

**ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ**  
**Управление библиотечно-информационных ресурсов**

# **«ПОКЛОН ТЕБЕ, СЕЛЬХОЗРАБОТНИК»**

**9 октября 2022 года**  
**День работника сельского хозяйства и**  
**перерабатывающей промышленности**

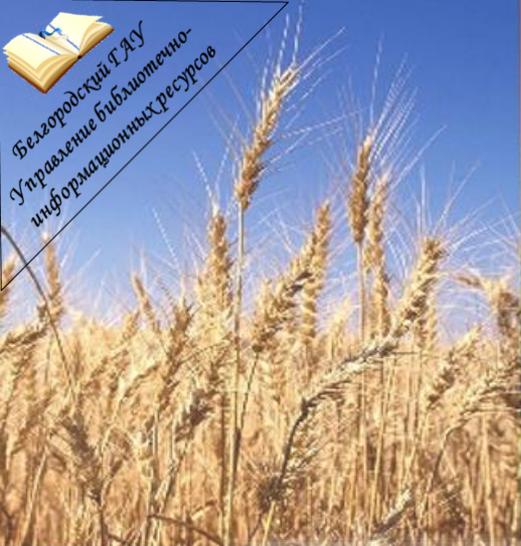
**2022 год**



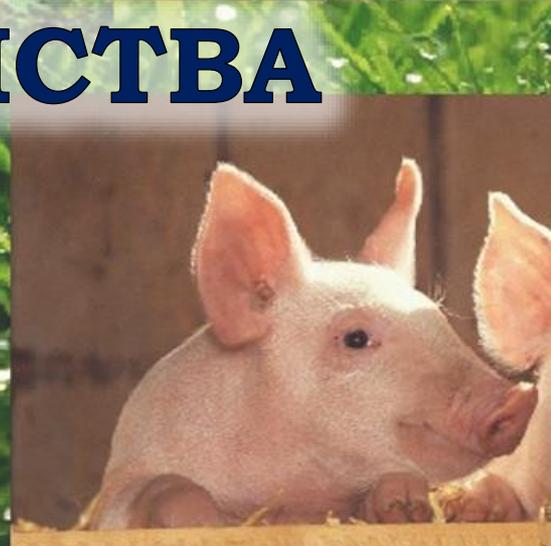
**Нет на свете важнее работы,  
Чем растить золотые хлеба.  
Хлебороб, земледелец — в почёте,  
И красна пирогами изба.  
Он посеет весной пшеницу,  
Прорастёт, пустит корни зерно.  
Поле хлебное заколосится  
И наполнится солнцем оно.  
Колосок к колоску, бережливо,  
Соберёт хлебороб урожай,  
Чтобы в доме всегда был красивый,  
Тёплый, пышный, большой каравай**

**О. Повещенко**





# ОСНОВЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



**Россия – это огромное государство, границы которого простираются более чем на семнадцать миллионов квадратных километров. Первая в мире по территории страна располагает богатейшими природными ресурсами, плодородными почвами и лесами, реками и озерами, пастбищами и лугами. Россия обладает потрясающим потенциалом для сельскохозяйственной деятельности**

# Сельское хозяйство – это древнейшая отрасль хозяйства, дающая людям продукты питания, а промышленности сырье



**Эта книга находится в  
электронно-библиотечной системе «Знаниум»**



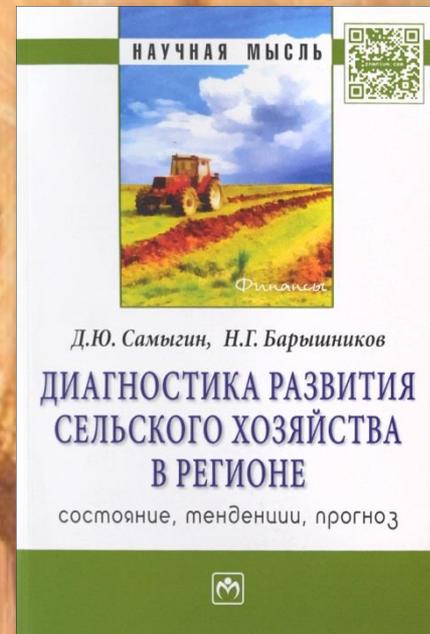
**Самыгин Д.Ю. Диагностика развития сельского хозяйства региона: состояние, тенденции, прогноз : монография / Д.Ю. Самыгин, Н.Г. Барышников. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 140 с. — (Научная мысль). — [www.dx.doi.org/10.12737/1534](http://www.dx.doi.org/10.12737/1534). - ISBN 978-5-16-009414-4. -**

**Текст : электронный. - URL:**

**<https://znanium.com/catalog/product/1033099>**

**(дата обращения: 05.10.2022)**

**В монографии обосновывается необходимость достижения устойчивого финансового состояния сельского хозяйства, оценивается финансовое состояние сельского хозяйства, анализируются достижения по эффективности деятельности отрасли, исследуются перспективы развития аграрного бизнеса**



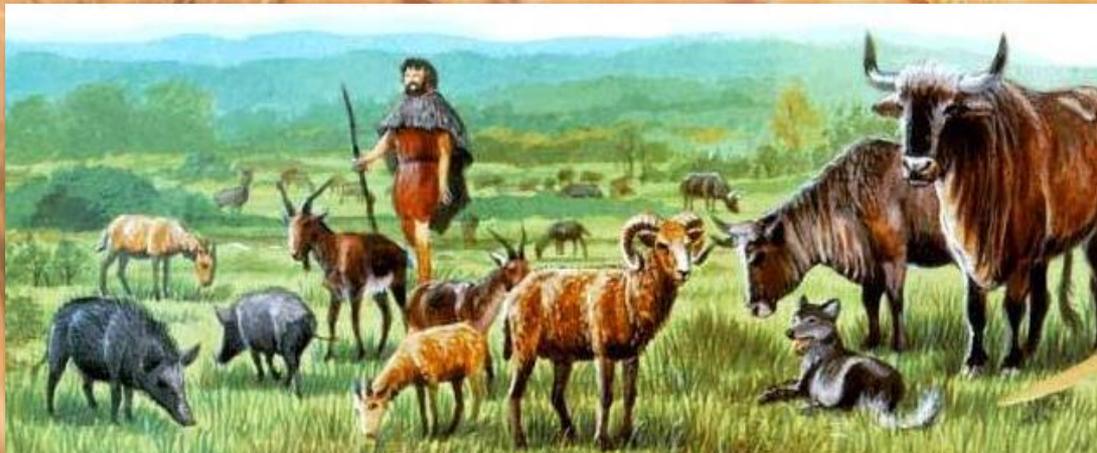
# ВОЗНИКНОВЕНИЕ И РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

**Возникновение сельского хозяйства связано с неолитической революцией, представляющей собой переход от присваивающего хозяйства (охоты, собирательства и рыболовства) к производящему (земледелию и животноводству)**



# ВОЗНИКНОВЕНИЕ И РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

**Развитие сельского хозяйства привело к созданию культурных растений и доместификации (одомашниванию) животных. Н.И. Вавилов выделил 8 центров происхождения культурных растений, а его ученики и последователи 4 центра доместикации животных**



**Сельское хозяйство является приоритетной отраслью российской экономики, так как оно позволяет обеспечить продовольственную безопасность страны**



# Одним из важнейших факторов развития сельского хозяйства является величина и качество сельскохозяйственных угодий

**ВИДЫ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ:  
222 МЛН. ГА**

**ПАШНИ – 60%  
132 МЛН. ГА**

**ПАСТБИЩА – 30%  
65 МЛН. ГА**

**СЕНОКОСЫ – 10%  
23 МЛН. ГА**

# Сельское хозяйство – отрасль народного хозяйства, которая занимается растениеводством или животноводством, является ведущей отраслью АПК России



# Три главных составляющих сельского хозяйства – земля, растения и труд человека, вот уже многие тысячелетия остаются неизменными

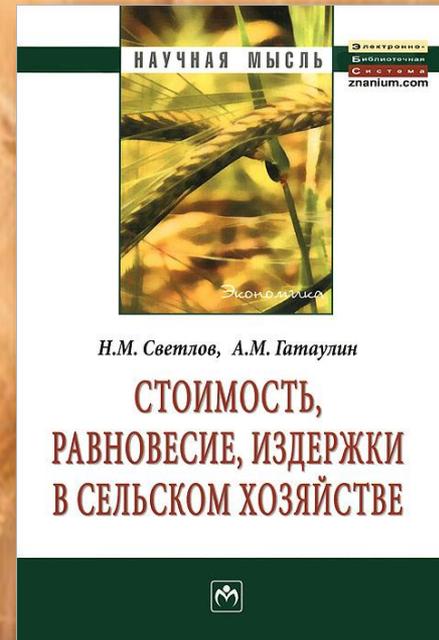


**Эта книга находится в  
электронно-библиотечной системе «Знаниум»**



**Светлов Н.М. Стоимость, равновесие, издержки в сельском хозяйстве : монография / Н.М. Светлов, А.М. Гатаулин. — 2-е изд., перераб. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 262 с. — (Научная мысль). — ISBN 978-5-16-006426-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1010094> (дата обращения: 05.10.2022)**

**На основе оригинальной формализации  
информационных процессов, приводящих к  
образованию цен, и классической теории  
общего рыночного равновесия уточняются  
закономерности функционирования  
рыночного механизма в сельском хозяйстве,  
вскрываются стоимостные факторы  
развития кризисных явлений**



**Нелегкая крестьянская работа в поле и на ферме, обеспечивает каждого из нас экологически чистой и качественной сельхозпродукцией. Благодаря трудолюбию и энергии хлеборобов и животноводов сельское хозяйство в России заметно прибавляет в росте**



# СОСТАВ АПК



# ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

**Зависит от природных условий.**

**Земля является одновременно средством труда и предметом труда. Сельскохозяйственное предприятие, как правило, занимает большую площадь**



# ОСНОВНЫЕ ТИПЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

## ТОВАРНОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

- а) интенсивное земледелие с плодосменным севооборотом;
- б) интенсивное животноводство с заготовкой кормов;
- в) садоводство и огородничество

## ТРАДИЦИОННОЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

- а) плужное и мотыжное земледелие;
- б) пастбищное, кочевое, полукочевое животноводство;
- в) собирательство, охота, рыболовство



# РАСТЕНИЕВОДСТВО КАК ОТРАСЛЬ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА

**Много тысячелетий назад человек научился  
возделывать землю и высаживать найденные  
семена, чтобы получать большой урожай одной  
и той же культуры. С тех пор земледелие не  
утрачивает своей актуальности**



**Именно в России находится более 1% всех пахотных земель мира. Огромные территории, разные климатические пояса - все это позволяет стране являться экспортером самых разных культур**



**Растениеводство – отрасль сельского хозяйства, занимающаяся возделыванием культурных растений, а также раздел агрономии. Растениеводческая продукция используется как источник продуктов питания для населения, как корм в животноводстве, как сырьё во многих отраслях промышленности**



# ОТРАСЛИ РАСТЕНИЕВОДСТВА

**ПОЛЕВОДСТВО**

**кормовые культуры;  
зерновые;  
прядильные;  
масличные;  
технические**

**ОВОЩЕВОДСТВО**

**овощи;  
бахчевые;  
семеноводство**

**САДОВОДСТВО**

**плодовые;  
ягодные**

**ЛУГОВОДСТВО**

**ЦВЕТОВОДСТВО**

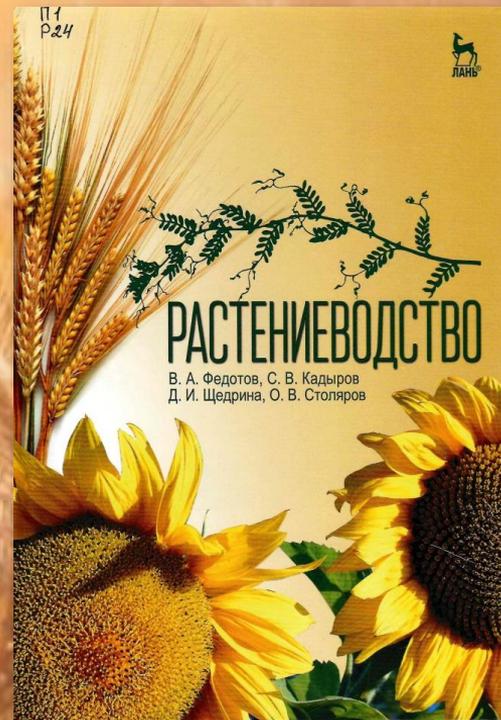
П1  
Р 24

Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета



**Растениеводство : учебник для подготовки бакалавров по направлению «Агрономия» / В.А. Федотов [и др.] ; ред. В.А. Федотов. - СПб. : Лань, 2015. - 336 с.**

**Изложены краткая история, основы растениеводства как отрасли и как науки, основы семеноводства и семеноведения. Приведена характеристика современных агротехнологий, показаны сорта зерновых, технических и кормовых культур. Раскрыты значение, распространение, урожайность, морфобиологические особенности полевых культур, их агротехнологии и резервы**



# ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РАСТЕНИЕВОДСТВА

**Зависит от природных условий. Производство продукции сезонно. Земля – средство труда и предмет труда. Сельскохозяйственное предприятие занимает большую площадь**



# ПОЛЕВОДСТВО

**Полеводство – возделывает: зерновые культуры и зернобобовые; технические культуры - прядильные, лубяные; масленичные культуры; красильные растения; кормовые – травы; корнеплоды; картофель и бахчевые культуры**



**Растениеводство как отрасль сельского хозяйства специализируется на выращивании полезных, культурных растений. Основу его составляет зерновое хозяйство**



**Зерно - это продукт, который максимально востребован на мировом рынке. Больше половины всей посевной площади в России занимают именно зерновые культуры. И конечно, лидером среди них является пшеница**



У9(2)32  
Ч-84

Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета



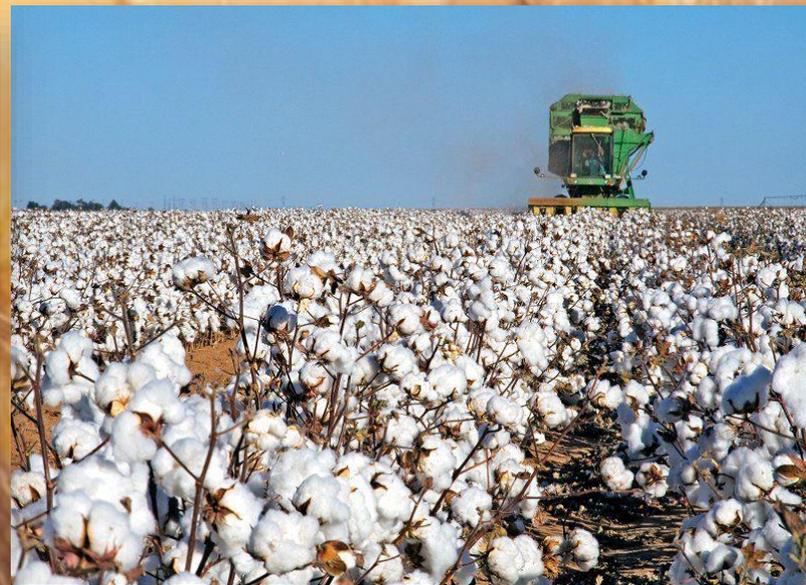
Чудилин Г.И. Зерновой подкомплекс: условия устойчивости /  
Г.И. Чудилин. - М. : ИИЦ «Статистика России», 2007. - 397 с.

**В монографии исследованы вопросы устойчивости сельскохозяйственного производства с точки зрения экономической теории и практики зернового производства сельскохозяйственными предприятиями. Рассмотрены факторы устойчивости сельскохозяйственного производства, обоснованы критерии ее экономической оценки**



# ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

**Не все растения идут в пищу, однако от этого они не становятся менее полезными. Сегодня в России становится все более популярным выращивание хлопка. Лучше всего для выращивания этой культуры подходит климат Ставропольского края**



# ЛУГОВОДСТВО

**Луговоеводство - отрасль кормопроизводства, занимающаяся улучшением природных кормовых угодий, созданием сеяных сенокосов и пастбищ, рациональным их использованием. Научная система ведения лугопастбищного хозяйства**



# ОВОЩЕВОДСТВО

## Выращивание овощных культур.

**Овощи выращивают в поле, в огороде, в теплицах.  
Овощи играют огромную роль в питании человека**



# ПЛОДОВОДСТВО

**Выращивание плодовых культур. Это растения, которые выращивают для получения фруктов. Это яблоня, груша, слива, абрикос, смородина, малина, клубника, крыжовник**





# НАРОДНОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЖИВОТНОВОДСТВА



**Все страны являются в той или иной мере экспортёрами мяса и других продуктов питания. Это неудивительно, поскольку животноводство – это отрасль сельского хозяйства, которая является наиболее востребованной. Качественные продукты питания никогда не останутся без своего конечного потребителя**



**Каждый регион России специализируется на выращивании того или иного вида животных. На Севере развито оленеводство. В центральной полосе России широко представлено разведение крупного рогатого скота как молочного, так и молочного-мясного направления**



**В более южных районах России разводят преимущественно мелкий скот на мясо. Это связано с наличием более грубых кормов. В горных районах разводят коз и овец**



# ГЛАВНЫМИ ОСОБЕННОСТЯМИ ЖИВОТНОВОДСТВА ЯВЛЯЮТСЯ

- На его долю приходится больше половины стоимости всей продукции сельского хозяйства;
- В нем занято 70% работающих в отрасли;
- Производит самые ценные продукты питания



# ОТРАСЛИ ЖИВОТНОВОДСТВА



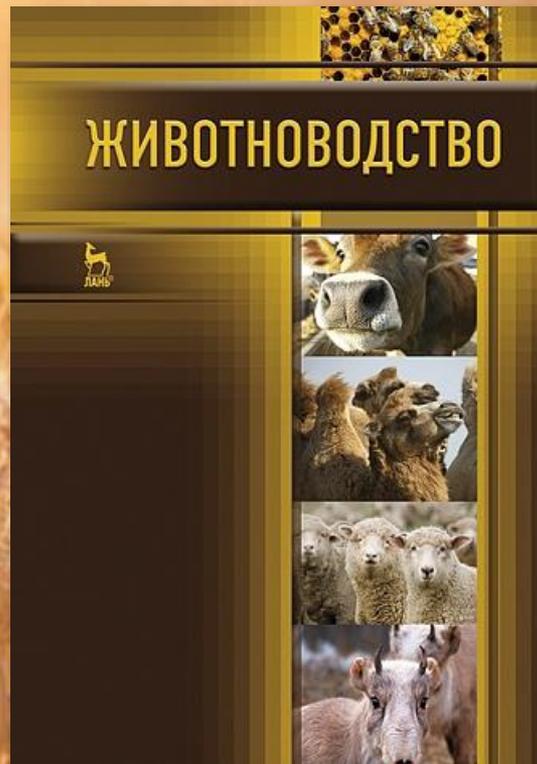
П5  
Ж 67

**Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета**



**Животноводство : учебник / Г.В. Родионов [и др.]. - СПб. : Лань, 2014.  
- 640 с.**

**Совершенствование технологии  
производства продуктов животноводства  
может быть осуществлено совместными  
усилиями зоотехников, агрономов,  
экономистов и механизаторов  
сельскохозяйственного производства,  
которые должны владеть комплексом  
биологических и инженерных знаний,  
позволяющих им рационально управлять  
воспроизводством поголовья животных,  
использованием кормов, животноводческих  
помещений и средств механизации**



# РАЗМЕЩЕНИЕ ТОВАРНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА ЗАВИСИТ ОТ 2 ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ

Размещение кормовых  
баз (сенокосов,  
пастбищ)

Стойловое  
(свинарники)

Стойлово-  
пастбищное  
(коровники)

Отгонно-  
пастбищные  
(горные районы)

Размещение крупных  
потребителей  
продукции

## НАПРАВЛЕНИЯ СКОТОВОДСТВА

**Молочно-животноводческая специализация – в стаде высок % коров (породы ярославская, холмогорская). Мясо-молочное и мясное направление - степная зона и области полупустынной зоны. В составе стада меньше % коров и больше - молодняка**



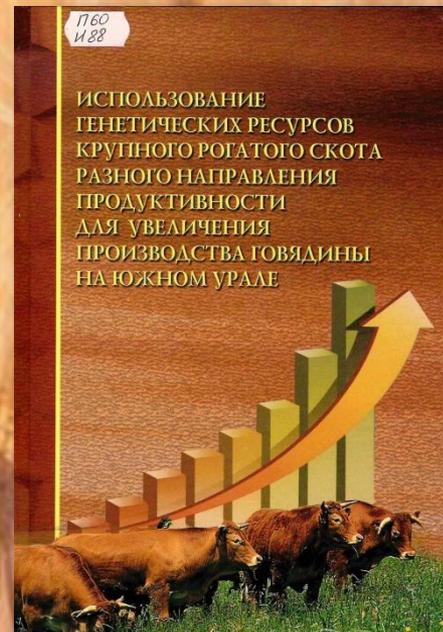
**П60  
И 88**

**Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета**



**Использование генетических ресурсов крупного рогатого скота  
разного направления продуктивности для увеличения производства  
говядины на Южном Урале : монография / Оренбургский ГАУ ; ред.  
В. И. Косилов. – Оренбург : Издательский центр ОГАУ, 2016. - 316 с.**

**В монографии изложены результаты разработки  
путей рационального использования генетических  
ресурсов крупного рогатого скота разного  
направления продуктивности для производства  
говядины при чистопородном разведении и  
скрещивании. Приводятся материалы оценки  
роста, развития, адаптационной пластичности,  
формирования мясной продуктивности и систем  
опорно-двигательного аппарата чистопородного и  
помесного молодняка**



# ПЧЕЛОВОДСТВО

**Отрасль сельского хозяйства, которая занимается разведением пчёл для получения мёда, а также пчелиного воска и других продуктов, и для опыления сельскохозяйственных культур**



# РЫБОЛОВСТВО

**В России добыча рыбы производится регулярно. Для этого выходят в моря специализированные тральщики. Среди промысловых рыб, которые добывают в России, выделяют красных (лосось, белорыбица) и белых (щука, судак, сом и сазан, карась)**



# ОВЦЕВОДСТВО

**Распространено в степных, предгорных и горных районах Северного Кавказа, степных и полупустынных районах Нижнего Поволжья и Южного Урала**



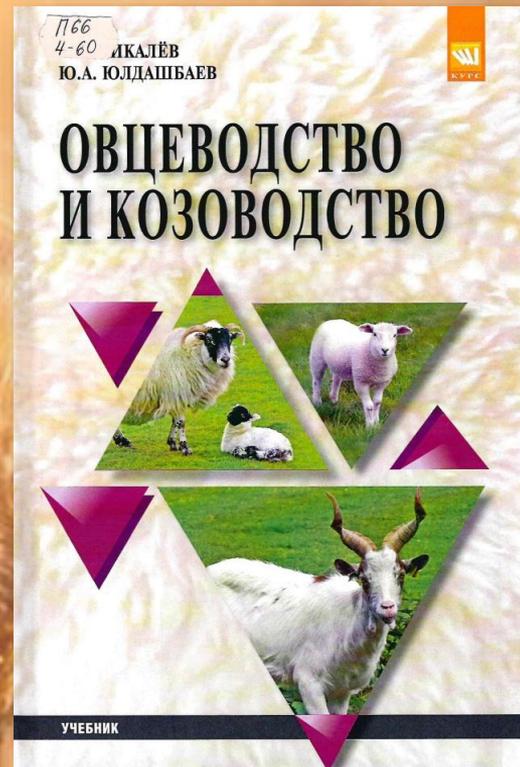
П66  
Ч-60

Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета



Чикалев А.И. Овцеводство и козоводство : учебник / А.И. Чикалев,  
Ю.А. Юлдашбаев. - М. : КУРС, 2017. - 226 с.

**В учебнике освещены вопросы классификации животных родов бараны и козлы, рассмотрены биологические особенности, конституция, экстерьер, интерьер, продуктивность, породы, основы племенной работы, кормление и содержание овец и коз. Учебник написан в соответствии с действующим государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования и предназначен для студентов высших аграрных учебных заведений**



# СВИНОВОДСТВО

**Широко представлено в районах развитого зернового хозяйства, картофелеводства, свекловодства (Центрально-Черноземный, Северо-Кавказский, Волго-Вятский, Поволжский).  
Разводят свиней сального, мясного, ветчинного и беконного направления**



# ПТИЦЕВОДСТВО

**Птицеводство - первая отрасль животноводства, которая стала приближаться к промышленному производству. Крупные птицефабрики расположены на Северном Кавказе, Нижнем Дону, Черноземье**





# МЕХАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

**Механизация сельского хозяйства имеет огромное народно-хозяйственное значение, так как повышает производительность труда, снижает себестоимость продукции и сокращает сроки выполнения работ**



# Механизированные работы в растениеводстве позволяют заменить трудоемкий ручной труд наиболее эффективным, основанным на использовании современной техники, оборудования и сопутствующей техники



Л8  
Т 38

**Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета**



**Технология послеуборочной обработки, хранения и  
предреализационной подготовки продукции растениеводства :  
учебное пособие / ред. В.И. Манжесов. - СПб. : Лань, 2017. - 624 с.**

**Рассмотрены отдельные вопросы  
нормирования качества растениеводческой  
продукции, сведения о процессах,  
протекающих в зерновых массах,  
плодоовощной продукции, лубяных культурах и  
табачном сырье в период хранения и на этапе  
переработки. Изложены теоретические основы  
хранения, переработки и предпродажной  
подготовки растениеводческой продукции и  
сочных растительных объектов**

Л8  
Т38

СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЯ  
ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ  
ОБРАБОТКИ, ХРАНЕНИЯ  
И ПРЕДРЕАЛИЗАЦИОННОЙ  
ПОДГОТОВКИ ПРОДУКЦИИ  
РАСТЕНИЕВОДСТВА



**Механизация животноводства позволяет существенно снизить себестоимость продукции, поскольку упрощает процедуру ухода за животными. Применяя комплексные мероприятия для автоматизации фермерского хозяйства, владелец сможет получить впечатляющую прибыль, при полностью окупаемых затратах**



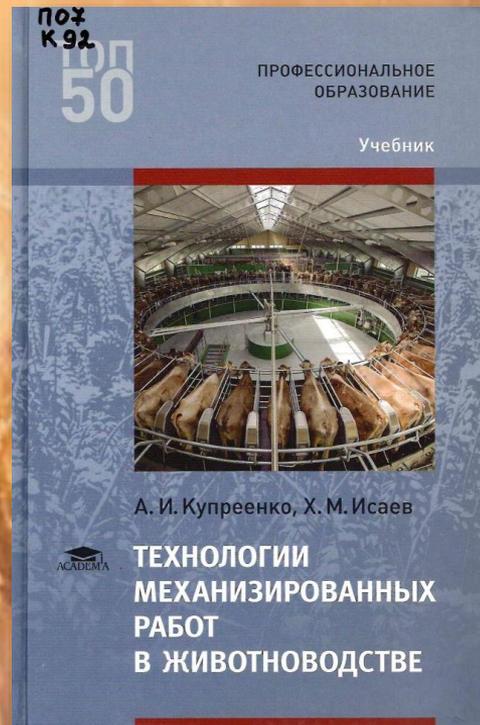
П07  
К 92

**Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета**



**Купреенко А.И. Технологии механизированных работ в животноводстве : учебник / А.И. Купреенко, Х. М. Исаев. – 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2018. - 240 с.**

**Рассмотрены типы молочных животноводческих ферм и комплексов, их состав и технологические требования к ним, принципы содержания животных и получения от них молока, машины и оборудование, используемые для переработки, приготовления и раздачи кормов, водоснабжения и поения животных, создания и поддержания параметров оптимального микроклимата в помещениях ферм и животноводческих комплексов**





# **ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И РЕГУЛИРОВАНИЯ РЫНКОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ, СЫРЬЯ И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ НА 2013 — 2030 ГОДЫ



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСПРОГРАММЫ 2013 - 2030 ГГ.

## ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ - МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



## ЦЕЛИ ГОСПРОГРАММЫ

- **Достижение значения индекса производства продукции сельского хозяйства (в сопоставимых ценах) в 2030 году в объеме 114,6 процента от уровня 2020 года**

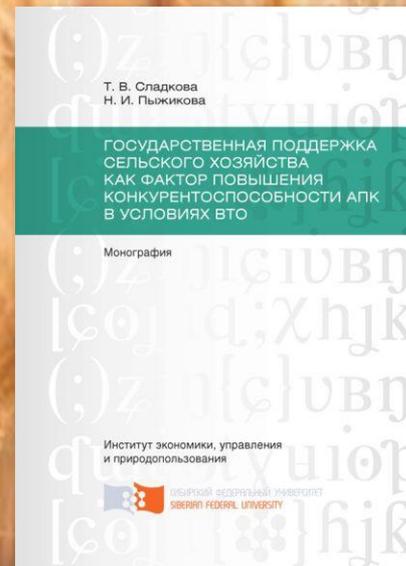


**Эта книга находится в  
электронно-библиотечной системе «Знаниум»**



**Сладкова Т. В. Государственная поддержка сельского хозяйства как фактор повышения конкурентоспособности АПК в условиях ВТО: монография / Т. В. Сладкова, Н. И. Пыжикова. - Краснояр : СФУ, 2016. - 124 с.: ISBN 978-5-7638-3446-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/967263> (дата обращения: 05.10.2022)**

**В монографии всесторонне анализируются вопросы государственной поддержки сельского хозяйства с точки зрения ее влияния на конкурентоспособность агропромышленного комплекса страны, рассмотрены особенности применения различных инструментов такого регулирования в условиях участия страны в ВТО**



## ЦЕЛИ ГОСПРОГРАММЫ

- **Достижение значения индекса производства пищевых продуктов (в сопоставимых ценах) в 2030 году в объеме 114,7 процента от уровня 2020 года**



## ЦЕЛИ ГОСПРОГРАММЫ

- **Достижение уровня среднемесячной начисленной заработной платы работников сельского хозяйства (без субъектов малого предпринимательства) в 2030 году – 60 857 рублей**



# ЦЕЛИ ГОСПРОГРАММЫ

- **Достижение объема экспорта продукции агропромышленного комплекса (в сопоставимых ценах) в размере 37,0 млрд долл. США к концу 2024 года**



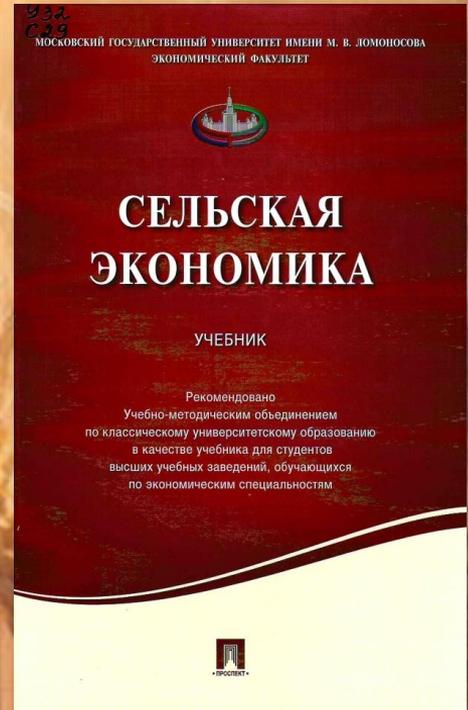
УЗ2  
С 29

Эта книга находится в библиотечном  
фонде университета



**Сельская экономика : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям / ред. С.В. Киселев. - М. : Проспект, 2016. - 576 с.**

**В учебнике раскрыты основные понятия, связанные с курсом «Сельская экономика», показан отечественный и зарубежный опыт сельского развития и возможности его применения в России, описаны основные теории и модели сельского развития. Курс представляет собой конкретизацию и углубление основ общей экономической теории и прикладных дисциплин применительно к сельской экономике**



**Достояние народа –  
Наш российский агропром.**

**Он в любое время года  
Нас снабжает молоком.**

**Мясо, овощи и фрукты  
Поставляет нам к столу,**

**Ну, и прочие продукты:**

**Хлеб, сметану и крупу.**

**В праздник ваш желаем счастья,**

**Изобилия во всём!**

**Пусть обходят вас ненастья,**

**Радость жизни бьёт ключом!**

# С днем работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности!

