**Виртуальный тематический список:**

***«Разработка рецептур стартовых кормов для животных с функциональным назначением»***

***Книги***

**636/П246  
Пелевин, А. Д.** Комбикорма и их компоненты / А.Д. Пелевин, Г.А. Пелевина, И.Ю. Венцова. - М : ДеЛи принт, 2008. - 519 с.

**636/Т384Технология интенсивного животноводства**: учебник для ВУЗов / А.И. Бараников, В.Н. Приступа, Ю.А. Колосов и др. - Ростов н/Д : Феникс, 2008. - 602 с.

**636/А483 Алемайкин, И. Д.** Справочник по планированию в животноводстве и ветеринарии: учебное пособие для студентов, обуч. по спец. "Ветеринария" / И.Д. Алемайкин, В.Т. Громов, А.А. Никитенко. - СП-б ; М. ; Краснодар : Лань, 2005. - 232 с.

**636/Ф330 Федоренко, И. Я.** Технологические процессы и оборудование для приготовления кормов: учебное пособие / И.Я. Федоренко. - М. : ФОРУМ, 2009. - 176 с.

**637.1/Щ612 Щербакова, О. Е.** Заменители молока для молодняка сельскохозяйственных животных [Текст] / О.Е. Щербакова. - М : ДеЛи принт, 2003. - 103 с.

**636/К669** Кормление **сельскохозяйственных животных,** птицы и технология приготовления кормов [Текст] : (справочник). - Алматы : Изд.-во "Бастау", 2008. - 436 с.

**636/Г 34 Генетические основы и** технология повышения конкурентоспособности продукции животноводство [Текст] : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 75-летию. доктора с/х наук, проф., академика НАН РК Нечаева И.Н. - Алматы : Бастау. **Том 1**. - 2008. - 296 с.

**636/Ф 33 Федоренко, И. Я.** Ресурсосберегающие технологии и оборудование в животноводстве [Текст] : учебное пособие / И. Я. Федоренко. - СП-б : Лань, 2012. - 304 с.

**636/Х152 Хазиахметов, Ф. С.** Нормированное кормление сельскохозяйственных животных [Текст] : учебное пособие / Ф.С. Хазиахметов, Б.Г. Шарифянов, Р.А. Галлямов ; Под ред. Ф.С. Хазиахметова. - 2-е изд. - СП-б : Лань, 2005. - 272 с.

**636/Т384** **Технология** кормов**ых добавок** нового поколения из вторичного молочного сырья [Текст] : учебное пособие для студентов вузов / Под ред. акад. А.Г. Храмцова. - М : ДеЛи принт, 2006. - 288 с.

**636/Т602 Тореханов, А. А.** Природные сеяные пастбища Казахстана (улучшение, использование) [Текст] / А.А. Тореханов, И.И. Алимаев. - Алматы : Ғылым, 2006. - 416 с.

**636/К669Корма и комбикорма** [Текст] : монография / Сост. Т.К.Никитина. - СПб. : ООО "РЕСПЕКС", 2000. - 256 с.

**633/К786** **Краткий справочник кормовых** культур [Текст] : справочное издание / А.А. Тореханов, К.А. Ахметов, Н.А. Жазылбеков, К.П. Таджиев, Ш.Ш. Асанов, Н.С. Айтуганов. - Алматы : [б. и.], 2006. - 86 с.

**631/К 505 Клопов, М. И.** Гормоны, регуляторы роста и их использование в селекции и технологии выращивания сельскохозяйственных растений и животных [Текст] : учебное пособие / М.И. Клопов, А.В. Гончаров, В.И. Максимов ; Под ред. проф. В.И. Максимова. - СП-б : Лань, 2016. - 376 с.

Сычѐва, Л.В. Кормление свиней [Текст]: учебное пособие / Л. В. Сычѐва; М-во с.-х. РФ, федеральное гос. бюджетное образов. учреждение высшего проф. образов. «Пермская гос. с.-х. акад. им. акад. Д.Н. Прянишникова». – Пермь : ИПЦ «Прокростъ», 2014. – 149 с. (в папке)

Использование отходов перерабатывающих отраслей в животноводстве: науч. аналит. обзор. – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2011. – 96 с.- (в папке)

Ерёменко О.Н. Содержание и кормление телят: Учебное пособие. − Краснодар: КубГАУ, 2012. − 96 с.

# Лисунова Л.И. Кормление сельскохозяйственных животных: Учебное пособие. — Новосибирск: НГАУ, 2011. — 294 с.

# Леонов А.В., Воропаев С.Н., Аксенов А.В. и др. Инновационные технологии выращивания телят с использованием стартерных комбикормов и новых биологически активных веществ: Методические рекомендации. — Тамбов, 2013. — 67 с.

# Тохметов Т.М., Доржиев С.Ж., Амагырова Т.О. Практическое руководство по составлению рационов кормления крупного рогатого скота Улан-Удэ: Изд-во БГСХА им. В. Р. Филиппова, 2009. — 70 с.

# Кердяшов Н.Н. Биологические основы полноценного кормления высокопродуктивного молочного скота Монография. — Пенза: РИО ПГСХА, 2009. — 252 с.

**Инновационные подходы и технологии для повышения эффективности производств в условиях глобальной конкуренции»** международная научно-практическая конференция, посвященная памяти член-корресподента КазАСХН, д.т.н., профессора Тулеуова Елемеса Тулеуовича. 01 марта 2016 г. – Семей: Государственный университет имени Шакарима, 2016. – ТОМ 2. 801с.

# Трухачев В.И. Современные аспекты выращивания поросят раннего возраста **Учебное пособие. - Ставрополь: Изд-во СтГАУ «АГРУС», 2008. - 124 с**

# Сенько А.В., Воронов Д.В. Рекомендации по использованию альтернативных способов профилактики желудочно-кишечных болезней поросят без применения антибиотиков Гродно : ГГАУ, 2010. — 47 с.

# Ходырева И.А., Садомов Н.А. Практическое применение пробиотического препарата Биохелп при выращивании поросят-сосунов: Рекомендации. — Горки: Белорусская государственная сельскохозяйственная академия (БГСХА), 2018. – 16 с

***Диссертации***

# 1.Агапова В.Н. Использование нута в кормлении телят-молочников Диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук. Волгоград, 2016. — 107 с.

2. Туров В.Ф. Эффективность использования соевого молока в качестве заменителя обрата в рационах телят **Диссертация** на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.02 - кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов. — Новосибирск, 2002.

3. Жабинская Валерия Павловна Рост и развитие поросят при скармливании им кормовой добавки «ГидроЛактиВ» в период выращивания: диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.- п. Майский – 2017.-157с.

4. **Перевозникова, Екатерина Владимировна.** Использование высокобелковой кормовой добавки "Белкофф" в комбикормах-стартерах для **телят**-молочников : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Перевозникова Екатерина Владимировна; [Место защиты: Всерос. науч.-исслед. ин-т животноводства]. - п. Дубровицы Московской обл., 2012. - 16 с

6. **Станкявичюс, Генрикас Пятрович.** **Кормление** **телят** ЗЦМ и другими молочными кормами, выпускаемыми по новой технологии : автореферат дис. ... доктора сельскохозяйственных наук : 06.02.02. - Дубровицы, 1992. - 50 c

7. **Кучерова, Инна Александровна.**  
Использование рыжикового жмыха в качестве наполнителя премиксов в **кормлении** **телят** : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Кучерова Инна Александровна; [Место защиты: Сам. гос. с.-х. акад.]. - Усть-Кинельский, 2014. - 20 с.

8. **Брюхно, Ольга Юрьевна.** Использование кормового концентрата из растительного сырья "Сарепта" и премикса на его основе в **кормлении** **телят** : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Брюхно Ольга Юрьевна; [Место защиты: Сам. гос. с.-х. акад.]. - Усть-Кинельский, 2014. - 21 с.

9 **Чумак, Андрей Михайлович.** Использование продуктов переработки сои и побочной продукции молочной промышленности в составе заменителей цельного молока для **телят** : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Чумак Андрей Михайлович; [Место защиты: Всерос. науч.-исслед. ин-т животноводства]. - п. Дубровицы Московской обл., 2016. - 19 с.

10. **Лободин, Павел Вадимович.** Биологическое обоснование комплексного применения аэроионизации и продуктов пчеловодства при выращивании **телят** : автореферат дис. ... кандидата биологических наук : 06.02.05 / Лободин Павел Вадимович; [Место защиты: Башкир. гос. аграр. ун-т]. - Уфа, 2013. - 19 с.

11. **Зотеев, Степан Владимирович.** Использование автолизата пивных дрожжей (АПД) в составе **стартерных**комбикормов для **телят** : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Зотеев Степан Владимирович; [Место защиты: Всерос. науч.-исслед. ин-т животноводства]. - п. Дубровицы Московской обл., 2012. - 17 с

12. **Селезнева, Наталья Васильевна.** Повышение продуктивных и воспроизводительных качеств крупного рогатого скота при использовании престартерных и **стартерных** комбикормов : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.10 / Селезнева Наталья Васильевна; [Место защиты: Кург. гос. с.-х. акад. им. Т.С. Мальцева]. - Курган, 2016. - 19 с.

13. **Гуреев, Владимир Максимович.** Эффективность использования сухой пшеничной послеспиртовой барды в комбикормах-стартерах для **телят** : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Гуреев Владимир Максимович; [Место защиты: Моск. гос. акад. ветеринар. медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина. Каф. внутр. незараз. болезней животных]. - Москва, 2016. - 18 с.

14. **Кочанов, Дмитрий Сергеевич.**Научное обеспечение процесса микронизации зерновых культур и разработка технологии производства комбикормов из микронизированного зерна : автореферат дис. ... кандидата технических наук : 05.18.12 / Кочанов Дмитрий Сергеевич; [Место защиты: Воронеж. гос. ун-т инжен. технологий]. - Воронеж, 2014. - 23 с.

15. **Мартынова, Инна Алексеевна.** Продуктивность **телят** при использовании в рационах солодовых ростков : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.10 / Мартынова Инна Алексеевна; [Место защиты: Белгород. гос. аграр. ун-т им. В.Я. Горина]. - Белгород, 2017. - 18 с.

16. **Никитин, Дмитрий Анатольевич.** Зоогигиеническая оценка новых иммуномодуляторов и их применение при выращивании **телят** : автореферат дис. ... кандидата ветеринарных наук : 06.02.05 / Никитин Дмитрий Анатольевич; [Место защиты: Чуваш. гос. с.-х. акад.]. - Чебоксары, 2012. - 19 с.

17. **Фархутдинова, Альбина Робертовна.**Эффективность применения препарата "Байкал ЭМ 1" в молочном скотоводстве : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.10 / Фархутдинова Альбина Робертовна; [Место защиты: Башкир. гос. аграр. ун-т]. - Уфа, 2018. - 23 с.

18. **Сулагаев, Федор Владимирович.**Зоотехническое обоснование выращивания **телят** в условиях адаптивной технологии с применением биостимуляторов : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.10 / Сулагаев Федор Владимирович; [Место защиты: Чуваш. гос. с.-х. акад.]. - Чебоксары, 2012. - 22 с.

19. **Некрасов, Роман Владимирович.** Эффективность использования пробиотических комплексов нового поколения в комбикормах для крупного рогатого скота и свиней : автореферат дис. ... доктора сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Некрасов Роман Владимирович; [Место защиты: Всерос. науч.-исслед. ин-т животноводства]. - п. Дубровицы Московской обл., 2016. – 43**с**.

20. **Марынич, Александр Павлович.**Обоснование использования высокопротеиновых **кормов** на основе зерна сои и биологически активных веществ при производстве свинины : автореферат дис. ... доктора сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Марынич Александр Павлович; [Место защиты: Ставроп. гос. аграр. ун-т]. - Ставрополь, 2014. - 43 с.

21. **Волкова, Галина Сергеевна.**Научно-практические основы биотехнологии кормовых и пищевых добавок защитно-профилактического действия : автореферат дис. ... доктора технических наук : 03.01.06 / Волкова Галина Сергеевна; [Место защиты: Всерос. науч.-исслед. и технол. ин-т биол. пром-сти]. - Щёлково, 2018. - 51 с.

22. **Валиев, Марс Мулланурович.** Эффективность использования дрожжевого экстракта в комбикормах для молодняка свиней : автореферат дис. ... кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Валиев Марс Мулланурович; [Место защиты: Всерос. науч.-исслед. ин-т животноводства]. - п. Дубровицы Московской обл., 2012. - 21 с.

23. **Медведев, Дмитрий Львович.** Динамика физиологических показателей и роста молодняка свиней при скармливании молочного сахара-сырца : автореферат дис. ... кандидата биологических наук : 03.03.01 / Медведев Дмитрий Львович; [Место защиты: Ярослав. гос. с.-х. акад.]. - Ярославль, 2012. - 21 с.

24. **Рамонова, Залина Гавриловна.** Эффективность практического использования дрожжей Saccharomyces cerevisiae местной селекции, выделенных из подсырной сыворотки : автореферат дис. ... кандидата биологических наук : 03.02.14 / Рамонова Залина Гавриловна; [Место защиты: Горс. гос. аграр. ун-т]. - Владикавказ, 2012. - 23 с.

25. **Скалкина, Ольга Александровна.**Фармако-токсикологическая характеристика премикса янтамет и его применение в свиноводстве : автореферат дис. ... кандидата ветеринарных наук : 06.02.03 / Скалкина Ольга Александровна; [Место защиты: С.-Петерб. гос. акад. вет. медицины]. - Санкт-Петербург, 2015. - 22 с.

26. **Шилов, Валентин Николаевич.**Научное обоснование и технологические основы повышения продуктивности животных при использовании амаранта в качестве **корма** и биологически активной добавки : автореферат дис. ... доктора сельскохозяйственных наук : 06.02.08 / Шилов Валентин Николаевич; [Место защиты: Морд. гос. ун-т им. Н.П. Огарева]. - Саранск, 2015. - 46 с.

27. **Комарова, Зоя Борисовна.** Научно-практическое обоснование использования новых кормовых добавок при производстве конкурентоспособной мясной и яичной продукции : автореферат дис. ... доктора сельскохозяйственных наук : 06.02.10 / Комарова Зоя Борисовна; [Место защиты: Поволж. науч.-исслед. ин-т производства и переработки мясомолочной продукции РАСХН]. - Волгоград, 2013. - 50 с.

28. **Тонких, Наталья Викторовна.**Научное обеспечение способа производства порошкообразных кормовых добавок : автореферат дис. ... кандидата технических наук : 05.18.12, 05.18.01 / Тонких Наталья Викторовна; [Место защиты: Воронеж. гос. ун-т инжен. технологий]. - Воронеж, 2015. - 20 с.

***Научные статьи на рус.яз.***

# 1.Ламанд Г. Недостаток микроэлементов в кормлении телят.-// Статья из Farm Animals №3,4 Ноябрь – Декабрь 2013.

2. [Приступа В. Н. и др., Технология выращивания и мясная продуктивность чистопородных и помесных бычков калмыцкой породы](https://e.lanbook.com/reader/journalArticle/497299/#journal_article_name).-//[Известия Оренбургского государственного аграрного университета](https://e.lanbook.com/reader/journalArticle/497299/#journal_name) - [2018г.- №4](https://e.lanbook.com/reader/journalArticle/497299/#journal_issue).- С.

3. Винаров А. Ю. Перспективная база отечественных белковых кормов, получаемых при биосинтезе на природном газе.-// Эффективное животноводство.-2018.-№4.- С.80-81

4. Мешков В.М. Из опыта применения пробиотика термоспорина поросятам-сосунам.-// Ветеринарные науки.-

5. Солошенко В.А. Создание высокопродуктивных генотипов сельскохозяйственных животных, новых технологий кормопроизводства и системы охраны здоровья животных на основе методов нанобиотехнологий.-// Достижения науки и техники АПК.- 2016.- Т. 30.- № 4.- С.56-63

6. Сетдеков Р.А. Изучение лечебной эффективности препарата «тиакат» при желудочно-кишечных болезнях новорожденных телят.-//

7. Барыкин А.А. Минеральная добавка «коретрон» в рационах молодняка свиней на откорме.-// Научный журнал КубГАУ.- 2016.- №120(06).- С.1-12

8.Ширнина Н.М. Биотехнологическая подготовка кормовых средств к скармливанию в рационах сельскохозяйственных животных (обзор).-// Вестник мясного скотоводства.- 2017 .- № 2(98).- С.127-132

9. Подобед Л.И. Сухой гемоглобин — суперконцентрат белка в составе комбикормов для молодняка животных.-// Эффективное животноводство.-2018.- №6.- С.21-23

10. Клименко В.П. Приготовление силоса высокого качества из козлятника восточного.-// Достижения науки и техники АПК.- 2010.- №10.- С.34-37

11. Даниленко О.В. Эффективность ускоренного выращивания подсосного молодняка аулиекольской и шаролезской пород в условиях Северного Казахстана.-// [Известия Оренбургского государственного аграрного университета](https://cyberleninka.ru/journal/n/izvestiya-orenburgskogo-gosudarstvennogo-agrarnogo-universiteta).- 2017.- С.135-137

12. Загитов Х.В. Влияние бентонитовой глины на рост и развитие поросят.-// Достижения науки и техники АПК.- 2011.- №03.- С.48-51

13. Солошенко В.А. Влияние ферментного препарата «кормозим» на интенсивность роста и развития поросят.-// Достижения науки и техники АПК.- 2010.- №10.- С.32-34

14. Брюхно О.Ю. Эффективность использования нута в кормлении телят chickpea use efficiency in calves feeding.-// Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса.- 2016.- № 2 (42).- С. 197-204

15. Машкина Е.И. Влияние витаминно-минерального питания на развитие телят-молочников.-// Вестник Алтайского государственного аграрного университета .- 2017.- .-№ 3 (149).- С.111-115

16. Тлеуова Ж.О. Организация производства говядины в крестьянском хозяйстве «Жакупов Т.А.».-// Экономинфо.- 2006. -№ 5.-С.17-19

17. Амерханов Х.А. Этологическая реактивность линейных бычков казахского белоголового скота.-// [Животноводство и кормопроизводство](https://cyberleninka.ru/journal/n/zhivotnovodstvo-i-kormoproizvodstvo).- 2013.- С. 27-31

18. Косилов В.И. Особенности потребления и использования питательных веществ и энергии кормов рациона бычками-кастратами казахской белоголовой породы и её помесями с герефордами.-// [Известия Оренбургского государственного аграрного университета](https://cyberleninka.ru/journal/n/izvestiya-orenburgskogo-gosudarstvennogo-agrarnogo-universiteta).- 2018 .- С. 215-218

19. Завьялов О.А. Влияние сезона рождения бычков на потребление ими кормов и питательных веществ рационов.-// [Известия Оренбургского государственного аграрного университета](https://cyberleninka.ru/journal/n/izvestiya-orenburgskogo-gosudarstvennogo-agrarnogo-universiteta).- 2012.- С. 126-129

20. Прокашева И.Т. Продуктивное качество поросят при кормлении комбикормом с добавлением подсолнечного масла.-// Сельскохозяйственные науки и агропромышленный комплекс на рубеже веков.-2016.- №17.- С.86-92

21. Лунегова И. «Борисфен энерджи» в составе схем кормления телят.-// Молочное и мясное скотоводство.- 2011.- №2.- С.22-23

22.Козина Е.А. Использование водной вытяжки хвои в кормлении телят молочного периода.-//Сибирский вестник сельскохозяйственной науки.-2010.- №10.- С.111-115

23. Усков Г.А. Использование экструдированной сои с бетонитом в схемах кормления телят молочного периода.-//Аграрный вестник Урала.-2007.- №5.- С.51-52

24.Кучерова И.А. Использование рыжикового жмыха в качестве наполнителя для премикса зп-61р в кормлении телят-молочников.-// Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса.-2016.- №3.- С.1-7

25.Двалишвили В.Г. и др. Эффективность скармливания престартерных и стартерных комбикормов телятам - молочникам.-// Достижения науки и техники АПК.-2009.- №8.- С.49-51

***Зарубежные статьи***

1.Medicinal plants – prophylactic and therapeutic options for gastrointestinal and respiratory diseases in calves and piglets? A systematic review/ Hannah Ayrle1,2\*, Meike Mevissen2 , Martin Kaske3 , Heiko Nathues4 , Niels Gruetzner4 , Matthias Melzig5 and Michael Walkenhorst.-// Ayrle et al. BMC Veterinary Research .-2016.- 12:89.-31с

2. Effect of supplementation with n-3 polyunsaturated fatty acids and/or β-glucans on performance, feeding behaviour and immune status of Holstein Friesian bull calves during the pre- and post-weaning periods/ Ruairi P. McDonnell.-// McDonnell et al. Journal of Animal Science and Biotechnology.-2019.- 10:7.- 17с.

3. Energy and protein requirements of young Holstein calves in tropical condition/ João Paulo Pacheco Rodrigues1 & Jessika Carolina Moutinho Lima1 & Marcelo Messias Duarte Castro1 & Sebastião de Campos Valadares Filho1 & Mariana Magalhães Campos2 & Mário Luiz Chizzotti 1 & Marcos Inácio Marcondes.-// Trop Anim Health Prod (2016) 48:1387–1394

4. Effects of feeding untreated, pasteurized and acidified waste milk and bunk tank milk on the performance, serum metabolic profiles, immunity, and intestinal development in Holstein calves/ Yang Zou1,2, Yajing Wang1 , Youfei Deng1 , Zhijun Cao1 , Shengli Li1\* and Jiufeng Wang3.-// Zou et al. Journal of Animal Science and Biotechnology (2017) 8:53

5. Housing, Feeding and Management of Calves and Replacement Heifers in Swedish Dairy Herds/ By K. Pettersson, C. Svensson, and P. Liberg// Acta vet. scand. 2001, 42, 465-478.

6. Gastrointestinal functionality in animal nutrition and health: New opportunities for sustainable animal production/P. Celia,e,⁎ , A.J. Cowiesonb , F. Fru-Njib , R.E. Steinertc , A.-M. Kluenterb , V. Verlhac//Animal Feed Science and Technology 234 (2017) 88–100

7. Seaweeds for livestock diets: A review/ Harinder P.S. Makkar a,∗, Gilles Tranb, Valérie Heuzé b, Sylvie Giger-Reverdin// Animal Feed Science and Technology 212 (2016) 1–17

8. Yeast and yeast derivatives in feed additives and ingredients: Sources, characteristics, animal responses, and quantification methods/ G.C. Shurson⁎// Animal Feed Science and Technology 235 (2018) 60–76

9. Concentration of vitamins in the 13 feed ingredients commonly used in pig diets/ Y.F. Chen, C.F. Huang, L. Liu, C.H. Lai⁎ , F.L. Wang// Animal Feed Science and Technology 247 (2019) 1–8

10. Microscopy and protein solubilization of digesta from pigs fed wheat, corn, or soybean meal-based diets, with or without protease and a Bacillus spp. direct-fed microbial/ Laura Paylinga , Tofuko A. Woyengob , Mogens Nielsenc , Hans H. Steind , Maria C. Walsha , Luis Romeroa , Susan Arent// Animal Feed Science and Technology 247 (2019) 183–193

11. Effect of increasing Buttiauxella phytase dose on nutrient digestibility and performance in weaned piglets fed corn or wheat based diets/ Y. Dersjant-Lia,⁎ , A.L. Wealleansa , L.P. Barnarda , S. Laneb// Animal Feed Science and Technology 234 (2017) 101–109

12. Essential oils in the diet of young bulls: Effect on animal performance, digestibility, temperament, feeding behaviour and carcass characteristics/ Mariana G. Ornaghia,⁎ , Rodrigo A.C. Passettia , Juliana A. Torrecilhasa , Camila Mottina , Ana Carolina P. Vitalb , Ana Guerreroc , Carlos Sañudoc , Maria del Mar Campoc , Ivanor N. Pradoa// Animal Feed Science and Technology 234 (2017) 274–283

13. Feeding strategies in pig production: Sows and their piglets/ D. Solà-Oriol ∗, J. Gasa// Animal Feed Science and Technology [Volume 233](https://www.sciencedirect.com/science/journal/03778401/233/supp/C), November 2017, Pages 34-52

Нормативные документы.

1. ГОСТ 32045-2012 (ISO 5985:2002) **Корма**, комбикорма, комбикормовое сырье. Методы определения содержания золы, не растворимой в соляной кислоте
2. СТ РК ГОСТ Р 52812-2011 Смеси кормовые.Технические условия
3. Государственный реестр ветеринарных препаратов и кормовых добавок *(по состоянию на апрель 2017 года)*
4. Ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования к объектам  
   производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных/ Приказ и.о. Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 мая 2015 года № 7-1/498

**Статистика**

1. Производство кормов в 2018 году