

Николай Захарович Злыднев

Библиография учёных





**Николай Захарович
ЗЛЫДНЕВ**

*Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
Заслуженный деятель науки Российской Федерации, Почетный работник
высшего профессионального образования Российской Федерации,
Почетный работник агропромышленного комплекса России*

ФГБОУ ВПО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

Николай Захарович З Л Ы Д Н Е В

Библиографический указатель



Биобиблиография учёных

Ставрополь
«АГРУС»
2015

УДК 012:636
ББК 91:46г
3687

Составители:

*Г. П. Васильева, И. В. Ткаченко,
Н. А. Игнатенко, И. В. Харций*

Николай Захарович Злыднев : библиографический указатель / сост.: Г. П. Васильева, И. В. Ткаченко, Н. А. Игнатенко, И. В. Харций ; под общ. ред. А. П. Марынича ; автор вступит. статьи А. П. Марынич ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : АГРУС, 2015. – 88 с. + цв. вкл. (Серия «Биобиблиография учёных»).

ISBN 978-5-9596-1114-9

Отражает этапы жизни, научно-исследовательской, педагогической и производственной деятельности известного ученого в области зоотехнии, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Николая Захаровича Злыднева.

В библиографический указатель включены научные и учебно-методические работы, патенты, авторские свидетельства, диссертации, выполненные под его руководством. Хронологический охват с 1965 по 2014 год. Нумерация сквозная. Материал систематизирован по разделам. Внутри каждого раздела – в хронологии, внутри года – в алфавите заглавий. Работы, не просмотренные de visu, отмечены звездочкой.

В указателе включены также публикации о жизни и деятельности Н. З. Злыднева. Нумерация самостоятельная. Публикации расположены в хронологии. Внутри года – в алфавитном порядке.

Содержит алфавитный указатель, в котором даются ссылки на соответствующие номера библиографических записей указателя.

Для научных работников, аспирантов, студентов, специалистов АПК.

**УДК 012:636
ББК 91:46г**

ISBN 978-5-9596-1114-9

© ФГБОУ ВПО Ставропольский
государственный аграрный
университет, 2015

КРАТКИЙ ОЧЕРК НАУЧНОЙ, ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ И ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Н. З. ЗЛЫДНЕВА

Злыднев Николай Захарович – известный ученый-практик в России и за рубежом, профессор кафедры кормления животных и общей биологии Федерального государственного образовательного бюджетного учреждения высшего профессионального образования «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор сельскохозяйственных наук, член-корреспондент Российской академии естественных наук, Заслуженный деятель науки РФ.

Свою трудовую деятельность Николай Захарович начал дояром, затем работал заведующим молочно-товарной фермы колхоза «Рассвет» Карачаево-Черкесской автономной области Ставропольского края (1956–1959 гг.).

Особую роль в становлении будущего ученого-практика за время учебы (1959–1964 гг.) сыграл декан зооинженерного факультета, заведующий кафедрой общей зоотехнии Ставропольского сельскохозяйственного института – профессор Борис Георгиевич Имбс. Особое внимание профессор Имбс обратил на талантливого студента 2 курса Николая Злыднева после проведения им на кафедре общей зоотехнии экспериментальных исследований на овцах и присуждения ему II места на Всесоюзной научной студенческой конференции. Отношения студента и преподавателя понастоящему складывались как тандем двух единомышленников. В 1964 году дипломная работа студента Злыднева получила высокую оценку на защите и была рекомендована к внедрению, признана выполненной на уровне кандидатской диссертации. Её рекомендовали доработать и защитить кандидатскую диссертацию, но Николай Захарович посчитал, что это пройденный этап.

Проработав два года зоотехником колхоза им. Октябрьской революции Кочубеевского района Н. З. Злыднев решает посвятить себя научной деятельности и возвращается в родной институт для учебы в аспирантуре. С 1966 по 1969 годы Николай Захарович Злыднев – аспирант Ставропольского сельскохозяйственного института.

Под руководством профессора Бориса Георгиевича Имбса в 1970 году Николай Захарович Злыднев защищает кандидатскую диссертацию на тему: «Биосинтез аминокислот в рубце, использование азота в организме при различных типах кормления молодняка овец». Соискателем и его наставником на фистульных животных было изучено рубцовое пищеварение овец. Ими убедительно было доказано, что только 32–37 % протеина корма расщепляется в рубце до аммиака, из которого бактерии и инфузории синтезируют белок своего тела. Определены нормы скормливания незаменимых аминокислот для повышения продуктивности молодняка овец.

Более 54 лет Николай Захарович Злыднев посвятил обширным исследованиям в области протеинового питания сельскохозяйственных животных.

В 1990 году успешно защитил докторскую диссертацию на тему: «Обоснование норм лизина и метионина с цистином в рационах тонкорунных овец». Автором впервые установлено влияние на продуктивность овец различного уровня в протеине лизина, метионина с цистином поодиночке и совместно. Обоснованы нормы лизина и метионина с цистином для различных производственных групп тонкорунных овец, их влияния на продуктивность животных. Изучен аминокислотный состав кормов Ставрополя. Все эти научные разработки нашли отражение в справочном пособии «Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных» (2003), которое признано решением Президиума РАСХН лучшей разработкой 2002 года; монографии «Соя на Северном Кавказе» (2007); монографии «Кормление животных на Северном Кавказе» (2011), справочном пособии «Новое в кормлении животных» (2012).

Основными приоритетными направлениями научных исследований Злыднева Н. З. являются: рубцовое пищеварение жвачных, различные способы ранней стимуляции естественной резистентности и адаптивной пластичности ремонтного молодняка кур, использование биологически активных веществ (аскорбиновая кислота, комплексные каротинсодержащие препараты «Бетацинол», «Бетавитон»), нетрадиционных высокопротеиновых кормовых средств (микробная биомасса, отходы переработки кальмаров, соя и продукты её переработки, соевое «молоко», козлятник восточный) в питании животных.

Злыднев Николай Захарович – ведущий ученый-педагог, высококвалифицированный исследователь и авторитетный ученый в области животноводства.

Профессор Злыднев возглавлял ведущую кафедру в университете 32 года. За 49-летний период научно-педагогической деятельности опубликовано более 300 работ, в том числе 5 монографий, 2 справочных пособия. Внес весомый вклад в укрепление лабораторной базы кафедры кормления животных и общей биологии, совершенствование учебного процесса, являясь автором более 60 учебно-методических разработок. Более 30 лет является председателем учебно-методической комиссии факультета технологического менеджмента.

Возглавляет работу научно-технологического центра «Корма и обмен веществ», созданного при активном содействии ректора университета, члена-корреспондента РАН, профессора Владимира Ивановича Трухачева, оснащенного самым современным аналитическим оборудованием отечественного и зарубежного производства и научную школу, в рамках которой разрабатываются актуальные проблемы кормления и разведения сельскохозяйственных животных. Под его руководством и при непосредственном участии выполняются научно-исследовательские работы по заказам Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и Ставропольского края по проблемам разработок и внедрения технологий заготовки энергонасыщенных высокобелковых силосованных кормов из кукурузы и бобовых культур с внесением новых экологически чистых биопрепаратов, способствующих сохранности питательных веществ на уровне 90–95 % и повышению молочной и мясной продуктивности крупного рогатого скота на 12–14 %. Научная новизна и эффективность практической реализации проведенных Н. З. Злыдневым исследований подтверждена пятью авторскими свидетельствами и тремя патентами на изобретение.

Профессор Злыднев успешно ведет подготовку научно-педагогических кадров. Под его руководством защищены шесть кандидатских и одна докторская диссертации. Является членом докторского диссертационного совета при Ставропольском государственном аграрном университете.

Результаты выполненных им исследований внедрены на обширной территории Северного Кавказа. С 1992 года Николай

Захарович – участник международных конференций в Швеции, Канаде, Финляндии, США, Великобритании, Новой Зеландии, Турции, Голландии.

Являясь непосредственным участником создания высокопродуктивных стад айрширского скота на Северном Кавказе с продуктивностью 6–7 тысяч кг молока, избирается постоянным членом Совета Директоров Всемирной Федерации Айрширских обществ с 1992 года, имеет тесную связь с аналогичными обществами в этих странах по вопросам генетического совершенствования и разведения айрширского скота. Постоянно поддерживает тесные связи с производством, оказывая помощь в вопросах оптимизации кормовой базы, разработке вопросов полноценного кормления животных.

За успехи в преподавательской и научно-исследовательской работе Злыднев Николай Захарович награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» III степени, медалью ордена «За доблестный труд» I степени, медалью Правительства Ставропольского края «За доблестный труд» III степени, серебряной медалью «За вклад в развитие АПК России», Почетными грамотами Министерства сельского хозяйства и Министерства образования и науки Российской Федерации и Ставропольского края, ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации».

А. П. МАРЫНИЧ,

заведующий кафедрой кормления
животных и общей биологии,
доктор сельскохозяйственных наук.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОКТОРА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК, ПРОФЕССОРА Н. З. ЗЛЫДНЕВА

Николай Захарович Злыднев
родился 16 апреля 1939 года
в х. Грушка Карачаево-Черкесской
Автономной области
Ставропольского края

- 1956–1958** Дояр колхоза «Рассвет» Адыге-Хабльского района КЧАО
- 1958–1959** Заведующий молочно-товарной фермы колхоза «Рассвет»
- 1959–1964** Студент зоотехнического факультета Ставропольского сельскохозяйственного института
- 1964–1966** Зоотехник по племенному делу в молочном животноводстве колхоза «Октябрьской революции» Кочубеевского района
- 1966–1969** Аспирант Ставропольского сельскохозяйственного института
- 1969–1970** Лаборант научно-исследовательского сектора Ставропольского сельскохозяйственного института
- 1970** Присуждена ученая степень кандидата биологических наук
- 1970–1974** Ассистент кафедры общей зоотехнии Ставропольского сельскохозяйственного института
- 1974–1981** Утвержден в ученом звании доцента по кафедре «Общая зоотехния» Ставропольского сельскохозяйственного института

- 1981–1992** Заведующий кафедрой общей зоотехнии Ставропольского сельскохозяйственного института
- 1991** Присуждена ученая степень доктора сельскохозяйственных наук
- 1992** Присвоено ученое звание профессора по кафедре общей зоотехнии
Награжден медалью Ордена за заслуги перед Отечеством III степени
- 1998** Избран членом-корреспондентом Российской академии естественных наук
- 1992–2010** Заведующий кафедрой кормления сельскохозяйственных животных Ставропольского сельскохозяйственного института
- 1999–2000** Декан зооинженерного факультета СГСХА
- 2005** Награжден медалью «За доблестный труд» III степени
- 2009** Награжден медалью «За доблестный труд» II степени
- 2010** Профессор кафедры кормления сельскохозяйственных животных
Награжден нагрудным знаком «Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации»
Присвоено звание «Почётный работник агропромышленного комплекса России»
Присвоено почётное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации»
- 2014** Награжден медалью «За доблестный труд» I степени
Награждён Серебряной медалью «За вклад в развитие агропромышленного комплекса России»

УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ

Научные работы

1965

1. Применение карбамида при кормлении дойных коров и молодняка (на силосных и жомовых рационах) : реф. докл. и сообщ. № 3 / соавт.: Б. Г. Имбс, А. П. Назаренко // IX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. – Москва, 1965. – С. 18–19.
2. Применение карбамида при кормлении и откорме крупного рогатого скота / соавт.: Б. Г. Имбс, А. П. Назаренко // Применение химических и биохимических средств в животноводстве : тез. докл. и сообщений, представленных на краевую науч.-произв. конф. / ССХИ. – Ставрополь, 1965. – С. 6–9.
3. Применение карбамида при кормлении молочных коров и откорме бычков красной степной породы / соавт.: Б. Г. Имбс, А. П. Назаренко // Тез. докл. на симпозиуме по использованию небелковых азотистых препаратов в кормлении жвачных животных (Москва, 13–15 апреля 1965 г.). – Москва, 1965. – С. 3–5.

1966

4. Применение мочевины при кормлении и откорме крупного рогатого скота / соавт.: Б. Г. Имбс, А. П. Назаренко // Химия в сельском хозяйстве. – 1966. – № 6. – С. 38–40.

1968

5. Аминокислотный состав некоторых кормов Ставрополя / соавт.: Б. Г. Имбс, А. И. Жуков, Л. Е. Жукова // Труды / ССХИ. – 1968. – Вып. 28 : Кормление и разведение сельскохозяйственных животных. – С. 5–14.

1969

6. Обмен азота и серы у ярок при различных типах их кормления и добавках синтетического DL-метионина // Научные труды / ССХИ. – 1969. – Вып. 32, т. 3 : Совершенствование пород сельскохозяйственных животных и повышение их продуктивности. – С. 72–74.

1970

7. Аминокислотный состав протеина микроорганизмов в рубце овец / соавт. Б. Г. Имбс // Сельскохозяйственная биология. – 1970. – Т. 5, № 5. – С. 748–751.
8. Биосинтез аминокислот в рубце овец, обмен азота и серы при разных типах кормления : автореф. дис. ... канд. биол. наук. – Ставрополь, 1970. – 24 с.
9. Динамика содержания различных фракций азота в рубце овец при различных типах кормления // Научные труды / ССХИ. – 1970. – Вып. 33, т. 3 : Совершенствование пород сельскохозяйственных животных и повышение их продуктивности. – С. 98–102.
10. Полноценное протеиновое кормление овец / соавт. Б. Г. Имбс // Буклет ВДНХ. – Ставрополь : ССХИ, 1970. – 5 с.
11. Почему важно учитывать аминокислотный состав протеина в рационах / соавт. Б. Г. Имбс // Овцеводство. – 1970. – № 12. – С. 30–31.

1971

12. Содержание свободных аминокислот в жидкости рубца овец при различных типах кормления // Научные труды / ССХИ. – 1971. – Вып. 34, т. 3 : Совершенствование пород сельскохозяйственных животных и повышение их продуктивности. – С. 8–12.
13. Теоретические основы аминокислотного питания овец (сообщение I) / соавт.: Б. Г. Имбс, И. С. Исмаилов, С. Х. Касаев // Материалы Междунар. науч. конф. «Претворение в жизнь Ленинского кооперативного плана строительства

сельского хозяйства». Секция : Зоотехния. – Ленинград, 1971. *

14. Теоретические основы аминокислотного питания овец (сообщение второе) / соавт. Б. Г. Имбс // Научные труды / ССХИ. – 1971. – Вып. 34, т. 3 : Совершенствование пород сельскохозяйственных животных и повышение их продуктивности. – С. 3–7.

1972

15. Аминокислотный состав концентрированных и грубых кормов хозяйств Георгиевского, Новоалександровского, Благодарненского района Ставропольского края / соавт.: Л. Е. Жукова, В. П. Банов // Научные труды / ССХИ. – 1972. – Вып. 35, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 54–57.
16. Аминокислотный состав сухого вещества содержащего рубца овец в зависимости от качества протеина рациона / соавт. Б. Г. Имбс, Т. Ф. Лемешко // Научные труды / ССХИ. – 1972. – Вып. 35, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 26–32.
17. Питательность и аминокислотный состав зеленой массы, сенажа люцерны и райграса с пыреем / соавт.: И. В. Орехов, С. П. Выродов, Р. М. Горелая, З. Ф. Мазурина, А. Г. Цибульский // Научные труды / ССХИ. – 1972. – Вып. 35, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 48–50.
18. Прирост живого веса и шерсти у овец при включении в кормовые рационы различных препаратов серы / соавт.: Б. Г. Имбс, В. П. Банов, И. В. Литвинов // Научные труды / ССХИ. – 1972. – Вып. 35, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 3–6.
19. Свободные аминокислоты плазмы крови и аминокислотный состав кератина в зависимости от наличия в рационе овец серосодержащих аминокислот и алиментарной серы /

- соавт.: Б. Г. Имбс, В. П. Банов, Н. В. Литвинов // Научные труды / ССХИ. – 1972. – Вып. 35, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 7–12.
20. Свободные аминокислоты плазмы и цельной крови при различных типах кормления овец / соавт.: Б. Г. Имбс, В. В. Черкашин, В. М. Мануйленко, Г. М. Данченков // Научные труды / ССХИ. – 1972. – Вып. 35, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 20–25.

1973

21. Аминокислотный состав мяса молодняка крупного рогатого скота / соавт.: К. Е. Бирюков, Г. Живодеров // Научные труды / ССХИ. – 1973. – Вып. 36, т. 4 : Совершенствование пород сельскохозяйственных животных и повышение их продуктивности. – С. 23–25.
22. Подготовка кормов к скармливанию / соавт.: Б. Г. Имбс, А. И. Назаренко, А. М. Розенталь, Г. Н. Писаренко. – Ставрополь, 1973.*
23. Полноценное протеиновое кормление овец / соавт. Б. Г. Имбс // Производство шерсти и баранины на промышленной основе : материалы семинара преподавателей сельскохозяйственных вузов. – Ставрополь, 1973. – С. 176–179.
24. Полноценное протеиновое кормление овец с учетом серосодержащих аминокислот / соавт. Б. Г. Имбс // Научные достижения сельскому хозяйству. – Ставрополь, 1973. – С. 81–85.
25. Применение технических средств и элементов программированного обучения на практических занятиях по кормлению сельскохозяйственных животных / соавт.: Б. Г. Имбс, Ю. И. Стрюков, А. П. Назаренко // Научные труды / ССХИ. – 1973. – Вып. 36, т. 8 : Вопросы программированного обучения. – С. 48–50.

1974

26. Влияние полноценного протеинового питания овец на содержание аминокислот в шерсти / соавт.: Б. Г. Имбс, И. В. Оре-

- хов, Н. В. Литвинов, В. М. Мануйленко, А. Алексеенко // Научные труды / ССХИ. – 1974. – Вып. 37, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 3–7.
27. Питательность кормов Ставрополя / соавт.: Б. Г. Имбс, Ю. И. Стрюков, А. П. Назаренко, Л. Е. Жукова, А. Д. Бирюкова // Научные труды / ССХИ. – 1974. – Вып. 37, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 8–15.
28. Применение элементов программированного обучения при изучении курса «Кормление сельскохозяйственных животных» / соавт.: Б. Г. Имбс, Ю. И. Стрюков, А. П. Назаренко // Научные труды / ССХИ. – 1974. – Вып. 37, т. 8 : Применение в учебном процессе технических средств и программированного обучения. – С. 58–61.

1975

29. Нормированное аминокислотное питание молодняка овец / соавт. Б. Г. Имбс // Материалы VII науч.-произв. конф. / ВНИОК. – 1975. – Ч. I : Разведение, технология кормления, шерстование. – С. 280–283.

1976

30. Влияние лизина и метионина на качество спермы баранов / соавт.: Б. Г. Имбс, И. В. Орехов // Овцеводство. – 1976. – № 8. – С. 37.
31. Модернизация ферментатора ФГ–60 и совершенствование на его базе технологии дрожжевания концентрированных кормов / соавт.: Б. Г. Имбс, Д. А. Палишкин, Ю. И. Стрюков, А. П. Назаренко, С. Ф. Колесников // Научные труды / ССХИ. – 1976. – Вып. 39, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 20–23.
32. Протеиновая полноценность и питательность травяной муки, приготовленной из кормовых трав различных сроков вегетации / соавт.: Б. Г. Имбс, А. Н. Алексеенко // Научные труды / ССХИ. – 1976. – Вып. 39, т. 4 : Рацио-

- нальное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 3–8.
33. Содержание свободных аминокислот у практически здоровых лиц в плазме крови, эритроцитах и моче / соавт. А. И. Казначеева // Лабораторное дело. – 1976. – № 8. – С. 3.

1977

34. Белковые корма – источник полноценного протеинового кормления овец / соавт. Б. Г. Имбс // Производство и использование кормового белка. – Ставрополь, 1977. – С. 169–173.

1978

35. Обмен азота у баранов производителей в случной период при разном уровне лизина метионина в кормовом рационе / соавт.: Б. Г. Имбс, И. В. Орехов // Научные труды / ССХИ. – 1978. – Вып. 41, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 3–6.
36. Свободные аминокислоты крови и эритроцитов суягных овцематок при различном уровне в рационах лизина и метионина // Научные труды / ССХИ. – 1978. – Вып. 41, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 9–19.

1980

37. Влияние полноценного протеинового питания баранов-производителей на аминокислотный состав и прочность шерсти / соавт.: Б. Г. Имбс, И. В. Орехов // Научные труды / ССХИ. – 1980. – Вып. 43, т. 2 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 5–8.
38. Обмен аминокислот у баранов-производителей в зависимости от различного уровня лизина и метионина в их рационах / соавт. И. В. Орехов // Научные труды / ССХИ. –

1980. – Вып. 43, т. 2 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 9–15.

39. Толщина слоев кожи тонкорунных ягнят при различном уровне лизина, метионина в кормовом рационе суягных овцематок // Научные труды / Украинская с.-х. академия. – 1980. – Вып. 241. – С. 80.

1981

40. Аминокислотный спектр плазмы крови суягных овцематок кавказской породы // Научные труды / ССХИ. – 1981. – Вып. 44, т. 2 : Совершенствование пород сельскохозяйственных животных и повышение их продуктивности. – С. 24–32.
41. Молочная продуктивность, химический и аминокислотный состав молока овец кавказской породы // Научные труды / ССХИ. – 1981. – Вып. 44, т. 2 : Совершенствование пород сельскохозяйственных животных и повышение их продуктивности. – С. 16–24.
42. Технология приготовления жидких кормовых дрожжей в ферментаторе Фг-6 / соавт.: Б. Г. Имбс, Д. А. Палишкин, С. Ф. Колесников // Проблемы разработки технологии и оборудования индустрии кормоприготовления : тез. докл. междунар. науч.-техн. конф. – Вильнюс, 1981.*

1982

43. Влияние полноценного протеинового питания на воспроизводительную функцию баранов-производителей / соавт. И. В. Орехов // Научные труды / ССХИ. – 1982. – Вып. 45, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 5–8.
44. Влияние различного уровня лизина и метионина на аминокислотный состав спермы баранов / соавт. И. В. Орехов // Науч.-произв. конф. по овцеводству и козоводству : тез. науч. сообщ. (декабрь 1982 г.) / ВНИИОК. – Ставрополь, 1982. – С. 265–288.

45. Толщина слоев кожи тонкорунных ягнят при различном уровне лизина, метионина в кормовом рационе суягных овцематок // Научные труды / ССХИ. – 1982. – Вып. 45, т. 4 : Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. – С. 9–12.

1983

46. Изменение числа фолликулов у ягнят под влиянием разного уровня аминокислотного питания маток // Совершенствование пород жвачных и повышение их продуктивности : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1983. – С. 47–50.

1984

47. Переваримость питательных веществ у баранов-производителей при различном уровне лизина и метионина в рационах / соавт. И. В. Орехов // Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1984. – С. 3–4.
48. Свободные аминокислоты в плазме крови баранов-производителей в случайный период при разном уровне в рационе лизина и метионина / соавт. И. В. Орехов // Физиологические, морфологические и биохимические показатели у продуктивных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1984. – С. 62–64.
49. Химический состав и питательность микробной биомассы / соавт. А. И. Молодых // Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1984. – С. 68–71.

1985

50. Повышение продуктивности молодняка овец баланси-рованием рационов по органической и неорганической

сере / соавт. А. П. Марынич // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1985. – С. 8–12.

1986

51. Переваримость и обмен веществ у телят в молочный период выращивания при различном уровне микробной биомассы в комбикормах / соавт. А. И. Молодых // Кормление продуктивных сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1986. – С. 26–29.
52. Прирост живой массы и переваримость питательных веществ рано отнятыми ягнятами при различном уровне лизина и метионина / соавт. М. А. Ткаченко // Науч.-произв. конф. по овцеводству и козоводству : тез. науч. сообщ. (22–23 октября 1986 г.) / ВНИИОК. – Ставрополь, 1986. – Ч. 2. – С. 31–33.
53. Протеиновый зеленый концентрат в комбикормах КР-1 / соавт.: М. Г. Чабаев, Н. И. Марченко // Кормление продуктивных сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1986. – С. 41–49.
54. Рост и сохранность рано отнятых ягнят при различном уровне лизина и метионина в заменителе овечьего молока / соавт. М. А. Ткаченко // Кормление продуктивных сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1986. – С. 5–8.

1987

55. Мясная продуктивность бычков при включении в рационы микробной биомассы / соавт. А. И. Молодых // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1987. – С. 41–43.
56. Прирост живой массы телят при использовании сухого протеинового зеленого концентрата / соавт.: М. Г. Чабаев, Н. И. Марченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1987. – С. 51–54.

57. Рост и развитие ягнят при выращивании на заменителе овечьего молока / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1987. – С. 5–9.

1988

58. Использование микробной биомассы при кормлении цыплят-бройлеров : информ. листок № 69–88 / соавт.: Т. Ф. Лемешко, В. П. Банов, А. И. Молодых ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1988. – 4 с.
59. Микробная масса в рационах молодняка крупного рогатого скота при дорастивании / соавт. А. И. Молодых // Повышение эффективности кормления и разведения сельскохозяйственных животных : межвуз. сб. науч. тр. – Саранск, 1988. – С. 31–35.
60. Нетрадиционный белковый корм в рационах баранов производителей : информ. листок № 69–88 / соавт.: Т. Ф. Лемешко, Н. К. Марковски ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1988. – 4 с.
61. Продуктивность цыплят-бройлеров при включении в комбикорма муки из отходов переработки кальмаров / соавт.: В. П. Банов, Ф. М. Батурина // Биологические основы технологические методы интенсификации производства : сб. науч. тр. – Москва, 1988. – С. 39–42.
62. Шерстная продуктивность рано отнятых ягнят из числа двоен и сирот в зависимости от уровня аминокислотного питания / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1988. – С. 4–8.

1989

63. Аминокислотный состав шерсти молодняка овец при различном уровне лизина и метионина в рационах / соавт. М. А. Ткаченко // Науч.-производ. конференция по развитию овцеводства и козоводства : тез. науч. сообщ. (16–18 мая 1989 г.). – Ставрополь, 1989. – Ч. 2. – С. 176–177.

64. Использование микробной биомассы при выращивании и откорме молодняка крупного рогатого скота / соавт.: А. И. Молодых, Т. Ф. Лемешко, П. В. Глебов // Организация сбалансированного кормления сельскохозяйственных животных : тез. докл. / НПО «Дон». – Пос. Рассвет, 1989. – Ч. 1.*
65. Микробная биомасса в рационах баранов производителей / Т. Ф. Лемешко, Н. К. Марковски // Организация сбалансированного кормления сельскохозяйственных животных : тез. докл. / НПО «Дон». – Пос. Рассвет, 1989. – Ч. 1.*
66. Обмен азота, кальция и фосфора у ягнят при разном качестве протеина / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1989. – С. 4–6.
67. Производство говядины на мало-концентратных рационах в засушливой зоне Ставрополя // Пути снижения расхода зерновых концентратов при производстве говядины : тез. докл. науч.-производ. конф. – Белгород, 1989. – С. 18–19.
68. Эффективность использования синтетических аминокислот при кормлении баранов-производителей в случной период / соавт. И. В. Орехов // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1989. – С. 17–20.

1990

69. Влияние различного уровня лизина и метионина в рационах на свободные аминокислоты плазмы крови у ягнят / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1990. – С. 8–11.
70. Микробная биомасса в рационах молодняка крупного рогатого скота при выращивании и откорме / соавт.: А. И. Молодых, П. В. Глебов // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1990. – С. 44–48.

71. Обоснование норм лизина и метионина с цистином при кормлении молодняка и взрослых тонкорунных овец : дис. ... д-ра с.-х. наук. – Ставрополь, 1990. – 586 с.
72. Переваримость питательных веществ, обмен азота, кальция, фосфора и серы у овцематок во вторую половину суягности // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1990. – С. 4–7.

1991

73. Айрширская порода : буклет. – Ставрополь : Кн. изд-во, 1991. *
74. Айрширский скот Великобритании / соавт. С. Томсон // Зоотехния. – 1991. – № 9. – С. 78–79.
75. Воспроизводительная способность айрширских коров : информ. листок № 542–91 / соавт.: Р. М. Злыднева, Ю. А. Дубровский ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1991. – 4 с.
76. Накопление питательных веществ в травостое бобовых культур в зависимости от фазы их развития / соавт. А. П. Марынич // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1991. – С. 101–103.
77. Рост и развитие телок айрширской породы в условиях засушливой зоны : информ. листок № 15–91 / соавт. Ю. А. Дубровский ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1991. – 4 с.
78. Шерстная продуктивность овец при различной обеспеченности лизином и метионином / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1991. – С. 3–4.

1992

79. Влияние различного уровня лизина и метионина в рационах на свободные аминокислоты плазмы крови у ягнят / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и

- племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1992. – С. 8–12.
80. Влияние уровня лизина и серосодержащих аминокислот в рационах на продуктивность ремонтных ярок // Новые способы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных : межвуз. сб. науч. тр. / Мордовский ГУ. – Саранск, 1992. – С. 140–144.
 81. Динамика живой массы молодняка овец при различном уровне лизина и метионина в рационах // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1992. – С. 51–55.
 82. Жирнокислотный состав шерстного жира при различном уровне в рационах ремонтных ярок лизина и серосодержащих аминокислот // Морфофункциональные показатели продуктивных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1992. – С. 57–61.
 83. Молочная продуктивность первотелок айрширской породы и ее помесей с симментальской : информ. листок № 6–92 / соавт. Р. М. Злыднева ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1992. – 4 с.
 84. Обмен аминокислот у ягнят / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1992. – С. 56–59.
 85. Переваримость питательных веществ, обмен азота, кальция, фосфора и серы у овцематок во вторую половину сукотности // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1992. – С. 4–8.
 86. Продуктивность и качество молока айрширской и красной степной пород / соавт.: Т. М. Кокурина, А. П. Марынич, Э. Н. Милютин // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1992. – С. 4–5.
 87. Физико-технические свойства шерсти овцематок : информ. листок № 17–92 ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1992. – 3 с.

88. Шерстная продуктивность овцематок при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот : информ. листок № 16–92 ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1992. – 4 с.

1993

89. Аминокислотный состав шерсти овцематок при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот // Морфофункциональные показатели продуктивных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1993. – С. 74–78.
90. Аминокислоты в питании высокопродуктивных овец / соавт.: А. Н. Ефремов, А. Н. Харченко // Овцеводство. – 1993. – № 1. – С. 40–42.
91. Жирнокислотный состав шерстного жира овцематок при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот // Морфофункциональные показатели продуктивных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1993. – С. 79–84.
92. Питательность зеленой массы и сбор питательных веществ в урожае козлятника восточного в зависимости от фаз вегетации / соавт.: В. Ивахно, А. П. Марынич // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1993. – С. 80–82.
93. Продуктивность айрширских коров различных генетико-экологических популяций : информ. листок № 120–93 / соавт.: Т. М. Кокурина, Р. М. Злыднева, А. П. Марынич ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1993. – 3 с.
94. Продуктивность овцематок при различном уровне в рационах лизина и метионина // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1993. – С. 3–8.

1994

95. Айрширы – конкурентоспособный скот Великобритании / соавт. С. Томсон // Зоотехния. – 1994. – № 10. – С. 32.
96. Айрширы – это выгодно // За сельскохозяйственные кадры. – 1994. – июль. – С. 2.

97. Продуктивность коров айрширской породы в зависимости от линейной принадлежности / соавт.: В. П. Жуков, Р. М. Злыднева, Т. М. Кокурина, А. П. Марынич // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1994. – С. 39–42.
98. Свободные аминокислоты кожи ягнят при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1994. – С. 5–9.
99. Формирование гистоструктуры кожи под влиянием аминокислотного питания // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1994. – С. 9–13.

1995

100. Аминокислотный состав кормов центральной зоны Ставропольского края / соавт. М. А. Ткаченко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1995. – С. 4–5.
101. Полноценное протеиновое питание – фактор увеличения продуктивности животных и птиц и уменьшения расхода кормов / соавт.: В. В. Родин, М. А. Ткаченко, А. И. Молодых, А. П. Марынич : материалы науч.-производ. конф., посвящ. 65-летию СГСХА. – Ставрополь, 1995. – С. 17.
102. Приготовление соевого молока и влияние его на продуктивность молодняка свиней / соавт.: А. П. Марынич, И. Кокурин // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1995. – С. 13–15.
103. Технологические свойства молока коров айрширской, красной степной и чёрно-пёстрой пород / соавт.: Т. М. Кокурина, Р. М. Злыднева, А. П. Марынич, О. В. Сычева // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1995. – С. 24–26.

1996

104. Питательность и продуктивное действие козлятника восточного / соавт. А. П. Марынич // Животноводство на Европейском Севере: фундаментальные проблемы перспективы развития : тез. докл. междунар. конф. (1–3 октября 1996 г.). – Петрозаводск, 1996. – С. 267–268.
105. Продуктивность айрширского скота в условиях Ставропольского края / соавт.: В. П. Жуков, Н. И. Марченко // Животноводство на Европейском Севере: фундаментальные проблемы перспективы развития : тез. докл. междунар. конф. (1–3 октября 1996 г.). – Петрозаводск, 1996. – С. 81–82.
106. Содержание аминокислот в основных кормах третьей зоны Ставропольского края / соавт.: М. А. Ткаченко, А. И. Молодых // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1996. – С. 5–8.
107. Сравнительная оценка молока коров различных пород при выработке масла / соавт.: Т. М. Кокурина, Р. М. Злыднева, О. В. Сычева // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1996. – С. 3–5.
108. Убойные и мясосальные качества свиней при включении в рационы соевого «молока» : информ. листок № 156–96 / соавт. А. П. Марынич ; Ставроп. ЦНТИ. – Ставрополь : Изд-во Ставроп. ЦНТИ, 1996. – 3 с.
109. Химический состав и технологические свойства молока коров Айрширской красной степной и черно пестрой пород / соавт.: Т. М. Кокурина, Р. М. Злыднева, О. В. Сычева // Животноводство на Европейском Севере: фундаментальные проблемы и перспективы развития : тез. докл. междунар. конф. (1–3 октября 1996 г.). – Петрозаводск, 1996. – С. 82–83.
110. Productivity of ayrshire in the Stavropol region of Russia : conference Proceeding 8-th World ayrshire conference. – Canada, 1996.*
111. Productivity of ayrshire cattle in the Stavropol region of Russia. Ayrshire Digest, 1996, Sept-Oct, 7.*

1997

112. Аминокислотный и химический состав белка длиннейшей мышцы спины молодняка свиней при скармливании соевого «молока» / соавт.: А. П. Марынич, Т. Ф. Лемешко, А. И. Молодых // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1997. – С. 96–99.
113. Влияние различного уровня метионина в рационах дойных коров айрширской породы на их продуктивность / соавт.: М. А. Ткаченко, С. В. Любчанский // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1997. – С. 53–56.
114. Влияние селекционных и паратипических факторов на продуктивность коров айрширской породы / соавт.: В. П. Жуков, Р. М. Злыднева, Т. М. Кокурина, О. В. Сычева // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1997. – С. 51–53.

1998

115. Айрширы – высокоинтенсивная молочная порода / соавт.: В. П. Жуков, Т. М. Кокурина, Р. М. Злыднева, О. В. Сычева // Стабилизация и развитие АПК Ставропольского края : тез. докл. 62-й науч. конф. ученых и спец. акад. (17 марта – 24 апреля 1998 г.) / СГСХА. – Ставрополь, 1998. – С. 26–27.
116. Микробная биомасса в рационах молодняка крупного рогатого скота / соавт. А. И. Молодых // Растительные ресурсы и биотехнология в агропромышленном комплексе : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. – Владикавказ, 1998. – С. 62–63.
117. Некоторые способы повышения использования растительного протеина / соавт.: А. И. Молодых, М. А. Ткаченко, И. В. Орехов, А. П. Марынич // Современные проблемы повышения протеиновой (аминокислотный), витаминной и минеральной питательности кормов и кормления сель-

- скохозяйственных животных и птицы : материалы междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию заслужен. деят. науки РФ проф. Викторова П. И. (15–16 декабря 1998 г.) / КубГАУ. – Краснодар, 1998. – С. 53–55.
118. Полноценное протеиновое питание тонкорунных овец / соавт.: М. А. Ткаченко, И. В. Орехов // Овцы, козы, шерстное дело. – 1998. – № 2. – С. 19–22.
119. Продуктивность молодняка овец при обогащении рационов синтетическим лизином и метионином / соавт. М. А. Ткаченко // Растительные ресурсы и биотехнология в агропромышленном комплексе : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. – Владикавказ, 1998. – С. 63–64.
120. Протеиновое питание – центральная проблема продуктивного животноводства / соавт. А. П. Марынич // Стабилизация и развитие АПК Ставропольского края : тез. докл. 62-й науч. конф. ученых и спец. акад. (17 марта – 24 апреля 1998 г.) / СГСХА. – Ставрополь, 1998. – С. 25–26.
121. Снижение затрат животного белка за счет эффективного использования протеина сои при кормлении свиней / соавт. А. П. Марынич // Растительные ресурсы и биотехнология в агропромышленном комплексе : тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. – Владикавказ, 1998. – С. 64–65.

1999

122. Использование видеофильмов в преподавании дисциплины «Кормление сельскохозяйственных животных» / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, В. П. Банов // Совершенствование учебного процесса и качество подготовки специалистов сельского хозяйства : сб. тр. 62–63 науч.-метод. конф. / СГСХА. – Ставрополь, 1999. – С. 33–34.
123. Программа совершенствования айрширов в Финляндии – ASMO // Зоотехния. – 1999. – № 10. – С. 31.

2000

124. Влияние жира сои на продуктивные качества молодняка свиней / соавт.: А. П. Марынич, О. В. Сычева, Д. А. Свирич // Повышение продуктивных и племенных ка-

- честв сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 2000. – С. 20–23.
125. Динамика распада сырого протеина кормов в рубце / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Г. М. Семькина // Актуальные проблемы производства и переработки продуктов животноводства и птицеводства : сб. науч. тр. – Уфа, 2000. – С. 114–117.
126. Кормление сельскохозяйственных животных на Ставрополье : монография / соавт.: В. И. Трухачев, А. И. Подколзин. – Ставрополь : Краев. тип., 2000. – 264 с.
127. Прожаривание зерна бобовых – один из способов повышения молочной продуктивности коров / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич // Актуальные проблемы производства и переработки продуктов животноводства и птицеводства : сб. науч. тр. – Уфа, 2000. – С. 112–114.
128. Распадаемость сырого протеина кормов в рубце как необходимый критерий оценки протеинового питания жвачных / соавт.: М. А. Ткаченко, А. П. Марынич, Д. А. Сварич // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 2000. – С. 47–50.
129. Соевое «молоко» в рационах телят-молочников / соавт.: А. П. Марынич, В. А. Сотников // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 2000. – С. 43–47.

2001

130. Аминокислотное питание тонкорунных овец – один из факторов повышения их продуктивности / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2001. – № 4. – С. 41–44.
131. Научно-технические основы биотехнологии нового поколения бифидоактивных кормовых добавок «БИКОДО+» двойного качества / соавт.: А. Г. Храмцов, И. А. Евдокимов, С. А. Рябцева [и др.] // Роль биотехнологии в экологизации природной среды, питания и здоровья человека. – Ставрополь, 2001. – С. 108–109.

132. Один из способов повышения протеиновой ценности сои для животных / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич // Новое в приготовлении и использовании комбикормов и балансирующих добавок : материалы науч.-практ. конф. – Дубровицы, 2001. – С. 13–14.
133. Скармливание сырых бобов сои дойным коровам / соавт.: А. П. Марынич, Д. А. Сварич // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики, как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы 1 Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 25–26 октября 2001 г.). – Ставрополь, 2001. – С. 32–35.
134. Соевое молоко в рационах молодняка сельскохозяйственных животных / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич // Новое в приготовлении и использовании комбикормов и балансирующих добавок : материалы науч.-практ. конф. – Дубровицы, 2001. – С. 73–75.

2003

135. Альтернативный способ определения распадаемости сырого протеина, переваримости сырой клетчатки, растворимости фосфора в рубце животных / соавт.: В. И. Трухачев, А. В. Теницев, Д. А. Сварич, В. И. Кириаков // Повышение продуктивности и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 3–10.
136. Взаимосвязь воспроизводительных качеств коров айрширской породы с молочной продуктивностью / соавт.: В. И. Трухачев, Т. И. Антоненко, Р. М. Злыднева // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы II Междунар. конф. (Ставрополь, 22–24 октября 2003 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 150–153.
137. Гематологические показатели крови свиней при использовании премикса и БВД / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, С. Н. Просолов // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 46–48.

138. Использование высокопротеиновых кормов при кормлении животных / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич // Проблемы кормления сельскохозяйственных животных в современных условиях развития животноводства : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию академика РАСХНА. П. Калашникова / ВИЖ. – Дубровицы, 2003. – С. 115–117.
139. Кормление сельскохозяйственных животных на Ставрополье : моногр. / соавт.: В. И. Трухачев, А. И. Подколзин. – 2-е изд., доп. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ, 2003. – 272 с.
140. Откорм молодняка свиней с использованием полнорационных комбикормов / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, С. С. Астафьев // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы II Междунар. конф. (Ставрополь, 22–24 октября 2003 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 106–109.
141. Переваримость питательных веществ соевого «молока» в рационах молодняка свиней / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, О. А. Марынич // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы II Междунар. конф. (Ставрополь, 22–24 октября 2003 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 105–106.
142. Продуктивные качества коров айрширской породы разных генотипов и линий стада ГППЗ «Лабинский» [Краснодарский край] / соавт.: В. И. Трухачев, Т. И. Антоненко, Р. М. Злыднева, И. А. Кадычкова // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 14–18.
143. Создание популяций айрширского скота супер класса – цель программы ASMO / соавт. В. И. Трухачев // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 11–14.

144. Характеристика некоторых генетико-популяционных параметров коров айрширской породы / соавт.: В. И. Трухачев, Т. И. Антоненко, Р. М. Злыднева // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы II Междунар. конф. (Ставрополь, 22–24 октября 2003 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 153–155.
145. Эффективность замены соей части кормов животного происхождения / соавт.: В. В. Семенов, А. М. Андрушко // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы II Междунар. конф. (Ставрополь, 22–24 октября 2003 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – С. 61–62.

2004

146. Бетацинол в рационах молодняка свиней на доращивании и откорме / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, А. А. Москаленко // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – С. 7–10.
147. Влияние возраста первого отела на молочную продуктивность у коров / соавт.: В. И. Трухачев, Т. И. Антоненко, Р. М. Злыднева, В. Лисняк // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – С. 107–109.
148. Влияние качества протеина на переваримость питательных веществ в рационе дойных коров / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – С. 165–169.
149. Воспроизводительные качества свиноматок при использовании бетацинола / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, А. П. Москаленко // Актуальные вопросы зооинженерной науки в агропромышленном комплексе : материалы науч.-практ. конф. – Пос. Персиановский, 2004. – Т. 2. – С. 133–135.

150. Использование бетавитона в рационах молодняка свиней на доращивании и откорме / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, А. А. Попов // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – С. 3–7.
151. Использование премикса при кормлении свиней / соавт.: В. И. Трухачев, Н. З. Злыднев, М. А. Ткаченко, Т. И. Дрокина // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – С. 13–16.
152. Соевое «молоко» для телят-молочников // Актуальные проблемы современной науки : сб. науч. тр. аспирантов и молодых ученых / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – С. 61–64.
153. Функциональное состояние и обменные процессы у кур с разным биологическим потенциалом и уровнем резистентности / соавт.: Г. М. Бондаренко, В. И. Трухачев, Л. Б. Гаркуша // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – С. 158–165.

2005

154. Использование витаминизированного соевого «молока» в рационах молодняка свиней / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, В. В. Троненский // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы III Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию факультета технологического менеджмента СтГАУ (Ставрополь, 20–22 апреля 2005 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2005. – С. 158–161.
155. Сравнительная оценка молока коров разных пород / соавт. О. В. Сычева // Сыроделие и маслоделие. – 2005. – № 2. – С. 17–18.
156. Убойные и мясосальные качества свиней при включении в рационы бетацанола / соавт.: А. П. Марынич, А. А. Москаленко // Фундаментальные и прикладные проблемы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных в изменившихся условиях системы хозяйственно-

- вания и экологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Ульяновск, 2005. – Т. 2. – С. 173–176.
157. Эффективность скармливания бетацинола в рационах свиней / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, А. А. Москаленко // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы III Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию факультета технологического менеджмента СтГАУ (Ставрополь, 20–22 апреля 2005 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2005. – С. 25–28.

2006

158. Айрширский скот в прошлом и настоящем / соавт.: В. И. Трухачев, О. В. Сычева // Молочное и мясное скотоводство. – 2006. – № 8. – С. 19–20.
159. Бактериальная закваска «ЗСК» при силосовании козлятника восточного на корм молодняку крупного рогатого скота / соавт.: М. Г. Чабаев [и др.] // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 352–353.
160. Биолюминесцентная АТВ-метрия как основа экспресс-контроля микробиологических показателей молока / соавт.: В. И. Трухачев, О. В. Сычева, О. В. Ефимова // Актуальные проблемы повышения продуктивности и охраны здоровья животных : сб. науч. статей / СтГАУ. – Ставрополь, 2006. – С. 3–5.
161. Влияние различных кормовых программ при фазовом кормлении на рост молодняка кур кросса «УК Кубань 456» / соавт.: Р. Ю. Мисский, В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сент. 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 68–70.
162. Влияние различных кормовых программ при фазовом кормлении на рост молодняка кур кросса «УК Кубань

- 456» / соавт.: Р. Мисский, В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2006. – № 12. – С. 67–68.
163. Влияние технологической программы на развитие молодняка яичных кур коричневых кроссов / соавт.: В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова [и др.] // Каталог междунар. спец. конгресса-выставки «Ветеринария. Зоотехния. Биокорма» (28–31 августа 2006 г.) : тез докл. Междунар науч.-практ. конгресса «Актуальные проблемы ветеринарной медицины». – Санкт-Петербург, 2006. – С. 240–242.
164. Воспроизводительные качества свиноматок при использовании бетавитона / соавт.: В. И. Трухачев, А. А. Попов, А. П. Марынич, А. А. Москаленко // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сент. 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 264–266.
165. Использование биolumинесцентной АТФ-материи для контроля показателей безопасности молока / соавт.: В. И. Трухачев, О. В. Сычева // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 209–210.
166. Компьютерная программа по биометрической обработке экспериментальных данных зоотехнического опыта / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич // Совершенствование информационных и коммуникационных технологий с целью активизации учебного процесса в вузе : сб науч. работ по материалам 70-й науч.-практ. конф. «Университетская наука – региону» / СтГАУ. – Ставрополь, 2006. – С. 3–8.
167. Кормление сельскохозяйственных животных на Северном Кавказе : моногр. / соавт.: В. И. Трухачев, А. И. Подколзин. – Изд. 3-е перераб. и доп. – Ставрополь : АГРУС, 2006. – 296 с.
168. Оптимизация светового режима при выращивании цыплят коричневых кроссов / соавт.: Е. Э. Епимахова, Н. В. Самокиш, В. И. Трухачев // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Между-

- нар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 167–169.
169. Принудительная линька кур-несушек коричневого кросса / соавт.: В. И. Трухачев, И. А. Кадычкова, Е. Э. Епимахова // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 212–213.
170. Продуктивные качества молодняка свиней при использовании витаминизированного соевого «молока» / соавт.: В. И. Трухачев, В. В. Тронеvский, А. П. Марынич // Зоотехния. – 2006. – № 11. – С. 14–16.
171. Продуктивность коров при различной распадаемости протеина в рубце / соавт.: Д. А. Сварич, В. И. Трухачев // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 91–93.
172. Продуктивность коров при различной распадаемости протеина в рубце / соавт.: Д. А. Сварич, В. И. Трухачев // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2006. – № 12. – С. 36.
173. Развитие молодняка кур в зависимости от генотипа при фазовом выращивании / соавт.: Е. Э. Епимахова, Р. Ю. Мисский, В. И. Трухачев // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 164–167.
174. Способ повышения протеиновой ценности сои для жвачных / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич // Кормление сельскохозяйственных животных. – 2006. – № 4. – С. 53.
175. Убойные мясосальные качества свиней на откорме при включении в рационы витаминизированного соевого «молока» / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, В. В. Тронеvский // Актуальные проблемы биологии в животновод-

стве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 102–103.

176. Эффективность использования витаминизированного соевого «молока» в рационах молодняка свиней на откорме / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, В. В. Троневский // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы IV Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика РАСХН Н. А. Шманенкова (Боровск, 5–7 сентября 2006 г.) / ВНИИФБиП. – Боровск, 2006. – С. 103–104.

2007

177. Влияние принудительной выпойки различных микродоз в первые часы постэмбрионального развития на обмен веществ, качество яиц у гибридов кросса «УК Кубань 456» / соавт.: Г. М. Бондаренко, В. И. Трухачев, М. В. Шилова // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. по материалам V Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 23–24 ноября 2007 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2007. – С. 106–115.
178. Выращивание ремонтного молодняка яичных кур коричневых кроссов при различной продолжительности светового дня / соавт.: В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова, Н. В. Самокиш // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. по материалам V Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 23–24 ноября 2007 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2007. – С. 21–24.
179. Качественные корма – основа здоровья животных / соавт.: В. И. Трухачев, Н. З. Злыднев, В. Ф. Филенко // AgroStart. – 2007. – № 2 (7). – С. 12–13.
180. Обмен веществ у молодняка кур коричневоскорлупых кроссов при различных световых режимах / соавт.: Е. Э. Епимахова, Н. В. Самокиш // Актуальные проблемы

- ветеринарной медицины : тез. науч.-практ. конгресса. – Санкт-Петербург, 2007. – С. 216–218.
181. Обмен веществ у молодняка свиней при использовании витаминизированного соевого «молока» / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, В. В. Тронеvский // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. по материалам V Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 23–24 ноября 2007 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2007. – С. 24–26.
182. Соевое молоко в рационах молодняка сельскохозяйственных животных / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводства. – 2007. – № 3. – С. 33–34.
183. Соя на Северном Кавказе : моногр. / соавт.: В. И. Трухачев, П. В. Ключин, А. М. Магомедов [и др.] – Ставрополь : АГРУС, 2007. – 532 с.

2008

184. Безопасность производства и повышение качества молока – основа принципов ХАССП / соавт.: В. И. Трухачев, Н. Ю. Сорбатова, П. Миткалов // Молочное и мясное скотоводство. – 2008. – № 1. – С. 15–17.
185. Бесплодие коров и телок / соавт. В. И. Трухачев // Международный вестник ветеринарии. Темат. вып. : Новые аспекты биотехнологии репродукции животных. – 2008. – № 3. – С. 8–12.
186. Доеение и качество молока / соавт.: В. И. Трухачев, О. В. Сычева, П. Н. Миткалов // Доклады РАСХН. – 2008. – № 5. – С. 54–56.
187. Использование бобовых в стартерных комбикормах для телят / соавт.: В. Трухачев, И. Кудашев, Р. Кудашев, В. Горбунов // Молочное и мясное скотоводство. – 2008. – № 2. – С. 21–22.
188. Потребность высокопродуктивных тонкорунных овец в аминокислотах / соавт.: В. И. Трухачев, О. В. Сычева // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2008. – № 3. – С. 48–49.

189. Сравнительная распадаемость протеина кормов в рубце валухов и бычков / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Свирич // Передовые технологии в животноводстве / Башкир. ГАУ. – Уфа, 2008. – С. 176–181.
190. Технология доения и качество молока / соавт.: В. И. Трухачев, О. В. Сычева, П. Н. Миткалов // Доклады РАСХН. – 2008. – № 5. – С. 54–56.
191. Экструдированные зернобобовые компоненты в составе ЗЦМ для телят / соавт.: Р. Кудашев, В. Трухачев, И. Кудашев // Молочное и мясное скотоводство. – 2008. – № 3. – С. 23–24.
192. Эффективность скармливания сенажа из травы эспарцета с внесением закваски «ЗКС» в рационах молодняка КРС / соавт.: В. И. Трухачев, М. Г. Чабаев // Кормопроизводство в условиях 21 века. – 2008. – № 4. – С. 49–50.

2009

193. Взаимосвязь усвоения питательных веществ корма молодняком яичных кур коричневых кроссов при разном световом дне / соавт.: В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова, Н. В. Самокиш // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. – 2009. – № 4. – С. 84–85.
194. Влияние первого кормового фактора на адаптационные способности гибридных курочек кросса «УК Кубань – 456» при взаимодействии среда – генотип / соавт.: Г. М. Бондаренко, В. И. Трухачев, М. В. Шилова // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. – 2009. – № 1. – С. 80–81.
195. Какой вариант кормления молочного скота лучше / соавт.: В. И. Трухачев, В. И. Кириаков, А. П. Марынич // Животноводство России. – 2009. – № 9. – С. 55–56.
196. Молочная продуктивность коров при различных вариантах однотипного кормления / соавт.: В. И. Кириаков, А. П. Марынич // Состояние и перспективы развития скотоводства : материалы междунар. науч.-практ. конф. / КубГАУ. – Краснодар, 2009. – С. 171–176.
197. Переваримость и обмен азота в организме коров при различных вариантах однотипного кормления / соавт.:

- В. И. Трухачев, А. П. Марынич, В. И. Кириаков // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 26–27 ноября 2009 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2009. – С. 3–6.
198. Рубцовое пищеварение у коров при различных вариантах однотипного кормления / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, В. И. Кириаков // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 26–27 ноября 2009 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2009. – С. 7–9.
199. Скармливание соевого молока в производственных условиях / соавт.: А. П. Марынич, В. В. Тронеvский // Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 26–27 ноября 2009 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2009. – С. 51–53.
200. Соевое молоко в рационах молодняка сельскохозяйственных животных / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич // Ветеринария сельскохозяйственных животных. – 2009. – № 1. – С. 65–66.
201. Технология приготовления и использования сенажа из травы эспарцета с внесением молочнокислых бактерий в рационах лактирующих коров / соавт.: В. И. Трухачев, М. Г. Чабаев // Кормопроизводство в условиях XXI века: проблемы и пути их решения : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. / Орловский ГАУ. – Орел, 2009. – С. 331–336.
202. Эффективность однотипного кормления коров в условиях Ставрополья / соавт.: В. И. Трухачев, В. И. Кириаков, А. П. Марынич // Состояние и перспективы развития скотоводства : материалы междунар. науч.-практ. конф. / КубГАУ. – Краснодар, 2009. – С. 166–171.
203. Эффективность скармливания сенажа из травы эспарцета с внесением закваски «ЗСК» в рационах молодняка круп-

ного рогатого скота / соавт.: В. И. Трухачев, М. Г. Чабачев // Кормопроизводство в условиях XXI века: проблемы и пути их решения : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. / Орловский ГАУ. – Орел, 2009. – С. 336–340.

2010

204. Анализ экономической эффективности производства молока в Ставропольском крае / соавт.: О. В. Сычева, Л. В. Кононова // Инновационные пути в разработке ресурсосберегающих технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции / Поволж. НИИ производства и переработки мясомолочной продукции. – Волгоград, 2010. – Ч. 2. – С. 90–92.
205. Кормовая активность молодняка кур яичных кроссов при различной продолжительности светового дня / соавт.: Н. В. Самокиш, Н. Н. Тищенко, В. В. Троневский // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. ст. по материалам 74-й науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию СтГАУ (Ставрополь, 14–15 апреля 2010 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2010. – С. 92–96.
206. Особенности технологического отбора молодняка свиней разных генотипов для ремонта стада промышленной фермы / соавт.: В. И. Трухачев, В. Ф. Филенко, Е. И. Ростоваров, Е. А. Тучин // Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. ст. по материалам 74-й науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию СтГАУ (Ставрополь, 14–15 апреля 2010 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2010. – С. 37–39.
207. Продуктивность поросят-отъемышей при обогащении рационов аскорбиновой кислотой / соавт.: В. И. Трухачев, А. К. Ахмедова // Актуальные проблемы биологии в животноводстве : материалы V Междунар. конф. (14–16 сентября 2010 г.). – Боровск, 2010. – С. 166–167.
208. Эффективность применения аскорбиновой кислоты в рационах супоросных и подсосных свиноматок / соавт.: В. И. Трухачев, А. К. Ахмедова // Достижения науки и техники АПК. – 2010. – № 6. – С. 55–57.

2011

209. Влияние гибридизации на откормочные признаки молодняка свиней / соавт.: В. Ф. Филенко Д. В. Сергиенко // Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу : сб. науч. тр. по материалам 75-й науч.-практ. конф. (Ставрополь, 22–24 марта 2011 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2011. – С. 175–177.
210. Кормление сельскохозяйственных животных на Северном Кавказе : моногр. / соавт.: В. И. Трухачев, А. И. Подколзин. – 4-е изд., перераб. и доп. – Ставрополь : АГРУС, 2011. – 300 с.
211. Системы земледелия Ставрополя : моногр. / соавт.: А. А. Жученко, В. И. Трухачев, В. М. Пенчуков [и др.] ; под общ. ред. А. А. Жученко, В. И. Трухачева ; СтГАУ. – Ставрополь : АГРУС, 2011. – 844 с.

2012

212. «Лактовит-Н» для цыплят-бройлеров / соавт.: В. И. Трухачев, В. В. Родин, В. Михайленко, Л. А. Пашкова // Главный Зоотехник. – 2012. – № 7. – С. 31–36.
213. Влияние «Лактовит-Н» на формирование кишечного микробиоценоза цыплят-бройлеров / соавт.: В. И. Трухачев, Е. В. Светлакова, Л. А. Пашкова // Главный Зоотехник. – 2012. – № 8. – С. 22–24.
214. Интенсивное кормление телят / соавт.: В. И. Трухачев, А. А. Дроворуб, Е. А. Басов // Совершенствование технологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции : сб. науч. статей по материалам 76-й регион. науч.-практ. конф. «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу» (Ставрополь, 5–6 апреля 2012 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2012. – С. 3–6.
215. К вопросу о влиянии биологически активной добавки «Лактовит-Н» на продуктивность цыплят-бройлеров / соавт.: Е. В. Светлакова, Л. А. Пашкова // Совершенствование технологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции : сб. науч. ст. по материалам 76-й

- регион. науч.-практ. конф. «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу» / СтГАУ. – Ставрополь, 2012. – С. 21–26.
216. Кормление высокопродуктивных коров на мегаферме / соавт.: В. И. Трухачев, А. В. Киреева // Совершенствование технологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции : сб. науч. статей по материалам 76-й регион. науч.-практ. конф. «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу» (Ставрополь, 5–6 апреля 2012 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2012. – С. 9–14.
217. Механизм действия пробиотика «Лактовит-Н» / соавт.: Е. В. Светлакова, Л. А. Пашкова // Совершенствование технологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции : сб. науч. тр. по материалам 76-й регион. науч.-практ. конф. «Аграрная наука Северо-Кавказскому федеральному округу» (Ставрополь, 5–6 апреля 2012 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2012. – С. 21–26.
218. Новое в кормлении животных : справочное пособие / соавт.: В. И. Фисинин, В. В. Калашников, И. Ф. Драганов [и др.]; под общ. ред. В. И. Фисинина. – Москва : РГАУ ; МСХА, 2012. – 788 с.
219. Эффективное использование протеина – всемирная стратегическая проблема / соавт.: В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова, Н. В. Самокиш // Вестник АПК Ставрополя. – 2012. – № 1 (5). – С. 36–38.

2013

220. Апробация кормовых программ для цыплят-бройлеров / соавт.: В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова, А. В. Врана // Вестник АПК Ставрополя. – 2013. – № 2 (10). – С. 84–87.
221. Балансировать суточные рационы птицы дешёвыми белковыми компонентами – дорого / соавт.: В. И. Трухачев, Е. Э. Епимахова, Н. В. Самокиш // Вестник АПК Ставрополя. – 2013. – № 1 (9). – С. 56–59.
222. Влияние разных уровней протеинового питания на продуктивность бычков казахской белоголовой породы / соавт.: А. А. Дворуруб, О. Е. Лукашевич // Современные технологии в производстве и переработке сельско-

- хозяйственной продукции : сб. науч. тр. по материалам 77-й регион. науч.-практ. конф. «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу» (Ставрополь, 19–21 апреля 2013 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2013. – С. 47–49.
223. Добавки хелатных препаратов в рационы бройлеров с повышенным фоном нитратов / соавт.: А. А. Баева, Л. Б. Бузоева // Актуальные вопросы совершенствования технологии производства и переработки продукции сельского хозяйства : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 21–23 ноября 2013 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2013. – С. 105–110.
224. Инновационные разработки в кормлении свиней / соавт. С. И. Кононенко // Актуальные вопросы совершенствования технологии производства и переработки продукции сельского хозяйства : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ставрополь, 21–23 ноября 2013 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2013. – С. 89–93.
225. Обмен веществ и продуктивность баранчиков на фоне различных дозировок препарата «Солунат» / соавт.: В. И. Трухачев, В. И. Гузенко, С. С. Очиров // Вестник АПК Ставрополя. – 2013. – № 1 (9). – С. 49–55.
226. Стратегия выращивания ремонтного молодняка молочного направления // Современные научные и практические разработки в селекции айрширского скота : материалы XIX конф. Всерос. совета по племенной работе с айрширской породой крупного рогатого скота (26–28 июня 2013 г.) / ВНИИГРЖ. – Санкт-Петербург, 2013. – С. 70–75.
227. Эффективность использования водно-дисперсного каротинсодержащего препарата «Бетацинол» в кормлении молодняка свиней / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, А. А. Москаленко // Вестник АПК Ставрополя. – 2013. – № 3 (11). – С. 43–47.

2014

228. Индексы племенной ценности в современном молочном скотоводстве / соавт.: В. Трухачев, М. Селионова // Главный зоотехник. – 2014. – № 1. – С. 8–14.

229. Продуктивность лактирующих коров при использовании в рационах высокобелкового кормового продукта с защищенной формой протеина / соавт.: В. И. Трухачев, А. А. Дроворуб, Е. Н. Масленцев // Современные ресурсосберегающие инновационные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции в СКФО : сб. тр. 78-й науч.-практ. конф., приуроченной к 75-летию юбилею заслуженного деятеля науки РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Николая Захаровича Злыднева (Ставрополь, 24–25 апреля 2014 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2014. – С. 76–78.
230. Усвояемость питательных веществ при включении аскорбиновой кислоты в рационы молодняка свиней на откорме / соавт.: А. П. Марынич, В. В. Родин, А. К. Чимагомедова, В. В. Тронеvский // Современные ресурсосберегающие инновационные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции в СКФО : сб. тр. 78-й науч.-практ. конф., приуроченной к 75-летию юбилею заслуженного деятеля науки РФ, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Николая Захаровича Злыднева (Ставрополь, 24–25 апреля 2014 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2014. – С. 3–8.

АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА И ПАТЕНТЫ

231. А. с. 46394. Российская Федерация. Мальва Надежда / соавт.: С. И. Горбунов, В. И. Жужукин, В. И. Трухачев, М. Н. Худенко, М. Г. Чабаев. – № 9359703 ; заявл. 01.12.06 ; опубл. 10.02.09, Бюл. № 143.
232. А. с. 46396. Российская Федерация. Амарант Полет / соавт.: А. Н. Асташов, С. И. Горбунов, В. И. Жужукин, В. Ф. Королев, В. И. Трухачев, М. Г. Чабаев. – № 9359705 ; заявл. 01.12.06 ; опубл. 10.02.09, Бюл. № 143.
233. А. с. 46397. Российская Федерация. Фацелия Наталия / соавт.: С. И. Горбунов, В. И. Жужукин, В. И. Трухачев, М. Н. Худенко, М. Г. Чабаев. – № 9359706 ; заявл. 01.12.06 ; опубл. 10.02.09, Бюл. № 143.

234. А. с. 46398. Российская Федерация. Пырей бескорневищный. Хосрех / соавт.: С. И. Горбунов, В. И. Жужукин, В. И. Трухачев, М. Г. Чабаев. – № 9359707 ; заявл. 01.12.2006 ; опубл. 10.02.09, Бюл. № 143.
235. А. с. 46401. Российская Федерация. Лядвенец рогатый Фокус / соавт.: С. И. Горбунов, В. И. Жужукин, В. И. Трухачев, М. Г. Чабаев. – № 9359710 ; заявл. 01.12.2006 ; опубл. 10.02.09, Бюл. № 143.
236. Пат. 2104650 Российская Федерация, МПК А23 11/ 10 Способ производства соевого «молока» / соавт.: А. П. Марынич, И. С. Кокурин ; заявитель и патентообладатель Ставропольская сельскохозяйственная академия. – № 961170 ; заявл. 20.08.1996, опубл. 20.02.1998. – Бюл. № 5. – Ч. II. – С. 292.
237. Пат. 2179448. Российская Федерация, МПК 7 А 61 К 35/74. Способ ранней стимуляции естественной резистентности и адаптационной пластичности ремонтного молодняка кур / соавт.: Г. М. Бондаренко, В. В. Милошенко, В. И. Трухачев, В. А. Гришин. – № 2000118684/13 ; заявл. 13.07.00 ; опубл. 20.02.02, Бюл. № 5.
238. Пат. 2377865. Российская Федерация, МПК А23К 1/00 А23К 1/16 А23К 1/175 А61К 35/74. Премикс для поросят в возрасте 2–4 месяцев / соавт.: В. И. Трухачев, [и др.] ; заявитель и патентообладатель ООО НПО «Корм-С». – № 2007110338/13 ; заявл. 21.03.07 ; опубл. 10.01.10, Бюл. № 1.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1971

239. Аминокислотное питание сельскохозяйственных животных и птицы и содержание важнейших аминокислот в кормах Ставрополя : рекомендации, нормативные материалы / соавт.: Б. Г. Имбс, Л. Е. Жукова. – Ставрополь, 1971. – 30 с.

1974

240. Определение каротина в кормах : рекомендации по опытно-исследовательской работе «В помощь юным животноводам» / соавт. Б. Г. Имбс . – Ставрополь : Кн. изд-во, 1974. *

1976

241. Методические указания для студентов зооинженерного факультета при выполнении лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов / соавт. Б. Г. Имбс. – Ставрополь : ССХИ, 1976 . – 4 с.

1978

242. Методические указания «Питательная ценность кормов» к практическим занятиям по кормлению животных / соавт.: Б. Г. Имбс, Л. Е. Жукова, В. П. Банов. – Ставрополь : ССХИ, 1978 . – 25 с.
243. Проектное задание по выполнению курсовой работы по кормлению овец / соавт. Б. Г. Имбс. – Ставрополь : ССХИ, 1978. – 6 с.

1982

244. Методические указания для студентов зооинженерного и ветеринарного факультетов при выполнении лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов / соавт.: В. П. Банов, П. В. Глебов. – Ставрополь : ССХИ, 1982. – 35 с.

1983

245. Методические указания к составлению курсовой работы. – Ставрополь : ССХИ, 1983. – 13 с.

1984

246. Сквозная программа практического обучения студентов. – Ставрополь : ССХИ, 1984. – 32 с.

1987

247. Определение годовой потребности хозяйства в кормах для крупного рогатого скота. – Ставрополь : ССХИ, 1987. – 25 с.
248. Проектное задание по определению годовой потребности хозяйства в кормах для крупного рогатого скота. – Ставрополь : ССХИ, 1987. – 25 с.

1989

249. Задания и методические указания к лабораторным работам по кормлению животных / соавт.: Ю. И. Стрюков, Л. Е. Жукова. – Ставрополь : ССХИ, 1989. – 59 с.
250. Питательная ценность кормов : метод. указания к практическим занятиям по кормлению животных для студентов зооинженерного и ветеринарного факультетов / соавт.: Л. Е. Жукова, В. П. Банов. – Ставрополь : ССХИ, 1989. – 68 с.
251. Рабочая тетрадь по кормлению сельскохозяйственных животных : задания и метод. указания к лабораторным для студентов зооинженерного и ветеринарного факультетов / соавт.: Ю. И. Стрюков, Л. Е. Жукова, В. П. Банов, П. В. Глебов, М. А. Ткаченко ; ССХИ. – Ставрополь, 1989. – 59 с.

1990

252. Кормление сельскохозяйственных животных : задания и метод. указания по выполнению курсовой работы / соавт.: Ю. И. Стрюков, А. И. Молодых. – Ставрополь : ССХИ, 1990. – 21 с.
253. Рекомендации по нормированию лизина и серосодержащих аминокислот при кормлении тонкорунных овец / соавт.: М. А. Ткаченко, И. В. Орехов. – Ставрополь : ССХИ, 1990.

1995

254. Методические указания для студентов зоотехнического и ветеринарного факультетов при выполнении лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов / соавт.: А. И. Мо-

лодых, М. А. Ткаченко, Л. Е. Жукова, В. П. Банов, А. П. Марынич ; СГСХА. – Ставрополь : СГСХА, 1995. – 33 с.

1997

255. Кормление жвачных животных : метод. пособие к практическим занятиям по кормлению крупного рогатого скота и овец для студентов зооинженерного факультета и ветеринарной медицины / соавт.: А. И. Молодых, М. А. Ткаченко, А. М. Розенталь, В. П. Жуков ; СГСХА. – Ставрополь : СГСХА, 1997. – 50 с.

1999

256. Кормление свиней : метод. пособие / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Молодых, М. А. Ткаченко [и др.] ; СГСХА. – Ставрополь : СГСХА, 1999. – 34 с.

257. Рекомендации по приготовлению и использованию в животноводстве соевого молока / соавт.: В. И. Трухачев, В. Ф. Филенко, А. П. Марынич. – Ставрополь : СГСХА, 1999. – 9 с.

2000

258. Методические указания для выполнения лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, М. А. Ткаченко. – Ставрополь : СГСХА, 2000. – 25 с.

259. Методические указания при выполнении лабораторных работ по кормлению птицы / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, М. А. Ткаченко. – Ставрополь : СГСХА, 2000. – 37 с.

260. Методическое пособие для выполнения дипломных работ и проектов студентами зооинженерного факультета / соавт. В. А. Погодаев. – Ставрополь : СГСХА, 2000. – 22 с.

261. Программа зоотехнической практики и методические указания по оформлению отчета : учеб.-метод. разработка / соавт.: В. И. Трухачев, В. А. Погодаев. – Ставрополь : СГСХА, 2000. – 18 с.

262. Программа производственной практики и методические указания по оформлению отчета / соавт.: В. И. Трухачев, В. А. Погадаев ; СГСХА. – Ставрополь : СтГСХА, 2000. – 27 с.

2001

263. Биологические основы полноценного питания : метод. указания / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, А. П. Марынич, В. П. Банов, Д. А. Сварич. – Ставрополь : СтГАУ, 2001. – 39 с.
264. Зоотехнический анализ кормов : метод. указания / соавт.: В. И. Трухачев, А. И. Молодых, М. А. Ткаченко [и др.] ; СтГАУ. – Ставрополь : СтГАУ, 2001. – 27 с.
265. Кормление крупного рогатого скота : метод. указания к курсовой работе / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, А. П. Марынич [и др.] ; СтГАУ. – Ставрополь : СтГАУ, 2001. – 14 с.
266. Полноценное кормление животных : метод. указания / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, А. П. Марынич [и др.] ; СтГАУ. – Ставрополь : СтГАУ, 2001. – 45 с.

2002

267. Биологические основы полноценного питания высокопродуктивных животных : метод. указания и задания к лабораторным работам / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, А. П. Марынич, В. П. Банов, Д. А. Сварич. – Ставрополь, 2002. – 39 с.
268. Зоотехнический анализ кормов : метод. указания к лабораторным занятиям для студентов специальностей «Зоотехния» и «Ветеринария» / соавт.: В. И. Трухачев, А. И. Молодых, М. А. Ткаченко [и др.]. – Ставрополь, 2002. – 27 с.
269. Методические указания к составлению курсовой работы по теме : «Кормление крупного рогатого скота» / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко [и др.]. – Ставрополь, 2002. – 16 с.
270. Методические указания для выполнения лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, М. А. Ткаченко. – Ставрополь : СГСХА, 2002. – 15 с.

271. Полноценное кормление животных : метод. указания и задания к лабораторным работам / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, В. П. Банов [и др.]; СтГАУ. – Ставрополь, 2002. – 46 с.
272. Программа учебной практики и методические указания по оформлению отчета (для студентов 2 курса ЗИФ) / соавт. В. А. Погодаев. – Ставрополь : СтГАУ, 2002. – 14 с.

2003

273. Нормы кормления и рационы для овец и коз / соавт.: В. Г. Двалишвили, В. И. Трухачев // Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных : справочное пособие / под ред. А. П. Калашникова, В. И. Фисинина, В. В. Щеглова, Н. И. Клейменова. – 3-е изд. перераб. и доп. – Москва, 2003. – С. 195–240.
274. Рекомендации по вопросу: фосфорное питание сельскохозяйственных животных и птицы : учеб.-метод. пособие / соавт. Д. А. Сварич ; СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – 73 с.
275. Рекомендации по скармливанию дойным коровам прожаренной сои / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич, Н. С. Дорохин ; СтГАУ. – Ставрополь. : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2003. – 11 с.
276. Фосфорное питание сельскохозяйственных животных и птицы : науч.-практ. рекомендации / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2003. – 73 с.

2004

277. Определение годовой потребности в кормах для крупного рогатого скота : метод. указания по выполнению курсового проекта / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2004. – 16 с.

2005

278. Квалификационная работа : метод. указания / соавт.: И. И. Воронцов, В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2005. – 24 с.

279. Кормление свиней : учеб. пособие / соавт.: В. И. Трухачев, В. Ф. Филенко, М. А. Воронин, Н. С. Дорохин, А. Е. Чиков, А. Н. Ратошный, С. И. Кононенко, П. И. Викторов, В. Г. Рядчиков, А. А. Солдатов ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2005. – 216 с.
280. Однотипное кормление крупного рогатого скота : науч.-практ. рек. / соавт.: В. И. Трухачев, Н. С. Дорохин, Д. А. Сварич [и др.] ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2005. – 24 с.
281. Планирование производства молока хозяйством и определение годовой потребности в кормах для крупного рогатого скота : метод. указания / соавт.: В. И. Трухачев, А. М. Андрушко ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2005. – 16 с.

2006

282. Методы химического анализа сырья и продуктов переработки : метод. указания / соавт.: В. И. Трухачев, М. А. Ткаченко, В. П. Банов, А. М. Андрушко ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2006. – 104 с.
283. Технология кормовых добавок нового поколения из вторичного молочного сырья : учебное пособие / соавт.: А. Г. Храмцов, И. А. Евдокимов, С. А. Рябцева [и др.] ; под ред. А. Г. Храмцова. – Москва : ДеЛи принт, 2006. – 288 с.

2008

284. Биологические основы полноценного кормления / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич [и др.]. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2008. – 39 с.
285. Корма и кормление сельскохозяйственных животных : словарь-справочник / соавт.: В. И. Трухачев, А. А. Дроворуб. – Москва : Колос ; Ставрополь : АГРУС, 2008. – 224 с.
286. Кормление крупного рогатого скота : метод. указания / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2008. – 16 с.

287. Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных [Овцы и козы] : учеб.-метод. пособие / соавт.: В. Г. Двалишвили, В. И. Трухачев ; СтГАУ. – Ставрополь : А. Смехнов, 2008. – 58 с.
288. Однотипное кормление крупного рогатого скота : учеб.-метод. пособие / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич ; СтГАУ. – Ставрополь : А. Смехнов, 2008. – 27 с.
289. Полноценное кормление животных / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич, В. В. Тронеvский. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2008. – 47 с.
290. Применение компьютерных программ при планировании кормовой базы и полноценного питания животных : учеб.-метод. пособие / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич, А. П. Марынич. – Ставрополь, 2008. – 23 с.
291. Рекомендации по скармливанию дойным коровам прожаренной сои / соавт.: В. И. Трухачев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич [и др.] ; СтГАУ. – Ставрополь : АГРУС, 2008. – 11 с.
292. Фосфорное питание сельскохозяйственных животных и птицы : учеб.-метод. пособие / соавт.: В. И. Трухачев, Д. А. Сварич ; СтГАУ. – Ставрополь : А. Смехнов, 2008. – 73 с.

2009

293. Продуктивность коров при различных вариантах однотипного кормления : науч.-практ. рек. / соавт.: В. И. Трухачев [и др.] ; СтГАУ. – Ставрополь : АГРУС, 2009. – 54 с.
294. Корма и кормление сельскохозяйственных животных : словарь-справочник / соавт.: В. И. Трухачев, А. А. Дворуб ; СтГАУ. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Колос ; Ставрополь : АГРУС, 2009. – 224 с.

2010

295. Технологические рекомендации по кормлению и разведению молочного скота на мегафермах Ставропольского края : научно-практические рекомендации / соавт.:

В. И. Трухачев, А. П. Марынич ; СтГАУ. – Ставрополь : АГРУС, 2010. – 104 с.

2011

296. Технологические рекомендации по кормопроизводству и кормлению молочного скота на молочно-товарном комплексе на 1200 коров [Электронный ресурс] : науч.-практ. рек. / соавт.: В. И. Трухачев, В. К. Дридигер, А. П. Марынич, А. А. Дроворуб ; СтГАУ. – Ставрополь : АГРУС, 2011. – 1,93 МБ. – Режим доступа: <http://elib.stgau.ru>

2012

297. Планирование производства молока хозяйством и определение годовой потребности в кормах для крупного рогатого скота : метод. указания по выполнению курсового проекта для студентов очной формы фак. технол. менеджмента по специальности 110305.65 – Технология пр-ва и перераб. с.-х. продукции / соавт.: В. И. Трухачев, А. А. Дроворуб ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2012. – 12 с.

2013

298. Выполнение магистерской диссертации студентами направления 111100.68 – Зоотехния : метод. указания / соавт.: В. И. Трухачев, В. И. Гузенко, А. П. Марынич ; СтГАУ. – Ставрополь : АГРУС, 2013. – 28 с.

299. Итоговая государственная аттестация выпускников по программе «Кормление сельскохозяйственных и домашних животных» : метод. указания для направления магистратуры 111100.68 – «Зоотехния» / сост.: В. И. Трухачев, В. И. Гузенко, А. П. Марынич ; СтГАУ. – Ставрополь : АГРУС, 2013. – 68 с.

РАБОТЫ ПОД РЕДАКЦИЕЙ Н. З. ЗЛЫДНЕВА

1984

300. Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1984. – 94 с.

1985

301. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1985. – 95 с.

1986

302. Кормление продуктивных сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1986. – 95 с.

1988

303. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1988. – 104 с.

1993

304. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / ССХИ. – Ставрополь, 1993. – 134 с.

1994

305. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1994. – 128 с.

1995

306. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных [Ставропольский край] : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1995. – 67 с.

1996

307. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1996. – 113 с.

1997

308. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СГСХА. – Ставрополь, 1997. – 131 с.

2003

309. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2003. – 147 с.

2004

310. Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных : сб. науч. тр. / СтГАУ. – Ставрополь, 2004. – 172 с.

2005

311. Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы III Международ. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию факультета технологического менеджмента СтГАУ (Ставрополь, 20–22 апреля 2005 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2005. – 564 с.
312. Однотипное кормление крупного рогатого скота : науч.-практ. рек. / соавт.: В. И. Трухачев, Н. С. Дорохин, Д. А. Сварич [и др.] ; СтГАУ. – Ставрополь : Изд-во «АГРУС», 2005. – 24 с.

2009

313. Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных : материалы VI Международной науч.-практ. конф. (Ставрополь, 26–27 ноября 2009 г.) / СтГАУ. – Ставрополь, 2009. – 267 с.

ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ Н. З. ЗЛЫДНЕВА

314. Орехов, И. В. Аминокислотное питание баранов-производителей и их воспроизводительная функция : дис. ... канд. с.-х. наук / Орехов И. В. – Краснодар, 1988. – 174 с.
315. Марковски, Н. К. Продуктивность баранов-производителей при использовании в рационах биомассы бактерий из рода *Pseudomonas* : дис. ... канд. с.-х. наук / Марковски Н. К. – Тбилиси, 1989. – 167 с.
316. Молодых, А. И. Микробная биомасса в рационах молодняка КРС при выращивании и откорме : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Молодых А. И. – Краснодар, 1989.
317. Ткаченко, М. А. Продуктивность рано отнятых ягнят из числа двоен и сирот при различном уровне лизина и метионина в рационах : дис. ... канд. с.-х. наук / Ткаченко М. А. – Краснодар, 1989. – 205 с.
318. Родин, В. В. Научные и практические основы использования препаратов серы в кормлении кур и индеек : дис. ... д-ра. с.-х. наук / Родин В. В. – Краснодар, 1996. – 235 с.
319. Марынич, А. П. Продуктивность молодняка свиней на доращивании и откорме при использовании в рационах соевого «молока» : дис. ... канд. с.-х. наук / Марынич А. П. – Ставрополь, 1997. – 202 с.
320. Сварич, Д. А. Влияние распадаемости (растворимости) сырого протеина кормов на молочную продуктивность коров : дис. ... канд. с.-х. наук / Сварич Д. А. – Ставрополь, 2003. – 164 с.

ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Н. З. ЗЛЫДНЕВА

1. Стрюков, Ю. От дояра до декана / Ю. Стрюков // За сельскохозяйственные кадры. – 1985. – 21 марта. – С. 1.
2. Назарова, Л. Отголосок случайной встречи / Л. Назарова // За сельскохозяйственные кадры. – 1992. – № 15–16. – С. 2.
3. Назарова, Л. Его конек – айрширы / Л. Назарова // Ставропольская правда. – 1993. – 26 января. – С. 3.
4. В годы реформ и кризиса (1984–2000 гг.) // Посев и всходы : к 70-летию Ставропольской государственной сельскохозяйственной академии / В. И. Трухачев. – Ставрополь, 2000. – С. 235–248.
5. От факультетов-патриархов – к факультетам нового времени // 75 лет (1930–2005) : путеводитель / Ставропольский ГАУ ; под ред. В. И. Трухачева. – Ставрополь, 2005. – С. 22–91.
6. Связь времен. История факультетов // Листая страницы истории : Ставропольскому государственному аграрному университету – 75 / под ред. В. И. Трухачева. – Ставрополь, 2005. – С. 143–324.
7. Связь времен. История факультетов // Листая страницы истории : Ставропольскому государственному аграрному университету – 80 / под ред. В. И. Трухачева. – Ставрополь, 2010. – С. 172–431.
8. Слипченко, Т. За аграрную науку : [заведующему кафедрой кормления с.-х. животных, профессору СтГАУ Н. З. Злыдневу присвоено звание «Заслуженный деятель науки РФ»] / Т. Слипченко // Ставропольская правда. – 2010. – 29 июня. – С. 1.
9. Факультет технологического менеджмента // 80 лет (1930–2010) : путеводитель / Ставропольский ГАУ; под ред. В. И. Трухачева. – Ставрополь, 2010. – С. 18–23.
10. В чём счастье учёного? : [интервью с профессором кафедры кормления сельскохозяйственных животных СтГАУ, заслуженным деятелем науки РФ Н. З. Злыдневым] / Н. З. Злыднев; бесед. С. Христенко, Е. Телегина, К. Семенько // Аграрное Ставрополье. – 2014. – 24 апреля. – С. 1, 10–11.

11. Справка о научно-педагогической деятельности профессора кафедры кормления сельскохозяйственных животных, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Ставропольского государственного аграрного университета Николая Захаровича Злыднева / Коллектив факультета технологического менеджмента // Вестник АПК Ставрополя. – 2014. – № 2 (14). – С. 6–7.
12. Счастье профессора – работать на Родине во благо людей : [о докторе с.-х. наук, профессоре кафедры кормления сельскохозяйственных животных СтГАУ, Заслуженном деятеле науки РФ Н. З. Злыдневе] // AgroStart. – 2014. – № 2. – С. 16–21.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

- А. с. 46394. Российская Федерация. Мальва Надежда – 231
- А. с. 46396. Российская Федерация. Амарант Полет – 232
- А. с. 46397. Российская Федерация. Фацелия Наталия – 233
- А. с. 46398. Российская Федерация. Пырей бескорневищный.
Хосрех – 234
- А. с. 46401. Российская Федерация. Лядвенец рогатый Фокус – 235
- Айрширская порода – 73
- Айрширский скот в прошлом и настоящем – 158
- Айрширский скот Великобритании – 74
- Айрширы – высокоинтенсивная молочная порода – 115
- Айрширы – конкурентоспособный скот Великобритании – 95
- Айрширы – это выгодно – 96
- Актуальные вопросы зоотехнической науки и практики как основа улучшения продуктивных качеств и здоровья сельскохозяйственных животных – 311, 313
- Альтернативный способ определения распадаемости сырого протеина, переваримости сырой клетчатки, растворимости фосфора в рубце животных – 135
- Аминокислотное питание баранов-производителей и их воспроизводительная функция – 314
- Аминокислотное питание сельскохозяйственных животных и птицы и содержание важнейших аминокислот в кормах Ставрополя – 239
- Аминокислотное питание тонкорунных овец – один из факторов повышения их продуктивности – 130
- Аминокислотный и химический состав белка длиннейшей мышцы спины молодняка свиней при скармливании соевого «молока» – 112
- Аминокислотный состав концентрированных и грубых кормов хозяйств Георгиевского, Новоалександровского, Благодарненского района Ставропольского края – 15

- Аминокислотный состав кормов центральной зоны Ставропольского края – 100
- Аминокислотный состав мяса молодняка крупного рогатого скота – 21
- Аминокислотный состав некоторых кормов Ставрополья – 5
- Аминокислотный состав протеина микроорганизмов в рубце овец – 7
- Аминокислотный состав сухого вещества содержащего рубца овец в зависимости от качества протеина рациона – 16
- Аминокислотный состав шерсти молодняка овец при различном уровне лизина и метионина в рационах – 63
- Аминокислотный состав шерсти овцематок при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот – 89
- Аминокислотный спектр плазмы крови суягных овцематок кавказской породы – 40
- Аминокислоты в питании высокопродуктивных овец – 90
- Анализ экономической эффективности производства молока в Ставропольском крае – 204
- Апробация кормовых программ для цыплят-бройлеров – 220

Б

- Бактериальная закваска «ЗСК» при силосовании козлятника восточного на корм молодняку крупного рогатого скота – 159
- Балансировать суточные рационы птицы дешёвыми белковыми компонентами – дорого – 221
- Безопасность производства и повышение качества молока – основа принципов ХАССП – 184
- Белковые корма – источник полноценного протеинового кормления овец – 34
- Бесплодие коров и телок – 185
- Бетаинол в рационах молодняка свиней на доращивании и откорме – 146
- Биологические основы полноценного кормления – 284
- Биологические основы полноценного питания – 263

- Биологические основы полноценного питания высокопродуктивных животных – 267
- Биолюминесцентная АТФ-метрия как основа экспресс-контроля микробиологических показателей молока – 160
- Биосинтез аминокислот в рубце овец, обмен азота и серы при разных типах кормления – 8

В

- Взаимосвязь воспроизводительных качеств коров айрширской породы с молочной продуктивностью – 136
- Взаимосвязь усвоения питательных веществ корма молодняком яичных кур коричневых кроссов при разном световом дне – 193
- Влияние «Лактовит-Н» на формирование кишечного микробиоценоза цыплят-бройлеров – 213
- Влияние возраста первого отела на молочную продуктивность у коров – 147
- Влияние гибридизации на откормочные признаки молодняка свиной – 209
- Влияние жира сои на продуктивные качества молодняка свиной – 124
- Влияние качества протеина на переваримость питательных веществ в рационе дойных коров – 148
- Влияние лизина и метионина на качество спермы баранов – 30
- Влияние первого кормового фактора на адаптационные способности гибридных курочек кросса «УК Кубань – 456» при взаимодействии среда – генотип – 194
- Влияние полноценного протеинового питания баранов-производителей на аминокислотный состав и прочность шерсти – 37
- Влияние полноценного протеинового питания на воспроизводительную функцию баранов-производителей – 43
- Влияние полноценного протеинового питания овец на содержание аминокислот в шерсти – 26
- Влияние принудительной выпойки различных микродоз в первые часы постэмбрионального развития на обмен веществ, качество яиц у гибридов кросса «УК Кубань 456» – 177

- Влияние различного уровня лизина и метионина в рационах на свободные аминокислоты плазмы крови у ягнят – 69, 79
- Влияние различного уровня лизина и метионина на аминокислотный состав спермы баранов – 44
- Влияние различного уровня метионина в рационах дойных коров айрширской породы на их продуктивность – 113
- Влияние различных кормовых программ при фазовом кормлении на рост молодняка кур кросса «УК Кубань 456» – 161, 162
- Влияние разных уровней протеинового питания на продуктивность бычков казахской белоголовой породы – 222
- Влияние распадаемости (растворимости) сырого протеина кормов на молочную продуктивность коров – 320
- Влияние селекционных и паратипических факторов на продуктивность коров айрширской породы – 114
- Влияние технологической программы на развитие молодняка яичных кур коричневых кроссов – 163
- Влияние уровня лизина и серосодержащих аминокислот в рационах на продуктивность ремонтных ярок – 80
- Воспроизводительная способность айрширских коров – 75
- Воспроизводительные качества свиноматок при использовании бетавитона – 164, 149
- Выполнение магистерской диссертации студентами направления 111100.68 – Зоотехния – 298
- Выращивание ремонтного молодняка яичных кур коричневых кроссов при различной продолжительности светового дня – 178

Г

- Гематологические показатели крови свиней при использовании премикса и БВД – 137

Д

- Динамика живой массы молодняка овец при различном уровне лизина и метионина в рационах – 81

- Динамика распада сырого протеина кормов в рубце – 125
- Динамика содержания различных фракций азота в рубце овец при различных типах кормления – 9
- Добавки хелатных препаратов в рационы бройлеров с повышенным фоном нитратов – 223
- Доение и качество молока – 186

Ж

- Жирнокислотный состав шерстного жира овцематок при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот – 91
- Жирнокислотный состав шерстного жира при различном уровне в рационах ремонтных ярок лизина и серосодержащих аминокислот – 82

З

- Задания и методические указания к лабораторным работам по кормлению животных – 249
- Зоотехнический анализ кормов – 264, 268

И

- Изменение числа фолликулов у ягнят под влиянием разного уровня аминокислотного питания маток – 46
- Индексы племенной ценности в современном молочном скотоводстве – 228
- Инновационные разработки в кормлении свиней – 224
- Интенсивное кормление телят – 214
- Использование бетавитона в рационах молодняка свиней на доращивании и откорме – 150
- Использование биолюминесцентной АТФ-материи для контроля показателей безопасности молока – 165
- Использование бобовых в стартерных комбикормах для телят – 187

- Использование видеофильмов в преподавании дисциплины «Кормление сельскохозяйственных животных» – 122
- Использование витаминизированного соевого «молока» в рационах молодняка свиней – 154
- Использование высокопротеиновых кормов при кормлении животных – 138
- Использование микробной биомассы при выращивании и откорме молодняка крупного рогатого скота – 64
- Использование микробной биомассы при кормлении цыплят-бройлеров – 58
- Использование премикса при кормлении свиней – 151
- Итоговая государственная аттестация выпускников по программе «Кормление сельскохозяйственных и домашних животных» – 299

К

- К вопросу о влиянии биологически активной добавки «Лактовит-Н» на продуктивность цыплят-бройлеров – 215
- Какой вариант кормления молочного скота лучше – 195
- Качественные корма – основа здоровья животных – 179
- Квалификационная работа – 278
- Компьютерная программа по биометрической обработке экспериментальных данных зоотехнического опыта – 166
- Корма и кормление сельскохозяйственных животных – 285, 294
- Кормление высокопродуктивных коров на мегаферме – 216
- Кормление жвачных животных – 255
- Кормление крупного рогатого скота – 265, 286
- Кормление продуктивных сельскохозяйственных животных – 302
- Кормление свиней – 256, 279
- Кормление сельскохозяйственных животных – 252
- Кормление сельскохозяйственных животных на Северном Кавказе – 167, 210
- Кормление сельскохозяйственных животных на Ставрополье – 126, 139
- Кормовая активность молодняка кур яичных кроссов при различной продолжительности светового дня – 205

Л

«Лактовит-Н» для цыплят-бройлеров – 212

М

- Методические указания «Питательная ценность кормов» к практическим занятиям по кормлению животных – 242
- Методические указания для выполнения лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов – 258, 270
- Методические указания для студентов зооинженерного факультета при выполнении лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов – 241
- Методические указания для студентов зоотехнического и ветеринарного факультетов при выполнении лабораторных работ по зоотехническому анализу кормов – 254
- Методические указания для студентов при выполнении лабораторных работ по зоотехническому анализу – 244
- Методические указания к составлению курсовой работы – 245
- Методические указания к составлению курсовой работы по теме – 269
- Методические указания при выполнении лабораторных работ по кормлению птицы – 259
- Методическое пособие для выполнения дипломных работ и проектов студентами зооинженерного факультета – 260
- Методы химического анализа сырья и продуктов переработки – 282
- Механизм действия пробиотика «Лактовит-Н» – 217
- Микробная биомасса в рационах баранов производителей – 65
- Микробная биомасса в рационах молодняка КРС при выращивании и откорме – 316
- Микробная биомасса в рационах молодняка крупного рогатого скота – 116
- Микробная биомасса в рационах молодняка крупного рогатого скота при выращивании и откорме – 70

- Микробная масса в рационах молодняка крупного рогатого скота при дорациивании – 59
- Модернизация ферментатора ФГ-60 и совершенствование на его базе технологии дрожжевания концентрированных кормов – 31
- Молочная продуктивность коров при различных вариантах однотипного кормления – 196
- Молочная продуктивность первотелок айрширской породы и ее помесей с симментальской – 83
- Молочная продуктивность, химический и аминокислотный состав молока овец кавказской породы – 41
- Мясная продуктивность бычков при включении в рационы микробной биомассы – 55

Н

- Накопление питательных веществ в травостое бобовых культур в зависимости от фазы их развития – 76
- Научно-технические основы биотехнологии нового поколения бифидоактивных кормовых добавок «БИКОДО+» двойного качества – 131
- Научные и практические основы использования препаратов серы в кормлении кур и индеек – 318
- Некоторые способы повышения использования растительного протеина – 117
- Нетрадиционный белковый корм в рационах баранов производителей – 60
- Новое в кормлении животных – 218
- Нормированное аминокислотное питание молодняка овец – 29
- Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных [Овцы и козы] – 287
- Нормы кормления и рационы для овец и коз – 273

О

- Обмен азота и серы у ярок при различных типах их кормления и добавках синтетического DL-метионина – 6

- Обмен азота у баранов производителей в случайной период при разном уровне лизина метионина в кормовом рационе – 35
- Обмен азота, кальция и фосфора у ягнят при разном качестве протеина – 66
- Обмен аминокислот у баранов-производителей в зависимости от различного уровня лизина и метионина в их рационах – 38
- Обмен аминокислот у ягнят – 84
- Обмен веществ и продуктивность баранчиков на фоне различных дозровок препарата «Солунат» – 225
- Обмен веществ у молодняка кур коричневоскорлупых кроссов при различных световых режимах – 180
- Обмен веществ у молодняка свиней при использовании витаминизированного соевого «молока» – 181
- Обоснование норм лизина и метионина с цистином при кормлении молодняка и взрослых тонкорунных овец – 71
- Один из способов повышения протеиновой ценности сои для животных – 132
- Однотипное кормление крупного рогатого скота – 280, 288, 312
- Определение годовой потребности в кормах для крупного рогатого скота – 277
- Определение годовой потребности хозяйства в кормах для крупного рогатого скота – 247
- Определение каротина в кормах – 240
- Оптимизация светового режима при выращивании цыплят коричневых кроссов – 168
- Особенности технологического отбора молодняка свиней разных генотипов для ремонта стада промышленной фермы – 206
- Откорм молодняка свиней с использованием полнорационных комбикормов – 140

II

- Пат. 2377865. Российская Федерация, МПК А23К 1/00 А23К 1/16 А23К 1/175 А61К 35/74. Премикс для поросят в возрасте 2–4 месяцев – 238

- Пат. 2104650 Российская Федерация, МПК А23 11/ 10 Способ производства соевого «молока» – 236
- Пат. 2179448. Российская Федерация, МПК 7 А 61 К 35/74. Способ ранней стимуляции естественной резистентности и адаптационной пластичности ремонтного молодняка кур – 237
- Переваримость и обмен азота в организме коров при различных вариантах однотипного кормления – 197
- Переваримость и обмен веществ у телят в молочный период выращивания при различном уровне микробной биомассы в комбикормах – 51
- Переваримость питательных веществ соевого «молока» в рационах молодняка свиней – 141
- Переваримость питательных веществ у баранов-производителей при различном уровне лизина и метионина в рационах – 47
- Переваримость питательных веществ, обмен азота, кальция, фосфора и серы у овцематок во вторую половину суягности – 72, 85
- Питательная ценность кормов – 250
- Питательность зеленой массы и сбор питательных веществ в урожае козлятника восточного в зависимости от фаз вегетации – 92
- Питательность и аминокислотный состав зеленой массы, сенажа люцерны и райграса с пыреем – 17
- Питательность и продуктивное действие козлятника восточного – 104
- Питательность кормов Ставрополя – 27
- Планирование производства молока хозяйством и определение годовой потребности в кормах для крупного рогатого скота – 281, 297
- Повышение продуктивности молодняка овец балансированием рационов по органической и неорганической сере – 50
- Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных – 301, 303, 304, 305, 307, 308, 309, 310
- Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных [Ставропольский край] – 306
- Подготовка кормов к скармливанию – 22

- Полноценное кормление животных – 266, 271, 289
- Полноценное протеиновое кормление овец – 10, 23
- Полноценное протеиновое кормление овец с учетом серосодержащих аминокислот – 24
- Полноценное протеиновое питание – фактор увеличения продуктивности животных и птиц и уменьшения расхода кормов – 101
- Полноценное протеиновое питание тонкорунных овец – 118
- Потребность высокопродуктивных тонкорунных овец в аминокислотах – 188
- Почему важно учитывать аминокислотный состав протеина в рационах – 11
- Приготовление соевого молока и влияние его на продуктивность молодняка свиней – 102
- Применение карбамида при кормлении дойных коров и молодняка (на силосных и жомовых рационах) – 1
- Применение карбамида при кормлении и откорме крупного рогатого скота – 2
- Применение карбамида при кормлении молочных коров и откорме бычков красной степной породы – 3
- Применение компьютерных программ при планировании кормовой базы и полноценного питания животных – 290
- Применение мочевины при кормлении и откорме крупного рогатого скота – 4
- Применение технических средств и элементов программированного обучения на практических занятиях по кормлению сельскохозяйственных животных – 25
- Применение элементов программированного обучения при изучении курса «Кормление сельскохозяйственных животных» – 28
- Принудительная линька кур-несушек коричневого кросса – 169
- Прирост живого веса и шерсти у овец при включении в кормовые рационы различных препаратов серы – 18
- Прирост живой массы и переваримость питательных веществ рано отнятыми ягнятами при различном уровне лизина и метионина – 52
- Прирост живой массы телят при использовании сухого протеинового зеленого концентрата – 56

- Программа зоотехнической практики и методические указания по оформлению отчета – 261
- Программа производственной практики и методические указания по оформлению отчета – 262
- Программа совершенствования айрширов в Финляндии – ASMO – 123
- Программа учебной практики и методические указания по оформлению отчета (для студентов 2 курса ЗИФ) – 272
- Продуктивность айрширских коров различных генетико-экологических популяций – 93
- Продуктивность айрширского скота в условиях Ставропольского края – 105
- Продуктивность баранов-производителей при использовании в рационах биомассы бактерий из рода *Pseudomonas* – 315
- Продуктивность и качество молока айрширской и красной степной пород – 86
- Продуктивность коров айрширской породы в зависимости от линейной принадлежности – 97
- Продуктивность коров при различной распадаемости протеина в рубце – 171, 172
- Продуктивность коров при различных вариантах однотипного кормления – 293
- Продуктивность лактирующих коров при использовании в рационах высокобелкового кормового продукта с защищенной формой протеина – 229
- Продуктивность молодняка овец при обогащении рационов синтетическим лизином и метионином – 119
- Продуктивность молодняка свиней на дорастивании и откорме при использовании в рационах соевого «молока» – 319
- Продуктивность овцематок при различном уровне в рационах лизина и метионина – 94
- Продуктивность поросят-отъемышей при обогащении рационов аскорбиновой кислотой – 207
- Продуктивность рано отнятых ягнят из числа двоен и сирот при различном уровне лизина и метионина в рационах – 317
- Продуктивность цыплят-бройлеров при включении в комбикорма муки из отходов переработки кальмаров – 61

- Продуктивные качества коров айрширской породы разных генотипов и линий стада ГППЗ «Лабинский» [Краснодарский край] – 142
- Продуктивные качества молодняка свиней при использовании витаминизированного соевого «молока» – 170
- Проектное задание по выполнению курсовой работы по кормлению овец – 243
- Проектное задание по определению годовой потребности хозяйства в кормах для крупного рогатого скота – 248
- Прожаривание зерна бобовых – один из способов повышения молочной продуктивности коров – 127
- Производство говядины на мало-концентратных рационах в засушливой зоне Ставрополя – 67
- Протеиновая полноценность и питательность травяной муки, приготовленной из кормовых трав различных сроков вегетации – 32
- Протеиновое питание – центральная проблема продуктивного животноводства – 120
- Протеиновый зеленый концентрат в комбикормах КР-1 – 53

Р

- Рабочая тетрадь по кормлению сельскохозяйственных животных – 251
- Развитие молодняка кур в зависимости от генотипа при фазовом выращивании – 173
- Распадаемость сырого протеина кормов в рубце как необходимый критерий оценки протеинового питания жвачных – 128
- Рациональное использование кормов с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных животных – 300
- Рекомендации по вопросу: фосфорное питание сельскохозяйственных животных и птицы – 274
- Рекомендации по нормированию лизина и серосодержащих аминокислот при кормлении тонкорунных овец – 253
- Рекомендации по приготовлению и использованию в животноводстве соевого молока – 257

- Рекомендации по скармливанию дойным коровам прожаренной сои – 275, 291
- Рост и развитие телок айрширской породы в условиях засушливой зоны – 77
- Рост и развитие ягнят при выращивании на заменителе овечьего молока – 57
- Рост и сохранность рано отнятых ягнят при различном уровне лизина и метионина в заменителе овечьего молока – 54
- Рубцовое пищеварение у коров при различных вариантах однотипного кормления – 198

С

- Свободные аминокислоты в плазме крови баранов-производителей в случайный период при разном уровне в рационе лизина и метионина – 48
- Свободные аминокислоты кожи ягнят при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот – 98
- Свободные аминокислоты крови и эритроцитов суягных овцематок при различном уровне в рационах лизина и метионина – 36
- Свободные аминокислоты плазмы и цельной крови при различных типах кормления овец – 20
- Свободные аминокислоты плазмы крови и аминокислотный состав кератина в зависимости от наличия в рационе овец серосодержащих аминокислот и алиментарной серы – 19
- Системы земледелия Ставрополя – 211
- Скармливание соевого молока в производственных условиях – 199
- Скармливание сырых бобов сои дойным коровам – 133
- Сквозная программа практического обучения студентов – 246
- Снижение затрат животного белка за счет эффективного использования протеина сои при кормлении свиней – 121
- Содержание аминокислот в основных кормах третьей зоны Ставропольского края – 106

- Содержание свободных аминокислот в жидкости рубца овец при различных типах кормления – 12
- Содержание свободных аминокислот у практически здоровых лиц в плазме крови, эритроцитах и моче – 33
- Соевое «молоко» в рационах телят-молочников – 129
- Соевое «молоко» для телят-молочников – 152
- Соевое молоко в рационах молодняка сельскохозяйственных животных – 134, 182, 200
- Создание популяций айрширского скота супер класса – цель программы ASMO – 143
- Соя на Северном Кавказе – 183
- Способ повышения протеиновой ценности сои для жвачных – 174
- Сравнительная оценка молока коров различных пород при выработке масла – 107
- Сравнительная оценка молока коров разных пород – 155
- Сравнительная распадаемость протеина кормов в рубце валунов и бычков – 189
- Стратегия выращивания ремонтного молодняка молочного направления – 226

Т

- Теоретические основы аминокислотного питания овец (сообщение I) – 13
- Теоретические основы аминокислотного питания овец (сообщение II) – 14
- Технологические рекомендации по кормлению и разведению молочного скота на мегафермах Ставропольского края – 295
- Технологические рекомендации по кормопроизводству и кормлению молочного скота на молочно-товарном комплексе на 1200 коров – 296
- Технологические свойства молока коров айрширской, красной степной и чёрно-пёстрой пород – 103
- Технология доения и качество молока – 190
- Технология кормовых добавок нового поколения из вторичного молочного сырья – 283

- Технология приготовления жидких кормовых дрожжей в ферментаторе Фг-6 – 42
- Технология приготовления и использования сенажа из травы эспарцета с внесением молочнокислых бактерий в рационах лактирующих коров – 201
- Толщина слоев кожи тонкорунных ягнят при различном уровне лизина, метионина в кормовом рационе суягных овцематок – 39, 45

у

- Убойные и мясосальные качества свиней при включении в рационы бетацанола – 156
- Убойные и мясосальные качества свиней при включении в рационы соевого «молока» – 108
- Убойные мясосальные качества свиней на откорме при включении в рационы витаминизированного соевого «молока» – 175
- Усвояемость питательных веществ при включении аскорбиновой кислоты в рационы молодняка свиней на откорме – 230

Ф

- Физико-технические свойства шерсти овцематок – 87
- Формирование гистоструктуры кожи под влиянием аминокислотного питания – 99
- Фосфорное питание сельскохозяйственных животных и птицы – 276, 292
- Функциональное состояние и обменные процессы у кур с разным биологическим потенциалом и уровнем резистентности – 153

Х

- Характеристика некоторых генетико-популяционных параметров коров айрширской породы – 144

- Химический состав и питательность микробной биомассы – 49
Химический состав и технологические свойства молока коров
Айрширской красной степной и черно пестрой пород – 109

Ш

- Шерстная продуктивность овец при различной обеспеченности лизином и метионином – 78
Шерстная продуктивность овцематок при различном уровне в рационах лизина и серосодержащих аминокислот – 88
Шерстная продуктивность рано отнятых ягнят из числа двоен и сирот в зависимости от уровня аминокислотного питания – 62

Э

- Экструдированные зернобобовые компоненты в составе ЗЦМ для телят – 191
Эффективное использование протеина – всемирная стратегическая проблема – 219
Эффективность замены соей части кормов животного происхождения – 145
Эффективность использования витаминизированного соевого «молока» в рационах молодняка свиней на откорме – 176
Эффективность использования водно-дисперсного каротинсодержащего препарата «Бетацинол» в кормлении молодняка свиней – 227
Эффективность использования синтетических аминокислот при кормлении баранов-производителей в случной период – 68
Эффективность однотипного кормления коров в условиях Ставрополя – 202
Эффективность применения аскорбиновой кислоты в рационах супоросных и подсосных свиноматок – 208
Эффективность скармливания бетацинола в рационах свиней – 157
Эффективность скармливания сенажа из травы эспарцета с внесением закваски «ЗКС» в рационах молодняка КРС – 192

Эффективность скармливания сенажа из травы эспарцета с внесением закваски «ЗСК» в рационах молодняка крупного рогатого скота – 203

Р

Productivity of ayrshire cattle in the Stavropol region of Russia – 111

Productivity of ayrshire in the Stavropol region of Russia – 110

СОДЕРЖАНИЕ

КРАТКИЙ ОЧЕРК НАУЧНОЙ, ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ И ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Н. З. ЗЛЫДНЕВА	5
ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОКТОРА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК, ПРОФЕССОРА Н. З. ЗЛЫДНЕВА	9
УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ	11
Научные работы	11
Авторские свидетельства и патенты	45
Учебно-методические работы	46
Работы под редакцией Н. З. Злыднева	55
Диссертации, выполненные под руководством Н. З. Злыднева	57
ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Н. З. ЗЛЫДНЕВА	58
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.	60







Профессор Н. З. Злыднев читает лекцию студентам факультета Технологического менеджмента по курсу «Кормление сельскохозяйственных животных», 2014 год.



Основатели научной школы «Корма и кормление сельскохозяйственных животных» Ставропольского ГАУ доктора сельскохозяйственных наук, профессора В. И. Трухачев и Н. З. Злыдннев обсуждают результаты исследований, 2007 год.



Краевая выставка животноводства. Михайловск, 2014 год.



Доктор сельскохозяйственных наук, профессор Н. З. Злыднев и ведущий специалист-селекционер Габа (Финляндия) Аули Химанен. Госплемзавод «Новоладжский» Ленинградской области, 2013 год.



Ученик Н. З. Злыднева – кандидат сельскохозяйственных наук, директор площадки по выращиванию бройлеров в ЗАО «Байсад» Владимир Александрович Гришин поздравляет профессора с юбилеем, 2014 год.



Ректор СтГАУ, профессор Владимир Иванович Грухачев поздравляет профессора Николая Захаровича Злыднева с юбилеем, 2014 год

Николай Захарович
З Л Ы Д Н Е В

Библиографический указатель

Публикуется в авторской редакции.

Заведующий издательским отделом *А. В. Андреев*
Техническое редактирование и компьютерная верстка *М. Н. Рязанова*

Подписано в печать 24.03.2015. Формат 60x84 ¹/₁₆. Бумага офсетная. Гарнитура «SchoolBook». Печать офсетная. Усл. печ. л. 5,12. Тираж 50 экз. Заказ № 122.

Налоговая льгота – Общероссийский классификатор продукции ОК 005-93-953000

Издательство Ставропольского государственного аграрного университета «АГРУС»,
355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12.

Тел/факс: (8652) 35-06-94. E-mail: agrus2007@mail.ru

Отпечатано в типографии издательско-полиграфического комплекса СтГАУ «АГРУС»,
г. Ставрополь, ул. Пушкина, 15.