### Бюллетень новых поступлений за июль-сентябрь 2022 г.

1. **Shokaeva, D. V.**
   Principles of fruiting of short-day strawberries / D. V. Shokaeva. - Orel : Cartouche, 2006. - 134 p. - ISBN 5-9708-0055-4.
2. **Биболетова, М. З.**
   Английский язык. 10 класс : учебник / М. З. Биболетова, Е. Е. Бабушис, Н. Д. Снежко. - 10-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 213 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087692-6.
Тематика учебника и аутентичный материал, используемый в учебнике, отобраны с учетом интересов старшеклассников, ориентированы на выбор будущей профессии и продолжение образования. Акцент делается на развитии коммуникативных умений учащихся, их познавательных способностей, метапредметных умений и личностных качеств.
3. **Буклагин, Д. С.**
   Цифровые технологии в землепользовании и землеустройстве : аналит. обзор / Д. С. Буклагин, Н. П. Мишуров, Е. В. Труфляк. - М. : Росинформагротех, 2021. - 96 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1637-1.
Приведены основные направления цифровизации землепользования и землеустройства с применением ГИС-технологий. Представлены современные методы рационализации использования земель сельскохозяйственного назначения, позволяющие осуществить переход к новой организации территории, развитие систем автоматизации зонирования сельскохозяйственных территорий на основе комплексной аэрокосмической информации для актуализации информационных государственных ресурсов и эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения.
4. **Инновационные методы исследования дисперсных характеристик распылителей машин для химической защиты растений** : под ред.: В. Ф. Федоренко, Э. Г. Аристова / В. Ф. Федоренко [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 120 с. - ISBN 978-5-7367-1651-7.
Рассмотрен метод определения размера капель распыла, базирующийся на инновационном способе восстановления первоначальных размеров капель. Представлена разработанная авторами технология отбора пробы капель из факела распыла и компьютерная программа распознавания, измерения диаметров и математической обработки репрезентативной выборки из генеральной совокупности капель распыла. Показаны особенности экспериментального стенда, позволяющего моделировать различные режимы диспергирования капель водного аэрозоля и измерять его численные характеристики. Приведены результаты экспериментальных исследований по сравнительному тестированию дисперсных характеристик и пространственной неоднородности факела распыла для трех однотипных форсунок различных производителей.
5. **Инновационные технологии защиты кукурузы от сорных растений и вредителей** : аналит. обзор / Н. П. Мишуров [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 104 с. - ISBN 978-5-7367-1656-2.
Рассмотрены биологические особенности кукурузы, а также технологии ее возделывания. Проанализировано влияние сорняков и вредителей на урожайность. Представлены инновационные методы в комплексной системе защиты кукурузы от сорняков: инновационный подход к контролю многолетних сорняков, снижение пестицидной нагрузки, применение устойчивых гибридов, биологическая защита кукурузы от вредителей, в том числе с применением БПЛА и др. Даны предложения по развитию и совершенствованию защиты кукурузы от сорняков и вредителей.
6. **Информационно-консультационное обеспечение АПК России: региональный опыт и перспективы развития** : аналит. обзор / Н. П. Мишуров [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 92 с. - ISBN 978-5-7367-1663-0.
Рассмотрены методы формирования и перспективы развития информационно-консультационного обеспечения в регионах России, методика оценки инновационного потенциала региона на основе внедрения современных информационных технологий. Показаны роль и формы деятельности информационно-консультационных служб и региональных центров компетенций, определены основные задачи. Дан анализ (на основе обобщения и систематизации) информации о передовом опыте и перспективах развития информационно-консультационного обеспечения в регионах России, приведены предложения по его совершенствованию.
7. **История. История России. 10 класс. В 3 ч.** : учебник: базовый и углублённый уровни. Ч. 1 / М. М. Горинов [и др.]. - 2-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 191 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087519-6; 978-5-09-087520-2 (ч.1).
Учебник освещает ключевые вопросы истории России с 1914 г. до начала 21 в.
8. **История. История России. 10 класс. В 3 ч.** : учебник: базовый и углублённый уровни. Ч. 2 / М. М. Горинов [и др.]. - 2-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 191 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087519-6; 978-5-09-087520-2 (ч.1).
Учебник освещает ключевые вопросы истории России с 1914 г. до начала 21 в.
9. **История. История России. 10 класс. В 3 ч.** : учебник: базовый и углублённый уровни. Ч. 3 / М. М. Горинов [и др.]. - 2-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 142 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087519-6; 978-5-09-087520-2 (ч.1).
Учебник освещает ключевые вопросы истории России с 1914 г. до начала 21 в.
10. **Карпузова, Н. В.**
   Информационные системы в экономике сельскохозяйственных преприятий : учеб. пособие / Н. В. Карпузова, К. В. Чернышева, А. П. Королькова. - М. : Росинформагротех, 2021. - 96 с. - ISBN 978-5-7367-1676-0.
Раскрываются теоретические основы систем обработки данных на примере "1С: Предприятие 8.3" информационных систем управления преприятием (БЭСТ 5 3.4) и систем поддержки принятия решений (Deductor Studio Academic, Loginmon). Конкретные практические вопросы рассматриваются с учетом предметной области. В заданиях представлены исходные данные, последовательность и результаты выполнения.
11. **Ким, С. В.**
   Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы: базовый уровень : учебник / С. В. Ким, В. А. Горский. - 5-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 396 с. : ил. - ISBN 978-5-09-088175-3.
Учебник предназначен для осознанного формирования у обучающихся знаний и навыков безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях и здорового образа жизни, основ медицинских знаний и оказания первой помощи, основ обороны государства, воинской обязанности и военной службы.
12. **Комплексное развитие сельских территорий: опыт субъектов Российской Федерации** : аналит. обзор / С. И. Сыпок [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 140 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1683-8.
Проанализированы динамика численности сельского населения, состояния социальной и инженерной инфраструктур сельских территорий, государственная политика по их развитию. Рассмотрены структура, итоги Государственной программы "Комплексное развитие сельских территорий" и ее реализация субъектами Российской Федерации согласно ранжированию (Удмуртская Республика, Республика Адыгея, Пензенская область и др.).
13. **Коноваленко, Л. Ю.**
   Современное оборудование для переработки рыбы : каталог / Л. Ю. Коноваленко, Н. П. Мишуров, С. А. Бредихин. - М. : Росинформагротех, 2021. - 96 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1657-9.
Содержит сведения об оборудовании для первичной переработки рыбы (мойка, сортирование, глазирование, разделка), обработки и засолки икры, производства рыбных деликатесов и консервов, а также переработки малоценного рыбного сырья и отходов.
14. **Котова, О. А.**
   Обществознание. 10 класс : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / О. А. Котова, Т. Е. Лискова. - 4-е изд., стер. - М. : Просвещение , 2022. - 96 с. : ил. - (Сферы). - ISBN 978-5-09-087583-7.
В рамках раздела курса учащиеся расширят свои познания об устройстве общества, экономических явлениях и процессах.
15. **Кравченко, Т. С.**
   Стратегические ориентиры продвижения инвестиционных возможностей регионального АПК : монография / Т. С. Кравченко, А. Г. Зайцев, А. Б. Дударева. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2022. - 162 с. - ISBN 978-5-93382-369-8.
В современных условиях, когда отечественный агропродовольственный комплекс не в состоянии значительно увеличить производство продуктов питания из-за нерешенных проблем, органам управления необходимы финансовые и экономические инструменты, позволяющие оценить уровень развития аграрного сектора региона. Это позволит руководителям и специалистам хозяйствующих субъектов принимать правильные управленческие решения. Одной из актуальных проблем, характерной для всех периодов развития АПК, является повышение инвестиционно-инновационной привлекательности и увеличение финансовых вложений в его развитие. С этих позиций авторами доказывается, что ускорение темпов инвестиционного развития сельскохозяйственных организаций в первую очередь зависит от управления инвестиционными возможностями воспроизводства основных фондов в сельском хозяйстве. В монографии рассматривается государственное регулирование и поддержка воспроизводства основных фондов в АПК с точки зрения мирового опыта и возможности его адаптации в России, а также предлагаются способы совершенствования инвестиционной политики в сельском хозяйстве Орловской области.
16. **Кравченко, Т. С.**
   Стратегические ориентиры продвижения инвестиционных возможностей регионального АПК [Электронный ресурс] : монография / Т. С. Кравченко, А. Г. Зайцев, А. Б. Дударева. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2022. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - ISBN 978-5-93382-369-8.
В современных условиях, когда отечественный агропродовольственный комплекс не в состоянии значительно увеличить производство продуктов питания из-за нерешенных проблем, органам управления необходимы финансовые и экономические инструменты, позволяющие оценить уровень развития аграрного сектора региона. Это позволит руководителям и специалистам хозяйствующих субъектов принимать правильные управленческие решения. Одной из актуальных проблем, характерной для всех периодов развития АПК, является повышение инвестиционно-инновационной привлекательности и увеличение финансовых вложений в его развитие. С этих позиций авторами доказывается, что ускорение темпов инвестиционного развития сельскохозяйственных организаций в первую очередь зависит от управления инвестиционными возможностями воспроизводства основных фондов в сельском хозяйстве. В монографии рассматривается государственное регулирование и поддержка воспроизводства основных фондов в АПК с точки зрения мирового опыта и возможности его адаптации в России, а также предлагаются способы совершенствования инвестиционной политики в сельском хозяйстве Орловской области.
17. **Кузьмина, Т. Н.**
   Машины и оборудование для мясного скотоводства : каталог / Т. Н. Кузьмина, Е. Б. Петров, В. Н. Кузьмин. - М. : Росинформагротех, 2021. - 112 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1647-0.
Приведены описание, особенности конструкции, иллюстрации, технические данные, адреса предприятий-изготовителей и поставщики оборудования отечественного и зарубежного производства для выращивания мясного скота.
18. **Кулигина, А. С.**
   Французский язык. 10 класс: базовый уровень : учебник / А. С. Кулигина, А. В. Щепилова. - 2-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 240 с. : ил. - (Твой друг французский язык). - ISBN 978-5-09-088953-7.
Основными особенностями курса являются социокультурная направленность, представленная в духе диалога культур России и Франции; дифференцированный подход к организации образовательного процесса; система заданий, последовательно готовящих к ЕГЭ; наличие языкового портфеля; выход на уровень В1 в соответствии с требованиями Евросоюза, предъявляемыми к уровню владения иностранным языком.
19. **Лебедев, Ю. В.**
   Литература. 10 класс. В 2 ч. : учеб. для общеобразоват. организаций. Базовый уровень. Ч. 1 / Ю. В. Лебедев. - 10-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 367 с. : ил. - ISBN 978-5-09-088056-5; 978-5-09-088057-2.
Учебник посвящен становлению и развитию русской литературы 19 столетия - от Пушкина до Чехова.
20. **Лебедев, Ю. В.**
   Литература. 10 класс. В 2 ч. : учеб. для общеобразоват. организаций. Базовый уровень. Ч. 2 / Ю. В. Лебедев. - 10-е изд.,стер. - М. : Просвещение, 2022. - 368 с. : ил. - ISBN 978-5-09-088056-5; 978-5-09-088058-9.
Учебник посвящен становлению и развитию русской литературы 19 столетия - от Пушкина до Чехова.
21. **Лях, В. И.**
   Физическая культура. 10-11 классы : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / В. И. Лях. - 10-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 271 с. : ил. - ISBN 978-5-09-088197-5 : 720-50.
В учебник включены теоретические сведения об основах физической культуры, обязательный учебный материал по спортивным играм, легкой атлетике, гимнастике, элементам единоборств, лыжной подготовке и плаванию. Описаны также самостоятельные занятия роликовыми коньками, дартсом и аэробикой.
22. **Мамаев, А. В.**
   Системные методы оценки продуктивности и стимуляции воспроизводительной функции сельскохозяйственных животных : монография / А. В. Мамаев, В. Н. Масалов, Л. Д. Самусенко. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2022. - 168 с. - ISBN 978-5-93382-371-1.
В монографии подробно рассмотрены вопросы применения системных методов стимуляции репродуктивной функции свиней, крупного рогатого скота и овец с использованием биоэнергетического потенциала ПЛБАЦ и акупунктурных методов. Представлен прибор для искусственного осеменения свиней, позволяющий получить высокий процент оплодотворяемости от первого осеменения, а также подробно описаны методики ранней диагностики многоплодия овец и диагностики нарушений воспроизводительной функции быков-производителей, разработаны рецептуры стимуляции репродуктивной функции коров средствами природного происхождения, что является значимым моментом в интенсификации отрасли животноводства.
23. **Мамаев, А. В.**
   Системные методы оценки продуктивности и стимуляции воспроизводительной функции сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс] : монография / А. В. Мамаев, В. Н. Масалов, Л. Д. Самусенко. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2022. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - ISBN 978-5-93382-371-1.
В монографии подробно рассмотрены вопросы применения системных методов стимуляции репродуктивной функции свиней, крупного рогатого скота и овец с использованием биоэнергетического потенциала ПЛБАЦ и акупунктурных методов. Представлен прибор для искусственного осеменения свиней, позволяющий получить высокий процент оплодотворяемости от первого осеменения, а также подробно описаны методики ранней диагностики многоплодия овец и диагностики нарушений воспроизводительной функции быков-производителей, разработаны рецептуры стимуляции репродуктивной функции коров средствами природного происхождения, что является значимым моментом в интенсификации отрасли животноводства.
24. **Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы: базовый и углублённый уровни** : учебник / Ш. А. Алимов [и др.]. - 10-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 463 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087759-6.
В данном учебнике завершается развитие основных идей курса алгебры 7-9 классов авторов Ю. М. Колягина и др. Элементарные функции изучаются в 10 классе классическими элементарными методами без привлечения производной; числовая линия и линия преобразования развиваются параллельно с функциональной; начала математического анализа рассматриваются в 11 классе. Система упражнений представлена на трех уровнях сложности.
25. **Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы** : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углублённый уровни / Л. С. Атанасян [и др.]. - 10-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 287 с. : ил. - (МГУ-школе). - ISBN 978-5-09-087645-2.
Учебник позволяет обеспечить вариативность обучения не только согласно системе условных обозначений, но и благодаря хорошо подобранной системе задач, включающей типовые задачи к каждому параграфу, дополнительные задачи к главе и задачи повышенной трудности.
26. **Машины и оборудование для молочного скотоводства** : каталог / Т. Н. Кузьмина [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 112 с. - ISBN 978-5-7367-1674-6.
Приведены описание, особенности конструкции, иллюстрации, технические данные машин и основного оборудования отечественного и зарубежного производства для молочного скотоводства, а также адреса предприятий-изготовителей и поставщиков.
27. **Машины и оборудование для селекции и семеноводства овощных культур** : каталог / Н. В. Алдошин [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2022. - 88 с. - ISBN 978-5-7367-1672-2.
Приведены сведения о современных специализированных машинах и оборудовании для эффективного проведения основных технологических процессов селекции и семеноводства овощных культур, позволяющих выполнить основные виды специфических мероприятий и работ.
28. **Машины и оборудование для уборки и переработки технических культур** : каталог / И. Г. Голубев [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 80 с. - ISBN 978-5-7367-1659-3.
Приведены описание, особенности конструкции, иллюстрации, технические данные, адреса предприятий-изготовителей и поставщиков машин для уборки и первичной переработки льна-долгунца и конопли посевной отечественного и зарубежного производства.
29. **Методические рекомендации по технологическому проектированию козоводческих ферм и комплексов РД-АПК 1.10.03.02-22**. - М., 2021. - 160 с.
Настоящие методические рекомендации по технологическому проектированию козоводческих ферм и комплексов распространяются на проектирование вновь организуемых и реконструируемых, подвергающихся техническому перевооружению комплексов и ферм, входящих в их состав отдельных зданий и сооружений, а также козоводческих крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подсобных хозяйств.
30. **Методические рекомендации по технологическому проектированию овцеводческих объектов РД-АПК 1.10.03.01-22**. - М., 2021. - 171 с.
Настоящие методические рекомендации по технологическому проектированию овцеводческих объектов распространяются на проектирование вновь организуемых, реконструируемых, подвергающихся техническому перевооружению и расширяемых овцеводческих объектов, входящих в их состав отдельных зданий и сооружений, а также овцеводческих крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подсобных хозяйств.
31. **Нарушевич, А. Г.**
   Русский язык. Твой курс подготовки к ЕГЭ : задания для самоподготовки с комментированными ответами / А. Г. Нарушевич. - 4-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 160 с. - (Готовимся к экзамену). - ISBN 978-5-097460-8.
Пособие содержит необходимый для повторения теоретический материал, задания в формате ЕГЭ (с учетом демоверсии 2019 года) и ответы с подробным объяснением сложных случаев и типичных ошибок учащихся.
32. **Нарушевич, А. Г.**
   Русский язык. Трудные задания ЕГЭ. Пишем сочинение : учеб. пособие / А. Г. Нарушевич, О. М. Александрова, И. Н. Добротина. - 3-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 112 с. - (Трудные задания ЕГЭ). - ISBN 978-5-09-097434-9.
В пособии приведены требования к структуре и содержанию сочинения-рассуждения в формате ЕГЭ, дан подробный план действий и приемы работы с текстом в процессе написания сочинения.
33. **Никитин, А. Ф.**
   Право. 10-11 классы : учебник: базовый и углублённый уровни / А. Ф. Никитин, Т. И. Никитина, Т. Ф. Акчурин. - 3-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 462 с. : ил. - ISBN 978-5-087686-5.
Учебник содержит материал о ключевых вопросах теории права и государства. В нем рассмотрены система и важнейшие отрасли российского права - конституционное, гражданское, семейное, трудовое, уголовное и др.
34. **Опыт реализации комплексных научно-технических проектов подпрограммы "Развитие селекции и семеноводства картофеля в Российской Федерации" Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы** / С. И. Сыпок [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 88 с. - ISBN 978-5-7367-1688-3.
Проанализированы тенденции развития производства и семеноводства картофеля в Российской Федерации. Приведена характеристика подпрограммы "Развитие селекции и семеноводства картофеля в Российской Федерации" Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы, рассмотрен опыт реализации комплексных научно-технических проектов подпрограммы.
35. **Органическое животноводство: опыт и перспективы развития** : аналит. обзор / Л. Ю. Коноваленко [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 88 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1677-7.
Рассмотрены вопросы мирового производства органической продукции животноводства и органического молока в частности, структура и динамика развития российского рынка органической животноводческой продукции, а также представлены основы его нормативно-технического регулирования. Показаны основные принципы ведения органического животноводства, касающиеся содержания, кормления, разведения и лечения животных. Представлен опыт работы отечественных и зарубежных экоферм, производящих органическую продукцию. Даны рекомендации по дальнейшему развитию данного перспективного направления в АПК.
36. **Передовые инновационные достижения и практики эффективного информационно-консультационного обеспечения АПК** : сборник / Н. П. Мишуров [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 152 с. - ISBN 978-5-7367-1666-1.
В сборник вошли материалы, представленные на конкурсы "За успешное внедрение инноваций в сельское хозяйство" и "За эффективное информационно-консультационное обеспечение АПК" 22-й Российской агропромышленной выставки "Золотая осень-2020". Приведены краткие описания инновационных разработок и результаты деятельности информационно-консультационных служб, в конце сборника даны адреса организаций и предприятий, награжденных в конкурсах.
37. **Петровский, А. С.**
   Специальные удобрения : руководство и рекомендации по применению / А. С. Петровский ; под ред. С. Д. Каракотова. - Щелково : Щелково Агрохим, 2021. - 160 c. : ил. - ISBN 978-5-9907994-1-7.
Издание посвящено специальным макро- , микро-, органоминеральным и микробиологическим удобрениям производства АО "Щелково Агрохим". Дано полное описание агрохимикатов, их основные характеристики, представлены системы применения на различных сельскохозяйственных культурах, разработанные на основании данных регистрационных, демонстрационных и производственных испытаний в различных регионах РФ.
38. **Программируем урожайность гороха и нута**. - Щелково : Щелково Агрохим, [202-]. - 44 c. : ил.
39. **Программируем урожайность зерновых**. - Щелково : Щелково Агрохим, [202-]. - 54 c. : ил.
40. **Программируем урожайность кукурузы**. - Щелково : Щелково Агрохим, [202-]. - 48 c. : ил.
41. **Программируем урожайность сои**. - Щелково : Щелково Агрохим, [202-]. - 68 c. : ил.
42. **Продвижение предприятий АПК на мировой рынок: лучшие практики регионов** : аналит. обзор / В. А. Войтюк [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 152 с. - ISBN 978-5-7367-1669-2.
Рассмотрены вопросы развития экспорта продукции в сфере АПК. Представлены лучшие практики продвижения аграрной продукции, история успеха экспорта продукции АПК, проанализированы основные барьеры, сдерживающие продвижение аграрной продукции на экспорт.
43. **Радченко, О. А.**
   Немецкий язык. 10 класс : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый и углублённый уровни / О. А. Радченко. - 4-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 255 с. : ил. - (Вундеркинды плюс). - ISBN 978-5-09-087636-0.
Учебник содержит 9 тематических глав, в которых сформулированы цели и задачи обучения, перечислены грамматические темы, дан активный словарь и речевые образцы. Завершают главы разделы для самоконтроля. В каждой второй главе предложен сценарий проектной работы с инструкциями по ее выполнению. В конце учебника помещен подробный грамматический справочник и словарь.
44. **Роль институтов развития в инновационном процессе в АПК** : аналит. обзор / Т. Е. Маринченко [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 88 с. - ISBN 978-5-7367-1664-7.
Проанализированы деятельность институтов развития Российской Федерации, поддержка ими инновационной деятельности в АПК (АО "Росагролизинг" и Россельхозбанк и др.): механизмы работы, предоставляемые меры и инструменты поддержки сельхозтоваропроизводителей и др. Рассмотрены направления совершенствования деятельности институтов развития в интересах АПК, их планируемая реформа.
45. **Русский язык. 10-11 классы** : учеб. для общеобразоват. организаций / Л. М. Рыбченкова [и др.]. - 4-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 272 с. : ил. - ISBN 978-5-09-088023-7.
Особенностью учебника является направленность обучения на овладение языковой, коммуникативной, лингвокультурологической и информационной компетенциями, формирование функциональной грамотности.
46. **Рынок сельскохозяйственной техники: проблемы и перспективы развития** : аналит. обзор / В. Н. Кузьмин [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 200 с. - ISBN 978-5-7367-1671-5.
Рассмотрены сельхозтоваропроизводители, парк техники, источники финансирования, меры поддержки обновления техники. Проанализированы в динамике рынок сельскохозяйственной техники, российское сельхозмашиностроение, проблемы. Приведены общая характеристика, тенденции мирового рынка и сельскохозяйственного машиностроения некоторых регионов (Азиатско-Тихоокеанского, Европейского Союза), стран ближнего (Украина, Республика Беларусь) и дальнего зарубежья (Германия, Франция, Италия, Великобритания и др.).
47. **Сборник нормативных правовых актов и материалов по развитию инфраструктуры на сельских территориях** / отв за вып. К. Л. Шевёлкина. - М. : Росинформагротех, 2021. - 260 с. - ISBN 978-5-7367-1687-6.
В сборник включены основные нормативные правовые акты и материалы, применяемые в целях реализации инфраструктурных проектов в рамках государственной программы "Комплексное развитие сельских территорий".
48. **Система кадрового обеспечения агросферы России: состояние, механизмы воспроизводства и направления развития** / Е. Е. Можаев [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2022. - 396 с. - ISBN 978-5-7367-1686-9.
В условиях глобальной конкуренции на первый план выдвигаются задачи развития и совершенствования кадрового обеспечения агропромышленного комплекса. В настоящее время актуальными являются диверсификация кадрового обеспечения как фактора инновационного развития агропромышленного комплекса, соответствие компетенций работников быстроменяющимся запросам работодателей, практико-ориентированная и компетентностная направленность развития кадрового потенциала.
49. **Совершенствование методов формирования и распространения новых знаний в АПК** : аналит. обзор / Н. П. Мишуров [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 96 с. - ISBN 978-5-7367-1653-1.
Рассмотрены методы формирования и распространения новых знаний в АПК Российской Федерации и возможность их совершенствования. Показана роль научно-информационного обеспечения, основой которого являются информационные ресурсы. Проведены анализ методов распространения научных разработок для специалистов АПК и мониторинг востребованности информационных ресурсов. Особое внимание уделено популяризации и внедрению научно-технологических результатов и продукции для практического использования и повышения квалификации участников научно-технического обеспечения и развития сельского хозяйства на конгрессно-выставочных мероприятиях, особенностям организации и функционирования информационно-консультационных центров.
50. **Современная техника для возделывания и переработки сахарной свеклы** : каталог / Н. П. Мишуров [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 104 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1670-8.
Приведены описание, особенности конструкции, иллюстрации, технические данные машин и оборудования, применяемых для выполнения производственных процессов возделывания и переработки сахарной свеклы, а также адреса предприятий-изготовителей и поставщиков технических средств отечественного и зарубежного производства.
51. **Современные технологии известкования для повышения эффективности сельскохозяйственных угодий** : аналит. обзор / Н. В. Алдошин [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 96 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1654-8.
Представлены классификация известковых удобрений и технологические особенности известкования почв в Российской Федерации, классификация известковых удобрений. Описаны основные технологические особенности и дан анализ современного машинно-технологического обеспечения данного процесса с выделением перспективных ресурсосберегающих направлений.
52. **Солодовников, Ю. А.**
   Мировая художественная культура. 10 класс : учебник / Ю. А. Солодовников. - 4-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 255 с. : ил. - ISBN 978-5-09-095134-0.
Учебник раскрывает закономерности развития мировой художественной культуры от зарождения ее в первобытном обществе до эпохи Возрождения и рассматривает выдающиеся произведения различных видов искусства, созданные в странах Европы, Азии, Африки, Центральной Америки и России.
53. **Сороко-Цюпа, О. С.**
   История. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс: базовый и углублённый уровни : учебник / О. С. Сороко-Цюпа, А. О. Сороко-Цюпа ; под ред. А. А. Искендерова. - 4-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 351 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087530-1.
В учебнике освещены ключевые вопросы всеобщей истории с 1914 г. до начала 21 в.
54. **Суровцева, Е. С.**
   Стратегия и технология управления человеческими ресурсами: курс лекций и методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы : учеб. пособие для обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, направленность "Управление человеческими ресурсами" / Е. С. Суровцева. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2022. - 200 с.
Целью изучения дисциплины "Стратегия и технология управления человеческими ресурсами" является освоение обучающимися технологий стратегического управления и приобретение практических навыков по управлению формированием конкурентоспособных человеческих ресурсов.
55. **Тенденции интеллектуализации тракторов и машинно-тракторных агрегатов** : аналит. обзор / В. Я. Гольтяпин [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 88 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1648-7.
Проведен анализ состояния и развития интеллектуализации современных тракторов и машинно-тракторных агрегатов, их систем телеметрии, мониторинга и параллельного вождения. Рассмотрены информационные и управляющие системы, обеспечивающие минимальное вмешательство оператора в управление машинно-тракторным агрегатом, терминалы и инновационные решения, обеспечивающие управляющие воздействия для коррекции работы трактора, рабочих органов орудий, агрегата в целом.
56. **Техническое оснащение овцеводства и козоводства за рубежом** : аналит. обзор / С. А. Хататаев [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 76 с. : ил. - ISBN 978-5-7367-1650-0.
Рассмотрено состояние овцеводства и козоводства в мире и Российской Федерации. Проанализировано состояние этих подотраслей в странах, являющихся лидерами по поголовью. Выявлены основные аспекты технологического развития, технического оснащения в странах, где эти подотрасли имеют высокотехнологичные фермы. Сформулированы перспективные направления по совершенствованию эффективности производства, а также технического оснащения в хозяйствах Российской Федерации.
57. **Толкачёва, С. В.**
   Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 классы: базовый уровень : учебник / С. В. Толкачёва. - 2-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 174 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087498-4.
Отличительной особенностью данного учебника является погружение в цифровой мир финансовых взаимоотношений человека и общества, человека и государства. В учебнике рассматриваются наиболее значимые явления в цифровом мире, с которыми учащиеся встретятся или уже встречаются в повседневной жизни.
58. **Угринович, Н. Д.**
   Информатика. 10 класс. Базовый уровень : учебник / Н. Д. Угринович. - 5-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 288 с. : ил. - ISBN 978-5-09-090142-0.
В учебнике рассматриваются такие темы, как информация и информационные процессы, информационные и коммуникационные технологии, основы алгоритмизации и программирования. Большое внимание уделяется формированию умений и навыков в процессе выполнения практических компьютерных работ.
59. **Управление эффективностью использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве** : монография / Н. И. Прока [и др.]. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2022. - 160 с. - ISBN 978-5-93382-370-4.
В монографии рассмотрены вопросы эффективности использования трудовых ресурсов сельскохозяйственных организаций и особенности ее оценки для разных категорий работников; Проведен анализ современного состояния отрасли сельского хозяйства, демографической ситуации на селе и рынка аграрного труда; выявлены основные тенденции в уровне эффективности использования трудовых ресурсов в сельскохозяйственных организациях; предложена система управления трудовыми ресурсами и оценки эффективности их использования в сельском хозяйстве; определены основные направления повышения эффективности аграрного труда.
60. **Управление эффективностью использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве [Электронный ресурс]** : монография / Н. И. Прока [и др.]. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2022. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - ISBN 978-5-93382-370-4.
В монографии рассмотрены вопросы эффективности использования трудовых ресурсов сельскохозяйственных организаций и особенности ее оценки для разных категорий работников; Проведен анализ современного состояния отрасли сельского хозяйства, демографической ситуации на селе и рынка аграрного труда; выявлены основные тенденции в уровне эффективности использования трудовых ресурсов в сельскохозяйственных организациях; предложена система управления трудовыми ресурсами и оценки эффективности их использования в сельском хозяйстве; определены основные направления повышения эффективности аграрного труда.
61. **Хасбулатов, Р. И.**
   Экономика. 10-11 классы : учебник: базовый и углублённый уровни / Р. И. Хасбулатов. - 4-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 304 с. : ил. - ISBN 978-5-09-087682-7.
Учебный курс экономики содержит сведения по всем основным вопросам экономической теории, рассчитан на изучение экономики в 10 и 11 классах и предназначен для базового и углубленного уровней обучения.
62. **Цифровые технологии и системы управления сельскохозяйственным производством** : аналит. обзор / Д. С. Буклагин [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 88 с. - ISBN 978-5-7367-1658-6.
Приведены цифровые решения, лежащие в основе современных систем управления и оптимизации технологических процессов в сельском хозяйстве, позволяющие получать необходимую для принятия решений информацию, оптимизировать ресурсы и снижать себестоимость продукции. Рассмотрены основные тренды развития цифровизации растениеводства и животноводства по управлению производством продукции, интеллектуализации сельскохозяйственной техники, применению спутниковых технологий прогнозирования урожайности.
63. **Чаругин, В. М.**
   Астрономия. 10-11 классы : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / В. М. Чаругин. - 6-е изд., стер. - М. : Просвещение, 2022. - 144 с. : ил. - (Сферы). - ISBN 978-5-09-087655-1.
Содержание учебника направлено на формирование научных представлений об астрономических и физических законах, явлениях и основывается на достижениях современной астрономии и космологии.
64. **Шокаева, Д. Б.**
   Биологические основы и закономерности плодоношения земляники / Д. Б. Шокаева. - Орел : Картуш, 2006. - 183 с. - ISBN 5-9708-0055-4.
В данной работе обобщены мировые достижения, полученные в результате изучения особенностей роста и развития растений земляники короткого дня, свойств, влияющих на урожайность, их наследования, поведения растений в зависимости от сорта, системы возделывания, погодных условий, повреждений, причиненных неблагоприятными абиотическими факторами, влияния биотических факторов на рост, развитие и плодоношение растений. Представлены также результаты изучения признаков растений земляники и показателей, влияющих на урожайность, биологические основы и закономерности плодоношения, полученные и установленные автором за более чем двадцать лет работы с культурой во ВНИИ СПК. Приведены основные результаты селекционных исследований, практической селекции и изучения сортов, описаны перспективные сорта и Элитные формы.
65. **Шокаева, Д. Б.**
   Селекция садовой земляники на урожайность и ее компоненты: критерии отбора и особенности наследования : монография / Д. Б. Шокаева. - Орел : Картуш, 2022. - 396 с. - ISBN 978-5-9708-0992-1.
В данной монографии автором доложен и обсужден ряд новых принципов подхода к селекции садовой земляники. Они разработаны на базе результатов собственных исследований и обобщенных мировых достижений, полученных в результате изучения особенностей роста и развития растений земляники короткого дня; свойств, влияющих на урожайность; их наследования; поведения растений в зависимости от сорта, системы возделывания, погодных условий, повреждений, причиненных неблагоприятными абиотическими факторами, влияния биотических факторов на рост, развитие и плодоношение растений. Представлены собственные результаты изучения признаков растений земляники и показателей, влияющих на урожайность, биологические основы и закономерности плодоношения, полученные и установленные автором за более чем 20 лет работы с культурой во ВНИИ СПК и в кооперации с другими научными учреждениями. Ряд направлений исследований и разработанных автором принципов подхода к селекционной работе не имеет аналогов в мировой научной практике. Приведены основные результаты гибридологических исследований, практической селекции и конкурсного изучения сортов в условиях юго-запада Центральной Черноземной зоны России, выявлены доноры и источники важных хозяйственных признаков. Изученные сорта и отборные формы классифицированы по ряду наиболее важных для селекции и производства признаков; описаны наиболее перспективные, высокоурожайные и адаптированные к условиям региона сорта и элитные формы.
66. **Экономические аспекты развития овощеводства России** / А. П. Королькова [и др.]. - М. : Росинформагротех, 2021. - 204 с. - ISBN 978-5-7367-1665-4.
Рассмотрены состояние и тенденции развития овощеводства, региональные особенности производства овощных и бахчевых культур, формирование рынка овощей, состояние и направления развития овощеводства на федеральном и региональном уровнях. Проведен анализ регулирования рынка овощной продукции, приведены уровень потребления овощей в субъектах Российской Федерации и определяющие его факторы. Представлены направления исследований в селекции и семеноводстве отдельных овощных культур в ведущих государственных НИУ и частных селекционно-семеноводческих компаниях. Рассмотрены инструменты и механизмы стимулирования развития овощеводства открытого и защищенного грунта.