. материалов Международной конференции: Национальная академия наук Беларуси, Отделение биологических наук, Институт микробиологии, Концерн "Белбиофарм, Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований. - 2004. – 403 с. (20-22).

91. Зайцев, В.В. Оптимизация производственного культивирования лептоспирозных бактерий при изготовлении вакцин / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач // Современное состояние и перспективы развития микробиологии и биотехнологии: Сб. материалов Международной конференции: Национальная академия наук Беларуси, Отделение биологических наук, Институт микробиологии, Концерн "Белбиофарм, Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований. - 2004. – 403 с. (201-202).

92. Зайцев, В.В. Мясная продуктивность овец / В.В. Зайцев, Е.В. Долгошева // Актуальные проблемы ветеринарии и зоотехнии в XXI веке: сб. научных трудов. – Самара, 2004. – с. 154-155.

## 2005

93. Зайцев, В.В. Оптимизация подготовки желатина с целью разработки защитных сред для лиофилизации биопрепаратов и культур микроорганизмов / В. В. Зайцев, Г.Э. Дремач, М.А. Воробьев, Е.В. Пухлякова, А.В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2005. - Т. 41, вып. 2, ч. 1. - С. 22-23.

94. Зайцев, В.В. Подготовка сыворотки овец-доноров для изготовления питательной среды для культивирования лептоспир / В. В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2005. - Т. 41, вып. 2, ч. 1. - С. 21-22.

95. Зайцев, В.В. Совершенствование специфической профилактики рожи свиней / Г. Э. Дремач, В. В. Максимович, В. В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2005. - Т. 41, вып. 1. - С. 22-26.

96. Зайцев, В.В. Рационализация использования компонентов крови коров-доноров в производстве биологических препаратов / В.В. Зайцев, М.Ю. Кондратенко, А.В. Зайцева // Ветеринарная наука - производству. - 2005. - № 38. - С. 220-221.

97. Зайцев, В.В. Совершенствование специфической профилактики сальмонеллеза у свиней / В.В. Максимович, О.Р. Билецкий, М.О. Билецкий, В.В. Зайцев // Ветеринарная наука - производству. - 2005. - № 38. - С. 342-343.

98. Зайцев, В.В. Разработка средств специфической профилактики инфекционных болезней животных / В.В. Максимович, В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач, О.Р. Билецкий, Ю.В. Ханецкий, А.Н. Барашков, В.А. Лазовский, С.Л. Гайсенко // Ветеринарная наука - производству. - 2005. - № 38. - С. 359-361.

99. Зайцев, В.В. Аппаратное оформление технологических процессов ультрафильтрации для производства биологических препара-



тов / В.В. Зайцев, А.В. Зайцева, Е.В. Пухлякова, М.А. Воробьев // Ветеринарная наука - производству. - 2005. - № 38. - С. 224-225.

100. Зайцев, В.В. Сыворотка антитоксическая и адгезивная против колибактериоза животных / М.А. Воробьев, В.В. Зайцев // Ветеринарная наука - производству. - 2005. - № 38. - С. 142.

101. Зайцев, В.В. Питательная среда для культивирования лептоспирозных бактерий // Ветеринарная медицина Беларуси. - 2005. - № 1. - С. 14.

102. Зайцев, В.В. Морфофизиологические показатели крови и резистентность хряков-производителей в разные сезоны года / В.В. Зайцев, В.В. Тарабрин // Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и образования: Сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции, Самара, 01 января – 31 2005 года / ФГОУ ВПО "Самарская государственная сельскохозяйственная академия". Том Выпуск I, II. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2005. – 308 с. (54-57).

103. Зайцев, В.В. Изменения показателей микроклимата в помещении для хряков-производителей в течении года / В.В. Зайцев, В.В. Тарабрин // Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и образования: Сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции, Самара, 01 января – 31 2005 года / ФГОУ ВПО "Самарская государственная сельскохозяйственная академия". Том Выпуск I, II. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2005. – 308 с. (52-54).

104. Зайцев, В.В. Воспроизводительные функции свиноматок разных генотипов по месяцам года / В.В. Зайцев, Е.С. Зайцева, С.А. Сергеева // Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и образования: Сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции, Самара, 01 января – 31 2005 года / ФГОУ ВПО "Самарская государственная сельскохозяйственная академия". Том Выпуск I, II. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2005. – 308 с. (117-119).

105. Зайцев, В.В. Возрастные особенности воспроизводительной функции хряков / В.В. Зайцев, А.А. Князев // Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и образования: Сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции, Самара, 01 января

31 2005 года / ФГОУ ВПО "Самарская государственная сельскохозяйственная академия". Том Выпуск I, II. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2005. – 308 с. (115-117).

106. Зайцев, В.В. Взаимосвязь между возрастом, характеристиками эякулятов и результатами осеменения / В.В. Зайцев, А.А. Князев // Актуальные проблемы сельскохозяйственной науки и образования: Сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции, Самара, 01 января – 31 2005 года / ФГОУ ВПО "Самарская государственная сельскохозяйственная академия". Том Выпуск I, II. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2005. – 308 с. (114-115).

107. Зайцев, В.В. Иммунологическая эффективность опытной вакцины ТФ-130 (К) против трихофитии крупного рогатого скота / В.А. Лозовский, В.В. Максимович, В.В. Зайцев // Сельское хозяйство - проблемы и перспективы: сборник научных трудов / Гродненский аграрный университет. Том 4.2. – Гродно: Гродненский государственный аграрный университет, 2005. – 268 с. (172-175).

108. Зайцев, В.В. Опыт применения биомассы спирулины в рационах свиней / В.В. Петряков, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы производства свинины в Российской Федерации : Сб. материалов Всероссийской научно-практической конференции и XIV Межвузовского координационного совета "Свинина", п. Персиановский (Ростовская обл.), 01 января – 31 2005 года / Главный редактор А. И. Бараников. – п. Персиановский (Ростовская обл.): Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Донской государственный аграрный университет", 2005. – 172 с. (112-114).

109. Зайцев, В.В. Изменение воспроизводительной функции хряков с возрастом / В.В. Зайцев, А.А. Князев // Актуальные проблемы производства свинины в РФ: сб. материалов Всероссийской научно-практической конференции. – Персиановка, 2005. – с. 86-88.

110. Зайцев, В.В. Взаимосвязь показателей естественной резистентности хряков с их воспроизводительными качествами / В.В. Зайцев, В.В. Тарабрин // Актуальные проблемы производства свинины в РФ: сб. материалов Всероссийской научно-практической конференции. – Персиановка, 2005. – с. 84-85.

## 2006

111. Зайцев, В.В. Современные представления о филогенезе и онтогенезе иммунитета у животных / М.М. Серых, В.В. Зайцев // Вестник Самарского государственного университета. Естественнонаучная серия. - 2006. - № 9 (49). - С. 246-254.

112. Зайцев, В.В. Биохимические показатели и превентивные свойства сыворотки крови поросят, вакцинированных против сальмонеллеза / В.С. Прудников, О.М. Куришко, В.В. Зайцев, Ю.А. Шашкова // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2006. - Т. 42, вып. 2, ч. 2. - С. 191-194.

113. Зайцев, В.В. Взаимосвязь между морфологическими и биохимическими показателями крови и некоторыми показателями резистентности хряков / В.В. Тарабрин, В.В. Зайцев, А.В. Тарабрин // Известия Самарской ГСХА. – 2006. – №2. – С. 57-58.

114. Зайцев, В.В. Некоторые особенности эволюции иммунитета у млекопитающих и птиц / М.М. Серых, В.В. Зайцев // Известия Самарской ГСХА. – 2006. – №2. – С. 38-41.

115. Зайцев, В.В. Динамика показателей естественной резистентности организма поросят в раннем постнатальном онтогенезе / В.В. Зайцев, С.А. Сергеева, Е.С. Зайцева // Известия Самарской ГСХА. – 2006. – №2. – С. 32-33.

116. Зайцев, В.В. Взаимосвязь уровня спермопродукции хряков с показателями их естественной резистентности / В.В. Тарабрин, В.В. Зайцев, А.В. Тарабрин // Известия Самарской ГСХА. – 2006. – №2. – С. 30-31.

117. Зайцев, В.В. Морфофизиологические показатели крови, резистентность и продуктивность хряков в зависимости от возраста и генотипа / В.В. Зайцев, А.А. Князев, С.А. Сергеева // Известия Самарской ГСХА. – 2006. – №2. – С. 26-29.

118. Зайцев, В.В. Совершенствование специфической профилактики против лептоспироза / С.Л. Гайсенюк, В.В. Максимович, В.В. Зайцев // Сельское хозяйство - проблемы и перспективы: Сб. научных

трудов: в 4-х томах / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Гродненский государственный аграрный университет". Том 3. - Гродно: Гродненский государственный аграрный университет, 2006. – 282 с. (225-230).

## **2007**

119. Зайцев, В.В. Актуальность получения и применения иммуномодулирующих средств на основе липополисахаридов грамотрицательных бактерий (Современный подход и направления) / В. В. Зайцев, А. В. Зайцева, Г. Э. Дремач // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2007. - Т. 43, вып. 2. - С. 48-51.

120. Зайцев, В.В. Изготовление и контроль качества сыворотки против рожи свиней, полученной по усовершенствованной технологии / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2007. - Т. 43, вып. 2. - С. 41-45.

121. Зайцев, В.В. Изготовление и контроль качества вакцины сухой живой против рожи свиней из матрикса Конева опытной серии и растворителя к ней / Г. Э. Дремач, В. В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2007. - Т. 43, вып. 2. - С. 32-35.

122. Зайцев, В.В. Разработка метода концентрирования лептоспир / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2007. - Т. 43, вып. 2. - С. 45-48.

123. Зайцев, В. В. Получение адгезивных антигенов E. Coli / В. В. Зайцев, М. О. Билецкий // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2007. - Т. 43, вып. 2. - С. 38-41.

124. Зайцев, В. В. Возрастные особенности иммунной реактивности молодняка и ее коррекция микробными полисахаридами / И. М. Карпуть, М.П. Бабина, В.В. Зайцев, Т.В. Бабина // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2007. - Т. 43, вып. 1. - С. 98-101.

125. Зайцев, В. В. Разработка новых препаратов для профилактики и терапии болезней животных / В. В. Зайцев и др. // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2007. - Т. 43, вып. 1. - С. 86-89.

126. Зайцев, В. В. Влияние кровности буденновских лошадей на их спортивную работоспособность, физиологические и гематологические показатели / Г.А. Коршунова, В.И. Зайцев, В.В. Зайцев, Е.В. Долгошева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2007. - №1. - С. 80-83.

127. Зайцев, В. В. Морфологические и биохимические показатели крови поросят-сосунов разных генотипов / С.Б. Лебедев, В.В. Зайцев, В.Г. Молявин // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2007. - №1. - С. 32-33.

128. Зайцев, В. В. Действие ольфакторных раздражителей на проявление воспроизводительной функции у хряков / В.В. Зайцев, С.А. Сергеева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2007. - №1. - С. 28-30.

## **2008**

129. Зайцев, В. В. Применение иммуномодуляторов для коррекции иммунодефицитов у животных / В.В. Зайцев, Е.А. Войшева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2008. - №1. - С.115-118.

130. Зайцев, В. В. Динамика показателей естественной резистентности организма хряков в постнатальном онтогенезе / В.В. Зайцев, С.А. Сергеева, Л.М. Зайцева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2008. - №1. - С. 110-112.

## 2009

131. Зайцев, В.В. Изготовление и контроль качества гипериммунной сыворотки против колибактериоза сельскохозяйственных животных опытной серии / В. В. Зайцев, Г.Э. Дремач, И.А. Горбунова, В.В. Соболев, О.Р. Билецкий // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2009. - Т. 45, вып. 1, ч. 1. - С. 143-147.

132. Зайцев, В. В. Серологические свойства лептоспирозных бактерий, выращенных на разных питательных средах // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2009. - Т. 45, вып. 2, ч. 1. - С. 52-55.

133. Зайцев, В.В. Использование стимулятора роста «Полизон» при откорме цыплят-бройлеров / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2009. - №1. - С. 140-143.

134. Зайцев, В.В. Результаты усовершенствования технологии изготовления и применения сыворотки крови животных неспецифической / В. А. Машеро, В. В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2009. - Т. 45, вып. 2, ч. 1. - С. 117-120.

135. Зайцев, В.В. Влияние генотипа на мясную продуктивность и естественную резистентность свиней / В.В. Зайцев, М.М. Серых, Л.М. Зайцева // Аграрная наука. - 2009. - № 11. - С. 22-24.

136. Зайцев, В.В. Производственная апробация использования полизона как стимулятора роста на откорме свиней / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Современные научные тенденции в животноводстве: Сб. статей Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения П.Г. Петского: В 2-х частях, Киров, 16–17 апреля 2009 года / ФГОУ ВПО "Вятская государственная сельскохозяйственная академия". Том Часть 1. – Киров: Вятская государственная сельскохозяйственная академия, 2009. – 246 с. (95-97).

137. Зайцев, В.В. Влияние биологически активной добавки на основе спирулины на гематологические показатели у крыс / В.В. Зайцев, Е.А. Войщева // Современные научные тенденции в животноводстве: Сб. статей Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения П.Г. Петского: В 2-х частях, Киров, 16–17 апреля 2009 года / ФГОУ ВПО "Вятская государственная сельскохозяйственная академия". Том Часть 1. – Киров: Вятская государственная сельскохозяйственная академия, 2009. – 246 с. (64-66).

138. Зайцев, В.В. Характер лактационной деятельности чистопородных и помесных коров в зависимости от сезона отела / А.В. Кузнецов, В.В. Зайцев, С.В. Карамеев // Зоотехнические и ветеринарные аспекты развития животноводства в современных условиях аграрного производства: материалы Международной научно-практической конференции, Мичуринск, 14–15 апреля 2009 года / Мичуринский государственный аграрный университет. – Мичуринск: Мичуринский государственный аграрный университет, 2009. – 194 с. (36-40).

139. Зайцев, В.В. Молочная продуктивность коров новых внутрипородных типов черно-пестрой и бестужевской пород в зависимости от сезона года / А.В. Кузнецов, В.В. Зайцев, С.В. Карамеев // Зоотехнические и ветеринарные аспекты развития животноводства в современных условиях аграрного производства: материалы Международной научно-практической конференции, Мичуринск, 14–15 апреля 2009 года / Мичуринский государственный аграрный университет. – Мичуринск: Мичуринский государственный аграрный университет, 2009. – 194 с. (31-35).

140. Зайцев, В.В. Показатели естественной резистентности свиней разных генотипов / М. М. Серых, В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Материалы международной конференции посвященные 80-летию Самарской НИВС Россельхозакадемии, Самара, 01 января – 31 2009 года / ГНУ Самарская научно-исследовательская ветеринарная станция Российской академии сельскохозяйственных наук. – Самара: ООО "Матрикс", 2009. – 548 с. (403-408).

141. Зайцев, В.В. Действие экзо- и эндогенных факторов на продуктивность, воспроизводительную способность и резистентность свиней [Текст]: Монография / В. В. Зайцев. - Самара: РИЦ СГСХА, 2009. - 145 с.

142. Зайцев, В.В. Качество молочного жира черно-пестрых и белоглазых коров в разные сезоны года / С.В. Карамаев, Л.Н. Бакаева, А.В. Кузнецов, В.В. Зайцев // Экологические и селекционные проблемы племенного животноводства: Сб. научных трудов. – Брянск:БГСХА, 2009. – Вып. 1. – с. 36-38.

## **2010**

143. Зайцев, В.В. Эффективность использования ростостимулирующего препарата Полизон на откорме и цыплят-бройлеров / В. В. Зайцев, Константинов В.А., Сафин А.И. // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2010. - №1. - С.58-61.

144. Зайцев, В.В. Гемолитическая и антигенная активность лептоспир, выращенных на питательных средах различного состава / В. В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования "Витебская государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск: УО ВГАВМ, 2010. - Т. 46, вып. 2. - С. 112-116.

145. Зайцев, В.В. Оценка эстеразной и фосфолипазной активности лептоспир, выращенных на разных питательных средах / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, А. В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск: УО ВГАВМ, 2010. - Т. 46, вып. 2. - С. 116-119.

146. Зайцев, В.В. Оценка профилактической и терапевтической эффективности комплексного препарата феровитал в условиях клиники и производства / А. П. Курдеко, В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач, А.В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск: УО ВГАВМ, 2010. - Т. 46, вып. 1, ч. 1. - С. 85-88.

147. Зайцев, В.В. Влияние состава питательной среды на патогенные свойства лептоспирозных бактерий // Ученые записки учреждения образования "Витебская государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск: УО ВГАВМ, 2010. - Т. 46, вып. 1, ч. 1. - С. 73-76.



148. Зайцев, В.В. Получение адгезивных антигенов возбудителя колибактериоза *E.coli* / В. В. Зайцев, Г.Э. Дремач, И.А. Горбунова, М.О. Билецкий // Ученые записки учреждения образования "Витебская государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск: УО ВГАВМ, 2010. - Т. 46, вып. 1, ч. 1. - С. 79-82.

149. Зайцев, В.В. Оценка ростовой активности сывороточных и альбуминовых питательных сред / В. В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования "Витебская государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск: УО ВГАВМ, 2010. - Т. 46, вып. 1, ч. 1. - С. 76-79.

150. Зайцев, В.В. Динамика показателей естественной резистентности телят разных пород с возрастом / А.С. Карамаева, В.В. Зайцев // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – Оренбург, 2010. - № 3 (27).- С. 195-197.

151. Зайцев, В.В. Способ стабилизации биологических свойств лептоспир при хранении // Вестник Белорусской государственной сельскохозяйственной академии. – Горки, 2010. - № 3. - С. 93-97.

152. Зайцев, В.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса и продуктов убоя поросят, обработанных гипериммунной сывороткой против колибактериоза сельскохозяйственных животных / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач, И.А. Горбунова, М.М. Алексин // Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства: сборник научных трудов. – Горки: Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, 2010. – 456 с. (242-247).

153. Зайцев, В.В. Применение биологически активной добавки на основе спирулины при доращивании поросят / В.В. Зайцев, Е.А. Войщева, В.В. Тарабрин // Актуальные проблемы ветеринарии и животноводства: Материалы Межрегиональной научно-практической конференции, Самара, 17 сентября 2010 года. – Самара: ГНУ СамНИВС Россельхозакадемии, 2010. – 368 с. (167-172).

154. Зайцев, В.В. Исследование влияния кормовой добавки на основе гумата калия на систему перекисного окисления липидов – антиоксидантов печени / С.А. Симакова, В.В. Зайцев, И.П. Токарев, Т.П. Коцюба // Актуальные проблемы ветеринарии и животноводства: Материалы Межрегиональной научно-практической конферен-

ции, Самара, 17 сентября 2010 года. – Самара: ГНУ СамНИВС Россельхозакадемии, 2010. – 368 с. (295-299).

155. Зайцев, В.В. Влияние стимуляторов роста FORMI и полизон на эффективность откорма свиней / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Актуальные проблемы ветеринарии и животноводства: Материалы Межрегиональной научно-практической конференции, Самара, 17 сентября 2010 года. – Самара: ГНУ СамНИВС Россельхозакадемии, 2010. – 368 с. (159-167).

156. Зайцев, В.В. Исследование гепатопротекторного действия фитоантиок / О.Н. Павлова, Е.А. Грибанова, Н.Н. Желонкин, В.В. Зайцев, С.В. Первушкин, М.О. Тархова, Е.С. Никитина, И.И. Маркова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – Самара, 2010. - Т. 12. - № 1-8. - С. 2088-2090.

157. Зайцев, В.В. Использование стимуляторов роста при откорме цыплят-бройлеров / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Проблемы устойчивости биоресурсов: теория и практика: сб. материалов 3-ей международной научно-практической конференции / под общ. ред. В.В. Каракулева и др. – Оренбург: ОГАУ, 2010. – с. 332-338.

## **2011**

158. Зайцев, В.В. Питательная среда для выращивания эшерихий / В. В. Зайцев, Г.Э. Дремач, И.А. Горбунова, М.О. Билецкий // Ученые записки учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»: научно-практический журнал. - Витебск, 2011. - Т. 47, вып. 2, ч. 1. - С. 30-33.

159. Зайцев, В.В. Изучение эмбриотоксического и тератогенного влияния стимулятора продуктивности препарата «Полизон» / В.А. Константинов, П.А. Гуревич, В.А. Антипов, Т.Б. Пахомова, В.В. Зайцев, Б.П. Струнин, Л.Ф. Саттарова // Вестник Казанского технологического университета. - 2011. - № 4. - С. 189-192.

160. Зайцев, В.В. Изучение возможного отдаленного нейротоксического действия, мутагенной и цитогенетической активности препарата «Полизон» / В.А. Константинов, П.А. Гуревич, В.А. Антипов, Т.Б. Пахомова, В.В. Зайцев, Б.П. Струнин, Л.Ф. Саттарова // Вестник Казанского технологического университета. - 2011. - № 5. - С. 143-146.

161. Зайцев, В.В. Оценка влияния препарата «Флоравит» на со-

хранность, продуктивность и ветеринарно-санитарные показатели мяса цыплят-бройлеров / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач // Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства. - 2011. - № 14-2. - С. 95-100.

162. Зайцев, В.В. Эффективность применения препарата «Ферровитал» / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач, А.В. Зайцева // Агроконсультант. - 2011. - № 3 (2011). - С. 74-78.

163. Зайцев, В.В. Разработка способа консервации лептоспир при изготовлении препаратов / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач // Ветеринарная медицина. - 2011. - № 95. - С. 152-154.

164. Зайцев, В.В. Иммунология репродукции: монография [Текст] / М. М. Серых, В.В. Зайцев, А.М. Петров, Л.П. Гниломедова, Л.М. Зайцева, С.А. Сусленко. - Самара: РИЦ СГСХА, 2011. - 246с.

165. Зайцев, В.В. Влияние различных доз препарата "Полизон" на развитие поджелудочной железы / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. - 2011. - №1. - С.18-20.

166. Зайцев, В.В. Применение препарата "Полизон" при откорме свиней / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. - 2011. - №1. - С.27-32.

167. Зайцев, В.В. Научное обоснование применения стимуляторов роста нового поколения при выращивании и откорме сельскохозяйственных животных и птицы: монография [Текст] / В. В. Зайцев, В. А. Константинов. - Самара: РИЦ СГСХА, 2011. - 168 с.

168. Зайцев, В.В. Определение токсичности комбинации спирулины и шрота семян амаранта / Е.А. Войщева, В.В. Зайцев // Достижения современной науки и практики в области охраны здоровья животных и человека: Материалы региональной научно-практической межвузовской конференции, Самара, 05 апреля 2011 года / ГНУ Самарская научно-исследовательская ветеринарная станция. Том II. – Самара: Самарская научно-исследовательская ветеринарная станция, 2011. – 208 с. (40-46).

169. Зайцев, В.В. Влияние различных доз препарата «Полизона» на продуктивные показатели свиней / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – Оренбург, 2011. - № 2 (30). - С. 271-273.

170. Зайцев, В.В. Показатели естественной резистентности коров разных пород / А.С. Карамаева, В.В. Зайцев // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. - 2011. - № 1 (21). - С. 150-153.

171. Зайцев, В.В. Мясная продуктивность и естественная резистентность свиней разных генотипов / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Вестник медицинского института "РЕАВИЗ": реабилитация, врач и здоровье. - 2011.- № 3. - С. 45-48.

172. Зайцев, В.В. Применение стимуляторов роста «Полизон» при откорме свиней / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Вестник медицинского института "РЕАВИЗ": реабилитация, врач и здоровье. - 2011. - № 2. - С. 25-31.

173. Зайцев, В.В. Многофакторный анализ оценки влияния биологически активной добавки на основе спирулины на гематологические показатели крыс / В.В. Зайцев, В.В. Тарабрин, Е.А. Войцева // Вестник медицинского института "РЕАВИЗ": реабилитация, врач и здоровье. - 2011. - № 1. - С. 17-21.

174. Зайцев, В.В. Профилактическая эффективность применения препарата «Ферровитал» / В.В. Зайцев, Г.Э. Дремач, А.В. Зайцева // Вестник Брянской ГСХА. – Горки, 2011. - № 3. - С. 73-76.

175. Зайцев, В.В. Приготовление и применение специфического антигена при изучении гуморального иммунитета у телят, вакцинированных против трихофитии / В. А. Лазовский, А. П. Медведев, В. В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования «Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины». - Витебск, 2011. - Т. 47, вып. 1. - С. 81-84.

176. Зайцев, В.В. Использование стимуляторов роста не гормональной природы в кормлении свиней / В.А. Константинов, В.В. Зайцев // Ученые записки учреждения образования "Витебская орден «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2011. - Т. 26. - С. 101-106.

## **2012**

177. Зайцев, В. В. Подбор протекторов для криоконсервации лептоспирозных бактерий / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, А. В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская государственная академия ветеринарной медицины". - Витебск, 2012. - Т. 48, вып. 1. - С. 101-106.

ная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2012. - Т. 48, вып. 1. - С. 26-31.

178. Зайцев, В. В. Кривоконсервация лептоспир / В. В. Зайцев, Ю. П. Усов, Г. Э. Дремач // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2012. - Т. 48, вып. 2, ч. 1. - С. 69-72.

179. Зайцев, В. В. Повышение стабильности комплексного препарата для лечения и профилактики анемии и иммунодефицитов / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, А. В. Зайцева // Ветеринарная медицина XXI века. Инновации, обмен опытом и перспективы развития: материалы Международной научно-практической конференции / Саратовский государственный аграрный университет им. Н. И. Вавилова. - Саратов, 2012. - С. 97-99.

180. Зайцев, В. В. Разработка способа инактивации эшерихий / В.В. Зайцев, М.О. Билецкий, А.В. Зайцева, О.Р. Билецкий // Ветеринарная медицина XXI века. Инновации, обмен опытом и перспективы развития: материалы Международной научно-практической конференции / Саратовский государственный аграрный университет им. Н. И. Вавилова. - Саратов, 2012. - С. 93-96.

181. Зайцев, В. В. Влияние биологически активной добавки на основе спирулины на некоторые показатели резистентности поросят / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. - 2012. - №1. - С.158-161.

182. Зайцев, В. В. Сравнительное изучение влияния препарата "Полизон" на организм сельскохозяйственных и лабораторных животных / В.В. Зайцев, А.И. Сафин // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. - 2012. - №1. - С.176-179.

183. Зайцев, В. В. Использование стимулятора роста в кормлении свиней / В.А. Константинов, В.В. Зайцев // Вестник медицинского института "РЕАВИЗ": реабилитация, врач и здоровье. - 2012.- № 3-4 (7-8). - С. 42-46.

184. Зайцев, В. В. Изучено влияние природных минералов на концентрацию общего белка и его фракций в крови свиней при выращивании на откорме / Г.В. Виниченко, В.С. Григорьев, В.В. Зайцев, В.А. Сафронова // Материалы международного симпозиума и XVII науч-

ной конференции агрономов Республики Сербской. – Восния и Герцеговина, март 19-22, 2012. – с. 67.

### **2013**

185. Зайцев, В. В. Реактивные изменения ткани печени крыс в результате нагрузки суспензией биомассы спироулины / О.Н. Павлова, Ю.В. Григорьева, Е.А. Грибанова, Н.Н. Желонкин, С.В. Первушкин, В.В. Зайцев // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – Санкт-Петербург, 2013. - № 2 (18). - С. 51-55.

186. Зайцев, В. В. Реактивные изменения ткани печени крыс в результате нагрузки гуматом калия / О.Н. Павлова, Ю.В. Григорьева, Е.А. Грибанова, В.В. Зайцев // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2013. - № 1. - С. 45-51.

187. Зайцев, В. В. Морфологические и биохимические показатели резистентности поросят разных генотипов / В.В. Зайцев, С.В. Овчинников, Л.М. Зайцева // Актуальные задачи ветеринарии, медицины и биотехнологии в современных условиях и способы их решения: Сб. материалов Региональной научно-практической межвузовской конференции: ГНУ Самарская научно-исследовательская ветеринарная станция РАСХН. - 2013. - С. 113-117.

### **2014**

188. Зайцев, В. В. Мясные и откормочные качества свиней разных генотипов / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2014. - №1. - С.108-110.

189. Зайцев, В. В. Влияние спироулины на репродуктивную систему крыс / О.Н. Павлова, В.В. Зайцев, Н.Н. Желонкин, С.В. Первушкин // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2014. - №1. - С.18-21.

190. Зайцев, В. В. Влияние микст инвазии на качество молока коз / А.А. Глазунова, Ю.В. Лимова, В.В. Зайцев, Н.С. Титов // Актуальные проблемы развития ветеринарной науки: Материалы Международной конференции, посвященной 85-летию Самарской научно-исследовательской ветеринарной станции Российской академии сельскохозяйственных наук, Самара, 16 октября 2014 года. – Самара, 2014. – 472 С. (94-100).

191. Зайцев, В. В. Влияние гельминтозной инвазии на гематологические показатели крови коз / А.А. Глазунова, О.С. Гусева, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы развития ветеринарной науки: Материалы Международной конференции, посвященной 85-летию Самарской научно-исследовательской ветеринарной станции Российской академии сельскохозяйственных наук, Самара, 16 октября 2014 года. – Самара, 2014. – 472 С. (90-93).

192. Зайцев, В. В. Оценка влияния гумата калия на репродуктивную систему крыс / О.Н. Павлова, О.Н. Пинаева, В.В. Леонов, Т.В. Гарипов, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы развития ветеринарной науки: Материалы Международной конференции, посвященной 85-летию Самарской научно-исследовательской ветеринарной станции Российской академии сельскохозяйственных наук, Самара, 16 октября 2014 года. – Самара, 2014. – 472 С. (282-286).

193. Зайцев, В. В. Влияние гельминтозной инвазии на качество молока коз / Н.С. Титов, В.В. Зайцев, А.А. Глазунова // Достижения науки агропромышленному комплексу: сборник научных трудов. – Самара: РИЦ СГСХА, 2014. – 442 с. (172-175).

194. Зайцев, В. В. Восприимчивость коров к маститам и концентрации биологически активных веществ молока в зависимости от породы / Б. Кучыньска, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы развития ветеринарной науки: Материалы Международной конференции, посвященной 85-летию Самарской научно-исследовательской ветеринарной станции Российской академии сельскохозяйственных наук, Самара, 16 октября 2014 года. – Самара, 2014. – 472 С. (201-208).

## **2015**

195. Зайцев, В. В. Влияние разных адъювантов на иммуногенность колибактериозных антигенов / В. В. Зайцев, Г. Э. Дремач, А. В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская орден "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины": научно-практический журнал. - Витебск, 2015. - Т. 51, вып. 2. - С. 31-35.

196. Зайцев, В. В. Питательная среда для производственного выращивания эшерихий / В. В. Зайцев, А.В. Зайцева, Г.Э. Дремач, Р.Б. Корочкин // Ученые записки учреждения образования «Витебская

ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»: научно-практический журнал. - Витебск, 2015. - Т. 51, вып. 2. - С. 35-38.

197. Зайцев, В. В. Применение экструдированных комбикормов-концентратов в кормлении новотельных коров / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Актуальные вопросы морфологии и биотехнологии в животноводстве: сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. - Кинель: РИЦ СГСХА, 2015. - С.240-246.

198. Зайцев, В. В. Повышение продуктивности и резистентности свиней / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Актуальные вопросы морфологии и биотехнологии в животноводстве: сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. - Кинель: РИЦ СГСХА, 2015. - С.302-306.

199. Зайцев, В. В. Экструдированные комбикорма-концентраты в кормлении новотельных коров / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Известия КБГАУ. – 2015. - №2(8). – с. 52-58.

200. Зайцев, В. В. Эффективность использования экструдированных комбикормов-концентратов в кормлении коров / В.В. Зайцев, В.А. Корнилова, В.А. Константинов // Международный научно-исследовательский журнал. - 2015. - № 10-3 (41). - С. 28-31.

201. Зайцев, В. В. Реактивные изменения репродуктивной системы крыс на фоне нагрузки гуматом калия / О.Н. Павлова, О.Н. Пинаева, В.В. Зайцев // Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии. – Самара, 2015. - №1. - С.36-40.

202. Зайцев, В. В. Эффективность применения биологически активной добавки на основе спирулины и шрота семян амаранта при доращивании поросят / В.В. Зайцев, Е.А. Войщева, В.В. Тарабрин // Актуальные задачи ветеринарии, медицины и биотехнологии в современных условиях и способы их решения: сб. материалов Региональной научно-практической межведомственной конференции, Кинель, 01 января-31 декабря 2015 года / Самарская ГСХА. – Кинель, 2015. – 288 С. (96-101).

203. Зайцев, В. В. Гематологические показатели при гельминтозах мелкого рогатого скота / А.А. Глазунова, В.В. Зайцев // Актуальные задачи ветеринарии, медицины и биотехнологии в современных условиях и способы их решения: сб. материалов Региональной науч-



но-практической межведомственной конференции, Кинель, 01 января-31 декабря 2015 года / Самарская ГСХА. – Кинель, 2015. – 288 с. (58-62).

204. Зайцев, В. В. Экструдированные корма в кормлении коров / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Аграрная наука: поиск, проблемы, решения: Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения Заслуженного деятеля науки РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора В.М. Куликова, Волгоград, 08–10 декабря 2015 года / главный редактор А.С. Овчинников. Том 1. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2015. – 376 с. (57-61).

205. Зайцев, В. В. Повышение мясной продуктивности и естественной резистентности свиней / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Современные проблемы пастбищного животноводства в аридной зоне Центрально- Азиатского региона: Материалы международной научно-практической конференции, Кызыл, 23–24 июня 2015 года. – Кызыл: Общество с ограниченной ответственностью "Ареал", 2015. – 157 с. (61-66).

206. Зайцев, В. В. Использование экструдированных комбикормов в кормлении коров / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Актуальные задачи ветеринарии, медицины и биотехнологии в современных условиях и способы их решения: Материалы региональной научно-практической межведомственной конференции, Кинель, 01 января – 31 2015 года. – Кинель: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2015. – 288 с. (102-109).

207. Зайцев, В. В. Применение стимулятора роста при откорме свиней / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Актуальные задачи ветеринарии, медицины и биотехнологии в современных условиях и способы их решения: Материалы региональной научно-практической межведомственной конференции, Кинель, 01 января – 31 2015 года. – Кинель: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2015. – 288 с. (110-118).

208. Зайцев, В. В. Влияние кормовой добавки на основе гумата калия на систему перекисного окисления липидов-антиоксидантов печени / С.А. Симакова, В.В. Зайцев, И.П. Токарев // Актуальные задачи ветеринарии, медицины и биотехнологии в современных условиях и способы их решения: Материалы региональной научно-

практической межведомственной конференции, Кинель, 01 января – 31 2015 года. – Кинель: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2015. – 288 с. (265-269).

209. Зайцев, В. В. Влияние нагрузки гуматом калия на реактивные изменения репродуктивной системы крыс / О.Н. Павлова, В.В. Зайцев, О.Н. Пинаева // Актуальные задачи ветеринарии, медицины и биотехнологии в современных условиях и способы их решения: Материалы региональной научно-практической межведомственной конференции, Кинель, 01 января – 31 2015 года. – Кинель: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2015. – 288 с. (223-231).

210. Зайцев, В.В. Повышение продуктивности свиней / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Развитие агропромышленного комплекса: теория, практика, перспективы: Сб. материалов Международной научно-практической конференции, Великие Луки, 16–17 апреля 2015 года / Великолукская государственная сельскохозяйственная академия. – Великие Луки, 2015. – 119 с. (49-53).

## **2016**

211. Зайцев, В. В. Оценка возможности использования сухого гидролизата куриного белка для конструирования питательных сред / В. В. Зайцев, Г.Э. А.В. Зайцева, В.В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины». - 2016. - Т. 52, вып. 1. - С. 25-30.

212. Зайцев, В. В. Показатели резистентности поросят разных генотипов / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Актуальные проблемы и вопросы ветеринарной медицины и биотехнологии в современных условиях развития: Сб. материалов региональной научно-практической межведомственной конференции, Самара, 20 октября 2016 года / ФГБНУ Самарская научно-исследовательская ветеринарная станция, ФГБОУ ВО Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2016. – 294 с. (96-99).

213. Зайцев, В. В. Стимуляторы роста в кормлении свиней / В.А. Константинов, В.В. Зайцев // Актуальные проблемы и вопросы ветеринарной медицины и биотехнологии в современных условиях раз-

вития: сб. материалов региональной научно-практической межведомственной конференции, Самара, 20 октября 2016 года / ФГБНУ Самарская научно-исследовательская ветеринарная станция, ФГБОУ ВО Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара, 2016. – 294 С. (111-116).

214. Зайцев, В. В. Эффективность и экономическая целесообразность использования экструдированных кормов в кормлении бычков на откорме черно-пестрой породы / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Актуальные проблемы и вопросы ветеринарной медицины и биотехнологии в современных условиях развития: сб. материалов региональной научно-практической межведомственной конференции, Самара, 20 октября 2016 года / ФГБНУ Самарская научно-исследовательская ветеринарная станция, ФГБОУ ВО Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Самара, 2016. – 294 С. (100-105).

215. Зайцев, В. В. Морфофункциональные изменения печени крыс на фоне нагрузки фитогепатопротекторами: монография / О.Н. Павлова, Т.В. Гарипов, В.В. Зайцев, О.Н. Гуленко, В.В. Леонов. - Кнелль: Риц СГСХА, 2016г. - 144с.

216. Зайцев, В. В. Использование экструдированных кормов в рационе бычков черно-пестрой породы / В.А. Константинов, В.В. Зайцев // БИО журнал для специалистов птицеводческих и животноводческих хозяйств. – 2016. – с. 18-22.

## **2017**

217. Зайцев, В. В. Физиологическая значимость оценки внутрисудистой активности тромбоцитов у биологических объектов / Я. В. Киперман, В. В. Зайцев, О. Н. Макурина // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 2. – с. 9-13.

218. Зайцев, В. В. Функциональная активность гемостаза у телят, полученных в зимний период в условиях Самарской области / В. В. Зайцев, В. С. Григорьев // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 1. – С. 7-11.

219. Зайцев, В. В. Состояние гемостаза у высокопродуктивных сухостойных коров на фоне липисомального препарата Липовитам-бета

/ В. В. Зайцев, О. Н. Макурина // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 3. – С. 29-32.

220. Зайцев, В. В. Тромбоцитарная агрегация у коров-первотелок в начале лактации при привязном содержании / Л. В. Алексеева, В. В. Зайцев, Л. П. Соловьева // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 1. – С. 21-24.

221. Зайцев, В. В. Физиологические особенности гемостаза высокопродуктивных лактирующих коров, получавших антиоксидантный липосо-мальный препарат Липовитам-бета / В. В. Зайцев, О. Н. Макурина // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 2. – С. 19-25.

222. Зайцев, В.В. Гемостатическая активность тромбоцитов у коров-первотелок, находящихся на привязном содержании в середине лактации / Л. В. Алексеева, В. В. Зайцев, Л. П. Соловьева // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 1. – С. 17-20.

223. Зайцев, В.В. Физиологические механизмы реализации гемостатических функций тромбоцитов / Л. В. Алексеева, В. В. Зайцев, Л. П. Соловьева // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 1. – С. 1-6.

224. Зайцев, В.В. Физиологические основы диагностики агрегации тромбоцитов у биологических объектов / А. П. Савченко, В. В. Зайцев, О. Н. Макурина // Электронный научно-образовательный вестник Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 2. – С. 14-18.

225. Зайцев, В. В. Влияние условий содержания на гемостаз и реологические свойства крови у лактирующих коров / В. В. Зайцев, О. Н. Макурина // Российская сельскохозяйственная наука. – 2017. – № 3. – С. 36-40.

226. Зайцев, В. В. Система гемостаза у лактирующих коров в условиях среднего Поволжья в норме и при начинающихся явлениях мастита / В. В. Зайцев, В. С. Григорьев, О. Н. Макурина // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2017. – Т. 25, № 1. – С. 82-87.

227. Зайцев, В. В. Использование элементов интенсификации при выращивании товарной рыбы / В. В. Зайцев, Е. В. Долгошева, В. В. Тарабрин // Актуальные вопросы производства продукции животноводства и рыбоводства: Сб. материалов Международной научно-практической конференции, Саратов, 02–03 марта 2017 года. – Саратов: Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова, 2017. – С. 99-105.

228. Зайцев, В.В. Использование экструдированных комбикормов- концентратов в кормлении бычков на откорме / В. В. Зайцев, В. А. Константинов, Е. В. Долгошева, Л.М. Зайцева, В.В. Тарабрин // Актуальные вопросы производства продукции животноводства и рыбоводства: Сб. материалов Международной научно-практической конференции, Саратов, 02–03 марта 2017 года. – Саратов: Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова, 2017. – С. 93-99.

229. Зайцев, В. В. Инновационные технологии в учебном процессе на кафедрах факультета БиВМ (опыт, проблемы, пути совершенствования) / В. В. Зайцев, В. В. Тарабрин // Инновации в системе высшего образования: Сб. материалов Международной научно-методической конференции, Самара, 26 октября 2016 года / ФГБОУ ВО "Самарская государственная сельскохозяйственная академия". – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2017. – С. 41-47.

230. Зайцев, В. В. Практико-ориентированная подготовка студентов на факультете биотехнологии и ветеринарной медицины / В. В. Зайцев, Х. Б. Баймишев, М. Х. Баймишев // Инновации в системе высшего образования: Сб. научных трудов Международной научно-методической конференции, Кинель, 25 октября 2017 года. – Кинель: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2017. – С. 150-153.

231. Зайцев, В.В. Структурно-функциональные изменения в отдельных органах и системах при дикроцелиозной инвазии / А. Н. Хаирова, В. В. Зайцев // Развитие животноводства - основа продовольственной безопасности : Сб. материалов национальной конференции, посвященной 80-летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, академика Петровской академии наук

и искусств, Почетного профессора Донского ГАУ, руководителя Школы молодого атамана им. генерала Я.П. Бакланова, кавалера ордена Дружбы Коханова Александра Петровича, Волгоград, 12 октября 2017 года. Том 2. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2017. – С. 253-258.

232. Зайцев, В.В. Лечение мониезиоза овец / В. В. Долгошев, В. В. Зайцев // Развитие животноводства - основа продовольственной безопасности: Сб. материалов национальной конференции, посвященной 80-летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, академика Петровской академии наук и искусств, Почетного профессора Донского ГАУ, руководителя Школы молодого атамана им. генерала Я.П. Бакланова, кавалера ордена Дружбы Коханова Александра Петровича, Волгоград, 12 октября 2017 года. Том 2. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2017. – С. 161-166.

233. Зайцев, В. В. Функциональные свойства гемостаза у телят, полученные в зимнее время в среднем Поволжье / В. В. Зайцев // Теоретические и прикладные проблемы современной науки и образования: Материалы Международной научно-практической конференции, Курск, 30–31 марта 2017 года. Том Часть II. – Курск: Индивидуальный предприниматель Бескровный Александр Васильевич, 2017. – С. 187-191.

234. Зайцев, В. В. Воздействие двигательной активности на гемостаз и реологические свойства крови у коров в процессе лактации / В. В. Зайцев // Теоретические и прикладные проблемы современной науки и образования: Материалы Международной научно-практической конференции, Курск, 30–31 марта 2017 года. Том Часть I. – Курск: Индивидуальный предприниматель Бескровный Александр Васильевич, 2017. – С. 136-144.

235. Зайцев, В.В. Динамика показателей гемостаза и реологических свойств крови у лактирующих коров черно-пестрой масти при включении в их рацион антиоксидантного липосомального препарата «Липовитам-Бета» / О.В. Макурина, В.В. Зайцев, Г.В. Молянова, А.В. Савинков, А.М. Ухтверов, В.В. Тарабрин // Журнал биомедицины и фармакологии. - 2017. - Т. 10. - № 2. - С. 759-766.

236. Зайцев, В.В. Связь репродуктивных показателей высокопродуктивных коров с продолжительностью их сухостойного периода / М.Х. Баймишев, С.П. Еремин, К.В. Племяшов, В.В. Зайцев, Х.Б. Байми-

шев, Х.А. Сафиуллин // Биомедицинский и фармакологический журнал. - 2017. - Том 10. - № 4. - С. 2145-2151.

237. Зайцев, В.В. Действие спиролины на репродуктивную систему крыс / О.Н. Павлова, В.В. Зайцев, Н.Н. Желонкин, С.В. Первушкин // Проблемы и перспективы развития современной репродуктивной технологии, криобиологии и их роль в интенсификации животноводства : Материалы международной научно-практической конференции, Посвящается 70-летию Открытия №103 и памяти Л.К. Эрнста (08.01.1929-26.04.2012), п. Дубровицы, 24–27 апреля 2017 года. – п. Дубровицы: Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л.К. Эрнста, 2017. – 560 с. (429-436).

238. Зайцев, В.В. Влияние продолжительности срока плодотворного осеменения на воспроизводительные показатели высокопродуктивных коров / Х.Б. Баймишев, В.В. Зайцев, М.Х. Баймишев, О.Н. Пристяжнюк // Проблемы и перспективы развития современной репродуктивной технологии, криобиологии и их роль в интенсификации животноводства: Материалы международной научно-практической конференции, Посвящается 70-летию Открытия №103 и памяти Л.К. Эрнста (08.01.1929-26.04.2012), п. Дубровицы, 24–27 апреля 2017 года. – п. Дубровицы: Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства имени академика Л.К. Эрнста, 2017. – 560 с. (264-269).

## **2018**

239. Зайцев, В.В. Взаимосвязь между введением панкреатического гидролизата соевого белка в мертвую рыбу и содержанием аминокислот в мышечной ткани радужной форели / Ю.А. Гусева, А.А. Васильев, А.В. Банникова, И.А. Китаев, В.А. Кокорев, Х.Б. Баймишев, В.В. Зайцев // Журнал фармацевтических наук и исследований. - 2018. - Том 10. - № 12. - С. 3330-3332.

240. Зайцев, В.В. Способы регулирования физиологических и биохимических процессов и повышения продуктивности молочных коров в летний период / Н.В. Боголюбова, В.В. Зайцев, С.А. Шаламов // Научный журнал фармацевтических, биологических и химических наук. - 2018. - Том 9. - № 4. - с. 1390-1395.

241. Зайцев, В.В. Особенности репродуктивных показателей ко-

ров голштинской породы в зависимости от количества предыдущих лактаций / В.В. Зайцев, А.В. Савинков, А.М. Ухтверов, В.В. Ермаков, В.В. Пестряков // Научный журнал фармацевтических, биологических и химических наук. - 2018. - Том 9. - № 6. - с. 1042-1048.

242. Зайцев, В.В. Опорный кронштейн мобильного прицепа: моделирование и анализ поломки / В.В. Зайцев, В. Коновалов, Г. Гумаров, Ю. Родионов // Физический журнал: Серия конференций. - 2018. - № 1084. - стр. 012009.

243. Зайцев, В.В. Распространение гельминтозной инвазии на территории Самарской области / А.А. Глазунова, Н.С. Титов, В.В. Зайцев // Вклад молодых ученых в аграрную науку: мат. Международной научно-практической конференции. – Кинель: РИО СГСХА, 2018. – 646 с. (167-170).

244. Зайцев, В.В. Эффективность применения в рационах лактирующих коров добавки на основе биомассы леса по рецептуре ООО НТЦ «Химвест» / С. А. Шаламова, В. В. Зайцев, Н. В. Боголюбова // Современные проблемы фармакогнозии: Сб. материалов III Межвузовской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 100-летию Самарского государственного медицинского университета, Самара, 27 октября 2018 года / Под редакцией В.А. Куркина. – Самара: Самарский государственный медицинский университет, 2018. – С. 173-180.

245. Зайцев, В.В. Регуляция физиологических и биохимических процессов у молочных коров в летний период / В. В. Зайцев, Н. В. Боголюбова, С. А. Шаламова // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сб. научных трудов Международной научно-практической конференции, Самара, 18 декабря 2018 года. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2018. – С. 175-178.

246. Зайцев, В.В. Экономическая целесообразность использования экструдированного комбикорма на откорме бычков абердин-ангусской породы / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сб. научных трудов Международной научно-практической конференции, Самара, 18 декабря 2018 года. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2018. – С. 81-85.



247. Зайцев, В.В. Методика проведения лабораторно-практических занятий по дисциплине «Физиология и этология животных» для студентов факультета биотехнологии и ветеринарной медицины по специальности 36.05.01 Ветеринария / В.В. Зайцев, А.С. Ищериakov // Инновации в системе высшего образования: Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции, Кинель, 24 октября 2018 года / Самарская государственная сельскохозяйственная академия. – Кинель: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2018. – С. 79-83.

248. Зайцев, В.В. Эффективность применения в рационах молочных коров добавки на основе биомассы леса по рецептуре ООО НТЦ "Химинвест" / В. В. Зайцев, Н. В. Боголюбова, С. А. Шаламова, В. П. Короткий // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Кинель, 12 декабря 2017 года. – Кинель: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2018. – С. 57-60.

249. Зайцев, В.В. Эффективность применения хвойной энергетической добавки для оптимизации пищеварительных и обменных процессов у овец / Н. В. Боголюбова, В. В. Зайцев, О. Ш. Гизатуллин // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Самара, 18 декабря 2018 года. – Самара: Самарская государственная сельскохозяйственная академия, 2018. – С. 31-34.

250. Зайцев, В.В. Влияние альфа- и гамма-интерферонов рекомбинантных свиных на иммуногенность колибактериозных антигенов / В. В. Зайцев, М.О. Билецкий, О.Р. Билецкий, А.В. Зайцева // Ученые записки учреждения образования "Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины". - 2018. - Т. 54, вып. 1. - С. 9-13.

251. Зайцев, В.В. Замедление процессов гемостаза и реологических свойств крови при старении на фоне применения антиоксидантного липосомального препарата «Липовитам-Бета» / О.В. Макурина, В.В. Зайцев, А.В. Колесников, О.В. Сокол, А.В. Садыхова // Балийский медицинский журнал. – 2018. - Т. 7. - № 1. - С. 114-119.

252. Зайцев, В.В. Влияние многофункциональной добавки на основе биомассы леса на организм высокопродуктивных молочных ко-

ров / В.В. Зайцев, С.А. Шаламова // Достижения и перспективы развития биологической и ветеринарной науки: сб. материалов Национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной памяти заслуженного деятеля науки РФ, доктора ветеринарных наук, профессора Мешкова В.М. - 2019. – с. 158-159.

## **2019**

253. Зайцев, В.В. Выращивание карпа с элементами интенсивной технологии / В. В. Зайцев, Е. В. Долгошева, Ю. А. Маринина // Современные достижения ветеринарной и зоотехнической науки: перспективы развития: Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Чебоксары, 24 мая 2019 года. – Чебоксары: Чувашская государственная сельскохозяйственная академия, 2019. – С. 135-140.

254. Зайцев, В.В. Экструдированные комбикорма-концентраты в кормлении бычков на откорме / В. В. Зайцев, В. А. Константинов // Современные достижения ветеринарной и зоотехнической науки: перспективы развития: Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Чебоксары, 24 мая 2019 года. – Чебоксары: Чувашская государственная сельскохозяйственная академия, 2019. – С. 141-146.

255. Зайцев, В.В. Использование суспензии хлореллы в рационах коров / Л. М. Зайцева, В. В. Зайцев // Современные достижения ветеринарной и зоотехнической науки: перспективы развития: Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Чебоксары, 24 мая 2019 года. – Чебоксары: Чувашская государственная сельскохозяйственная академия, 2019. – С. 147-151.

256. Зайцев, В. В. Функциональные особенности гемостаза у поросят, попавших в физиологически невыгодные условия среды и подвергшихся оздоровительным воздействиям / В. В. Зайцев, Т. В. Котов, М. А. Гришан // Устойчивое развитие территорий: теория и практика: Материалы X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. В 2-х томах, Сибай, 14–16 ноября 2019 года. Том 2. – Сибай: Сибайский информационный центр-филиал ГУП РБ Издательский дом "Республика Башкортостан", 2019. – С. 108-112.

257. Зайцев, В. В. Эффективность введения суспензии хлореллы в рацион кроликов / В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева, В. В. Тарабрин [и др.]

// Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса: сборник научных трудов XII Международной научно-практической конференции в рамках XXII Агропромышленного форума юга России и выставки «Интерагромаш», Ростов-на-Дону, 27 февраля – 01 2019 года / Донской государственный технический университет, Аграрный научный центр «Донской». – Ростов-на-Дону: Общество с ограниченной ответственностью "ДГТУ-ПРИНТ", 2019. – С. 181-184.

258. Зайцев, В. В. Морфологические и биохимические показатели крови цыплят на фоне приёма суспензии хлореллы / В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева, В. В. Анисимова, К. С. Иргалиева // Современные проблемы фармакогнозии: IV Межвузовская научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 100-летию Самарского государственного медицинского университета. Сборник материалов, Самара, 28 октября 2019 года / Под редакцией В.А. Куркина. – Самара: Самарский государственный медицинский университет, 2019. – С. 231- 236.

259. Зайцев, В. В. Применение суспензии хлореллы в рационах цыплят-бройлеров / В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева, Ж. Н. Махимова // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Самара, 11–12 декабря 2019 года. – Самара: РИО Самарского ГАУ, 2019. – С. 276-278.

260. Зайцев, В. В. Влияние суспензии хлореллы на морфобиохимические показатели крови цыплят-бройлеров / В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева, Ю. М. Аристархова // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Самара, 11–12 декабря 2019 года. – Самара: РИО Самарского ГАУ, 2019. – С. 278-280.

261. Зайцев, В. В. Физиологическая активность показателей гемостаза у поросят, перенесших эпизод перегрева и получавших катозал / В.В. Зайцев, М.В. Механикова, С.В. Шестакова, Т.П. Рыжкина // Международный журнал передовых биотехнологий и исследований. - 2019. - Том 10. - № 2. - стр. 127-135.

262. Зайцев, В. В. Физиологическая реакция системы гемостаза у поросят на перегрев / В.В. Зайцев, М.В. Механикова, С.В. Шестакова, Т.П. Рыжкина // Международный журнал передовых биотехнологий

и исследований. - 2019. - Том 10. - № 2. - стр. 119-126.

263. Зайцев, В. В. Физиологическая реакция гемостаза у поросят, попавших в неблагоприятные условия окружающей среды, на включение в их рацион препарата «Липовитам-Бета» / В.В. Зайцев, С.В. Шестакова, Ю.А. Воеводина, Т.П. Рыжкина // Научный журнал фармацевтических, биологических и химических наук. - 2019. - Том 10. - № 1. - стр. 2068-2074.

264. Зайцев, В. В. Оценка воспроизводительных качеств гусей породы линда / Г.М. Тобоев, М.А. Казанцева, В.Г. Семенов, В.В. Зайцев // Перспективы развития сельскохозяйственных наук: Сб. Материалов Международной научно-практической конференции. - 2019. - с. 56-58.

265. Зайцев, В. В. Функциональные особенности сосудистого эндотелия при развивающейся артериальной гипертензии / Г.С. Маль, С.Ю. Завалишина, О.Н. Макурина, В.В. Зайцев, Т.И. Глаголева // Пресса Медика Аргентина. - 2019. - Том 105. - № 1. - С. 1000331.

266. Зайцев, В. В. Физиологические особенности гемостаза у поросят, испытавших воздействие неблагоприятных факторов внешней среды / В.В. Зайцев, С.В. Шестакова, Ю.А. Воеводина, Т.П. Рыжкина // Научный журнал фармацевтических, биологических и химических наук. - 2019. - Том 10. - № 1. - стр. 1890-1895.

267. Зайцев, В.В. Регуляция рубцового пищеварения у молочных коров / Н.В. Боголюбова, В.В. Зайцев, С.А. Шаламова, О.Ш. Гизатуллин, М.С. Сеитов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – Оренбург, 2019. - № 6 (80). - С. 214-216.

268. Зайцев, В.В. Способ регуляции рубцового пищеварения у молочных коров / Н.В. Боголюбова, В.В. Зайцев, С.А. Шаламова // Вестник Всероссийского научно-исследовательского института механизации животноводства. - 2019. - № 4 (36). - С. 118-122.

269. Зайцев, В.В. Показатели крови овец при ассоциативной инвазии / В.В. Зайцев, А. Хаирова // Ветеринария сельскохозяйственных животных. - 2019. - № 8. - С. 10-14.

270. Зайцев, В.В. Физиологически допустимые изменения активности гемостаза у поросят, испытавших воздействие неблагоприятного фактора // Научное обозрение. Биологические науки. - 2019. - № 1. - С. 24-28.

## 2020

271. Зайцев, В.В. Методика проведения практических занятий по дисциплине «Физиология и этология» для аспирантов факультета биотехнологии и ветеринарной медицины по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки // Инновации в системе высшего образования: Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции, Кинель, 23 октября 2020 года. – Кинель: РИО Самарского ГАУ, 2020. – С. 72-76.

272. Зайцев, В. В. Методика проведения практических занятий по дисциплине «Зоогигиена» для студентов факультета Биотехнологии и ветеринарной медицины по специальности 36.05.01. Ветеринария / В. В. Зайцев, А. Л. Акимов // Инновации в системе высшего образования: Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции, Кинель, 23 октября 2020 года. – Кинель: РИО Самарского ГАУ, 2020. – С. 68-72.

273. Зайцев, В. В. Эффективность использования гуминовых кислот для кормления осетровых рыб в условиях RAS (система рециркуляционной аквакультуры) / А.А. Васильев, П.С. Тарасов, О.Ю. Туренко, И.О. Мацюпа, М.К. Садыгов, В.А. Буховец, В.В. Зайцев, В.А. Кокорев // Экология, окружающая среда и охрана природы. - 2020. - Том 26. - № 2. - с. 910-913.

274. Зайцев, В. В. Оценка морфологического состава тела при промышленном кормлении / И.А. Гусева, А.А. Васильев, И.В. Поддубная, П.С. Тарасов, И.О. Мацюпа, В.В. Зайцев, В.Г. Дикусаров, Д.А. Рэндалл // Международный журнал по новым технологиям. - 2020. - Том 11. - № 3. - с. 412-416.

275. Зайцев, В. В. Функциональные свойства системы гемостаза у поросят после кратковременного перегрева на фоне корректирующего воздействия / В.В. Зайцев, М.В. Механикова, С.В. Шестакова, Т.П. Рыжкина // В сборнике: БИО-ВЕБ КОНФЕРЕНЦИЙ. Международная научно-практическая конференция “Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, человеческие ресурсы” (FIES 2019). EDP Sciences, 2020. - стр. 00169.

276. Зайцев, В. В. Переваривание в рубце и продуктивность бычков при использовании льняного жмыха и холина / Н.В. Боголю-

бова, В.В. Зайцев // В сборнике: БИОСЕТЬ КОНФЕРЕНЦИЙ. Международная научно-практическая конференция “Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, человеческие ресурсы” (FIES 2019). EDP Sciences, 2020. - стр. - 00053.

277. Зайцев, В. В. Оценка репродуктивных качеств гусей породы линда / Г.М.Тобоев, М.А. Казанцева, В.Г. Семенов, В.В. Зайцев // В сборнике: Серия конференций ВГД: Наука о земле и окружающей среде. Международная конференция по наукам о земле, Агронауки 2019. - 2020. - стр. 012048.

278. Зайцев, В. В. Эффективность суспензии хлореллы в рационах для откорма цыплят-бройлеров и морфологические и биохимические показатели куриной крови / В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева, Ж.Н. Нахимова // Современная наука: актуальные вопросы, достижения и инновации: Сборник статей XIII Международной научно-практической конференции. В 2-х частях, Пенза, 20 мая 2020 года. Vol. 1. – Пенза: "Наука и Просвещение" (ИП Гуляев Г.Ю.), 2020. – Р. 33-36.

279. Зайцев, В. В. Эффективность применения суспензии хлореллы в рационах цыплят-бройлеров / В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Кинель, 01–02 декабря 2020 года. – Кинель: РИО Самарского ГАУ, 2020. – С. 264-268.

280. Зайцев, В. В. Влияние добавки на основе биомассы леса на морфофизиологические показатели телят / В. В. Зайцев, И. Н. Майоров // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Кинель, 01–02 декабря 2020 года. – Кинель: РИО Самарского ГАУ, 2020. – С. 268-273.

## **2021**

281. Зайцев, В. В. Влияние добавки из лесной биомассы на морфофизиологические показатели телят / В.В. Зайцев, И.Н. Майоров, Л.М. Зайцева, В.П. Короткий, В.А. Рыжов, Н.П. Буряков // Басрский журнал сельскохозяйственных наук. - 2021. - Том 34. - № 2. - стр. 184-192.

282. Зайцев, В. В. Влияние аминокислоты метионина и сухой молочной сыворотки на зоотехнические показатели бройлеров / М.М. Орлов, В.В. Зайцев, М.С. Сеитов, Л.М. Зайцева, И.А. Бабичева // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – Оренбург, 2021. - № 5 (91). - С. 250-254.

283. Зайцев, В.В. Интегральная оценка окислительно-восстановительных процессов в тканях печени крыс на фоне механической травмы глаза / О.Н. Павлова, О.Н. Гуленко, Е.С. Коровина, В.В. Зайцев // Вестник медицинского института "РЕАВИЗ": реабилитация, врач и здоровье. - 2021. - № 5 (53). - С. 51-58.

284. Зайцев, В.В. Адаптационная динамика активности глутатионпероксидазы в сыворотке крови и иных тканях крыс при криодеструкции правого предсердия / П.В. Борискин, О.Н. Гуленко, О.Н. Павлова, В.В. Зайцев, С.А. Палевская // Международный научно-исследовательский журнал. - 2021. - № 11-2 (113). - С. 47-53.

285. Зайцев, В.В. Влияние антибиотиков на зоотехнические показатели кроликов / М.М. Орлов, В.В. Зайцев, М.С. Сеитов, Л.М. Зайцева // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – Оренбург, 2021. - № 5 (91). - С. 177-182.

286. Зайцев, В.В. Экструдированные корма в кормлении телок / В.В. Зайцев, В.А. Константинов // Инновационные технологии производства, хранения, переработки и экспертизы сельскохозяйственного сырья и продуктов питания: Сборник научных трудов национальной научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию В.А. Милюткина, Самара, 28 апреля 2021 года. – Кинель: Самарский государственный аграрный университет, 2021. – С. 96-100.

287. Зайцев, В.В. Динамика живой массы цыплят-бройлеров на фоне приема суспензии хлореллы / В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева // Современные проблемы ветеринарной медицины и биологии : Сб. материалов Национальной научно-практической конференции с международным участием посвященной 85-летию заслуженного деятеля науки РФ, доктора биологических наук, профессора Шевченко Б.П., и заслуженного ветеринарного врача РФ, доктора с/х наук, профессора Сивожелезовой Н.А., Оренбург, 25 февраля 2021 года / Министерство сельского хозяйства РФ Министерство сельского хозяйства, торговли,

пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ» Факультет ветеринарной медицины. – Оренбург: Издательство ФГБОУ ВО ОГАУ, 2021. – С. 71-73.

288. Зайцев, В.В. Влияние энергетической добавки на морфофизиологические показатели телят / И. Н. Майоров, В.В. Зайцев // Вклад молодых ученых в аграрную науку: Сб. материалов международной научно-практической конференции, Самара, 07 апреля 2021 года. – Кинель: ИБЦ Самарского ГАУ, 2021. – С. 326-330.

289. Зайцев, В.В. Влияние суспензии хлореллы на морфологические и биохимические показатели крови цыплят-бройлеров / Ж. Н. Махимова, В.В. Зайцев // Вклад молодых ученых в аграрную науку: Сб. материалов международной научно-практической конференции, Самара, 07 апреля 2021 года. – Кинель: ИБЦ Самарского ГАУ, 2021. – С. 330-333.

290. Зайцев, В.В. Эффективность применения суспензии хлореллы в животноводстве / Ю. М. Поликашина // Вклад молодых ученых в аграрную науку: Сб. материалов международной научно-практической конференции, Самара, 07 апреля 2021 года. – Кинель: ИБЦ Самарского ГАУ, 2021. – С. 366-369.

291. Зайцев, В.В. Опыт введения минеральной добавки Вермикулакс в рацион сельскохозяйственной птицы и её влияние на показатели гематологии, биохимии и резистентности птицы / В. В. Зайцев, М. М. Орлов // Инновационные решения актуальных проблем в области ветеринарии: материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, Курск, 25–26 февраля 2021 года. – Курск: Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова, 2021. – С. 149-152.

292. Зайцев, В.В. Эффективность использования премиксов на основе горчичного белоксодержащего кормового концентрата "Горлинка" в кормлении кур-несушек родительского стада: монография/ В.А. Корнилова, С.И. Николаев, В.В. Шкаленко, В.В. Зайцев, С.В. Чехранова, А.Г. Мещеряков. - Кинель: ИБЦ СамГАУ, 2021. - 159 с.

293. Зайцев, В.В. Сравнительный способ введения аминокислоты метионина и сухой молочной сыворотки цыплятам-бройлерам / М.М. Орлов, В.В. Зайцев // Серия конференций ИОР: Наука о земле и окружающей среде. - Сер. "Фундаментальные и прикладные научные ис-



следования в области развития сельского хозяйства на Дальнем Востоке, AFE 2021 - Документы" 2021. - С. 032009.

294. Зайцев, В.В. Сравнительный опыт влияния введения антибиотика и некоторых природных аминокислот в рацион, состоящий из натуральных экологических компонентов, на зоотехнические показатели телят черно-пестрой породы / М.М. Орлов, В.В. Зайцев // Серия конференций IOP: Наука о земле и окружающей среде. Сер. "Фундаментальные и прикладные научные исследования в области развития сельского хозяйства на Дальнем Востоке, AFE 2021 - Документы" 2021. - С. 032001.

## **2022**

295. Зайцев, В.В. Влияние кормового концентрата лизина на расход корма, массу пищеварительных органов и химический состав мяса крупного рогатого скота / М. М. Орлов, В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Кинель, 28 февраля – 03 2022 года. – Кинель: Самарский государственный аграрный университет, 2022. – С. 110-114.

296. Зайцев, В. В. Действие биологически активных добавок на молочную продуктивность новотельных коров / В. В. Зайцев, И. С. Емельянова // Инновационные достижения науки и техники АПК: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции, Кинель, 28 февраля – 03 2022 года. – Кинель: Самарский государственный аграрный университет, 2022. – С. 139-143.

297. Зайцев, В. В. Физиологическая динамика системы гемостаза у телят и поросят, подвергшихся негативному средовому влиянию после биостимуляции / Е. В. Крапивина, Л. В. Алексеева, В. В. Зайцев // Устойчивое развитие территорий: теория и практика : материалы III Международной научно-практической конференции, Сибай, 19–21 мая 2022 года. – г. Сибай: Сибайский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Башкирский государственный университет", 2022. – С. 116-120.

298. Зайцев, В. В. Изменение среднесуточного использования азота, фосфора, кальция и серы крупным рогатым скотом под дей-

ствием кормового концентрата лизина / М. М. Орлов, В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева // Теория и практика современной аграрной науки: Сб. V национальной (всероссийской) научной конференции с международным участием, Новосибирск, 28 февраля 2022 года. – Новосибирск: Издательский центр Новосибирского ГАУ "Золотой колос", 2022. – С. 1246-12449.

299. Зайцев, В. В. Влияние биологически активных добавок на биохимические и гематологические показатели крови коров / В.В. Зайцев, И.С. Емельянова // Самара АгроВектор. - 2022. - Т. 2. - № 1. - С. 26-33.

300. Зайцев, В. В. Изучение инкубационных качеств яиц и производственных показателей кур-несушек под действием препарата «Вермикулак» / М.М. Орлов, В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева // Самара АгроВектор. - 2022. - Т. 2. - № 1. - С. 18-25.

301. Зайцев, В. В. Влияние биологически активных добавок на молочную продуктивность коров / В.В. Зайцев, М.С. Сеитов, Л.М. Зайцева, И.С. Емельянова, Ю.М. Поликашина // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – Оренбург, 2022. - № 2 (94). - С. 288-292.

302. Зайцев, В. В. Химический состав лопатки и плечевой кости свиней мангалицкой породы под действием препарата Агреллит / М. М. Орлов, В. В. Зайцев, М. С. Сеитов, Л.М. Зайцева, Н. М. Орлов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 5(97). – С. 295-299.

303. Зайцев, В. В. Влияние пищевых добавок FARMSTAND ТМ и PINE TREE ENERGY на регуляцию процессов пищеварения и микробиоценоза у лактирующих черно-пестрых коров / В.В. Зайцев, Н.В. Боголюбов, Л.М. Зайцева, И.С. Емельянова, В.П. Короткий, В.А. Рыжов // Басрский журнал сельскохозяйственных наук. - 2022. - Том 35. - № 2. - стр. 99-109.

304. Зайцев, В. В. Влияние препарата «Вермикулус» на показатели крови, иммунный ответ, содержание кальция и фосфора и массу курицы-несушки / М.М. Орлов, В.В. Зайцев, М.С. Сеитов // БИО-сеть конференций. Международная научно-практическая конференция “Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, человеческие ресурсы”. - Том 52. - Казань, 2022. - стр. 00050.

305. Зайцев, В. В. Влияние препарата «Вермикулак» на инкубационные качества яиц, интенсивность яйцекладки и яйценоскость кур-несушек / М.М. Орлов, В.В. Зайцев // Вклад молодых ученых в аграрную науку: Материалы Международной научной студенческой конференции, Самара, 27 апреля 2022 года. – Кинель: Самарский государственный аграрный университет, 2022. – С. 178-183.

306. Зайцев, В. В. Влияние питательной среды на морфологические особенности и жизнеспособность клеток микроводоросли *Chlorella vulgaris* Beijer / В. В. Зайцев, В. В. Петряков, Л. М. Зайцева, Ж. Н. Махимова // Самарский научный вестник. – 2022. – Т. 11, № 2. – С. 52-56.

307. Зайцев, В. В. О перфекционизме в структуре профессиональной мобильности студентов - будущих железнодорожников / И. А. Васельцова, Л. Б. Ананьев, В. В. Зайцев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. Социальные, гуманитарные, медико-биологические науки. – 2022. – Т. 24, № 87. – С. 34-39.

308. Зайцев, В. В. Влияние внедрения интерактивных технологий и мультимедийных средств на обучение будущих специалистов железнодорожного транспорта // Наука и образование транспорту. – 2022. – № 2. – С. 212-213.

309. Зайцев, В. В. Влияние минерального препарата Вермикулак на содержание общих липидов, триглицеридов, фосфолипидов и холестерина в сыворотке крови кур-несушек / М. М. Орлов, В. В. Зайцев, М. С. Сеитов, Л.М. Зайцева, Н.М. Орлов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 6(98). – С. 306-310.

310. Зайцев, В. В. Влияние биологически активных добавок на регуляцию рубцового пищеварения и микробиоценоз лактирующих коров / В. В. Зайцев, М. С. Сеитов, Л. М. Зайцева, И.С. Емельянова, Ю.М. Поликашина // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 3(95). – С. 236-240.

311. Зайцев, В. В. Влияние препарата Вермикулак на показатели гематологии и биохимии крови кур-несушек / М. М. Орлов, В. В. Зайцев, Л. М. Зайцева, М. С. Сеитов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 6(98). – С. 229-234.

312. Зайцев, В. В. Влияние препарата Агреллит на химический

состав костной ткани лопатки и плечевой кости свиней беркширской породы / М. М. Орлов, В. В. Зайцев, М. С. Сеитов, Л.М. Зайцева, Н.М. Орлов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 4(96). – С. 219-224.

313. Зайцев, В. В. Влияние минерального препарата Агреллит на показатели массы составных частей позвоночника, черепа, рёбер, грудной кости, передней и задней конечностей скелета свиней / М. М. Орлов, В. В. Зайцев, М. С. Сеитов, Л.М. Зайцева, Н.М. Орлов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 5(97). – С. 178-183.

314. Зайцев, В. В. Влияние препарата Вермикулак на потерю воды и Биологический контроль яиц / М. М. Орлов, В. В. Зайцев // Аграрная наука - 2022: материалы Всероссийской конференции молодых исследователей, Москва, 22–24 ноября 2022 года. – Москва: Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева, 2022. – С. 31-35.

315. Зайцев, В. В. Методика проведения практических занятий по дисциплине «Иммунология» для аспирантов факультета Биотехнологии и ветеринарной медицины по направлению подготовки 06.06.01. Биологические науки / В. В. Зайцев // Инновации в системе высшего образования: Сборник научных трудов Национальной научно-методической конференции, Кинель, 13 октября 2022 года. – Кинель: Самарский государственный аграрный университет, 2022. – С. 146-151.

## **2023**

316. Зайцев, В. В. Влияние хвойной энергетической добавки на метаногенез у лактирующих коров / В. В. Зайцев, Н. В. Боголюбова, В. П. Короткий, М.С. Сеитов, Л.М. Зайцева, В.А. Рыжов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2023. – № 2(100). – С. 250-253.

317. Зайцев, В. В. Влияние суспензии хлореллы на продуктивность и резистентность цыплят-бройлеров / В. В. Зайцев, М. С. Сеитов, Л. М. Зайцева, Ж. Н. Махимова // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2023. – № 3(101). – С. 351-355.

318. Зайцев, В. В. Влияние фитобиотических добавок на биохимические показатели крови свиней породы бекгаус

мические и микробиологические аспекты пищеварения молочных коров / В. П. Короткий, В. В. Зайцев, Н. В. Боголюбова, Л.М. Зайцева, А.Т. Мысик, В.А. Рыжов, И.С. Горбачева // Зоотехния. – 2023. – № 5. – С. 5-8.

319. Зайцев, В. В. Снижение метаногенеза у лактирующих коров путём введения в их рацион хвойной энергетической добавки / В. П. Короткий, В. В. Зайцев, Н. В. Боголюбова, Л.М. Зайцева, В.А. Рыжов // Зоотехния. – 2023. – № 5. – С. 9-11.

320. Зайцев, В. В. Использование активированного угля и фитогенной добавки в рационах цыплят-бройлеров / В. П. Короткий, В. В. Зайцев, Н. В. Боголюбова, О.Н. Павлова, Л.М. Зайцева, А.Т. Мысик, В.А. Рыжов // Зоотехния. – 2023. – № 5. – С. 11-14.

321. Зайцев, В.В. Минеральная добавка / Зайцев В.В., Орлов М.М. // Информационный бюллетень. - 2023. - №7. - С.19.

322. Зайцев, В.В. Особенности преподавания дисциплины «Физиология и этология животных» в дистанционном режиме // Инновации в системе высшего образования: сб. научных трудов. – Кинель: ИБЦ Самарского ГАУ, 2023. – 234 с. (62-65).

## Патенты и свидетельства на изобретения

1. Авторское свидетельство SU 1630314 A1 Питательная среда для выращивания белок А продуцирующих бактерий: заявка № 4642445/13 от 24.01.1989: получен 10.10.1995 / П.И. Горошкин, В.М. Семенов, В.В. Зайцев, К.С. Азаренок, С.В. Жаворонок, В.Н. Жавненко, В.И. Кис.

2. Патент 2752956 С1 Способ повышения неспецифической резистентности организма телят: заявка № 2020140153 от 04.12.2020: получен 11.08.2021 / В.П. Короткий, В.В. Зайцев, Л.М. Зайцева, И.Н. Майоров, М.Е. Барбасова, Е.А. Кутузова, В.А. Рыжов.

3. Патент 2768157 С1 Способ установления типа рациона у телят относительно содержания в нем витамина С: заявка № 2021115874 от 02.06.2021: получен 23.03.2022 / В.В. Зайцев, М.М. Орлов.

4. Патент 2777053 С1 Способ снижения метаногенеза у крупного рогатого скота: заявка № 2021137457 от 16.12.2021: получен 01.08.2022 / В.П. Короткий, В. В. Зайцев, Н.П. Буряков, А.В. Кучин, В.А. Рыжов, А.И. Турубанов.

5. Патент 2784056 С1 Способ культивирования насекомых семейства божьих коровок вида COCCINELLA SEPTEMPUNCTATA: заявка № 2022125900 от 04.10.2022: получен 23.11.2022 / В.В. Зайцев, М.М. Орлов, Л.М. Зайцева, Н.М. Орлов.

6. Патент 2790682 С1 Способ культивирования насекомых семейства SARCOPHAGIDAE в лабораторных условиях: заявка № 2022109552 от 11.04.2022: получен 28.02.2023 / В.В. Зайцев, М.М. Орлов, В.В. Тарабрин.

7. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2018665019 Управление учебным курсом «Чистая энергетика на твердом топливе – это реально»: заявка № 2018662127 от 07.11.2018: получено 28.11.2018 / В.И. Беспалов, Т.С. Тайдашева, Д.О. Глушков, К.В. Слюсарский, В.В. Зайцев, А.В. Кузнецов, С.М. Захаренко, Л.П. Николаева.

## **Награды**

- Золотая медаль Всероссийского выставочного центра (ВВЦ) за научные достижения в области сельского хозяйства (1998);
- Грамота Министерства с/х и продовольствия Самарской области за многолетнюю плодотворную научно-исследовательскую работу, большой вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса Самарской области (2009);
- Благодарность от Самарской Губернской Думы за вклад в развитие системы образования Самарской области и в связи с 90-летием СГСХА (2009);
- Грамота Министерства С/х РФ за многолетнюю плодотворную работу по развитию и совершенствованию учебного процесса, значительный вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов (2011);
- Присвоено почетное звание «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» за заслуги в области образования (2014);
- Почетная грамота от Департамента ветеринарии Самарской области за многолетний плодотворный труд по подготовке ветеринарных врачей и в связи с праздником – Днем ветеринарного работника (2016);
- Диплом лауреата Губернской премии в области науки и техники (2017);
- Благодарственное письмо губернатора Самарской области за личный вклад в успешную организацию и проведение компании по выборам Президента РФ на территории Самарской области (2018);
- Вручен знак «За успехи в высшем образовании и научной деятельности» (2018);
- Благодарное письмо за участие в 22 поволжской аграрной выставке за проект «Комплексная добавка «Вермикулак» для повышения продуктивности сельскохозяйственной птицы» (2020);
- Почетная грамота от Департамента ветеринарии Самарской области за активное участие в подготовке и проведении Всероссий-

ского конкурса «Лучший по профессии» в номинации «Ветеринарный фельдшер» (2021);

- Благодарность от Департамента ветеринарии Самарской области за плодотворное сотрудничество, за высокий профессионализм, активную жизненную позицию и большой личный вклад в развитие ветеринарной отрасли Самарской области (2023);

- Благодарность от Министерства сельского хозяйства РФ за разработку способа повышения молочной продуктивности коров с использованием биологически активных добавок на основе биомассы хвойных пород (Золотая осень 2023).



## ***Алфавитный указатель научных трудов Зайцева В.В.***

Адаптационная динамика активности глутатионпероксидазы в сыворотке крови и иных тканях крыс при криодеструкции правого предсердия .....	285
Актуальность получения и применения иммуномодулирующих средств на основе липополисахаридов грамотрицательных бактерий (Современный подход и направления) .....	119
Антисептика в производстве иммунобиологических препаратов .....	79
Аппаратное оформление технологических процессов ультрафильтрации для производства биологических препаратов .....	99
Бактериальные питательные среды на основе гидролизатов белков крови .....	54
Безвредность вакцин против пастереллеза животных, приготовленных на основе масляных адьювантов Монтаниде ИЗА .....	52
Биологическая полноценность семени баранов – производителей куйбышевской породы, замороженного в разные сезоны года .....	2
Биохимические показатели и превентивные свойства сыворотки крови поросят, вакцинированных против сальмонеллеза .....	112
Биохимический статус крови .....	69
Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса и продуктов убоя поросят, обработанных гипериммунной сывороткой против колибактериоза сельскохозяйственных животных .....	152
Взаимосвязь между введением панкреатического гидролизата соевого белка в мертвую рыбу и содержанием аминокислот в мышечной ткани радужной форели .....	239
Взаимосвязь между возрастом, характеристиками эякулятов и результатами осеменения .....	106
Взаимосвязь между морфологическими и биохимическими показателями крови и некоторыми показателями резистентности хряков .....	113
Взаимосвязь между характеристиками эякулятов и результативностью осеменения .....	33

Взаимосвязь показателей естественной резистентности хряков с их воспроизводительными качествами .....	110
Взаимосвязь уровня спермопродукции хряков с показателями их естественной резистентности .....	116
Влияние альфа- и гамма-интерферонов рекомбинантных свиней на иммуногенность колибактериозных антигенов .....	250
Влияние аминокислоты метионина и сухой молочной сыворотки на зоотехнические показатели бройлеров .....	282
Влияние антибиотиков на зоотехнические показатели кроликов .....	285
Влияние биологически активной добавки на основе спирулины на гематологические показатели у крыс .....	137
Влияние биологически активной добавки на основе спирулины на некоторые показатели резистентности поросят .....	181
Влияние биологически активных добавок на биохимические и гематологические показатели крови коров .....	299
Влияние биологически активных добавок на молочную продуктивность коров .....	301
Влияние биологически активных добавок на регуляцию рубцового пищеварения и микробиоценоз лактирующих коров .....	310
Влияние витстимулина на морфологические и иммунологические показатели крови поросят .....	32
Влияние внедрения интерактивных технологий и мультимедийных средств на обучение будущих специалистов железнодорожного транспорта .....	308
Влияние гельминтозной инвазии на гематологические показатели крови коз .....	191
Влияние гельминтозной инвазии на качество молока коз .....	193
Влияние генотипа на мясную продуктивность и естественную резистентность свиней .....	135
Влияние добавки из лесной биомассы на морфофизиологические показатели телят .....	281

Влияние добавки на основе биомассы леса на морфофизиологические показатели телят .....	280
Влияние иммунофана на показатели естественной резистентности телят .....	70
Влияние кормового концентрата лизина на расход корма, массу пищеварительных органов и химический состав мяса крупного рогатого скота .....	295
Влияние кормовой добавки на основе гумата калия на систему перекисного окисления липидов-антиоксидантов печени .....	208
Влияние кровности буденновских лошадей на их спортивную работоспособность, физиологические и гематологические показатели .....	126
Влияние микст инвазии на качество молока коз .....	190
Влияние минерально-солевых брикетов на рост валухов .....	1
Влияние минерального препарата Агреллит на показатели массы составных частей позвоночника, черепа, рёбер, грудной кости, передней и задней конечностей скелета свиней .....	313
Влияние минерального препарата Вермикулак на содержание общих липидов, триглицеридов, фосфолипидов и холестерина в сыворотке крови кур-несушек .....	309
Влияние многофункциональной добавки на основе биомассы леса на организм высокопродуктивных молочных коров .....	252
Влияние нагрузки гуматом калия на реактивные изменения репродуктивной системы крыс .....	209
Влияние нитратов и нитритов в кормах на здоровье животных .....	3
Влияние питательной среды на морфологические особенности и жизнеспособность клеток микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i> Beijer .....	306
Влияние пищевых добавок FARMSTAND TM и PINE TREE ENERGY на регуляцию процессов пищеварения и микробиоценоза у лактирующих черно-пестрых коров .....	303
Влияние препарата Агреллит на химический состав костной ткани лопатки и плечевой кости свиней беркширской породы .....	312

Влияние препарата «Вермикулак» на инкубационные качества яиц, интенсивность яйцекладки и яйценоскость кур-несушек .....	305
Влияние препарата Вермикулак на показатели гематологии и биохимии крови кур-несушек .....	311
Влияние препарата Вермикулак на потерю воды и Биологический контроль яиц .....	314
Влияние препарата «Вермикулак» на показатели крови, иммунный ответ, содержание кальция и фосфора и массу курицы-несушки .....	304
Влияние продолжительности светового дня на спермопродукцию хряков .....	17
Влияние продолжительности срока плодотворного осеменения на воспроизводительные показатели высокопродуктивных коров .....	238
Влияние различных доз препарата "Полизон" на развитие поджелудочной железы .....	165
Влияние различных доз препарата «Полизона» на продуктивные показатели свиней .....	169
Влияние разных адъювантов на иммуногенность колибактериозных антигенов .....	195
Влияние режима замораживания на репродуктивную способность микроконидий лиофилизированной культуры трихофитон фавиформе .....	27
Влияние спирулины на репродуктивную систему крыс .....	189
Влияние способа фиксации овец при искусственном осеменении на результат осеменения .....	14
Влияние состава питательной среды на патогенные свойства лептоспирозных бактерий .....	147
Влияние среды для замораживания семени барана на результат осеменения .....	13
Влияние стимуляторов роста FORMI и полизон на эффективность откорма свиней .....	155
Влияние суспензии хлореллы на морфобиохимические показатели крови цыплят-бройлеров .....	260

Влияние суспензии хлореллы на морфологические и биохимические показатели крови цыплят-бройлеров .....	289
Влияние суспензии хлореллы на продуктивность и резистентность цыплят-бройлеров .....	317
Влияние условий содержания на гемостаз и реологические свойства крови у лактирующих коров .....	225
Влияние фитобиотических добавок на биохимические и микробиологические аспекты пищеварения молочных коров .....	318
Влияние фотопериода на воспроизводительную способность взрослых хряков-производителей .....	26
Влияние хвойной энергетической добавки на метаногенез у лактирующих коров .....	316
Влияние энергетической добавки на морфофизиологические показатели телят .....	288
Воздействие двигательной активности на гемостаз и реологические свойства крови у коров в процессе лактации .....	234
Возрастные особенности в спермопродукции хряков-производителей	25
Возрастные особенности воспроизводительной функции хряков .....	105
Возрастные особенности иммунной реактивности молодняка и ее коррекция микробными полисахаридами .....	124
Восприимчивость коров к маститам и концентрации биологически активных веществ молока в зависимости от породы .....	194
Воспроизводительная способность хряков в летний период .....	20
Воспроизводительные функции свиноматок разных генотипов по месяцам года .....	104
Выращивание карпа с элементами интенсивной технологии .....	253
Гематологические показатели при гельминтозах мелкого рогатого скота .....	203
Гемолитическая и антигенная активность лептоспир, выращенных на питательных средах различного состава .....	144
Гемостатическая активность тромбоцитов у коров-первотелок, находящихся на привязном содержании в середине лактации .....	222

Действие биологически активных добавок на молочную продуктивность новотельных коров .....	296
Действие ольфакторных раздражителей на воспроизводительную функцию хряков .....	67
Действие ольфакторных раздражителей на проявление воспроизводительной функции у хряков .....	128
Действие половых феромонов на проявление воспроизводительной функции у хряков .....	34
Действие половых феромонов на хряков в разные сезоны года .....	49
Действие препарата УМК на хряков в течении года .....	61
Действие спирулины на репродуктивную систему крыс .....	237
Действие фотопериодизма и температуры окружающей среды на спермопродукцию хряков .....	23
Действие экзо- и эндогенных факторов на воспроизводительную функцию свиной .....	59
Действие экзо- и эндогенных факторов на продуктивность, воспроизводительную способность и резистентность свиной .....	141
Динамика живой массы цыплят-бройлеров на фоне приема суспензии хлореллы .....	287
Динамика показателей гемостаза и реологических свойств крови у лактирующих коров черно-пестрой масти при включении в их рацион антиоксидантного липосомального препарата «Липовитам-Бета» .....	235
Динамика показателей естественной резистентности организма поросят в раннем постнатальном онтогенезе .....	115
Динамика показателей естественной резистентности организма хряков в постнатальном онтогенезе .....	130
Динамика показателей естественной резистентности телят разных пород с возрастом .....	150
Замедление процессов гемостаза и реологических свойств крови при старении на фоне применения антиоксидантного липосомального препарата «Липовитам-Бета» .....	251

Изготовление и контроль качества вакцины сухой живой против рожи свиней из матрикса Конева опытной серии и растворителя к ней .....	121
Изготовление и контроль качества гипериммунной сыворотки против колибактериоза сельскохозяйственных животных опытной серии .....	131
Изготовление и контроль качества сыворотки против рожи свиней, полученной по усовершенствованной технологии .....	120
Изменение воспроизводительной способности хряков с возрастом .....	36
Изменение воспроизводительной функции хряков с возрастом .....	109
Изменение среднесуточного использования азота, фосфора, кальция и серы крупным рогатым скотом под действием кормового концентрата лизина .....	298
Изменения показателей микроклимата в помещении для хряков-производителей в течении года .....	103
Изучение возможного отдаленного нейротоксического действия, мутагенной и цитогенетической активности препарата «Полизон» .....	160
Изучение инкубационных качеств яиц и производственных показателей кур-несушек под действием препарата «Вермикулак» .....	300
Изучение реактивации лиофилизированной культуры рожистых бактерий .....	43
Изучение стабильности лиофильно высушенных сальмонелл .....	63
Изучение эмбриотоксического и тератогенного влияния стимулятора продуктивности препарата «Полизон» .....	159
Изучено влияние природных минералов на концентрацию общего белка и его фракций в крови свиней при выращивании на откорме .....	184
Иммунногенность вакцины против эшерихиоза телят обогащенной адгезивным антигеном K99 .....	53
Иммуногенез у кроликов, привитых депонированной вакциной против рожи свиней в сочетании с различными иммуностимуляторами .....	38
Иммунологическая эффективность опытной вакцины против сальмонеллеза, пастереллеза и диплококковой септицемии поросят .....	41
Иммунологическая эффективность опытной вакцины ТФ-130(К) против трихофитии крупного рогатого скота .....	107

Иммунология репродукции .....	164
Индивидуальный и групповой способы содержания хряков-производителей .....	22
Инновационные технологии в учебном процессе на кафедрах факультета БиВМ (опыт, проблемы, пути совершенствования) .....	229
Интегральная оценка окислительно-восстановительных процессов в тканях печени крыс на фоне механической травмы глаза .....	283
Использование активированного угля и фитогенной добавки в рационах цыплят-бройлеров .....	320
Использование пропорциональных дозаторов при оральном применении биологически активных препаратов .....	81
Использование стимулятора роста в кормлении свиней .....	183
Использование стимулятора роста «Полизон» при откорме цыплят-бройлеров .....	133
Использование стимуляторов роста не гормональной природы в кормлении свиней .....	176
Использование стимуляторов роста при откорме цыплят-бройлеров ...	157
Использование суспензии хлореллы в рационах коров .....	255
Использование элементов интенсификации при выращивании товарной рыбы .....	227
Использование экструдированных комбикормов в кормлении коров ...	206
Использование экструдированных комбикормов- концентратов в кормлении бычков на откорме .....	228
Использование экструдированных кормов в рационе бычков чернопестрой породы .....	216
Исследование влияния кормовой добавки на основе гумата калия на систему перекисного окисления липидов – антиоксидантов печени .....	154
Исследование гепатопротекторного действия фитоантиок .....	156
Качество молочного жира черно-пестрых и бестужевских коров в разные сезоны года .....	142
Конструирование биопрепарата против колибактериоза .....	64



Контроль качества высокоочищенной воды .....	77
Контроль опытной серии депонированной вакцины против рожи свиней, обогащенной иммуностимулятором .....	40
Контроль опытной серии живой сухой вакцины против сальмонеллеза свиней .....	86
Контроль целостности стерилизующих фильтров .....	80
Коррекция иммунных процессов у новорожденных телят с инфекционным энтеритом гипериммунной сывороткой .....	31
Криогенная технология в осеменении овец .....	9
Криоконсервация лептоспир .....	178
Лечение мониезиоза овец .....	232
Метод очистки сыворотки крови животных для культивирования лептоспир .....	75
Методика проведения лабораторно-практических занятий по дисциплине «Физиология и этология животных» для студентов факультета биотехнологии и ветеринарной медицины по специальности 36.05.01 Ветеринария .....	247
Методика проведения практических занятий по дисциплине «Зоогиена» для студентов факультета Биотехнологии и ветеринарной медицины по специальности 36.05.01. Ветеринария .....	271
Методика проведения практических занятий по дисциплине «Иммунология» для аспирантов факультета Биотехнологии и ветеринарной медицины по направлению подготовки 06.06.01. Биологические науки .....	315
Методика проведения практических занятий по дисциплине «Физиология и этология» для аспирантов факультета биотехнологии и ветеринарной медицины по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки .....	272
Минеральная добавка .....	321
Многофакторный анализ оценки влияния биологически активной добавки на основе спирулины на гематологические показатели крыс .....	173
Молочная продуктивность коров новых внутрипородных типов чернопестрой и бестужевской пород в зависимости от сезона года .....	139

Морфологические и биохимические показатели крови поросят- сосунов разных генотипов .....	127
Морфологические и биохимические показатели крови цыплят на фоне приёма суспензии хлореллы .....	258
Морфологические и биохимические показатели резистентности поро- сят разных генотипов .....	187
Морфофизиологические показатели крови, резистентность и продук- тивность хряков в зависимости от возраста и генотипа .....	117
Морфофизиологические показатели крови и резистентность хряков- производителей в разные сезоны года .....	102
Морфофункциональные изменения печени крыс на фоне нагрузки фитогепатопротекторами .....	215
Мясная продуктивность и естественная резистентность свиней разных генотипов .....	171
Мясная продуктивность овец .....	92
Мясные и откормочные качества свиней разных генотипов .....	188
Научное обоснование применения стимуляторов роста нового поко- ления при выращивании и откорме сельскохозяйственных животных и птицы .....	167
Некоторые особенности эволюции иммунитета у млекопитающих и птиц .....	114
Новые исследования криоконсервации спермы баранов .....	12
Новые среды для замораживания семени барана .....	4
Новые технологии в биологическом производстве .....	29
Обогащенная питательная среда для культивирования бактерий .....	24
О перфекционизме в структуре профессиональной мобильности сту- дентов - будущих железнодорожников .....	307
Опорный кронштейн мобильного прицепа: моделирование и анализ поломки .....	242
Определение токсичности комбинации спирулины и шрота семян амаранта .....	168

Оптимизация инаktivации бактерий в производстве вакцин .....	47
Оптимизация методов фильтрования и концентрирования в производстве иммунобиологических препаратов .....	65
Оптимизация подготовки желатина с целью разработки защитных сред для лиофилизации биопрепаратов и культур микроорганизмов ...	93
Оптимизация производственного культивирования лептоспирозных бактерий при изготовлении вакцин .....	91
Оптимизация процесса культивирования микроорганизмов в производстве биопрепаратов .....	56
Оптимизация состава и изучение эффективности защитной среды рожистой бактерии .....	46
Оптимизация специфической профилактики пастереллеза .....	51
Оптимизация технологии получения эмульсий разных типов на основе адъювантов montanide isa .....	66
Оптимизация условий культивирования сальмонелл в двухкомпонентной питательной среде из гидролизатов белков крови животных	21
Оптимизация условий получения вакцины против лептоспироза .....	76
Оптимизация условий получения гидролизатов из сухой сыворотки молока .....	35
Опыт введения минеральной добавки Вермикулак в рацион сельскохозяйственной птицы и её влияние на показатели гематологии, биохимии и резистентности птицы .....	291
Опыт применения биомассы спирулины в рационах свиней .....	108
Особенности живчиков баранов и новые среды для семени .....	6
Особенности преподавания дисциплины «Физиология и этология животных» в дистанционном режиме .....	322
Особенности репродуктивных показателей коров голштинской породы в зависимости от количества предыдущих лактаций .....	241
Особенности эпизоотического процесса при роже свиней в зависимости от природно-климатических условий .....	39
Оценка влияния гумата калия на репродуктивную систему крыс .....	192

Оценка влияния препарата «Флоравит» на сохранность, продуктивность и ветеринарно-санитарные показатели мяса цыплят-бройлеров	161
Оценка возможности использования сухого гидролизата куриного белка для конструирования питательных сред .....	211
Оценка воспроизводительных качеств гусей породы линда .....	264
Оценка морфологического состава тела при промышленном кормлении .....	274
Оценка профилактической и терапевтической эффективности комплексного препарата феровитал в условиях клиники и производства ...	146
Оценка репродуктивных качеств гусей породы линда .....	277
Оценка ростовой активности сывороточных и альбуминовых питательных сред .....	149
Оценка эстеразной и фосфолипазной активности лептоспир, выращенных на разных питательных средах .....	145
Очистка гипериммунных сывороток от нестабильных балластных белков .....	28
Переваривание в рубце и продуктивность бычков при использовании льняного жмыха и холина .....	276
Питательная среда для выращивания микроорганизмов .....	55
Питательная среда для выращивания эшерихий .....	158
Питательная среда для производственного выращивания эшерихий ...	196
Питательная среда для культивирования лептоспирозных бактерий ...	101
Повышение воспроизводительной способности хряков в летний период	19
Повышение естественной резистентности новорожденных животных	72
Повышение мясной продуктивности и естественной резистентности свиней .....	205
Повышение продуктивности и резистентности свиней .....	198
Повышение продуктивности свиней .....	210
Повышение резистентности новорожденных телят .....	88

Повышение стабильности комплексного препарата для лечения и профилактики анемии и иммунодефицитов .....	179
Подбор протекторов для криоконсервации лептоспирозных бактерий	177
Подготовка сыворотки овец-доноров для изготовления питательной среды для культивирования лептоспир .....	94
Показатели естественной резистентности коров разных пород .....	170
Показатели естественной резистентности свиней разных генотипов ...	140
Показатели крови овец при ассоциативной инвазии .....	269
Показатели резистентности поросят разных генотипов .....	212
Получение адгезивного антигена возбудителя колибактериоза .....	83
Получение адгезивных антигенов возбудителя колибактериоза E.coli ...	148
Получение адгезивных антигенов E. Coli .....	123
Получение биомассы рожистых бактерий для производства вакцин ....	82
Практико-ориентированная подготовка студентов на факультете биотехнологии и ветеринарной медицины .....	230
Приготовление и применение специфического антигена при изучении гуморального иммунитета у телят, вакцинированных против трихофитии .....	175
Приготовление питательной среды для культивирования бактерий на основе мясокостной муки .....	71
Приемы улучшения результатов осеменения овец .....	61
Приемы улучшения результатов осеменения овец замороженным семенем .....	11
Применение биологически активной добавки на основе спирулины при доращивании поросят .....	153
Применение иммуномодуляторов для коррекции иммунодефицитов у животных .....	129
Применение иммунофана для коррекции иммунодефицита новорожденных телят .....	78
Применение препарата "Полизон" при откорме свиней .....	166

Применение световой программы для повышения воспроизводительной способности хряков-производителей в летний период .....	16
Применение стимулятора роста при откорме свиней .....	207
Применение стимуляторов роста «Полизон» при откорме свиней .....	172
Применение суспензии хлореллы в рационах цыплят-бройлеров .....	259
Применение экструдированных комбикормов-концентратов в кормлении новотельных коров .....	197
Производственная апробация использования полизона как стимулятора роста на откорме свиней .....	136
Производство лечебно-профилактических гипериммунных сывороток	62
Профилактическая эффективность применения препарата «Ферровитал» .....	174
Пути конструирования эффективной вакцины против колибактериоза животных .....	73
Разработка метода концентрирования лептоспир .....	122
Разработка новых препаратов для профилактики и терапии болезней животных .....	125
Разработка новых средств специфической профилактики инфекционных болезней животных .....	84
Разработка растворителя для сухих живых вакцин .....	48
Разработка способа инактивации эшерихий .....	180
Разработка способа консервации лептоспир при изготовлении препаратов .....	163
Разработка средств специфической профилактики инфекционных болезней животных .....	98
Распространение гельминтозной инвазии на территории Самарской области .....	243
Рационализация использования компонентов крови коров-доноров в производстве биологических препаратов .....	96
Реактивные изменения репродуктивной системы крыс на фоне нагрузки гуматом калия .....	201

Реактивные изменения ткани печени крыс в результате нагрузки гуптом калия .....	186
Реактивные изменения ткани печени крыс в результате нагрузки суспензией биомассы спироулины .....	185
Реагтогенность и лечебная эффективность опытной вакцины против трихофитии крупного рогатого скота .....	85
Регуляция рубцового пищеварения у молочных коров .....	267
Регуляция физиологических и биохимических процессов у молочных коров в летний период .....	245
Результаты усовершенствования технологии изготовления и применения сыворотки крови животных неспецифической .....	134
Световая программа для хряков .....	37
Связь репродуктивных показателей высокопродуктивных коров с продолжительностью их сухостойного периода .....	236
Сезонная динамика факторов естественной резистентности .....	68
Сезонные изменения воспроизводительных функций свиноматок .....	58
Сезонные изменения спермопродукции хряков-производителей .....	15
Серологические свойства лептоспирозных бактерий, выращенных на разных питательных средах .....	132
Система гемостаза у лактирующих коров в условиях среднего поволжья в норме и при начинающихся явлениях мастита .....	226
Снижение метаногенеза у лактирующих коров путём введения в их рацион хвойной энергетической добавки .....	319
Совершенствование метода длительного хранения семени барана и его использование .....	10
Совершенствование специфической профилактики инфекционных болезней животных .....	74
Совершенствование специфической профилактики против лептоспироза .....	118
Совершенствование специфической профилактики рожи свиней .....	95

Совершенствование специфической профилактики сальмонеллеза у свиней .....	97
Современные представления о взаимосвязи нервной, эндокринной и иммунной систем в регуляции взаимоотношений между макро- и микроорганизмами в микросимбиозах .....	87
Современные представления о филогенезе и онтогенезе иммунитета у животных .....	111
Состояние гемостаза у высокопродуктивных сухостойных коров на фоне липисомального препарата Липовитам-бета .....	219
Способ получения биомассы рожистых бактерий .....	57
Способ регуляции рубцового пищеварения у молочных коров .....	268
Способ стабилизации биологических свойств лептоспир при хранении .....	151
Способы регулирования физиологических и биохимических процессов и повышения продуктивности молочных коров в летний период .....	240
Сравнительное изучение влияния препарата "Полизон" на организм сельскохозяйственных и лабораторных животных .....	182
Сравнительный опыт влияния введения антибиотика и некоторых природных аминокислот в рацион, состоящий из натуральных экологических компонентов, на зоотехнические показатели телят чернопестрой породы .....	294
Сравнительный способ введения аминокислоты метионина и сухой молочной сыворотки цыплятам-бройлерам .....	293
Среды для замораживания семени .....	5
Стабилизация биологических свойств лептоспир .....	90
Стабилизация сальмонелл при изготовлении биопрепаратов .....	42
Стабильность биологических свойств лиофильно высушенных бактерий .....	50
Стимуляторы роста в кормлении свиней .....	213
Стресс и феромоны .....	7
Структурно-функциональные изменения в отдельных органах и системах при дикроцелиозной инвазии .....	231



Сыворотка антитоксическая и адгезивная против колибактериоза животных .....	100
Технология производства вакцин против сальмонеллеза .....	44
Тромбоцитарная агрегация у коров-первотелок в начале лактации при привязном содержании .....	220
Усовершенствование депонированной вакцины против рожи свиней .....	45
Усовершенствование технологии глубокого замораживания спермы барана .....	8
Физиологическая активность показателей гемостаза у поросят, перенесших эпизод перегрева и получавших катосал .....	261
Физиологическая динамика системы гемостаза у телят и поросят, подвергшихся негативному средовому влиянию после Биостимуляции .....	297
Физиологическая значимость оценки внутрисосудистой активности тромбоцитов у биологических объектов .....	217
Физиологическая реакция гемостаза у поросят, попавших в неблагоприятные условия окружающей среды, на включение в их рацион препарата «Липовитам-Бета» .....	263
Физиологическая реакция системы гемостаза у поросят на перегрев .....	262
Физиологически допустимые изменения активности гемостаза у поросят, испытавших воздействие неблагоприятного средового фактора .....	270
Физиологические механизмы реализации гемостатических функций тромбоцитов .....	223
Физиологические основы диагностики агрегации тромбоцитов у биологических объектов .....	224
Физиологические особенности гемостаза высокопродуктивных лактирующих коров, получавших антиоксидантный липосо-мальный препарат Липовитам-бета .....	221
Физиологические особенности гемостаза у поросят, испытавших воздействие неблагоприятных факторов внешней среды .....	266
Функциональная активность гемостаза у телят, полученных в зимний период в условиях Самарской области .....	218

Функциональные особенности гемостаза у поросят, попавших в физиологически невыгодные условия среды и подвергшихся оздоровительным воздействиям .....	256
Функциональные особенности сосудистого эндотелия при развивающейся артериальной гипертензии .....	265
Функциональные свойства гемостаза у телят, полученные в зимнее время в среднем Поволжье .....	233
Функциональные свойства системы гемостаза у поросят после кратковременного перегрева на фоне корректирующего воздействия .....	275
Характер лактационной деятельности чистопородных и помесных коров в зависимости от сезона отела .....	138
Химический состав лопатки и плечевой кости свиней мангалицкой породы под действием препарата Агреллит .....	302
Хряки-производители в свете дня .....	18
Экономическая целесообразность использования экструдированного комбикорма на откорме бычков абердин-ангусской породы .....	246
Экструдированные комбикорма-концентраты в кормлении бычков на откорме .....	254
Экструдированные комбикорма-концентраты в кормлении новотельных коров .....	199
Экструдированные корма в кормлении коров .....	204
Экструдированные корма в кормлении телок .....	286
Эффективность введения суспензии хлореллы в рацион кроликов .....	257
Эффективность использования ростостимулирующего препарата Поллизон на откорме и цыплят-бройлеров .....	143
Эффективность и экономическая целесообразность использования экструдированных кормов в кормлении бычков на откорме чернопестрой породы .....	214
Эффективность использования гуминовых кислот для кормления осетровых рыб в условиях RAS (система рециркуляционной аквакультуры) .....	273

Эффективность использования премиксов на основе горчичного белоксодержащего кормового концентрата "Горлинка" в кормлении кур-несушек родительского стада .....	292
Эффективность использования экструдированных комбикормов-концентратов в кормлении коров .....	200
Эффективность подготовки и обеспечение стерильности в производстве биологических препаратов .....	30
Эффективность применения биологически активной добавки на основе спирулины и шрота семян амаранта при доразивании поросят .....	202
Эффективность применения в рационах лактирующих коров добавки на основе биомассы леса по рецептуре ООО НТЦ «Химвест» .....	244
Эффективность применения в рационах молочных коров добавки на основе биомассы леса по рецептуре ООО НТЦ "Химинвест" .....	248
Эффективность применения препарата «Ферровитал» .....	162
Эффективность применения суспензии хлореллы в животноводстве ....	290
Эффективность применения суспензии хлореллы в рационах цыплят-бройлеров .....	279
Эффективность применения хвойной энергетической добавки для оптимизации пищеварительных и обменных процессов у овец .....	249
Эффективность промышленного скрещивания свиней на свинокомплексе ООО «Алексеевское» .....	89
Эффективность суспензии хлореллы в рационах для откорма цыплят-бройлеров и морфологические и биохимические показатели куриной крови .....	278

## Содержание

По страницам биографии В.В. Зайцева .....	3
Научно-исследовательская деятельность .....	4
Указатель научных трудов .....	9
Патенты и свидетельства на изобретения .....	61
Награды .....	62
Алфавитный указатель научных трудов .....	64

Справочное издание

*Составитель: Пискунова Юлия Анатольевна*

Зайцев Владимир Владимирович  
*60 лет со дня рождения*

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Подписано в печать 22.04.2024 Формат 60×84/16

Усл. печ. л. 4,88; печ. л. 5,25

Тираж 50. Заказ № 101

Отпечатано с готового оригинал-макета

Издательско-библиотечный центр Самарского ГАУ  
446442, Самарская область, п.г.т. Усть-Кинельский, ул. учебная, 2

Тел.: 8 939 754 04 86, доб. 608

E-mail: [ssaariz@mail.ru](mailto:ssaariz@mail.ru).

ИБЦ Самарского ГАУ