

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Воронежский государственный аграрный университет
имени императора Петра I»
Научная библиотека

*Ученые Воронежского государственного
аграрного университета*

**АЛТУХОВ
НИКОЛАЙ МИХАЙЛОВИЧ**

**ДОКТОР ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК, ПРОФЕССОР,
ЗАСЛУЖЕННЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ВРАЧ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

90 лет со дня рождения и 63 года производственной, научной,
педагогической и общественной деятельности

Биобиблиографический указатель

Воронеж
2025

УДК 016:619(092)

ББК 48

А-527

Составитель Г. М. Киселева

Редактор О. Ф. Зайцева

Алтухов Николай Михайлович : биобиблиографический указатель / сост. Г. М. Киселева ; ред. О. Ф. Зайцева. – Воронеж : ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2025. – 62 с. – (Ученые Воронежского государственного аграрного университета).

Предлагаемое издание подготовлено к юбилею видного ученого – доктора ветеринарных наук, профессора, Заслуженного ветеринарного врача Российской Федерации Николая Михайловича Алтухова и посвящено его производственной, научной, педагогической и общественной деятельности. Указатель включает в себя биографические и библиографические материалы.

Предназначено для научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов, интересующихся проблемами патологии, онкологии, морфологии животных и ветеринарно-санитарной экспертизы.

©Научная библиотека ФГБОУ ВО
Воронежский ГАУ (НБ ВГАУ), 2025

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ	4
КРАТКИЙ ОЧЕРК НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НИКОЛАЯ МИХАЙЛОВИЧА АЛТУХОВА	6
ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	9
ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ	11
ПУБЛИКАЦИИ О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	44
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ	45

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Предлагаемый биобиблиографический указатель из серии «Ученые Воронежского государственного аграрного университета» посвящен Николаю Михайловичу Алтухову – доктору ветеринарных наук, профессору, Заслуженному ветеринарному врачу Российской Федерации.

Основным источником при работе над указателем послужили электронные ресурсы Научной библиотеки Воронежского государственного аграрного университета (<https://library.vsau.ru/>), базы данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU, личный архив ученого. Кроме того, были использованы материалы изданного ранее биобиблиографического указателя, посвященного Н. М. Алтухову ¹.

Биографическая часть указателя содержит «Краткий очерк научно-педагогической деятельности Николая Михайловича Алтухова» и «Основные даты жизни и деятельности».

Библиографический материал представлен следующими разделами:

- Хронологический указатель трудов;
- Публикации о жизни и деятельности.

Хронологический указатель содержит научные, учебные, учебно-методические работы ученого: монографии, учебные пособия, журнальные статьи, статьи из научных сборников и материалов конференций, тезисы докладов конференций, патенты, ГОСТы, ОСТы. Расположение библиографических записей в этом разделе хронологическое (по годам), в пределах года – по алфавиту заглавий работ. Публикации о жизни и деятельности ученого расположены по алфавиту.

В заголовке описания фамилия «Алтухов» опускается, т. к. она вынесена в заглавие указателя. При наличии авторского коллектива фамилии авторов перечисляются после знака «одна косая черта» (/).

¹ Николай Михайлович Алтухов : 75 лет со дня рождения и 48 лет производственной, научной, педагогической и общественной деятельности : [биобиблиогр. указ.] / сост.-ред. Е. Ю. Малаханова. Воронеж : ВГАУ, 2010. 51 с.

Издание содержит вспомогательный Алфавитный указатель трудов, который отражает только публикации Н. М. Алтухова. Рубрики алфавитного указателя сопровождаются отсылкой на номер соответствующей библиографической записи.

Библиографическое описание составлено по ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание: общие требования и правила составления», ГОСТ 7.80-2000 «Библиографическая запись. Заголовок: общие требования и правила составления», ГОСТ Р 7.0.12-2011 «Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке: общие требования и правила».

Отбор библиографического материала закончен в апреле 2025 года.

Составитель будет благодарен за все замечания и дополнения.

КРАТКИЙ ОЧЕРК НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НИКОЛАЯ МИХАЙЛОВИЧА АЛТУХОВА

Заслуженный ветеринарный врач Российской Федерации, доктор ветеринарных наук, профессор Алтухов Николай Михайлович родился 20 мая 1935 года и до 18 лет жил в селе Никоново Верхнехавского района Воронежской области.

Как и многие сверстники, Николай Михайлович рано познал тяготы взрослой жизни, выполняя разнообразную работу в крестьянском подворье в военное и послевоенное время.

Окончив местную Никоновскую семилетнюю школу, он не удовлетворился полученным образованием и продолжил обучение в средней школе № 62 ЮВЖД, в которую приходилось добираться за четыре километра от дома. Как и все мальчишки военных лет, Николай мечтал стать офицером Советской Армии, но судьба распорядилась иначе. Отслужив 3 года в авиационном полку, он в 1957 году поступил в Воронежский зооветеринарный институт на ветеринарный факультет.

Студенческая жизнь была интересной, яркой, незабываемой и бурной на события. Николай великолепно совмещал успешную учебу с активной общественной работой, в частности, в комсомольской организации. Он всегда отличался невероятной работоспособностью, доброжелательностью и отзывчивостью, которые ценили и сокурсники, и преподаватели факультета. В 1959 году Николай Михайлович создал студенческую семью, став счастливым мужем, а в 1960 году – отцом дочери Ольги.

Пытливый ум, тяга к знаниям, ко всему новому неудержимо тянули его к науке, но как молодой специалист в области ветеринарии, Николай Михайлович решил начать трудовой путь с производства. В 60-х годах XX века он работал ветврачом в совхозе «Старокриушанский», заведующим Старомеловатским ветеринарным участком, главным ветеринарным врачом крупного птицевосхоза «Семилукский» Воронежской области.

Обогатив свой профессиональный опыт, в 1966 году Николай Михайлович поступил в аспирантуру родного факультета, на тот момент уже сельскохозяйственного института, на кафедру нормальной и патологической анатомии к профессору

А. А. Авророву. К тому времени в семье Алтуховых родился сын Борис.

В 1970 году Николай Михайлович успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Патологоморфологические и некоторые гистохимические изменения у кур при отравлении гра-нозаном в эксперименте». По итогам защиты ему была присвоена ученая степень кандидата ветеринарных наук. В течение последующих трех лет он приобрел первый педагогический опыт, работая ассистентом кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены.

С 1972 году Н. М. Алтухов работал во Всесоюзном научно-исследовательском институте незаразных болезней животных – ВНИИНБЖ (ныне Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии – ВНИВИПФиТ) старшим научным сотрудником, заведующим сектором, лабораторией. В 1980 году Николаю Михайловичу присвоено ученое звание старшего научного сотрудника.

За 18 лет работы во ВНИИНБЖ был выполнен большой объем научных исследований, завершившийся оформлением и успешной защитой докторской диссертации в Ленинградском ветеринарном институте в 1989 году на тему «Функциональная морфология органов пищеварения новорожденных поросят в норме и при желудочно-кишечных болезнях».

Особенно важным в научной деятельности Николая Михайловича являлась тесная связь с производством, в результате которой оказывалась большая помощь ветеринарным специалистам в диагностике, в разработке мер профилактики и лечении болезней животных в хозяйствах Воронежской и других областях страны.

Алтухов Николай Михайлович всегда совмещал научно-производственную и педагогическую деятельность с общественной работой, являясь председателем профсоюзного бюро и секретарем партийной организации института.

В 1990 году Николай Михайлович был избран по конкурсу на должность заведующего кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены Воронежского сельскохозяйственного института имени К. Д. Глинки (ныне Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I).

За 21 год заведования кафедрой Николай Михайлович возглавлял большой коллектив сотрудников и являлся научным руководителем студенческих выпускных дипломных, кандидатских и докторских работ. Николай Михайлович от природы наделен педагогическим талантом и всегда с любовью относится к учебному процессу и студентам, пользуясь у них взаимным уважением.

Под руководством Н. М. Алтухова защищено 11 кандидатских и 1 докторская диссертации. Им опубликовано около 300 научных, методических, учебных работ, в том числе 2 издания «Справочник ветеринарного врача» в соавторстве, получено 3 авторских свидетельства на изобретение и 1 удостоверение на рационализаторское предложение. Среди его трудов важными являются «Методические указания», утвержденные на государственном и региональном уровнях, ГОСТы, ОСТы и справочные руководства.

В 1992 году Алтухову Николаю Михайловичу присвоено ученое звание профессора по кафедре ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены, а в 1997 году Указом президента России присвоено почетное звание «Заслуженный ветеринарный врач Российской Федерации».

С 2012 года Николай Михайлович находится на заслуженном отдыхе, но он не теряет связи с любимым факультетом и кафедрой, периодически посещая коллег, оказывая посильную помощь по педагогическим и научным вопросам. Николай Михайлович стал примером для многих, его ученики добились успеха в своей сфере деятельности и занимают высокие должности.

90-летие Николая Михайловича не снизило его оптимизма, жизнелюбия и природного трудолюбия.

Ветеринарная династия Алтуховых, в лице детей и внуков юбиляра, является достойным продолжением дела всей его жизни.

*Коллектив факультета ветеринарной медицины и
технологии животноводства*

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1935	Родился 20 мая в селе Никоново Верхнехавского района Воронежской области
1954 – 1957	Служба в рядах Советской Армии
1957 – 1962	Студент ветеринарного факультета зооветеринарного института, окончание Воронежского сельскохозяйственного института
1962 – 1963	Ветеринарный врач совхоза «Старокриушанский» Петропавловского района Воронежской области
1963	Заведующий Старомеловатским ветеринарным участком Петропавловского района Воронежской области
1964 – 1966	Главный врач птицесовхоза «Семилукский» Воронежского треста «Птицепром»
1966 – 1969	Аспирант кафедры патологической анатомии Воронежского сельскохозяйственного института
1970	Защита кандидатской диссертации по теме «Патологоморфологические и некоторые гистохимические изменения у кур при отравлении гранозаном в эксперименте» и присуждение ученой степени кандидата ветеринарных наук
1969 – 1972	Ассистент кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены Воронежского сельскохозяйственного института
1972 – 1978	Старший научный сотрудник Всесоюзного НИИ незаразных болезней животных
1978 – 1981	Заведующий сектором патоморфологии Всесоюзного НИИ незаразных болезней животных; старший научный сотрудник по специальности

	«Патология, онкология и морфология животных»
1981 – 1982	Доцент кафедры патологической анатомии Воронежского сельскохозяйственного института (совместительство)
1981 – 1990	Заведующий лабораторией патоморфологии Всесоюзного НИИ незаразных болезней животных
1989	Защита докторской диссертации на тему «Функциональная морфология органов пищеварения новорожденных поросят в норме и при желудочно-кишечных болезнях» и присуждение ученой степени доктора ветеринарных наук
1990 – 2011	Заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены факультета ветеринарной медицины Воронежского сельскохозяйственного института им. К. Д. Глинки (ныне Воронежского государственного аграрного университета им. императора Петра I)
1992	Присвоение ученого звания профессора кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены Воронежского государственного аграрного университета
1997	Присвоение звания «Заслуженный ветеринарный врач Российской Федерации»
2011 – 2012	Профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены факультета ветеринарной медицины Воронежского государственного аграрного университета

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

1970

1. К патоморфологической диагностике отравления кур гранозаном // Ветеринария. – 1970. – № 3. – С. 84–85.

2. Клинико-анатомическая характеристика отравления кур гранозаном в эксперименте // Труды / Воронежская научно-исследовательская ветеринарная станция. – Воронеж, 1970. – Вып. 7. – С. 179–182.

3. Некоторые данные по патоморфологии органов кровотока кур при отравлении гранозаном в эксперименте / Н. М. Алтухов, Б. А. Гладков // Материалы научной конференции / Воронежский СХИ. – 1970. – Вып. 2. – С. 86–87.

4. Патологоморфологические и некоторые гистохимические изменения у кур при отравлении гранозаном в эксперименте : автореф. дис. ... канд. ветеринар. наук / Воронежский СХИ. – Воронеж, 1970. – 19 с.

5. Патологоморфологические и некоторые гистохимические изменения у кур при отравлении гранозаном в эксперименте : дис. ... канд. ветеринар. наук / Воронежский СХИ. – Воронеж, 1970. – 172 с.

1974

6. Пути улучшения микроклимата в свинарниках-откормочниках на 2000 голов / Б. А. Федюрко, Н. М. Алтухов, В. Ф. Кандыбин // Труды / Воронежский СХИ. – Воронеж, 1974. – Т. 60. – С. 192–198.

7. Распределение теоловых групп в некоторых органах кур при отравлении гринозаном // Труды / Воронежский СХИ. – Воронеж, 1974. – Т. 60. – С. 180–183.

1975

8. Диагностическое значение патоморфологических изменений у кур при отравлении гранозаном // Материалы в помощь сельскохозяйственному производству / Воронежский СХИ. – Воронеж, 1975. – Вып. 4, ч. 3. – С. 116–118.

1976

9. Паракератоз свиней / В. И. Лесных, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов [и др.] // Свиноводство. – 1976. – № 8. – С. 28–29.

10. Повышение уровня общей неспецифической резистентности поросят / А. Г. Шахов, В. И. Лесных, С. А. Шеремет [и др.] // Ветеринария. – 1976. – №10. – С. 72–75.

1977

11. Влияние полноценного кормления на рост и развитие поросят / Т. Н. Ракова, В. И. Лесных, Н. М. Алтухов [и др.] // Свиноводство. – 1977. – № 5. – С. 18–19.

12. К патоморфологии токсической диспепсии новорожденных поросят в крупных свиноводческих комплексах // Научные труды / ВНИИ незаразных болезней животных. – Воронеж, 1977. – Т. 1. – С. 111–112.

13. Морфологические основы анаболического действия некоторых стимуляторов роста / Т. Н. Ракова, Н. М. Алтухов // Материалы 6 Всесоюзной конференции по патологической анатомии животных. – Воронеж, 1977. – Т. 1. – С. 219–222.

14. Применение йодиола для лечения свиней, больных бронхопневмонией / В. И. Лесных, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов, С. А. Кулемин // Научные труды / ВНИИ незаразных болезней животных. – Воронеж, 1977. – Т. 1. – С. 106–110.

1978

15. Активность ферментов углеводного и энергетического обменов в печени и тощей кишке поросят при минеральной недостаточности у их матерей / Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа // Проблемы диагностики, профилактики и лечения болезней обмена веществ у сельскохозяйственных животных в условиях промышленных комплексов : тез. докл. – Воронеж, 1978. – Т. 1. – С. 90–91.

16. Естественная и экспериментальная диарея у поросят-сосунков и общая неспецифическая резистентность / В. И. Лесных, Н. М. Алтухов, А. Г. Шахов [и др.] // Меры профилактики и

борьбы с болезнями сельскохозяйственных животных в промышленных комплексах : тез. докл. – Минск, 1978. – С. 62–64.

17. К вопросу профилактики нарушения обмена веществ у свиноматок и повышения резистентности у поросят // А. Г. Шахов, В. И. Лесных, Н. М. Алтухов [и др.] // Проблемы диагностики, профилактики и лечения обмена веществ у сельскохозяйственных животных в условиях промышленных комплексов : тез. докл. – Воронеж, 1978. – С. 104–105.

18. К вопросу этиологии, профилактики и лечения желудочно-кишечных болезней новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, В. И. Лесных, А. Г. Шахов [и др.] // Профилактика желудочно-кишечных и респираторных болезней свиней : тез. докл. – Новочеркасск, 1978. – С. 62–65.

19. Профилактика и лечение желудочно-кишечных болезней / В. Лесных, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов [и др.] // Свиноводство. – 1978. – № 4. – С. 39–41.

20. Профилактика и лечение желудочно-кишечных заболеваний поросят : рекомендации / В. И. Лесных, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов [и др.]. – Воронеж, 1978. – С. 29–33.

21. Профилактика морфофункционального недоразвития новорожденных поросят // Меры профилактики и борьбы с болезнями молодняка сельскохозяйственных животных в промышленных комплексах : тез. докл. – Минск, 1978. – С. 105–107.

22. Профилактика нарушений обмена веществ у свиноматок / Т. Н. Ракова, В. И. Лесных, Ю. Н. Кондратьев [и др.] // Материалы в помощь сельскохозяйственному производству : тр. – Воронеж, 1978. – Вып. 5, ч. 3. – С. 71–73.

23. Сравнительная патолого-морфологическая характеристика диспепсии и колибактериоза поросят в промышленных свиноводческих комплексах // Материалы в помощь сельскохозяйственному производству : тр. – Воронеж, 1978. – Вып. 5, ч. 3. – С. 73–75.

1979

24. Биологически полноценный комбикорм – главный фактор здоровья и продуктивности животных в условиях комплекса /

Т. Н. Ракова, В. И. Лесных, Н. М. Алтухов // Труды / ВНИИ комбикормовой промышленности. – Москва, 1979. – Вып.15. – С. 111–112.

25. Гистохимическая активность некоторых ферментов в органах пищеварения поросят при токсической диспепсии / Н. Г. Середа, Н. М. Алтухов // Сборник научных трудов / Воронежский СХИ. – Воронеж, 1979. – Т. 2. – С. 23–25.

26. Диагностика массовых желудочно-кишечных заболеваний поросят-сосунов / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин. – Воронеж, 1979. – 4 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ; № 442-79).

27. Желудочно-кишечные болезни свиней в крупных свиноводческих комплексах : распространение, экономический ущерб / Н. М. Алтухов, В. И. Лесных [и др.] // Проблемы незаразных болезней в современном животноводстве. – Москва, 1979. – Т. 2. – С. 19–22.

28. Морфологические и биохимические показатели при токсической диспепсии поросят / Н. М. Алтухов, С. А. Шеремет // Ветеринария. – 1979. – №12. – С. 67–68.

29. Рекомендации по профилактике и лечению диспепсии новорожденных поросят в специализированных свиноводческих хозяйствах / В. И. Лесных, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин. – Воронеж, 1979. – 18 с.

30. Состояние органов пищеварения поросят в зависимости от рационов свиноматок / Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа, А. Г. Шахов [и др.] // Ветеринария. – 1979. – № 5. – С. 59–60.

31. Ультразвуковая диагностика гепатоцитов поросят-сосунов в возрастном аспекте и при диспепсии // Болезни органов воспроизводительной системы и новорожденного молодняка. – Москва, 1979. – С. 61–63.

32. Этиологическое и патогенетическое значение уровня активности некоторых ферментов в органах поросят при желудочно-кишечных болезнях / Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа // Болезни органов воспроизводительной системы и новорожденного молодняка. – Москва, 1979. – С. 63–64.

1980

33. Гистологические и ультраструктурные изменения в кишечнике новорожденных поросят при вирусном (трансмиссивном) гастроэнтерите // Патоморфология, патогенез и диагностика болезней сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 1980. – С. 156–158.

34. Диагностика желудочно-кишечных болезней поросят первых дней жизни / Н. В. Душенин, Н. М. Алтухов, А. Г. Шахов, В. И. Лесных // Применение биологически-активных веществ для профилактики заболеваний и повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1980. – С. 21–28.

35. Морфологические изменения в печени поросят при токсической диспепсии / Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа // Патоморфология, патогенез и диагностика болезней сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. – Москва, 1980. – С. 53–55.

36. О физиологической деструкции в гипофизе самок речных бобров // Патоморфология, патогенез и диагностика болезней сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 1980. – С. 75–77.

37. Патоморфологическая посмертная диагностика вирусного (трансмиссивного) гастроэнтерита поросят // Материалы в помощь сельскохозяйственному производству. – Воронеж, 1980. – Вып. 6, ч. 3. – С. 67–69.

38. Применение сухого бифидумбактерина для профилактики и лечения желудочно-кишечных болезней поросят-сосунов / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин // Применение биологически-активных веществ для профилактики заболеваний и повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1980. – С. 30–32.

39. Профилактика желудочно-кишечных болезней поросят / Н. В. Душенин, Н. М. Алтухов, А. Г. Шахов, В. И. Лесных // Применение биологически-активных веществ для профилактики заболеваний и повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1980. – С. 28–30.

40. Профилактическая и лечебная эффективность йодиола при желудочно-кишечных болезнях свиней / В. И. Лесных, Н. В. Душенин, Н. М. Алтухов, Е. В. Шведковская // Материалы в помощь сельскохозяйственному производству. – Воронеж, 1980. – Вып. 6, ч. 4. – С. 81–82.

41. Эпизоотологическая особенность вирусного гастроэнтерита свиней и опыт борьбы с ним / А. Г. Шахов, В. И. Лесных, Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин // Актуальные вопросы ветеринарной вирусологии. – Казань, 1980. – С. 13.

1981

42. Активность ферментов при желудочно-кишечных заболеваниях новорожденных поросят / Н. Г. Середа, Н. М. Алтухов // Проблемы патологии обмена веществ в современном животноводстве. – Воронеж, 1981. – С. 107–109.

43. Влияние полноценного кормления свиноматок на внутриутробное и постнатальное развитие поросят // Проблемы патологии обмена веществ в современном животноводстве. – Воронеж, 1981. – С. 116–119.

44. Дифференциальная диагностика массовых желудочно-кишечных болезней у поросят-сосунов / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин // Профилактика болезней молодняка на животноводческих комплексах. – Воронеж, 1981. – С. 38–39.

45. Изменения в тонких кишках при желудочно-кишечных болезнях поросят [незаразной этиологии] // Ветеринария. – 1981. – № 12. – С. 50–53.

46. Морфофункциональное состояние внутренних органов поздних плодов и новорожденных поросят в зависимости от полноценности питания свиноматок / Н. М. Алтухов, Н. М. Сухов, Н. Г. Середа // Профилактика болезней молодняка на животноводческих комплексах. – Воронеж, 1981. – С. 125–126.

1982

47. Гистохимические изменения в тощей кишке у поросят при вирусном трансмиссивном гастроэнтерите / Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа // Актуальные вопросы патологоанатомической диа-

гностики болезней животных : сб. науч. тр. – Ленинград, 1982. – С. 226–227.

48. Методические рекомендации ветеринарным врачам, зооинженерам, руководителям хозяйств по диагностике и мерам борьбы с желудочно-кишечными болезнями поросят / Н. М. Алтухов, А. Я. Миланко. – Полтава, 1982. – 28 с.

49. Морфологические и гистохимические исследования надпочечных желез у новорожденных поросят при колибактериозе / Н. М. Алтухов, П. М. Торгун // Актуальные вопросы патологоанатомической диагностики болезней животных : сб. науч. тр. – Ленинград, 1982. – С. 209–211.

50. Применение вакцины из местных штаммов кишечной палочки для профилактики колибактериоза поросят и послеродовых заболеваний у свиноматок / Н. В. Душенин, Е. Л. Гридяев, Л. Д. Таткина, Н. М. Алтухов // Профилактика, лечение и диагностика желудочно-кишечных и респираторных болезней животных. – Воронеж, 1982. – С. 50–52.

51. Ультраструктура гепатоцитов поросят в норме и при диареях // Актуальные вопросы патологоанатомической диагностики болезней животных : сб. науч. тр. – Ленинград, 1982. – С. 68–69.

1983

52. Морфофункциональное состояние экзокринной части поджелудочной железы поросят разного возраста в норме и при диарее / Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова, Т. И. Петрова // Проблемы повышения резистентности животных. – Воронеж, 1983. – С. 12–15.

53. Применение сульфалена в ветеринарии / В. С. Бузлама, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов и др. // Ветеринария. – 1983. – № 6. – С. 59–60.

54. Применение сульфалена для лечения желудочно-кишечных болезней поросят / В. С. Бузлама, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов [и др.] – Воронеж, 1983. – 4 с. – (Информ. л. / ЦНТИ; № 52-83).

55. Профилактика колибактериоза у поросят-сосунов и послеродовых заболеваний у свиноматок с помощью вакцины из «местных» штаммов / Н. В. Душенин, Е. Л. Гридяев, Н. М. Алтухов, Л. Д. Таткина // Ветеринарные проблемы промышленного свиноводства : тез. докл. – Киев, 1983. – С. 67–68.

56. Результаты морфологических и бактериологических исследований при осложненных формах вирусного гастроэнтерита / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин, В. И. Лесных // Ветеринарные проблемы промышленного свиноводства : тез. докл. – Киев, 1983. – С. 39–40.

57. Этиологическая и клинико-морфологическая характеристика желудочно-кишечных болезней новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, Н. Г. Серeda, Н. В. Душенин, Л. Д. Таткина // Проблемы повышения резистентности животных. – Воронеж, 1983. – С. 9–11.

1984

58. ГОСТ 26091-84. Свины. Ветеринарно-санитарные требования к животным и условия комплектования промышленных комплексов / Н. М. Алтухов, А. Г. Шахов. – Москва : Изд-во стандартов, 1984. – 5 с.

1986

59. Влияние мигугена на морфофункциональное состояние органов поросят / Н. М. Алтухов, Л. А. Матюшевский, Н. Г. Серeda, В. И. Моргунова // Проблемы диагностики, терапии и профилактики незаразных болезней сельскохозяйственных животных в промышленном животноводстве : науч. тр. – Воронеж, 1986. – Ч. 1. – С. 16–17.

60. Динамика морфологических изменений в органах новорожденных поросят при диареях // Проблемы патоморфологической диагностики болезней в промышленном животноводстве : сб. науч. тр. – Вильнюс, 1986. – С. 231–233.

61. Методические указания по диагностике, лечению и профилактике послеродовых заболеваний у свиноматок / сост.: В. Д. Мисайлов, А. Г. Шахов, Н. М. Алтухов и [др.] – Воронеж, 1986. – 23 с.

62. Морфологические изменения в кишечнике поросят при энтеритном колибактериозе // Проблемы патоморфологической диагностики болезней в промышленном животноводстве : сб. науч. тр. – Вильнюс, 1986. – С. 233–237.

63. Морфофункциональное состояние органов пищеварения у новорожденных поросят при гипогаммаглобулинемии / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин, В. И. Моргунова, Н. Г. Середа // Проблемы диагностики, терапии и профилактики сельскохозяйственных животных в промышленном животноводстве : науч. тр. – Воронеж, 1986. – Ч. 1. – С. 16.

1987

64. Анаэробная энтеротоксемия поросят : клиника и гистология / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин, А. Г. Шахов [и др.] // Ветеринария. – 1987. – № 5. – С. 41–42.

65. Диагностические приемы при массовых желудочно-кишечных заболеваниях новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин, И. С. Насонов // Новое в профилактике, диагностике и лечении незаразных болезней животных. – Воронеж, 1987. – С. 17–20.

66. Динамика активности ферментов в гепатоцитах поросят при диареях / Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа, В. И. Моргунова // Болезни незаразной этиологии в промышленном животноводстве, их профилактика и лечение. – Воронеж, 1987. – С. 7–9.

67. Методические указания по диагностике, лечению и профилактике гипогаммаглобулинемии у молодняка сельскохозяйственных животных / Н. М. Алтухов, М. И. Немченко [и др.]. – Воронеж, 1987. – 13 с.

1988

68. Беломышечная болезнь ягнят / Л. И. Косинов, Н. М. Алтухов. — Воронеж, 1988. – 4с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ; N 203-88).

69. Методические рекомендации по групповой профилактике и терапии желудочно-кишечных и респираторных болезней свиней / Н. М. Алтухов, А. Я. Милонко. – Полтава, 1988. – 12 с.

70. Методические рекомендации по профилактике и лечению желудочно-кишечных болезней у новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, В. Т. Самохин [и др.]. – Воронеж, 1988. – 34 с.

71. ОСТ.10.164-88. Поросята. Технология ветеринарного обеспечения при получении и выращивании / Н. М. Алтухов, В. Д. Мисайлов [и др.]. – Москва : Госагропром СССР, 1988.

72. ОСТ.10.172-88. Ягнята. Технология ветеринарного обеспечения при получении и выращивании / Н. М. Алтухов, А. Е. Подшибякин [и др.]. – Москва : Госагропром СССР, 1988.

73. Профилактика и лечение болезней новорожденных поросят : пристенд. материал / сост. : Н. М. Алтухов, А. Г. Шахов [и др.]. – Москва : Агропромиздат, 1988. – 7 с.

74. Средство для профилактики и лечения гастроэнтеритов поросят / Н. В. Душенин, А. Я. Шурыгин, Н. М. Алтухов [и др.] : а. с. 1391653 СССР, МКИ А 61 К 35/74. – № 3826209/30-15. – 1988.

75. Феральбин для профилактики диарейных болезней ягнят / сост. : Н. М. Алтухов, Л. И. Косинов, Н. И. Чеботарев. – Воронеж, 1988. – 3 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ ; № 353-88)

1989

76. Комплексная система мероприятий по диагностике, лечению и профилактике болезней обмена веществ у овец. – Воронеж, 1989. – 38 с.

77. Морфофункциональное состояние органов пищеварения у новорожденных поросят при гипогаммаглобулинемии / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин, В. И. Моргунова [и др.] // Ветеринария. – 1989. – № 2. – С. 48–49.

78. Применение пропиацита для профилактики диарейных болезней и стимуляции роста ягнят / сост. Л. И. Косинов, Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа. – Воронеж, 1989. – 4 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ ; № 413-89).

79. Рекомендации по профилактике и лечению болезней минеральной и витаминной недостаточности у свиней / Н. М. Алту-

хов, Л. А. Матюшевский [и др.]. – Воронеж : Центрально-Черноземное книжное издательство, 1989. – 48 с.

80. Система технологических и ветеринарных мероприятий по профилактике желудочно-кишечных болезней ягнят : метод. указ. / Н. М. Алтухов, А. Е. Подшибякин [и др.]. – Воронеж, 1989. – 16 с.

81. Функциональная морфология органов пищеварения новорожденных поросят в норме и при желудочно-кишечных болезнях : автореф. дис. ... д-ра ветеринар. наук / Ленингр. ветеринар. ин-т. – Ленинград, 1989. – 48 с.

1990

82. Динамика структурных показателей слизистой тощей кишки поросят в раннем онтогенезе // Физиология пищеварения и всасывания. – Москва, 1990. – С. 22.

83. К вопросу повышения напряженности поствакцинального иммунитета к вирусу болезней Ньюкасла / Т. Н. Ракова, Б. Н. Алтухов, Н. М. Алтухов // Актуальные вопросы ветеринарной вирусологии. – Владимир, 1990. – С. 66–67.

84. Краткий справочник ветеринарного врача / Н. М. Алтухов, В. И. Афанасьев, Б. А. Башкиров [и др.]. – Москва : Агропромиздат, 1990. – 574 с.

85. Морфологические аспекты влияния уровня микроэлементов и витаминов в рационах свиноматок на новорожденных поросят // Биологическая роль микроэлементов и их применение в сельском хозяйстве и медицине. – Самарканд, 1990. – С. 142–143.

86. Опыт применения препарата феральбин для профилактики анемии и диарейных болезней молодняка в овцекомплексах «Мир» и «Знамя труда» : пристенд. материал / Н. М. Алтухов, Л. И. Косинов, С. Н. Миловидов. – Воронеж, 1990. – 8 с.

87. Особенности проявления экспериментальной гепатодистрофии у свиней / Н. И. Кузнецов, Т. И. Елизарова, Л. В. Вишнякова [и др.] // Биологические основы и технологические приемы повышения устойчивости сельскохозяйственных животных к незаразным болезням : сб. науч. тр. – Воронеж, 1990. – С. 57–63.

88. Патоморфология экспериментального эшерихиоза у новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова, Н. Г. Середа // Диагностика, патоморфология, патогенез и профилактика болезней в промышленном животноводстве. – Воронеж, 1990. – Ч. 2. – С. 92–94.

89. Сравнительная функциональная морфология при желудочно-кишечных болезнях новорожденных поросят // Диагностика, патоморфология, патогенез и профилактика болезней в промышленном животноводстве. – Саратов, 1990. – Ч. 2. – С. 65–69.

90. Феральбин для профилактики анемии и диареи у ягнят / Л. И. Косинов, Н. М. Алтухов, С. Н. Миловидов // Ветеринария. – 1990. – № 3. – С. 58–60.

1991

91. А. с. 1729015 СССР, МКИ А 61 К 31/00. Препарат для профилактики желудочно-кишечных болезней ягнят «Феральбин» / Н. М. Алтухов, Л. И. Косинов, Ю. В. Юрьев. – Москва, 1991.

92. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока : метод. указ. к лаб. занятиям по ветсанэкспертизе для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж, 1991. – 28 с.

93. Иммуноморфология тонкого отдела кишечника у поросят в норме и при колидиарее / Ю. М. Масьянов, С. М. Сулейманов, Н. М. Алтухов // Профилактика и лечение болезней молодняка сельскохозяйственных животных : тез. докл. – Москва, 1991. – С. 49–50.

94. Морфологические особенности всасывания в тонком кишечнике у поросят в постнатальном онтогенезе / Н. М. Алтухов, Ю. Н. Масьянов [и др.]. // Профилактика и лечение болезней молодняка сельскохозяйственных животных : тез. докл. – Москва, 1991. – С. 6–10.

95. Об этиологии и нозологии желудочно-кишечных болезней у новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин, В. И. Моргунова // Научные основы профилактики и лечения не-

заразных болезней сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 1991. – С. 6–10.

96. Определение свежести мяса птицы и кроликов : мет. указ. к лаб.-практ. занятиям по ветсанэкспертизе / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж, 1991. – 15 с.

97. Профилактика и лечение болезней молодняка сельскохозяйственных животных / Ю. Н. Масьянов, В. И. Моргунова, С. М. Сулейманов, Н. М. Алтухов // Профилактика и лечение болезней молодняка сельскохозяйственных животных : тез. докл. – Москва, 1991. – С. 48–49.

98. Санитарное исследование меда : метод. указ. к лаб.-практ. занятиям по ветсанэкспертизе. – Воронеж, 1991. – 20 с.

99. Экспериментальные эшерихиозы у новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, Н. В. Душенин, В. И. Моргунова // Профилактика и лечение болезней молодняка сельскохозяйственных животных. – Москва, 1991. – С. 27.

1992

100. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока : метод. указ. к лаб. занятиям по ветсанэкспертизе для студ. ФВМ / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж, 1992. – 29 с.

101. Методы получения препаратов из Е-розеткообразных клеток для изучения в электронном микроскопе / Ю. Н. Масьянов, Ю. П. Леонова, С. М. Сулейманов, Н. М. Алтухов // Важнейшие итоги исследований по изучению заболеваний сельскохозяйственных животных незаразной этиологии, их профилактика и лечение. – Воронеж, 1992. – С. 71–73.

102. Патоморфология и качество мяса при назначении фуразонала поросётам / В. И. Моргунов, Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова. – Воронеж, 1992. – 6 с. – Деп. в ВНИИТЭИагропром 11.02.1992, № 10 ВС-92.

1993

103. Влияние метавита на морфофункциональное состояние органов и биохимические показатели мяса птиц / Н. М. Алтухов,

В. Н. Кузнецов // Диагностика, патогенез, патоморфология и профилактика болезней сельскохозяйственных животных : материалы науч.-метод. конф. – Воронеж, 1993. – С. 138–139.

104. Внутриклеточные изменения в энтероцитах поросят при колидиарее // Диагностика, патогенез, патоморфология и профилактика болезней сельскохозяйственных животных : материалы Всерос. науч.-метод. конф. – Воронеж, 1993. – С. 56.

105. Возрастная динамика морфометрических показателей в гепатоцитах поросят // Научные аспекты формирования интеллектуальной собственности специалистов АПК России : тез. докл. – Воронеж, 1993. – С. 98.

106. Действие разных доз мигугена на поросят / Л. А. Матюшевский, Н. М. Алтухов, Н. Г. Середа [и др.] // Диагностика, патогенез, патоморфология и профилактика болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1993. – С. 140–141.

107. Дисбактериоз кишечника при диарее новорожденных поросят (патоморфология, патогенез) // Ветеринария. – 1993. – № 8. – С. 45–48.

108. Методические указания к производственной практике студентов пятого курса ветеринарного факультета / Б. А. Гладков, Л. И. Ефанова, Н. М. Алтухов [и др.]. – Воронеж, 1993. – 24 с.

109. Некоторые показатели белково-липидного обмена у бройлеров при назначении метавита / В. Н. Кузнецов, Н. М. Алтухов // Научные аспекты формирования интеллектуальной собственности специалистов АПК России. – Воронеж, 1993. – С. 98–99.

110. Патоморфология и качество мяса кур при нитратной интоксикации / Н. М. Алтухов, М. В. Воронина // Диагностика, патогенез, патоморфология и профилактика болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1993. – С. 137–138.

111. Уровень активности ферментов двенадцатиперстной кишки поросят в норме и при экспериментальном эшерихиозе / В. И. Моргунова, Н. М. Алтухов, О. Н. Мистюкова // Диагности-

ка, патогенез, патоморфология и профилактика болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1993. – С. 88–89.

112. Х-структуры в энтероцитах поросят при колидиарее / Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова. – Воронеж, 1993. – 13 с. – Деп. В ВНИИЭТЭИагропром 6.07.93 № 46 ВС-93.

1994

113. Диарин – эффективный препарат широкого спектра действия / сост.: Т. Н. Ракова, Н. М. Алтухов, О. Н. Мистюкова. – Воронеж, 1994. – 2 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ; № 219-94).

114. Изменения в щитовидной железе при дисбактериозной диарее у поросят // Профилактика и терапия болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1994. – С. 75–77.

115. Качество мяса цыплят-бройлеров при введении в их рацион метавита / Н. М. Алтухов, В. Н. Кузнецов // Профилактика и терапия болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1994. – С. 120–121.

116. Применение диарина при выращивании цыплят-бройлеров / Н. М. Алтухов, Т. Н. Ракова, О. Н. Мистюкова // Новые фармакологические средства в ветеринарии : тез. докл. – Санкт-Петербург, 1994. – С. 5.

1995

117. Возможность и динамика адгезии эшерихий в эксперименте на поросятах / В. И. Моргунова, Н. М. Алтухов // Актуальные проблемы ветеринарии. – Барнаул, 1995. – С. 79.

118. Гепатотропное действие биологически активных веществ // Пути повышения продуктивности животных. – Воронеж, 1995. – С. 76–77.

119. Изменения структуры слизистой тощей кишки поросят под влиянием эшерихий и их токсинов в эксперименте / В. И. Моргунова, Н. В. Душенин, Б. Н. Алтухов [и др.] // Итоги и перспективы научных исследований по проблемам патологии животных и разработке средств и методов терапии и профилактики. – Воронеж, 1995. – С. 269–271.

120. Качество мяса молодняка свиней при стимуляции роста витаминами U и C / В. Н. Кузнецов, С. Р. Мелешкина, Н. И. Кузнецов, Н. М. Алтухов // Актуальные проблемы ветеринарно-санитарного контроля сельскохозяйственной продукции : тез. докл. – Москва, 1995. – С. 25–26.

121. Качество яиц в зависимости от возраста кур несушек / Н. М. Алтухов, Е. В. Протченко, Ю. П. Есиков // Пути повышения продуктивности животных. – Воронеж, 1995. – С. 74–75.

122. Новые задачи ветеринарно-санитарной службы и кафедр ветеринарно-санитарной экспертизы вузов / Н. М. Алтухов, А. А. Кунаков, А. И. Роньшин // Пути повышения продуктивности животных. – Воронеж, 1995. – С. 75–76.

123. Определение органолептических и биохимических показателей мяса больных животных и трупов : метод. указ. к лаб. занятиям по ветсанэкспертизе для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж, 1995. – 16 с.

124. Оценка качества пищевых продуктов растительного происхождения : метод. указ. к лаб. занятиям по ветсанэкспертизе для студентов ветеринар. фак. / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов. – Воронеж, 1995. – 17 с.

125. Патоморфология при эшерихиозах у поросят, лишенных молозива // Актуальные проблемы ветеринарии. – Барнаул, 1995. – С. 78.

126. Теоретические и практические основы эффективного применения метавита при выращивании цыплят-бройлеров / В. Н. Кузнецов, Н. М. Алтухов // Повышение эффективности агропромышленного производства в условиях современных форм хозяйствования : тез. докл. – Воронеж, 1995. – Ч. 2. – С. 131–132.

1996

127. Ветеринарно-санитарные показатели мяса вынужденного убоя / Н. М. Алтухов, Н. А. Серякова // Резервы стабилизации аграрного производства : тез. докл. – Воронеж, 1996. – Ч. 2. – С. 13.

128. Органолептические и лабораторные методы определения степени свежести мяса убойных животных : метод. указ. к

лаб. занятиям по ветсанэкспертизе для студентов ветеринар. фак. / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж, 1996. – 6 с.

129. Применение дипроанемина при гепатозах свиноматок и ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов их убоя / сост.: Т. Н. Ракова, Н. М. Алтухов, О. Н. Мистюкова. – Воронеж, 1996. – 4 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ; № 186-96).

130. Разработка эубиотиков на основе штаммов аутохтонной микрофлоры / Н. М. Алтухов, В. М. Бондаренко, Л. И. Косинов, Д. Ю. Лавлинский // Научные аспекты профилактики и терапии болезней сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 1996. – Ч. 2. – С. 164.

131. Справочник ветеринарного врача / Н. М. Алтухов, В. И. Афанасьев, Б. А. Башкиров [и др.] – Москва : Колос, 1996. – 623 с.

132. Эубиотики из штаммов руминококков / Н. М. Алтухов, В. М. Бондаренко, Л. И. Косинов, Д. Ю. Лавлинский // Научные аспекты профилактики и терапии болезней сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 1996. – Ч. 2. – С. 188.

133. Эффективность внутрилегочного введения бициллина-3 в сочетании с левомизолом при острой катаральной бронхопневмонии телят / Н. М. Алтухов, И. А. Измайлова. – Воронеж, 1996. – 3 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ; № 358-96).

134. Эффективность внутрилегочного введения бициллина-3 при бронхопневмонии телят / Н. М. Алтухов, И. А. Измайлова, Е. А. Яньшина // Научные аспекты профилактики и терапии болезней сельскохозяйственных животных : науч. тр. – Воронеж, 1996. – Ч. 1. – С. 166.

135. Эффективность лакобацилл в животноводстве и ветеринарии / Н. М. Алтухов, И. А. Измайлова, Д. Ю. Лавлинский // Научные аспекты профилактики и терапии болезней сельскохозяйственных животных : науч. тр. – Воронеж, 1996. – Ч. 1. – С. 165–166.

1997

136. Изменение в надпочечниках поросят при дисбактериозной диарее // Актуальные проблемы ветеринарной хирургии. – Воронеж, 1997. – С. 87.

137. К вопросу транспорта пищевых нутриентов в энтерocyтах поросят в первые сутки жизни / В. И. Моргунова, М. Н. Аргунов, Н. М. Алтухов // Экологические проблемы патологии, фармакологии и терапии животных : материалы совещ. – 1997. – С. 109–110.

138. Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены: прошлое, настоящее и будущее / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов // Научные аспекты профилактики и терапии болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1997. – Ч. 2. – С. 1–2.

139. Методические указания к выполнению курсовой работы по ветсанэкспертизе с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж, 1997. – 7 с.

140. Методические указания к учебно-клинической практике студентов 4 курса ФВМ / Н. М. Алтухов, Б. М. Анохин, В. А. Черванев [и др.]. – Воронеж, 1997. – 14 с.

141. Определение доброкачественности кисломолочных продуктов и масла : метод. указ. к лаб. занятиям по ветсанэкспертизе для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж, 1997. – 12 с.

142. Причины вынужденного убоя животных и некоторые показатели качества мяса / В. В. Василенко, Н. М. Алтухов // Актуальные проблемы ветеринарно-санитарного контроля сельскохозяйственной продукции. – Москва, 1997. – Ч. 1. – С. 37.

143. Профилактика колидиареи у поросят с помощью гнотоконна / Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова // Научные аспекты профилактики и терапии болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1997. – Ч. 2. – С. 2–3.

144. Эффективность дипроанемина при гепатозах свиноматок / Н. М. Алтухов, И. А. Измайлова, В. В. Бобкин // Научные

аспекты профилактики и терапии болезней сельскохозяйственных животных. – Воронеж, 1997. – Ч. 2. – С. 3.

1998

145. Адаптивная система ведения сельского хозяйства и земледелия учхоза «Березовское» биологические, экологические и экономические основы / В. Е. Шевченко, А. Ф. Шишкин, Н. М. Алтухов [и др.]. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 1998. – 175 с.

146. Изучение острой и хронической токсичности глицина / В. И. Моргунов, Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова // Пути повышения продуктивности животных. – Воронеж, 1998. – Вып. 4. – С. 65–66.

147. Методы исследования мяса животных на паразитарные болезни : метод. указ. к лаб. занятиям по ветеринарно-санитар. экспертизе с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, Н. В. Павликов, Е. В. Протченко. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 1998. – 15 с.

148. Обоснование накопления везикул в энтероцитах новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова // Материалы научной конференции. – Казань, 1998. – Ч. 1. – С. 159–160.

149. Программа междисциплинарного экзамена по практическим навыкам для специальности Ветеринария / С. Г. Субботина, Б. А. Гладков, Н. М. Алтухов [и др.]. – Воронеж, 1998. – 10 с.

150. Экономические аспекты оценки качества молока / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов // Пути повышения продуктивности животных : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 1998. – Вып. 4. – С. 73–74.

1999

151. Влияние травматизма на качество мяса свиней / В. В. Петухов, В. А. Черванев, Л. П. Трояновская, Н. М. Алтухов // Актуальные проблемы ветеринарной хирургии : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 1999. – С. 25–26.

152. Влияние технологического травматизма на микробную обсемененность и пищевую ценность мяса свиней / В. В. Петухов, В. А. Черванев, Л. П. Трояновская, Н. М. Алтухов // Актуальные проблемы ветеринарной хирургии. – Воронеж, 1999. – С. 26.

153. Зависимость качества молока от зоогигиенических условий содержания коров / Н. М. Алтухов, В. М. Шаронин, В. П. Шмойлов // Актуальные проблемы ветеринарной хирургии. – Воронеж, 1999. – С. 172–173.

154. Качество мяса свиней с хирургической патологией / В. В. Петухов, В. А. Черванев, Л. П. Трояновская, Н. М. Алтухов // Актуальные проблемы ветеринарной хирургии : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 1999. – С. 24–25.

155. Продуктивность кур-несушек в связи с применением дипроанемина при проведении искусственной линьки / Н. И. Кузнецов, Н. М. Алтухов, А. В. Аристов, А. М. Вислогузов // Пути повышения продуктивности животных : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 1999. – Вып. 5. – С. 25–26.

2000

156. Применение дипроанемина для повышения яйценоскости кур-несушек / Н. М. Алтухов, Н. И. Кузнецов, А. В. Аристов. – Воронеж, 2000. – 4 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ ; № 79-180-00).

157. Эффективность применения дипроанемина для восстановления массы тела кур-несушек / Н. М. Алтухов, Н. И. Кузнецов, А. В. Аристов. – Воронеж, 2000. – 4 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ; № 79-181-00).

2001

158. Влияние дипроанемина на ветеринарно-санитарное качество мяса и яиц кур-несушек при гепатозах / Н. М. Алтухов, Н. А. Кузнецов, В. М. Шаронин [и др.] // Материалы научно-практической конференции / Краснодарский НИВС. – Краснодар, 2001. – Т. 2. – С. 5–6.

159. Влияние разных сроков хранения на качество мяса и яиц кур, получавших динофен / М. А. Кустов, Н. М. Алтухов,

В. С. Бузлама, С. В. Кустова // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2001. – № 4. – С. 82–91.

2002

160. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы : метод. указ. для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, Е. В. Протченко, М. Н. Кустов. – Воронеж, 2002. – 31 с.

161. Влияние динофена на морфофункциональное состояние надпочечников цыплят при остром стрессе / М. А. Кустов, Н. М. Алтухов // Использование достижений современной биологической науки при разработке технологий в агрономии, зоотехнии и ветеринарии. – Брянск, 2002. – С. 136–137.

162. Зависимость микроклимата в свинарниках от вида ограждающих конструкций / Н. М. Алтухов, В. М. Шаронин, Е. В. Протченко, О. Н. Мистюкова // Свиноводство. – 2002. – № 6. – С. 28–29.

163. Качественные показатели масла сливочного, реализуемого на мини-рынках г. Воронежа / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов // Использование достижений современной биологической науки при разработке технологий в агрономии, зоотехнии и ветеринарии. – Брянск, 2002. – С. 102–103.

164. Продуктивность свиней и качество мяса при применении селеноорганического препарата ДАФС-25 / Н. М. Алтухов, И. В. Головина // Свиноводство. – 2002. – № 2. – С. 15–16.

165. Эффективность новой кормовой добавки на основе бентонита / Н. М. Алтухов, Л. А. Матюшевский [и др.]. // Использование достижений современной биологической науки при разработке технологий в агрономии, зоотехнии, ветеринарии. – Брянск, 2002. – 22 с.

2003

166. Ветеринарное клеймение мяса и мясопродуктов. Товароведческая маркировка туш : метод. указ. для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, М. А. Кустов, Е. В. Протченко, С. Н. Семенов. – Воронеж, 2003. – 22 с.

167. Влияние динофена на продуктивность и морфофункциональное состояние надпочечников цыплят при остром стрессе / Н. М. Алтухов, М. А. Кустов, С. Н. Семенов // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 2003. – С. 111–112.

168. Влияние кормовой добавки на показатели качества молока / Т. Н. Якушева, Н. М. Алтухов // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – 2003. – С. 97–98.

169. Действие препаратов комплекса «Молочный» на отдельные показатели производства молока / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 2003. – С. 114–115.

170. Органолептические показатели мяса и яиц кур при применении антиоксиданта динофена / Н. М. Алтухов, М. А. Кустов, С. Н. Семенов // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 2003. – С. 113–114.

171. Профилактика желудочно-кишечных болезней новорожденных поросят / О. Н. Мистюкова, Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова, В. М. Шаронин // Свиноводство. – 2003. – № 1. – С. 28–30.

172. Профилактика колибактериоза у новорожденных поросят / В. И. Моргунова, Н. М. Алтухов, В. И. Моргунов, О. Н. Мистюкова // Ветеринария. – 2003. – № 1. – С. 18–21.

173. Региональная научно-обоснованная система профилактических и лечебно-реабилитационных мероприятий при токсокарозе плотоядных : учеб.-метод. пособие / Н. С. Беспалова, Н. М. Алтухов, А. М. Вислогуров и [др.] – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2003. – 25 с.

2004

174. Ветеринарно-санитарная экспертиза и контроль качества молока : наим. дисц. : Ветеринарно-санитарная экспертиза с

основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : метод. указ. / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, Е. В. Протченко, М. А. Кустов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2004. – 33 с.

175. Ветеринарно-санитарная экспертиза кисломолочных продуктов, масла и сыров : метод. указ. / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, Е. В. Протченко, М. А. Кустов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2004. – 20 с.

176. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : метод. указ. для студентов ФВМ заоч. формы обучения / Н. М. Алтухов, Е. В. Протченко, М. А. Кустов, С. Н. Семенов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2004. – 53 с.

177. Влияние динофена на продуктивность и морфофункциональное состояние надпочечников цыплят при хроническом стрессе / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов, С. Р. Мелешкина // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – Т. 3. – С. 130–131.

178. Влияние дипроанемина и пангамата кальция на продуктивность и качество мяса птиц при гепатозах / Н. М. Алтухов, Н. И. Кузнецов, В. М. Шаронин [и др.] // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – Т. 1. – С. 59–61.

179. Изучение влияния низкомолекулярной РНК на структуру органов овец при диктиокаулезе и терапии / Н. М. Алтухов, Н. С. Беспалова, Е. В. Милюкова // Материалы второй региональной конференции практических врачей. – Воронеж, 2004. – С. 64.

180. Использование силибена при отъеме поросят / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – Т. 3. – С. 139–141.

181. Качество мяса птицы при назначении дипроанемина / Н. И. Кузнецов, Н. М. Алтухов, А. В. Аристов // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – Т. 1. – С. 73–74.

182. Микроклимат в переоборудованных свинарниках для доращивания поросят / В. М. Шаронин, Н. М. Алтухов, О. Н. Мистюкова // Свиноводство. – 2004. – № 1. – С. 22–23.

183. Особенности убоя и переработки кур на птицефабриках в современных условиях / Н. М. Алтухов, О. М. Мармурова // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – Т. 3. – С. 141–144.

184. Патоморфологические изменения в печени овец при диктиокаулезе / Н. М. Алтухов, Н. С. Беспалова, Е. В. Милюкова, Д. А. Соловьев // Материалы второй региональной конференции практических врачей. – Воронеж, 2004. – С. 63.

185. Применение бентонитов в животноводстве / Л. А. Матюшевский, Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – Т. 3. – С. 131–138.

186. Протекторное действие антиоксидантных препаратов на печень бычков при интенсивном откорме / В. И. Моргунов, Н. М. Алтухов, А. М. Самохин [и др.] // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – С. 94–97.

187. Профилактическая и лечебная эффективность глицина при гипотрофии поросят / В. И. Моргунов, Н. М. Алтухов, В. И. Моргунова // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – С. 83–86.

188. Экспертиза меда : ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : метод. указ. / Н. М. Алтухов, Е. В. Протченко, С. Н. Семенов, М. А. Кустов. – Воронеж, 2004. – 38 с.

189. Эффективность использования моюще-дезинфицирующего средства «Септабик» при санитарной обработке молочного оборудования / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов, С. Р. Мелешкина // Диагностика, лечение и профилактика болезней животных : сб. науч. тр. – Воронеж, 2004. – Т. 3. – С. 144–146.

2005

190. Деструктивные изменения в почках овец при диктиокаулезе / Н. М. Алтухов, Д. А. Соловьев, Н. С. Беспалова, Е. В. Милюкова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – Москва, 2005. – Вып. 6. – С. 34–35.

191. Изменения в печени щенков при токсокарозе / Н. М. Алтухов, Н. С. Беспалова // Ветеринария. – 2005. – № 5. – С. 32–34.

192. Изучение структурно-функционального состояния почек собак при токсокарозе / Н. С. Беспалова, Н. М. Алтухов // Российский ветеринарный журнал. Мелкие домашние и дикие животные. – 2005. – № 4. – С. 25–26.

193. Морфофункциональная характеристика слизистой тощей кишки поросят-отъемышей при применении силицевого бентонита / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2005. – № 11. – С. 139–145.

194. Патоморфологические изменения в почках собак при токсокарозе / Н. М. Алтухов, Н. С. Беспалова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – Москва, 2005. – Вып. 6. – С. 30–32.

195. Патоморфологическое состояние легких овец после лечения нилвермом и комплексной терапии / Н. М. Алтухов, Д. А. Соловьев, Н. С. Беспалова, Е. В. Милюкова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – Москва, 2005. – Вып. 6. – С. 32–34.

196. Проблемы практического применения ГОСТа 52054 / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов [и др.] // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 2005. – Вып. 3. – С. 80–81.

197. Пути профилактики и желудочно-кишечных болезней поросят в период их отъема / Н. М. Алтухов, Ю. Н. Бригадиров, А. Шамардина // Свиноводство. – 2005. – № 6. – С. 21–22.

198. Состав микрофлоры молока на разных этапах получения / К. К. Полянский, Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, А. Н. Пономарев // Молочная промышленность. – 2005. – № 5. – С. 69.

2006

199. Ветеринарно-санитарная оценка качества молока айр-ширского скота / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, Н. Е. Суркова, Д. М. Дутов // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Воронеж, 2006. – Вып. 4. – С. 58–59.

200. Влияние ДАФС-25 на качество мяса кур-несушек в заключительный период яйцекладки / Н. М. Алтухов, О. М. Мармурова // Актуальные проблемы ветеринарной патологии и морфологии животных : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Воронеж, 2006. – С. 1017–1021.

201. Влияние препарата ДАФС-25 на продолжительность яйцекладки / Н. М. Алтухов, О. М. Мармурова // Птицеводство. – 2006. – № 9. – С. 22.

202. Гистологические показатели паренхиматозных органов поросят при применении силибена в послеотъемный период / Т. Н. Якушева, Н. М. Алтухов, Л. А. Матюшевский // Актуальные проблемы ветеринарной патологии и морфологии животных : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Воронеж, 2006. – С. 243–247.

203. Методические рекомендации по профилактике и лечению легочных стронгилятозов жвачных животных / Е. В. Милюкова, Н. С. Беспалова, Н. М. Алтухов [и др.]. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2006. – 19 с.

204. Обоснование применения силибена при получении поросят / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева, Л. А. Матюшевский // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2006. – № 12. – С. 146–152.

205. Применение ФАФС-25 для продления продуктивного периода кур-несушек / Н. М. Алтухов, О. М. Мармурова. – Воронеж, 2006. – 3 с. – (Информ. л./ Воронеж. ЦНТИ; № 79-103-05).

206. Применение ФАФС-25 для улучшения качества яйца / Н. М. Алтухов, О. М. Мармурова. – Воронеж, 2006. – 3 с. – (Информ. л. / Воронеж. ЦНТИ; № 79-104-05).

207. Силибен – агроминеральная кормовая добавка / Л. А. Матюшевский, Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Свиноводство. – 2006. – № 4. – С. 15–17.

208. Справочник ветеринарного врача / Ч. К. Авылов, Н. М. Алтухов, В. Д. Бойко [и др.]. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Колос, 2006. – 736 с.

2007

209. Актуальность применения нетрадиционных растительных кормов в рационах молочного скота / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 2007. – Вып. 5. – С. 6–9.

210. Ветеринарно-санитарная оценка молока коров при использовании новых фитокормов / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов // Современные проблемы технологии производства, хранения, переработки и экспертизы качества сельскохозяйственных продукции : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Мичуринск, 2007. – Т. 2. – С. 37–38.

211. Ветеринарно-санитарные и технологические аспекты повышения качества молока / Н. М. Алтухов, А. П. Хохлюк // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 2007. – Вып. 5. – С. 103–104.

212. Гигиена получения и ветеринарно-санитарная оценка качества молока : учеб. пособие для студ. вузов / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2007. – 79 с.

213. Морфологические аспекты влияния силибена на печень новорожденных поросят через систему мать-приплод / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Современные проблемы патологической анатомии, патогенеза и диагностики болезней животных : сб. науч. тр. – Ставрополь, 2007. – С. 124–126.

214. Определение упитанности туш. Сортная разрубка туш : метод. указ. для студентов ФВМ / сост.: Н. М. Алтухов, М. А. Кустов, С. Н. Семенов, Е. В. Протченко. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2007. – 22 с.

215. Определение упитанности убойных животных : метод. указ. для студентов ФВМ / сост.: Н. М. Алтухов, М. А. Кустов, С. Н. Семенов, Е. В. Протченко. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2007. – 18 с.

216. Оценка показателей мяса кур, получавших препарат ДАФС-25 после 30-дневного хранения / Н. М. Алтухов, О. М. Мармурова // Современные проблемы технологии производства, хранения, переработки и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Мичуринск, 2007. – Т. 2. – С. 39–41.

217. Препарат ДАФС-25 / Н. М. Алтухов, В. И. Котарев, О. М. Мармурова // Птицеводство. – 2007. – № 7. – С. 17.

218. Проблемы и перспективы сотрудничества поставщиков и переработчиков молока в рамках государственного стандарта (ГОСТ 52054 – 2003 «Молоко натуральное коровье – сырье») на примере Воронежской области / С. Н. Семенов, К. К. Полянский, Н. М. Алтухов // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2007. – № 15. – С. 41–46.

219. Экологически чистая природная кормовая добавка «Силибен» в свиноводстве / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Современные проблемы технологии производства, хранения, переработки и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Мичуринск, 2007. – Т. 2. – С. 41–45.

220. Электронно-микроскопические и гистохимические исследования тимуса собак при токсокарозе / Н. С. Беспалова, Н. М. Алтухов // Российский ветеринарный журнал. Мелкие домашние и дикие животные. – 2007. – № 3. – С. 27.

221. Этиология и патоморфогенез диарей у новорожденных поросят / Н. М. Алтухов, С. М. Сулейманов // Современные про-

блемы патологической анатомии, патогенеза и диагностики болезней животных : сб. науч. тр. – Ставрополь, 2007. – С. 122–124.

222. Эффективность применения «Силибена» супоросным свиноматкам / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Современные проблемы технологии производства, хранения, переработки и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Мичуринск, 2007. – Т. 2. – С. 176–177.

2008

223. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов : учеб.-метод. пособие для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов [и др.] – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2008. – 46 с.

224. Органолептический и лабораторный контроль продуктов растительного происхождения : метод. указ. для студентов ФВМ / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов [и др.]. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2008. – 26 с.

225. Пути профилактики желудочно-кишечных болезней поросят в период их отъема / Н. М. Алтухов, Ю. Н. Бригадиров, А. А. Шамардина // Главный зоотехник. – 2008. – № 8. – С. 60–61.

226. Электронно-микроскопическая характеристика гепацитов новорожденных поросят при использовании силибена свиноматкам в период супоросности / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Мировой опыт и перспективы развития сельского хозяйства : материалы междунар. конф. – Воронеж. – 2008. – Ч. 1. – С. 120–122.

2009

227. Изменчивость показателей рубцового пищеварения при скармливании стеблей стевии / Н. М. Алтухов, М. М. Андреев. – Воронеж, 2009. – 4 с. – (Информ. л. № 36-007-09. РОСИНФОРМРЕСУРС).

228. Мед Центрально-Черноземного региона / А. П. Хохлюк, Н. М. Алтухов // Пчеловодство. – 2009. – № 8. – С. 50–51.

229. Методические указания для самостоятельной подготовки к тестированию по курсу «Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов» / под ред. Н. М. Алтухова. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2009. – 38 с.

230. Методические указания к выполнению курсовой работы по ветеринарно-санитарной экспертизе с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства для студентов ФВМ / сост.: Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2009. – 12 с.

231. Программа производственной практики для студентов 4 и 5 курсов факультета ветеринарной медицины очной формы обучения / Н. М. Алтухов, Б. Н. Алтухов, М. Н. Аргунов [и др.]. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2009. – 37 с.

232. Способ кормления крупного рогатого скота фитокармовой добавкой из стеблей и фрагментов листьев стевии / Н. М. Алтухов, М. М. Андреев. – Воронеж, 2009. – 4 с. – (Информ. лист № 36-001-09. РОСИНФОРМРЕСУРС).

2010

233. Ветеринарно-санитарный и качественный анализ меда с яснотки белой и череды трехраздельной / Н. М. Алтухов, А. П. Звягина // Актуальные проблемы животноводства, ветеринар. медицины, переработки сельскохозяйственной продукции и товароведения : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Воронеж, 2010. – С. 165–166.

234. Видовая принадлежность мяса : метод. указ. к лаб. занятиям по курсу «Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства» / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов [и др.]. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2010. – 21 с.

235. Оценка ветеринарно-санитарных и технологических показателей молока при использовании альтернативных кормовых источников / С. Н. Семенов, Н. М. Алтухов, Д. Н. Лукьяненко // Практик. – 2010. – № 2. – С. 36–41.

236. Методические указания по выполнению самостоятельной работы для студентов факультета технологии животновод-

ства и товароведения заочной формы обучения по дисциплине «Идентификация и фальсификация продовольственных товаров» / М. А. Кустов, С. Н. Семенов, Н. М. Алтухов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2010. – 13 с.

237. Методические указания по написанию и оформлению контрольной работы для студентов факультета технологии животноводства и товароведения заочной формы обучения по дисциплине «Идентификация и фальсификация продовольственных товаров» / М. А. Кустов, С. Н. Семенов, Н. М. Алтухов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2010. – 22 с.

238. На пути к инновационному развитию АПК: программы, опыт, научное обеспечение : (на примере областей Центрального Федерального округа Российской Федерации) : монография / В. В. Алифанов, С. В. Алифанов, Н. М. Алтухов [и др.] – Воронеж : Центр духовного возрождения Черноземного края, 2010. – 776 с.

239. Оценка ветеринарно-санитарных и технологических показателей молока при использовании альтернативных кормовых источников / С. Н. Семенов, Н. М. Алтухов, Д. Н. Лукьяненко // Практик. – 2010. – № 2. – С. 36–41.

240. Пищевая ценность сахара и меда / Н. М. Алтухов, А. П. Звягина // Пчеловодство. – 2010. – № 1. – С. 52–53.

241. Сенсорный анализ колбасных изделий / Д. Г. Губанов, Н. М. Алтухов // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2010. – № 4 (27). – С. 94–96.

242. Сравнительная ветеринарно-санитарная экспертиза мяса больных и павших животных : метод. указ. к лаб. занятиям по курсу «Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства» / Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов, М. А. Кустов, О. М. Мармурова. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2010. – 20 с.

243. Структурно-функциональные расстройства в легких у собак при токсокарозе под воздействием лечебно-реабилитационных средств / Н. М. Алтухов, Н. С. Беспалова //

Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2010. – № 1 (24). – С. 54–56.

244. Тестовые задания по зоогигиене с основами проектирования животноводческих объектов : метод. указ. для самостоят. работы студентов ФТЖТ / под ред. Н. М. Алтухова. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2010. – 43 с.

245. Тонкодисперсные глины – источник макро- и микро-элементов для кормления животных / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Актуальные проблемы животноводства, ветеринарной медицины, переработки сельскохозяйственной продукции и товароведения : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Воронеж, 2010. – С. 166–168.

2011

246. Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса поросят при использовании кормовой добавки – силибен / Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Актуальные вопросы технологии животноводства, товароведения и ветеринарной медицины : материалы науч.-практ. конф. – Воронеж, 2011. – Вып. 9. – С. 3–5.

247. Методические положения по использованию отходов переработки стевии для лактирующих коров и оптимизации ветеринарно-санитарных и технологических показателей молока / С. Н. Семенов, К. К. Полянский, Н. М. Алтухов [и др.] – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2011. – 39 с.

2012

248. Ветеринарно-санитарные аспекты использования четвертичных аммониевых соединений в технологии получения молока / С. Н. Семенов, Н. М. Алтухов, А. В. Востроилов, Б. В. Ромашов // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2012. – № 1 (32). – С. 44–48.

249. Влияние минеральной добавки на внутриутробное и последующее развитие поросят / Л. А. Матюшевский, Н. М. Алтухов, Т. Н. Якушева // Актуальные вопросы ветеринарной медицины и технологии животноводства : материалы науч. и учеб.-метод. конф. – Воронеж, 2012. – Вып. 1. – С. 209–215.

250. Методические положения по применению фитокармовой добавки МРКД-1 в производстве молока / С. Н. Семенов, К. К. Полянский, Н. М. Алтухов, Д. М. Дутов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2012. – 18 с.

251. Методическое пособие по комплексной оценке технологических показателей мяса в зависимости от ветеринарно-санитарных и биохимических характеристик / Д. Г. Губанов, Н. М. Алтухов, С. Н. Семенов. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2012. – 14 с.

252. Нарушение структурной организации печени больных диктиокаулезом овец после дегельминтизации / Н. С. Беспалова, Н. М. Алтухов // Вестник ветеринарии. – 2012. – № 4 (63). – С. 26–27.

253. Современная технология убоя кроликов и послеубойная ветеринарно-санитарная экспертиза / О. С. Полевская, Н. М. Алтухов // Молодежный вектор развития аграрной науки : материалы 63-й науч. студен. конф. – Воронеж, 2012. – Ч. 3. – С. 81–83.

254. Эффективность цеолитов при выращивании рыбы в искусственных водоемах / А. А. Федотов, Н. М. Алтухов, И. В. Жуков // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2012. – № 1 (32). – С. 77–79.

2013

255. Использование продуктов переработки стевии в рационах лактирующих коров с целью оптимизации технологических и ветеринарно-санитарных показателей молока / С. Н. Семенов, П. А. Паршин, А. В. Кузовлева [и др.] // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2013. – № 1 (36). – С. 232–237.

ПУБЛИКАЦИИ О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

256. Алтухов Николай Михайлович // Ученые ВСХИ-ВГАУ. 110 лет служения науке и образованию. – Воронеж, 2022. – С. 27.

257. Алтухов Николай Михайлович // Ученые ВСХИ-ВГАУ. 110 лет служения науке и образованию. – 2-е изд., доп. – Воронеж, 2022. – С. 27.

258. Николай Михайлович Алтухов // Известные ученые : сетевая энциклопедия. – URL: <https://famous-scientists.ru/anketa/altuhov-nikolaj-mihajlovich-7662> (дата обращения: 30.04.2025).

259. Николай Михайлович Алтухов : [биобиблиогр. указ.] / сост. Т. Е. Гондарь ; ред. В. С. Матцева. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 1995. – 30 с.

260. Николай Михайлович Алтухов : 70 лет со дня рождения и 43 года производственной, научной, педагогической и общественной деятельности : [биобиблиогр. указ.] / сост. Т. Е. Гондарь ; ред. О. А. Мягкова. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2005. – 42 с.

261. Николай Михайлович Алтухов : 75 лет со дня рождения и 48 лет производственной, научной, педагогической и общественной деятельности : [биобиблиогр. указ.] / сост.-ред. Е. Ю. Малаханова. – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2010. – 51 с.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

- Адаптивная система ведения сельского хозяйства и земледелия учхоза «Березовское» биологические, экологические и экономические основы 145
- Активность ферментов при желудочно-кишечных заболеваниях новорожденных поросят 42
- Активность ферментов углеводного и энергетического обменов в печени и тощей кишке поросят при минеральной недостаточности у их матерей 15
- Актуальность применения нетрадиционных растительных кормов в рационах молочного скота 209
- Анаэробная энтеротоксемия поросят : клиника и гистология 64
- Беломышечная болезнь ягнят 68
- Биологически полноценный комбикорм – главный фактор здоровья и продуктивности животных в условиях комплекса 24
- Ветеринарное клеймение мяса и мясопродуктов. Товароведческая маркировка туш 166
- Ветеринарно-санитарная оценка качества молока айрширского скота 199
- Ветеринарно-санитарная оценка молока коров при использовании новых фитокармов 210
- Ветеринарно-санитарная экспертиза и контроль качества молока 174
- Ветеринарно-санитарная экспертиза кисломолочных продуктов, масла и сыров 175
- Ветеринарно-санитарная экспертиза молока 92, 100
- Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов 223
- Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса поросят при использовании кормовой добавки – силибен 246
- Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы 160
- Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства 176
- Ветеринарно-санитарные аспекты использования четвертичных аммониевых соединений в технологии получения молока 248

- Ветеринарно-санитарные и технологические аспекты повышения качества молока 211
- Ветеринарно-санитарные показатели мяса вынужденного убоя 127
- Ветеринарно-санитарный и качественный анализ меда с яснотки белой и череды трехраздельной 233
- Видовая принадлежность мяса 234
- Влияние ДАФС-25 на качество мяса кур-несушек в заключительный период яйцекладки 200
- Влияние динофена на морфофункциональное состояние надпочечников цыплят при остром стрессе 161
- Влияние динофена на продуктивность и морфофункциональное состояние надпочечников цыплят при остром стрессе 167
- Влияние динофена на продуктивность и морфофункциональное состояние надпочечников цыплят при хроническом стрессе 177
- Влияние дипроанемина и пангамата кальция на продуктивность и качество мяса птиц при гепатозах 178
- Влияние дипроанемина на ветеринарно-санитарное качество мяса и яиц кур-несушек при гепатозах 158
- Влияние кормовой добавки на показатели качества молока 168
- Влияние метавита на морфофункциональное состояние органов и биохимические показатели мяса птиц 103
- Влияние мигугена на морфофункциональное состояние органов поросят 59
- Влияние минеральной добавки на внутриутробное и последующее развитие поросят 249
- Влияние полноценного кормления на рост и развитие поросят 11
- Влияние полноценного кормления свиноматок на внутриутробное и постнатальное развитие поросят 43
- Влияние препарата ДАФС-25 на продолжительность яйцекладки 201
- Влияние разных сроков хранения на качество мяса и яиц кур, получавших динофен 159
- Влияние технологического травматизма на микробную обсемененность и пищевую ценность мяса свиней 152

- Влияние травматизма на качество мяса свиней 151
- Внутриклеточные изменения в энтероцитах поросят при колидиарее 104
- Возможность и динамика адгезии эшерихий в эксперименте на поросятах 117
- Возрастная динамика морфометрических показателей в гепатоцитах поросят 105
- Гепатотропное действие биологически активных веществ 118
- Гигиена получения и ветеринарно-санитарная оценка качества молока 212
- Гистологические и ультраструктурные изменения в кишечнике новорожденных поросят при вирусном (трансмиссивном) гастроэнтерите 33
- Гистологические показатели паренхиматозных органов поросят при применении силибена в послеотъемный период 202
- Гистохимическая активность некоторых ферментов в органах пищеварения поросят при токсической диспепсии 25
- Гистохимические изменения в тощей кишке у поросят при вирусном трансмиссивном гастроэнтерите 47
- ГОСТ 26091-84. Свиньи. Ветеринарно-санитарные требования к животным и условия комплектования промышленных комплексов 58
- Действие препаратов комплекса «Молочный» на отдельные показатели производства молока 169
- Действие разных доз мигугена на поросят 106
- Деструктивные изменения в почках овец при диктиокаулезе 190
- Диагностика желудочно-кишечных болезней поросят первых дней жизни 34
- Диагностика массовых желудочно-кишечных заболеваний поросят-сосунов 26
- Диагностические приемы при массовых желудочно-кишечных заболеваниях новорожденных поросят 65
- Диагностическое значение патоморфологических изменений у кур при отравлении гранозаном 8

- Диарин-эффективный препарат широкого спектра действия 113
- Динамика активности ферментов в гепатоцитах поросят при диареях 66
- Динамика морфологических изменений в органах новорожденных поросят при диареях 60
- Динамика структурных показателей слизистой тощей кишки поросят в раннем онтогенезе 82
- Дисбактериоз кишечника при диарее новорожденных поросят (патоморфология, патогенез) 107
- Дифференциальная диагностика массовых желудочно-кишечных болезней у поросят-сосунов 44
- Естественная и экспериментальная диарея у поросят-сосунов и общая неспецифическая резистентность 16
- Желудочно-кишечные болезни свиней в крупных свиноводческих комплексах 27
- Зависимость качества молока от зоогигиенических условий содержания коров 153
- Зависимость микроклимата в свинарниках от вида ограждающих конструкций 162
- Изменение в надпочечниках поросят при дисбактериозной диарее 136
- Изменения в печени щенков при токсокарозе 191
- Изменения в тонких кишках при желудочно-кишечных болезнях поросят [незаразной этиологии] 45
- Изменения в щитовидной железе при дисбактериозной диарее у поросят 114
- Изменения структуры слизистой тощей кишки поросят под влиянием эшерихий и их токсинов в эксперименте 119
- Изменчивость показателей рубцового пищеварения при скармливании стеблей стевии 227
- Изучение влияния низкомолекулярной РНК на структуру органов овец при диктиокаулезе и терапии 179
- Изучение острой и хронической токсичности глицина 146

- Изучение структурно-функционального состояния почек собак при токсокарозе 192
- Иммуноморфология тонкого отдела кишечника у поросят в норме и при колидиарее 93
- Использование продуктов переработки стевии в рационах лактирующих коров с целью оптимизации технологических и ветеринарно-санитарных показателей молока 255
- Использование силибена при отъеме поросят 180
- К вопросу повышения напряженности поствакцинального иммунитета к вирусу болезней Ньюкасла 83
- К вопросу профилактики нарушения обмена веществ у свиноматок и повышения резистентности у поросят 17
- К вопросу транспорта пищевых нутриентов в энтероцитах поросят в первые сутки жизни 137
- К вопросу этиологии, профилактики и лечения желудочно-кишечных болезней новорожденных поросят 18
- К патоморфологии токсической диспепсии новорожденных поросят в крупных свиноводческих комплексах 12
- К патоморфологической диагностике отравления кур гранозаном 1
- Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы и зоогигиены 138
- Качественные показатели масла сливочного, реализуемого на мини-рынках г. Воронежа 163
- Качество мяса молодняка свиней при стимуляции роста витаминами U и C 120
- Качество мяса птицы при назначении дипроанемина 181
- Качество мяса свиней с хирургической патологией 154
- Качество мяса цыплят-бройлеров при введении в их рацион метавита 115
- Качество яиц в зависимости от возраста кур несушек 121
- Клинико-анатомическая характеристика отравления кур гранозаном в эксперименте 2
- Комплексная система мероприятий по диагностике, лечению и профилактике болезней обмена веществ у овец 76

- Краткий справочник ветеринарного врача 84
- Мед Центрально-Черноземного региона 228
- Методические положения по использованию отходов переработки стевии для лактирующих коров и оптимизации ветеринарно-санитарных и технологических показателей молока 247
- Методические положения по применению фитокормовой добавки МРКД-1 в производстве молока 250
- Методические рекомендации ветеринарным врачам, зооинженерам, руководителям хозяйств по диагностике и мерам борьбы с желудочно-кишечными болезнями поросят 48
- Методические рекомендации по групповой профилактике и терапии желудочно-кишечных и респираторных болезней свиней 69
- Методические рекомендации по профилактике и лечению желудочно-кишечных болезней у новорожденных поросят 70
- Методические рекомендации по профилактике и лечению легочных стронгилятозов жвачных животных 203
- Методические указания для самостоятельной подготовки к тестированию по курсу «Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов» 229
- Методические указания к выполнению курсовой работы по ветеринарно-санитарной экспертизе с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства 139, 230
- Методические указания к производственной практике студентов пятого курса ветеринарного факультета 108
- Методические указания к учебно-клинической практике студентов 4 курса ФВМ 140
- Методические указания по выполнению самостоятельной работы для студентов факультета технологии животноводства и товароведения заочной формы обучения по дисциплине «Идентификация и фальсификация продовольственных товаров» 236
- Методические указания по диагностике, лечению и профилактике гипогаммаглобулинемии у молодняка сельскохозяйственных животных 67
- Методические указания по диагностике, лечению и профилактике послеродовых заболеваний у свиноматок 61

- Методические указания по написанию и оформлению контрольной работы для студентов факультета технологии животноводства и товароведения заочной формы обучения по дисциплине: «Идентификация и фальсификация продовольственных товаров» 237
- Методическое пособие по комплексной оценке технологических показателей мяса в зависимости от ветеринарно-санитарных и биохимических характеристик 251
- Методы исследования мяса животных на паразитарные болезни 147
- Методы получения препаратов из Е-розеткообразных клеток для изучения в электронном микроскопе 101
- Микроклимат в переоборудованных свинарниках для дорашивания поросят 182
- Морфологические аспекты влияния силибена на печень новорожденных поросят через систему мать-приплод 213
- Морфологические аспекты влияния уровня микроэлементов и витаминов в рационах свиноматок на новорожденных поросят 85
- Морфологические и биохимические показатели при токсической диспепсии поросят 28
- Морфологические и гистохимические исследования надпочечных желез у новорожденных поросят при колибактериозе 49
- Морфологические изменения в кишечнике поросят при энтеритном колибактериозе 62
- Морфологические изменения в печени поросят при токсической диспепсии 35
- Морфологические основы анаболического действия некоторых стимуляторов роста 13
- Морфологические особенности всасывания в тонком кишечнике у поросят в постнатальном онтогенезе 94
- Морфофункциональная характеристика слизистой тощей кишки поросят-отъемышей при применении силицитового бентонита 193
- Морфофункциональное состояние внутренних органов поздних плодов и новорожденных поросят в зависимости от полноценности питания свиноматок 46

- Морфофункциональное состояние органов пищеварения у новорожденных поросят при гипогаммаглобулинемии 63, 77
- Морфофункциональное состояние экзокринной части поджелудочной железы поросят разного возраста в норме и при диарее 52
- На пути к инновационному развитию АПК 238
- Нарушение структурной организации печени больных диктиокаулезом овец после дегельминтизации 252
- Некоторые данные по патоморфологии органов кроветворения кур при отравлении гранозаном в эксперименте 3
- Некоторые показатели белково-липидного обмена у бройлеров при назначении метавита 109
- Новые задачи ветеринарно-санитарной службы и кафедр ветеринарно-санитарной экспертизы вузов 122
- О физиологической деструкции в гипофизе самок речных бобров 36
- Об этиологии и нозологии желудочно-кишечных болезней у новорожденных поросят 95
- Обоснование накопления везикул в энтероцитах новорожденных поросят 148
- Обоснование применения силибена при получении поросят 204
- Определение доброкачественности кисломолочных продуктов и масла 141
- Определение органолептических и биохимических показателей мяса больных животных и трупов 123
- Определение свежести мяса птицы и кроликов 96
- Определение упитанности туш 214
- Определение упитанности убойных животных 215
- Опыт применения препарата феральбин для профилактики анемии и диарейных болезней молодняка в овцекомплексах «Мир» и «Знамя труда» 86
- Органолептические и лабораторные методы определения степени свежести мяса убойных животных 128
- Органолептические показатели мяса и яиц кур при применении антиоксиданта динофена 170

- Органолептический и лабораторный контроль продуктов растительного происхождения 224
- Особенности проявления экспериментальной гепатодистрофии у свиней 87
- Особенности убоя и переработки кур на птицефабриках в современных условиях 183
- ОСТ. 10.172-88. Ягнята. Технология ветеринарного обеспечения при получении и выращивании 72
- ОСТ.10.164-88. Поросята. Технология ветеринарного обеспечения при получении и выращивании 71
- Оценка ветеринарно-санитарных и технологических показателей молока при использовании альтернативных кормовых источников 235, 239
- Оценка качества пищевых продуктов растительного происхождения 124
- Оценка показателей мяса кур, получавших препарат ДАФС-25 после 30-дневного хранения 216
- Паракератоз свиней 9
- Патологоморфологические и некоторые гистохимические изменения у кур при отравлении гранозаном в эксперименте 4, 5
- Патоморфологическая посмертная диагностика вирусного (трансмиссивного) гастроэнтерита поросят 37
- Патоморфологические изменения в печени овец при диктиокаулезе 184
- Патоморфологические изменения в почках собак при токсокарозе 194
- Патоморфологическое состояние легких овец после лечения нилвермом и комплексной терапии 195
- Патоморфология и качество мяса кур при нитратной интоксикации 110
- Патоморфология и качество мяса при назначении фуразонала пороссятам 102
- Патоморфология при эшерихиозах у поросят, лишенных молозива 125

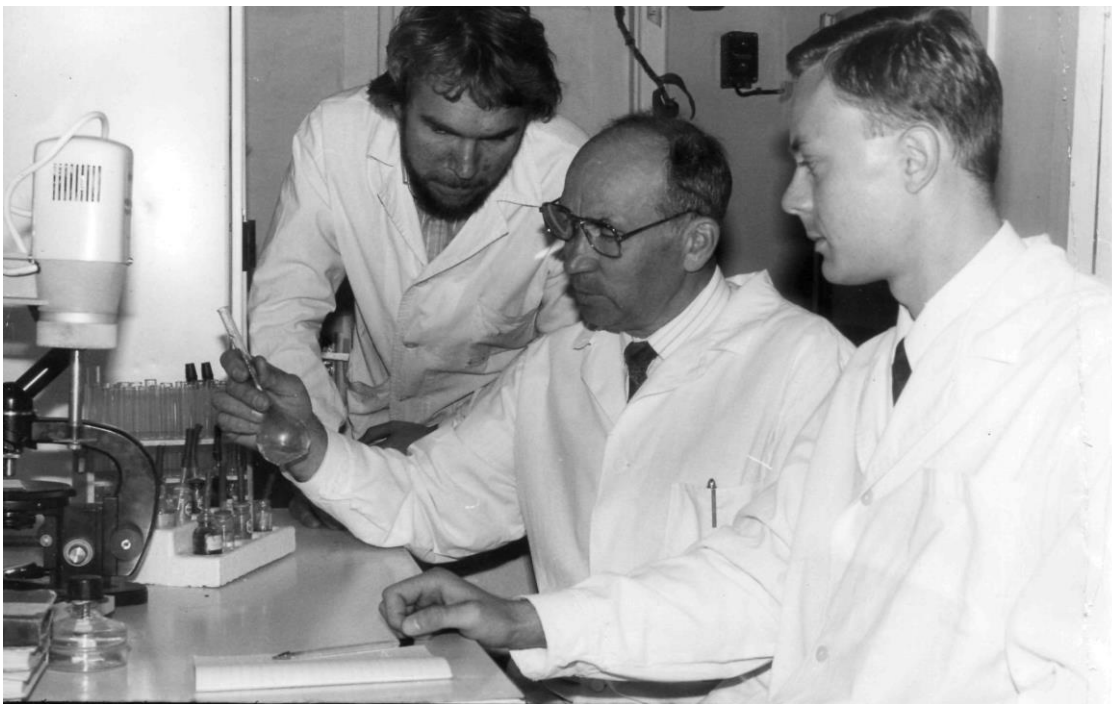
- Патоморфология экспериментального эшерихиоза у новорожденных поросят 88
- Пищевая ценность сахара и меда 240
- Повышение уровня общей неспецифической резистентности поросят 10
- Препарат ДАФС-25 217
- Препарат для профилактики желудочно-кишечных болезней ягнят «Феральбин» 91
- Применение бентонитов в животноводстве 185
- Применение вакцины из местных штаммов кишечной палочки для профилактики колибактериоза поросят и послеродовых заболеваний у свиноматок 50
- Применение диарина при выращивании цыплят-бройлеров 116
- Применение дипроанемина для повышения яйценоскости кур-несушек 156
- Применение дипроанемина при гепатозах свиноматок и ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов их убоя 129
- Применение йодиола для лечения свиней, больных бронхопневмонией 14
- Применение пропиацида для профилактики диарейных болезней и стимуляции роста ягнят 78
- Применение сульфалена в ветеринарии 53
- Применение сульфалена для лечения желудочно-кишечных болезней поросят 54
- Применение сухого бифидумбактерина для профилактики и лечения желудочно-кишечных болезней поросят-сосунов 38
- Применение ФАФС-25 для продления продуктивного периода кур-несушек 205
- Применение ФАФС-25 для улучшения качества яйца 206
- Причины вынужденного убоя животных и некоторые показатели качества мяса 142
- Проблемы и перспективы сотрудничества поставщиков и переработчиков молока в рамках государственного стандарта (ГОСТ 52054 - 2003 «Молоко натуральное коровье – сырье») на примере Воронежской области 218

- Проблемы практического применения ГОСТа 52054 196
- Программа междисциплинарного экзамена по практическим навыкам для специальности Ветеринария 149
- Программа производственной практики для студентов 4 и 5 курсов факультета ветеринарной медицины очной формы 231
- Продуктивность кур-несушек в связи с применением дипроанемина при проведении искусственной линьки 155
- Продуктивность свиней и качество мяса при применении селенорганического препарата ДАФС-25 164
- Протекторное действие антиоксидантных препаратов на печень бычков при интенсивном откорме 186
- Профилактика желудочно-кишечных болезней новорожденных поросят 171
- Профилактика желудочно-кишечных болезней поросят 39
- Профилактика и лечение болезней молодняка сельскохозяйственных животных 97
- Профилактика и лечение болезней новорожденных поросят 73
- Профилактика и лечение желудочно-кишечных болезней 19
- Профилактика и лечение желудочно-кишечных заболеваний поросят 20
- Профилактика колибактериоза у новорожденных поросят 172
- Профилактика колибактериоза у поросят-сосунов и послеродовых заболеваний у свиноматок с помощью вакцины из «местных» штаммов 55
- Профилактика колидиареи у поросят с помощью гнотоконна 143
- Профилактика морфофункционального недоразвития новорожденных поросят 21
- Профилактика нарушений обмена веществ у свиноматок 22
- Профилактическая и лечебная эффективность глицина при гипотрофии поросят 187
- Профилактическая и лечебная эффективность йодиола при желудочно-кишечных болезнях свиней 40

- Пути профилактики желудочно-кишечных болезней поросят в период их отъема 225
- Пути профилактики и желудочно-кишечных болезней поросят в период их отъема 197
- Пути улучшения микроклимата в свинарниках-откормочниках на 2000 голов 6
- Разработка эубиотиков на основе штаммов аутохтонной микрофлоры 130
- Распределение теоловых групп в некоторых органах кур при отравлении гринозаном 7
- Региональная научно-обоснованная система профилактических и лечебно-реабилитационных мероприятий при токсокарозе плотоядных 173
- Результаты морфологических и бактериологических исследований при осложненных формах вирусного гастроэнтерита 56
- Рекомендации по профилактике и лечению болезней минеральной и витаминной недостаточности у свиней 79
- Рекомендации по профилактике и лечению диспепсии новорожденных поросят в специализированных свиноводческих хозяйствах 29
- Санитарное исследование меда 98
- Сенсорный анализ колбасных изделий 241
- Силибен – агроминеральная кормовая добавка 207
- Система технологических и ветеринарных мероприятий по профилактике желудочно-кишечных болезней ягнят 80
- Современная технология убоя кроликов и послеубойная ветеринарно-санитарная экспертиза 253
- Состав микрофлоры молока на разных этапах получения 198
- Состояние органов пищеварения поросят в зависимости от рационов свиноматок 30
- Способ кормления крупного рогатого скота фитокормовой добавкой из стеблей и фрагментов листьев стевии 232
- Справочник ветеринарного врача 131, 208

- Сравнительная ветеринарно-санитарная экспертиза мяса больных и павших животных 242
- Сравнительная патолого-морфологическая характеристика диспепсии и колибактериоза поросят в промышленных свиноводческих комплексах 23
- Сравнительная функциональная морфология при желудочно-кишечных болезнях новорожденных поросят 89
- Средство для профилактики и лечения гастроэнтеритов поросят 74
- Структурно-функциональные расстройства в легких у собак при токсикарозе под воздействием лечебно-реабилитационных средств 243
- Теоретические и практические основы эффективного применения метавита при выращивании цыплят-бройлеров 126
- Тестовые задания по зоогигиене с основами проектирования животноводческих объектов 244
- Тонкодисперсные глины – источник макро- и микроэлементов для кормления животных 245
- Ультраструктура гепатоцитов поросят в норме и при диареях 51
- Ультраструктурометрия гепатоцитов поросят-сосунов в возрастном аспекте и при диспепсии 31
- Уровень активности ферментов двенадцатиперстной кишки поросят в норме и при экспериментальном эшерихиозе 111
- Феральбин для профилактики анемии и диареи у ягнят 90
- Феральбин для профилактики диарейных болезней ягнят 75
- Функциональная морфология органов пищеварения новорожденных поросят в норме и при желудочно-кишечных болезнях 81
- Х-структуры в энтероцитах поросят при колидиарее 112
- Экологически чистая природная кормовая добавка «Силибен» в свиноводстве 219
- Экономические аспекты оценки качества молока 150
- Экспериментальные эшерихиозы у новорожденных поросят 99
- Экспертиза меда: ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства 188

- Электронно-микроскопическая характеристика гепацитов новорожденных поросят при использовании силибена свиноматкам в период супоросности 226
- Электронно-микроскопическое и гистохимическое исследования тимуса собак при токсокарозе 220
- Эпизоотологическая особенность вирусного гастроэнтерита свиней и опыт борьбы с ним 41
- Этиологическая и клинико-морфологическая характеристика желудочно-кишечных болезней новорожденных поросят 57
- Этиологическое и патогенетическое значение уровня активности некоторых ферментов в органах поросят при желудочно-кишечных болезнях 32
- Этиология и патоморфогенез диарей у новорожденных поросят 221
- Эубиотики из штаммов руминококков 132
- Эффективность внутрилегочного введения бициллина-3 в сочетании с левомизолом при острой катаральной бронхопневмонии телят 133
- Эффективность внутрилегочного введения бициллина-3 при бронхопневмонии телят 134
- Эффективность дипроанемина при гепатозах свиноматок 144
- Эффективность использования моюще-дезинфицирующего средства «Септабик» при санитарной обработке молочного оборудования 189
- Эффективность лакобацилл в животноводстве и ветеринарии 135
- Эффективность новой кормовой добавки на основе бентонита 165
- Эффективность применения дипроанемина для восстановления массы тела кур-несушек 157
- Эффективность применения «Силибена» супоросным свиноматкам 222
- Эффективность цеолитов при выращивании рыбы в искусственных водоемах 254



Профессор Н. М. Алтухов консультирует аспирантов.
Передавать знания и опыт не только полезно, но и приятно



За рабочим столом

В коридорах родного факультета



Ностальгия усиливается ... Она вызывает и улыбку ...

В коридорах родного факультета



... и грусть ...



Подписано в печать 7.05.2025 г. Формат 60x80¹/₁₆.

Бумага кн.-журн. П.л. 3,88. Гарнитура Таймс.

Тираж 20 экз. Заказ № 27213.

ЦПУ (типография) ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ
394087, Воронеж, ул. Мичурина, 1.