

**Издания ученых
Курской ГСХА
2016-2018 г.г.**

Монографии



2016 год

Семыкин В. А. Психолого-педагогическое сопровождение становления и развития профессионала аграрной сферы: монография / В. А. Семыкин, П. В. Лебедчук. – Курск: Курской ГСХА, 2016. – 93 с.

В монографии рассматриваются проблемы психолого-педагогического сопровождения становления и развития профессионала аграрной сферы. Проблемное поле книги включает исследование психолого-педагогических условий подготовки конкурентоспособных специалистов аграрной сферы, особенностей становления и саморазвития субъектов образовательного процесса, психолого-педагогических аспектов становления личности будущего специалиста аграрной сферы.

Для научных работников, преподавателей вузов, руководителей АПК, социальных заказчиков специалистов с высшим образованием, а также магистрантов и аспирантов всех специальностей.



Управление прибылью и использование оборотного капитала в сельскохозяйственных организациях: монография / под ред. М. В. Шатохина. – Курск: Деловая полиграфия, 2016. – 126 с.

В книге представлены теоретико-методические основы управления прибылью и эффективного использования оборотных средств в сельскохозяйственных организациях Курской области.

Монография предназначена для широкого круга научно-практических работников, преподавателей и аспирантов, специалистов предприятий и региональных органов управления.



Методология и механизмы совершенствования размещения и специализации агропромышленного производства: монография / А. И. Алтухов [и др.]. – Курск: Изд-во Курской ГСХА, 2016. – 155 с.

В книге раскрыты теоретические основы территориально-отраслевого разделения труда в агропромышленном производстве, определены факторы рационального размещения и углубления специализации АПК, дана оценка уровню разделения труда, эффективности производства отдельных видов сельскохозяйственной продукции, разработана методология и организационно-экономические механизмы совершенствования размещения и специализации агропромышленного производства, направленные на развитие межрегионального обмена, формирование специализированных зон производства отдельных видов сельскохозяйственной продукции, рациональное распределение федеральных бюджетных средств по подотраслям сельского хозяйства и регионам страны.

Монография предназначена для научных работников, преподавателей и студентов высших учебных заведений, руководителей и специалистов органов управления АПК федерального и региональных уровней.

МЕТОДОЛОГИЯ И МЕХАНИЗМЫ
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
РАЗМЕЩЕНИЯ И СПЕЦИАЛИЗАЦИИ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА

Монография

Курск – 2016

Семыкин В.А. Психолого-педагогическое сопровождение становления и развития профессионала аграрной сферы: научное издание/ В. А. Семыкин, П. В. Лебедчук. – Курск: Изд-во Курской ГСХА, 2016. – 123 с.

Проблемное поле книги охватывает теоретические и практические аспекты психолого-педагогического сопровождения становления и развития профессионала аграрной сферы: психолого-педагогические условия подготовки конкурентоспособных специалистов; особенности становления и саморазвития субъектов образовательного процесса сельскохозяйственного вуза; психолого-педагогические проблемы становления личности будущего специалиста; научно-методическое обеспечение психолого-педагогической подготовки обучающихся.

Для научных работников, преподавателей вузов, социальных заказчиков специалистов с высшим образованием, а также магистрантов и аспирантов.



**Состояние и перспективы финансового менеджмента и налогообложения:
монография/ А.Е. Ильин и др. – Курск: Изд-во Курская ГСХА, 2016 . – 114 с.**

В коллективной монографии представлены материалы научных исследований по совершенствованию механизмов финансового менеджмента и налогообложения. Изложены основные аспекты совершенствования системы финансирования деятельности организаций агропромышленной сферы и риск – менеджмента на предприятиях малого и среднего бизнеса. На основе эмпирических исследований дана оценка современной системы налогообложения доходов физических лиц и налогового контроля.

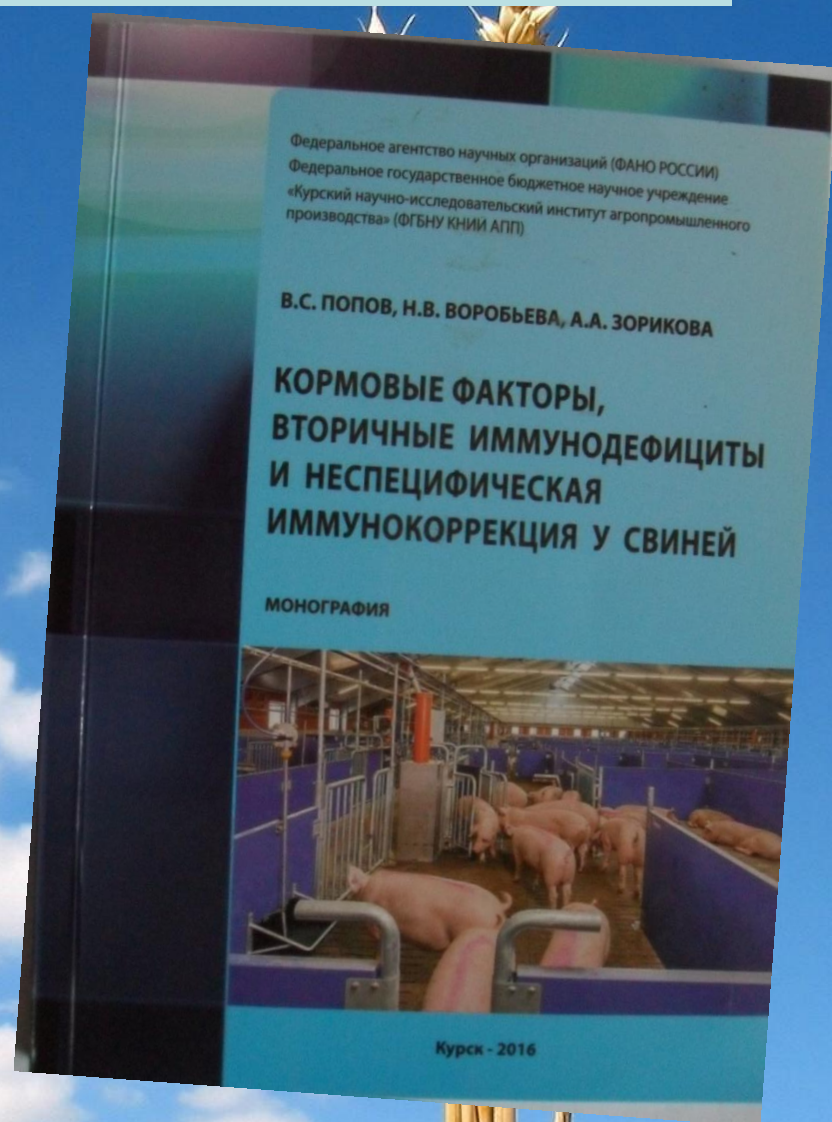
Монография предназначена для научных и практических работников, преподавателей, аспирантов и студентов вузов.



Попов В. С. Кормовые факторы, вторичные иммунодефициты и неспецифическая иммунокоррекция у свиней: монография / В. С. Попов, Н. В. Воробьева, А. А. Зорикова. – Курск: Планета, 2016. – 162 с.

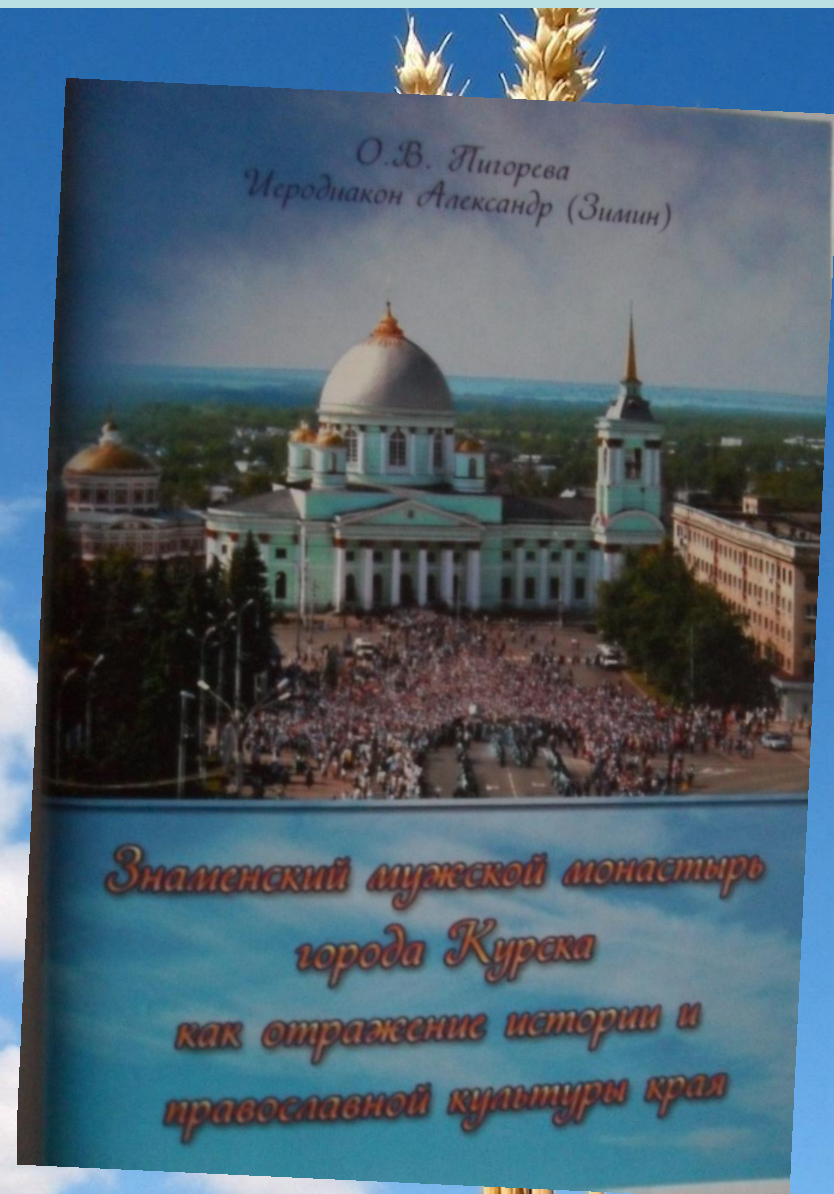
На основании литературных данных и экспериментальных исследований рассматриваются теоретические и практические аспекты биологических особенностей кормовых средств и их взаимосвязь с метаболизмом у свиней. Адаптационные факторы вторичных иммунодефицитов, создание иммунометаболических препаратов и эффективность их действия на неспецифическую резистентность у свиней. Особенностью работы является авторское решение проблемы неспецифической иммунокоррекции свиней в условиях промышленной технологии.

Монография предназначена для научных сотрудников, аспирантов, руководителей и специалистов АПК, а также может быть использована в учебном процессе по ветеринарным и зоотехническим специальностям.



Пигорева О. В. Знаменский монастырь города Курска как отражение истории и православной культуры края: монография / О.В. Пигорева, иеродиакон Александр (Зимин). – Курск: Изд-во Курской ГСХА, 2016. – 72 с.

Учебно-методическое пособие в комплекте с DVD-диском с записью 3D панорамы Знаменского мужского монастыря города Курска предназначено для организации изучения православной культуры и истории Курского края в форме виртуальной экскурсии. В цикле из шести уроков раскрывается более чем 400-летняя история монастыря и его главного храма – Знаменского кафедрального собора, рассматриваются особенности православной архитектуры и иконописи, предлагается знакомство с историей жизни и духовного подвига прославленных в лике святых православных земляков, показаны возможности организации исследовательской работы учащихся.

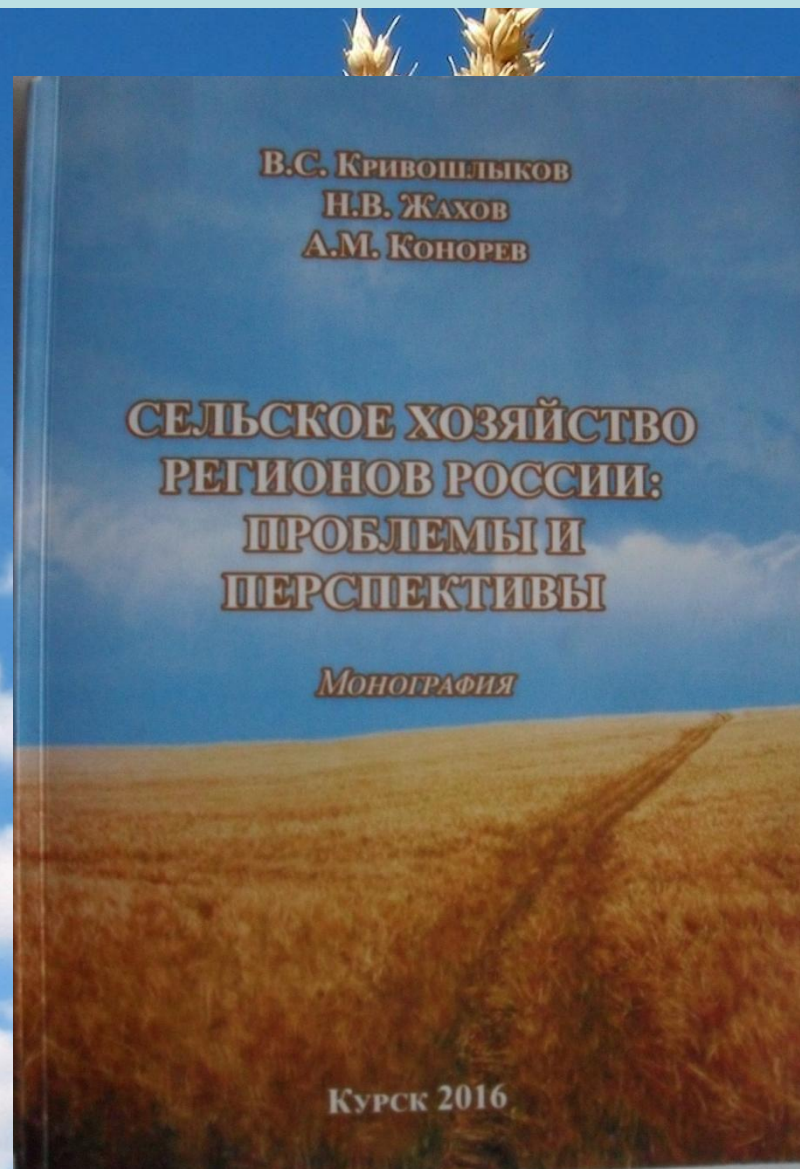


Кривошлыков В.С. Сельское хозяйство регионов России: проблемы и перспективы: монография / В. С. Кривошлыков, Н. В. Жахов, А. М. Конорев. – Курск: Деловая полиграфия, 2016. – 244 с.

Монографическое исследование посвящено наиболее острым проблемам в области экономики сельского хозяйства российских регионов, а именно изучение государственного механизма по регулированию аграрного сектора региона, анализ сбалансированности агропродовольственных рынков региона, исследование проблем формирования и использования трудовых ресурсов в агропромышленном секторе экономики региона.

Особое место в работе посвящено повышению эффективности механизма субсидирования сельского хозяйства, основанного на планировании нормативов потребности в субсидиях для различных сценариев воспроизводственного процесса.

Монография предназначена для широкого круга читателей: руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций, работников центральных и региональных органов управления АПК, а также научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов.



Методологические подходы к селекции чёрно-пёстрого и симментальского скота в Орловской области: монография/ С.П. Бугаев и др. – Орёл: Изд-во ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 2016. – 120 с.

В монографии проанализировано состояние молочного животноводства в странах мира, России и Орловской области, и научно обоснованы приоритетные направления и пути его развития. Впервые в Орловской области проведена комплексная оценка генетических и паратипических факторов в системе племенной работы с черно-пестрой и симментальской породами крупного рогатого скота в современных условиях ведения молочного скотоводства.

Данная монография подготовлена для научных работников, научно-педагогического состава, аспирантов и студентов аграрных высших учебных заведений, специалистов органов государственного и хозяйственного управления агропромышленным комплексом.





2017 год

Сивак Е. Е. Перспективы развития сельскохозяйственного производства в современных условиях: монография / Е. Е. Сивак, С. Н. Волкова, В. В. Герасимова. – Курск, 2017. – 189 с.

Книга посвящена изложению важнейших методов и приемов моделирования и прогнозирования сельскохозяйственного производства на базе системного подхода соответствующего современной картине мира. Основная часть книги является теоретическим обоснованием и научно-практическим подходом с выработанной на практике методологией исследования в выбранном направлении.

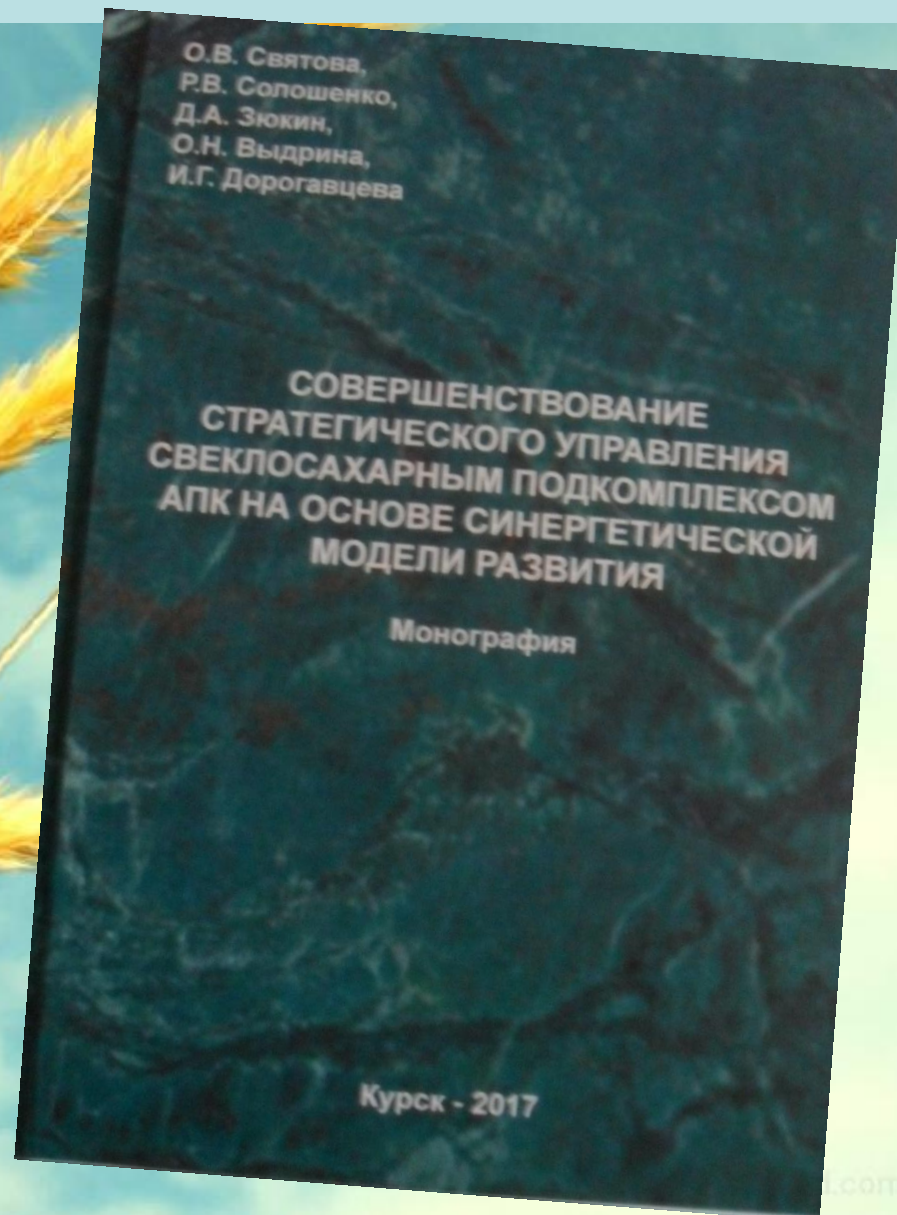
Книга может быть полезна для лиц, работающих в области прикладной математики, прикладной экологии, природных ресурсов, экономики, сельского хозяйства АПК.



Совершенствование стратегического управления свеклосахарным подкомплексом АПК на основе синергетической модели развития: монография / О. В. Святова [и др.]. – Курск: Изд-во Курской ГСХА, 2017. – 444 с.

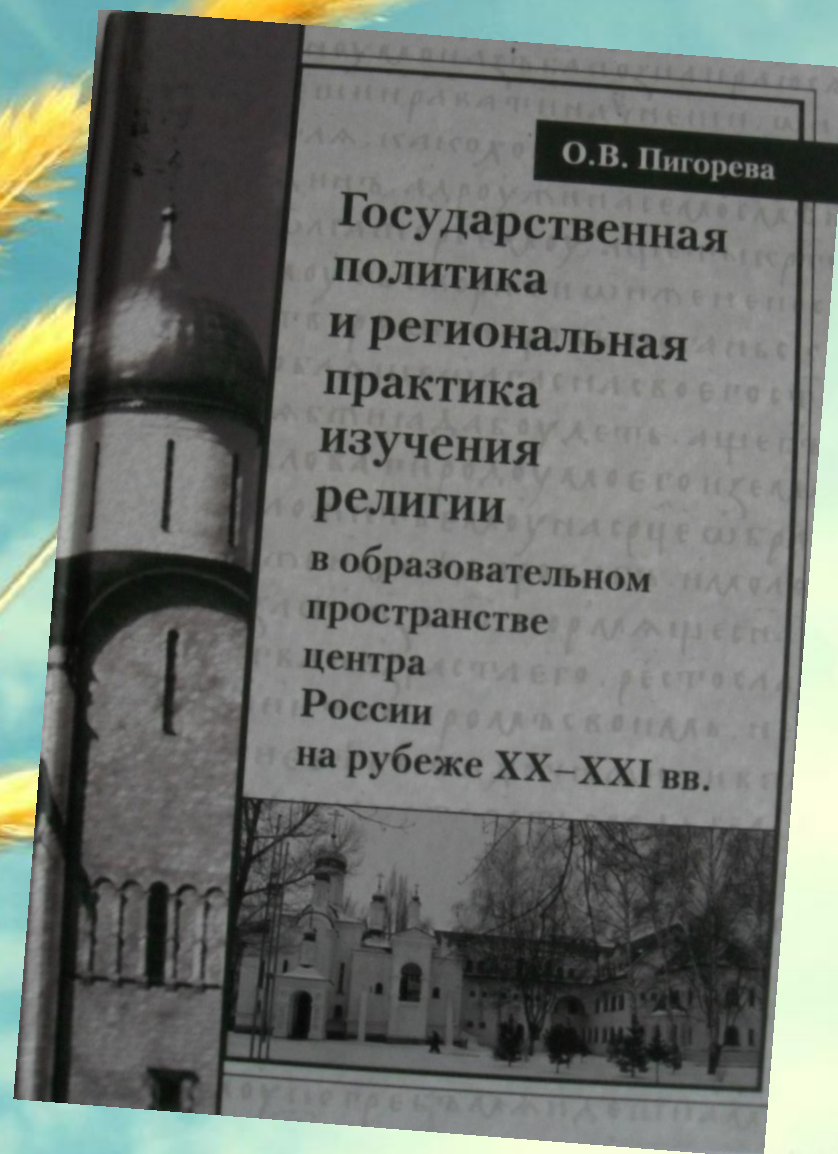
В монографии изложены научные основы формирования стратегического управления развитием свеклосахарного подкомплекса АПК на основе синергетического подхода. Дан анализ современного уровня эффективности его функционирования и рынка сахара. Предложена целостная воспроизводственная цепочка для раскрытия синергетических возможностей развития свеклосахарного подкомплекса и разработана система сбалансированного управления его развитием. Обоснованы стратегические направления повышения конкурентоспособности и эффективности свеклосахарного подкомплекса на основе раскрытия синергетических преимуществ.

Монография предназначена для научных работников, руководителей специалистов АПК, аспирантов.



Пигорева О. В. Государственная политика и региональная практика изучения религии в образовательном пространстве центра России на рубеже XX-XXI вв.: монография / О.В. Пигорева. – Москва, ЦГИ Принт, 2017. – 410 с.

Монография посвящена истории государственной политики в сфере образования по изучению религии и практики ее реализации в образовательном пространстве провинциальных областей центра России в сложный период цивилизационных трансформаций. В книге раскрыт генезис знаний о религии в современной российской школе, обобщена практика российских субъектов по включению в учебно-воспитательную работу учреждений общего образования религиозной тематики, показана роль регионов в формировании государственной политики в отношении организации изучения религии. Анализируются достижения, ошибки и противоречия, возникавшие в период становления знаний о религии в новом образовательном пространстве центра России.



Трубников В.Н. Напряженно-деформированное состояние элементов цепных муфт: монография/В.Н. Трубников, С.А. Сергеев, С.Г. Боев.- Palmarium Academic Publishing, 2017. - 60 с.

В монографии авторы развили основные научные положения теории станочного зацепления нарезаемых звездочек и зубоформирующего инструмента, а также решение проблемной задачи параметрической оптимизации выходных показателей этих звездочек для цепных муфт.

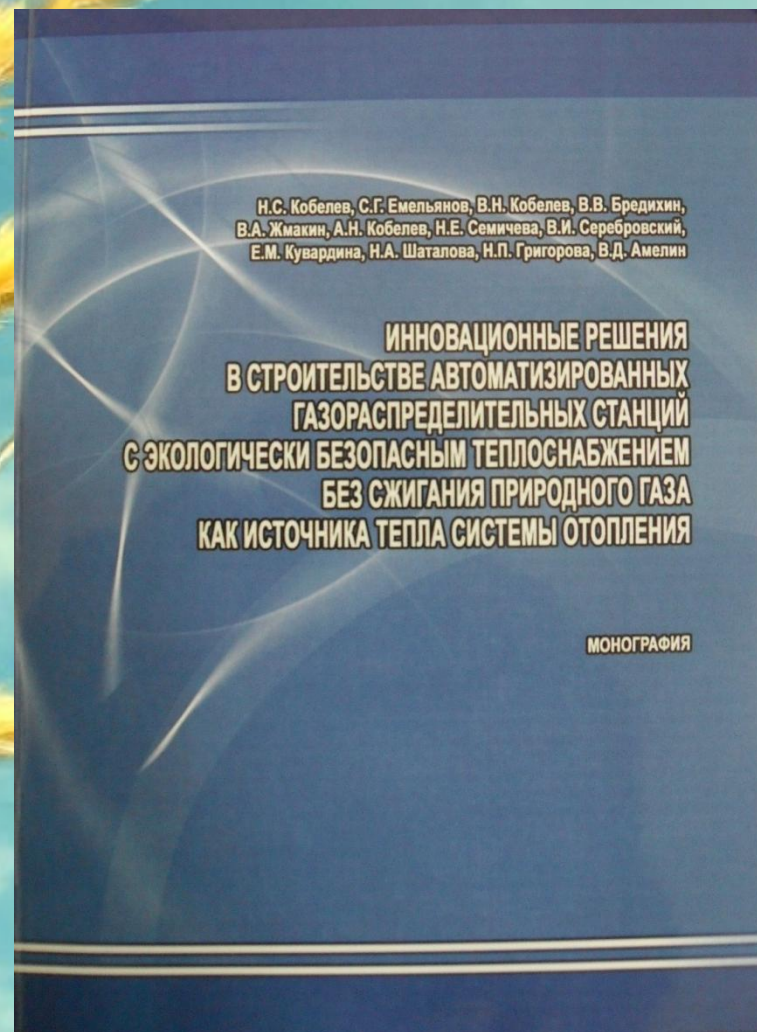
В.Н. Трубников разработал методологию структурно-параметрической оптимизации, как самой конструкции цепной муфты, так и технологии изготовления ее главных элементов, основанной на оценке напряженно-деформированного состояния деталей приводных роликовых цепей в муфтах.



Инновационные решения в строительстве автоматизированных газораспределительных станций с экологически безопасным теплоснабжением без сжигания природного газа как источника тепла системы отопления: монография/ В.И. Серебровский и др. – Курск: Изд-во ЗАО «Университетская книга», 2017. -183 с.

В монографии представлены инновационные решения конструктивных элементов при строительстве помещений автоматизированных газораспределительных станций с учетом специфики территориального расположения и погоднo-климатических воздействий. Представлены теоретические положения расчета экологически безопасного теплоснабжения производственных зданий на основе использования энергии сжатого природного газа без сжигания его в качестве источника тепла.

Даны описания технических решений, обеспечивающих как ресурсосбережение при строительстве газораспределительных станций, так и экологически безопасное теплоснабжение помещений с поддержанием нормированного температурного режима внутреннего воздуха помещения.



Воробьев Ю. Н. Перспективы развития местного налогообложения: монография / Ю.Н. Воробьев. – Курск: Изд-во Курской ГСХА, 2017 – 52 с.

В книге раскрывается сущность и теоретические основы местного налогообложения, изложены особенности правового регулирования местных налогов, раскрыты особенности установления и взимания местных налогов, проведен анализ показателей исчисления местных налогов.

Особое место в работе посвящено оценке показателей эффективности налогообложения на местном уровне, раскрытию направлений совершенствования льготирования плательщиков местных налогов.

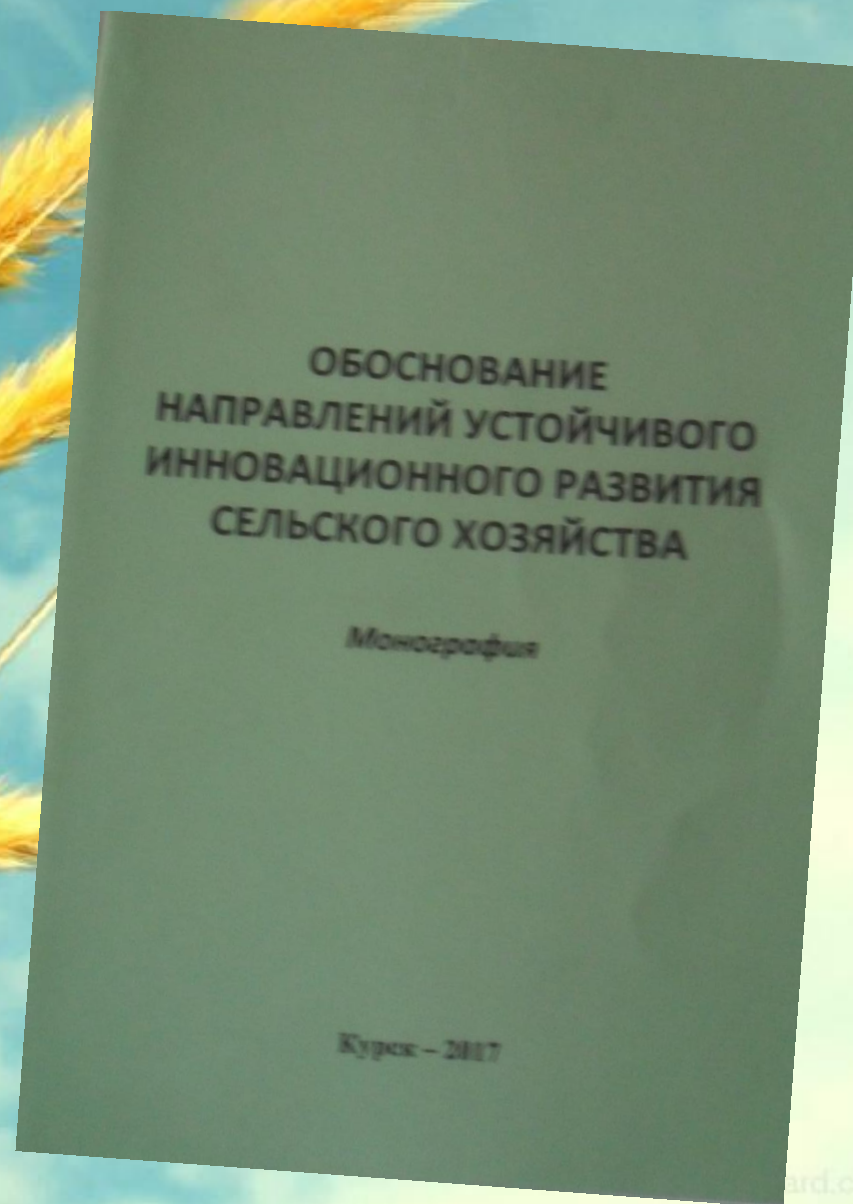
Монография предназначена для руководителей и специалистов налоговых органов, работников администраций регионального и местного уровня, а также научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов.



Обоснование направлений устойчивого инновационного развития сельского хозяйства: монография / А. И. Алтухов [и др.]. – Курск: Изд-во Курской ГСХА, 2017. – 144 с.

В книге рассмотрены сущность и содержание инновационной деятельности в сельском хозяйстве, проблемы устойчивости экономического его развития, методические подходы к оценке ее эффективности. Дан анализ современного уровня развития сельского хозяйства и его инновационного потенциала. Разработаны основные направления устойчивого инновационного развития сельского хозяйства, совершенствования организационно-экономического механизма.

Монография предназначена для научных работников, аспирантов, специалистов АПК.

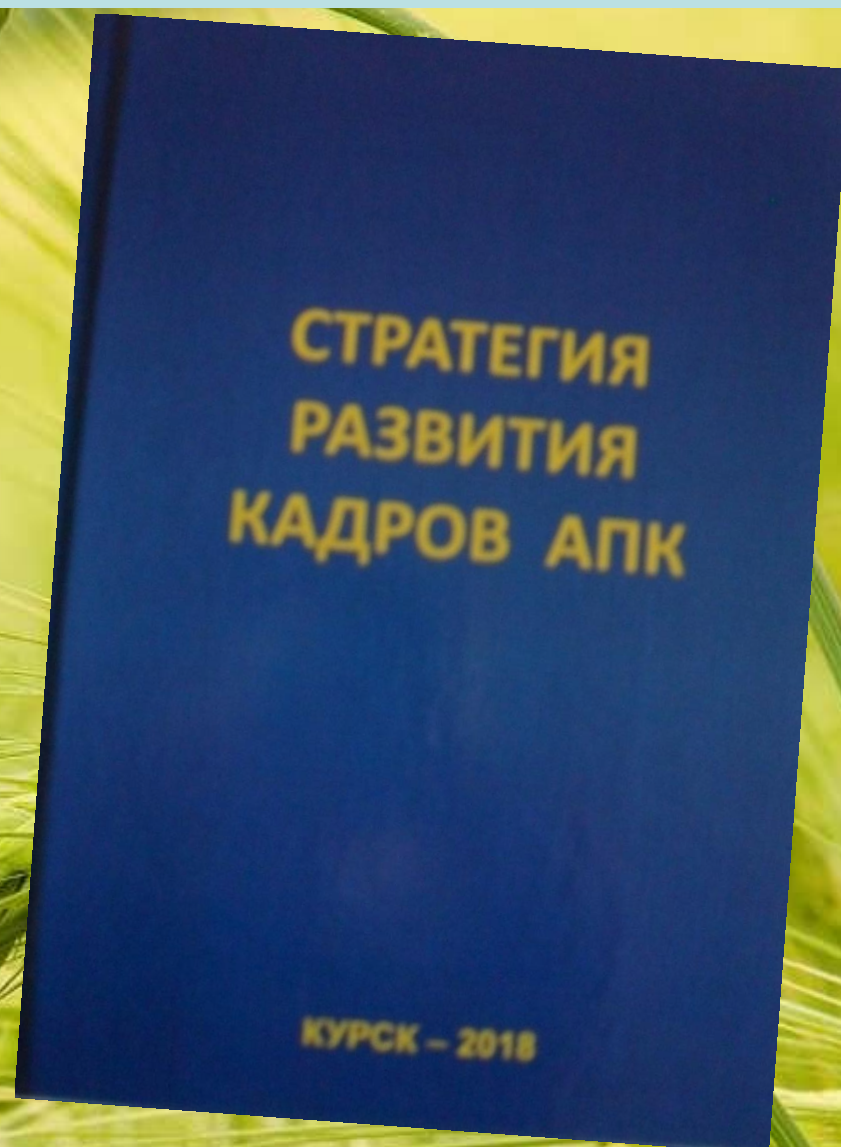




2018 год

Стратегия развития кадров АПК: монография / С. Н. Волкова [и др.]. – Курск, 2018. -163 с.

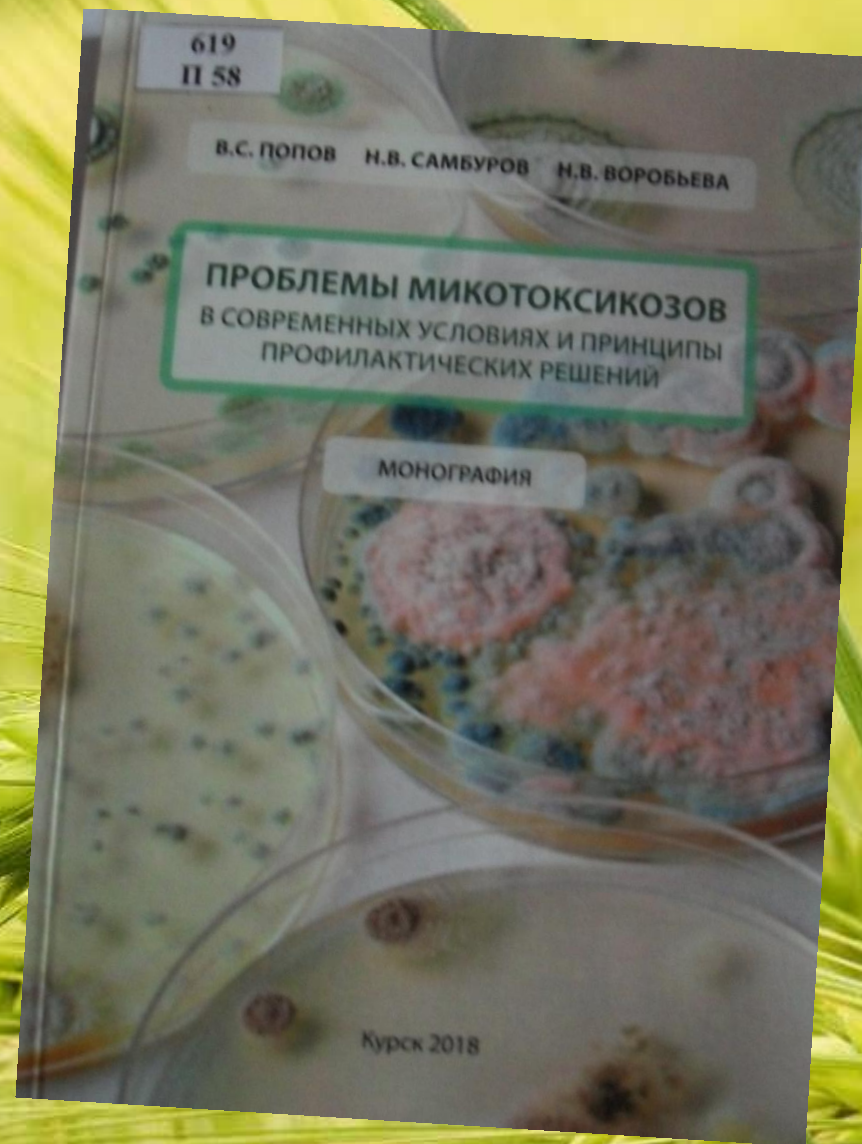
Монография посвящена стратегии развития кадров АПК в свете решения экономической безопасности РФ и совершенствования научно-образовательной деятельности в их подготовке. Особое значение придается развитию творческих способностей личности путем оригинальных методик преподаваемых дисциплин. А также построению объектно-ориентированных моделей для автоматизации информационных систем с целью создания гибких автоматизированных производств в сельском хозяйстве с учетом их антропогенных воздействий и фрактального развития. Монография предназначена для научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов, а также руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций.



Попов В. С. Проблемы микотоксикозов в современных условиях и принципы профилактических решений: монография / В. С. Попов, Н. В. Сабуров, Н. В. Воробьева. – Курск: Планета+, 2018. – 158 с.

В данной монографии на современном научно-теоретическом уровне описаны биологические особенности микотоксинов, характеристика микотоксикозов животных, принципы профилактики и лечения.

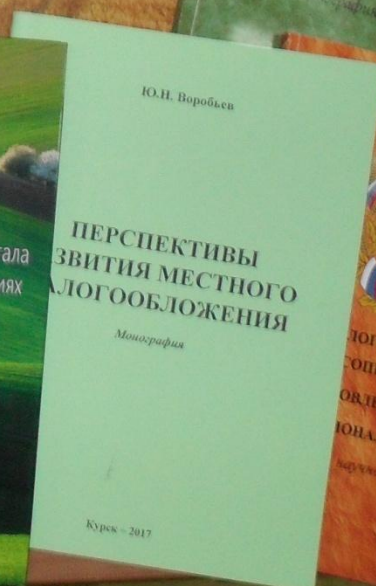
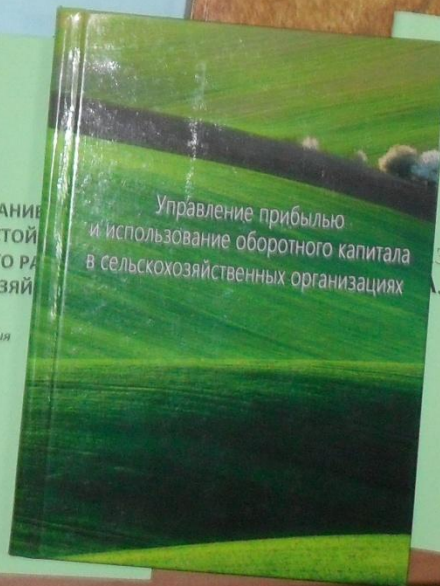
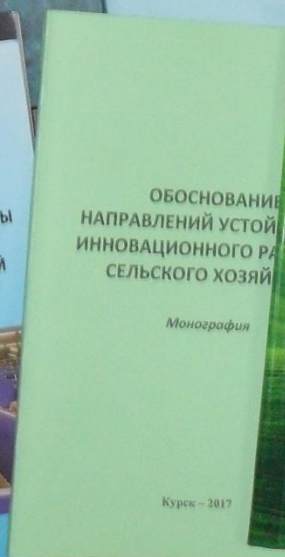
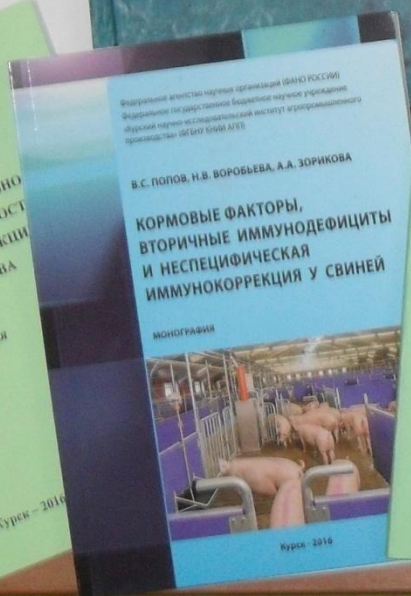
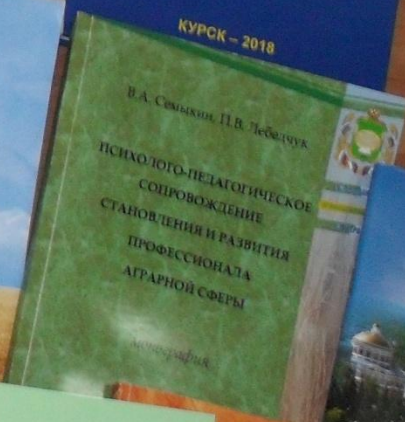
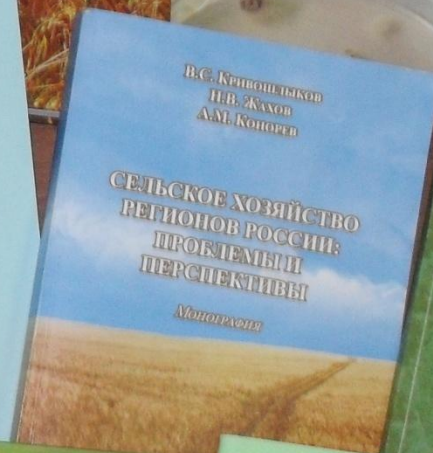
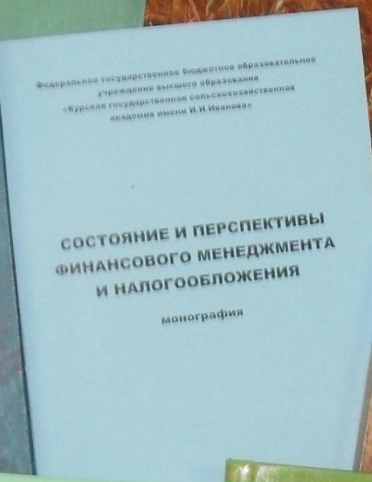
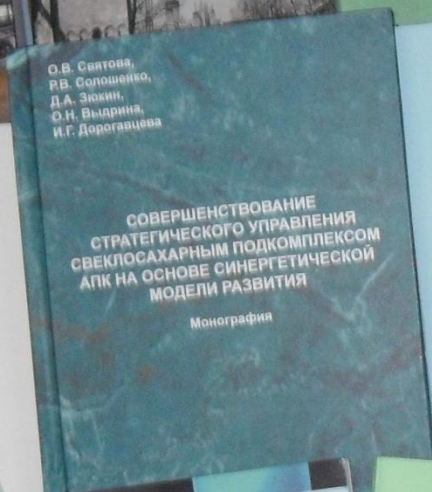
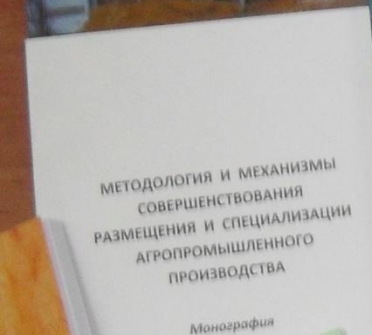
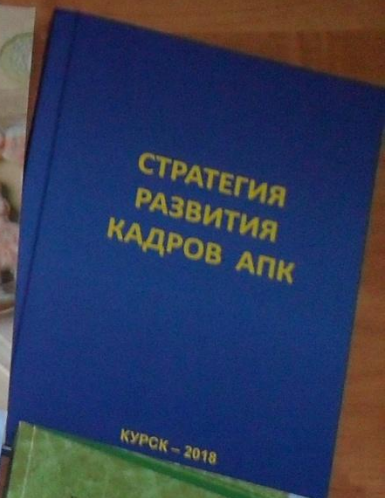
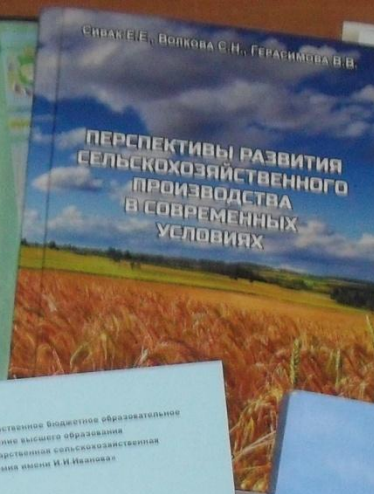
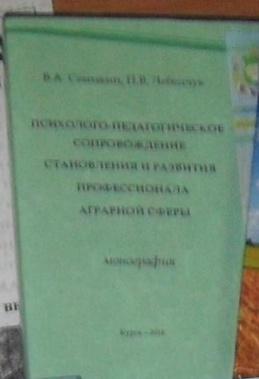
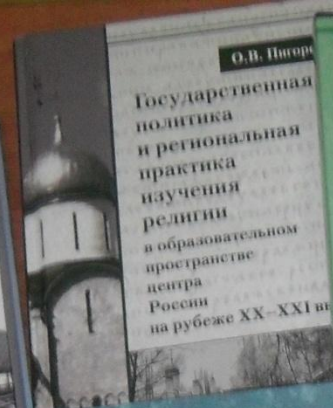
Монография предназначена для научных сотрудников, аспирантов, специалистов АПК, может быть использована в учебном процессе о ветеринарным и зоотехническим специальностям.



В монографии всесторонне рассматриваются проблемы, связанные с реализацией нормированного кормления молочного скота в период лактации, при крупногрупповом беспривязном содержании и свободном его доступе к кормовому столу. Наиболее острое проявление этих проблем связано с модернизацией отрасли молочного скотоводства, строительством новых и реконструкцией существующих молочных комплексов промышленного типа, основное стадо которых укомплектовано за счет высокопродуктивного скота, ввозимого нетелями на территорию РФ из-за рубежа. В этих условиях особую актуальность приобретают практические вопросы объективной оценки энергетической потребности молочного скота и ее удовлетворения, с учетом потенциала продуктивного действия кормов, соответствующего биоклиматическому ресурсу отечественного аграрного сектора.

Особое внимание уделено оценке потребности и практической реализации норм энергетического питания молочного скота при различных проектных решениях беспривязного содержания, основанной на балансировании рационов по обменной энергии с последующей коррекцией состава используемого рациона по ЧЭлак, исходя из энергетической ценности фактического суточного удоя и баланса энергии в организме животных.





Научное обеспечение агропромышленного производства

Прикладные аспекты применения минеральных удобрений в агролесном

Экономические аспекты использования земель в агролесном

ТЭС

