**ОГЛАВЛЕНИЕ**

[НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ КНИГ В ФОНД СибНСХБ 3](#_Toc127985816)

[Сельское хозяйство 3](#_Toc127985817)

[Общие вопросы сельского хозяйства 3](#_Toc127985818)

[Растениеводство 3](#_Toc127985819)

[Защита растений 4](#_Toc127985820)

[Животноводство 4](#_Toc127985821)

[Ветеринария 4](#_Toc127985822)

[Механизация и электрификация сельского хозяйства 5](#_Toc127985823)

[Экономика сельского хозяйства 5](#_Toc127985824)

[Лесное хозяйство 5](#_Toc127985825)

[Рыбное хозяйство 5](#_Toc127985826)

[НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ КНИГ В ФОНД ГПНТБ СО РАН 6](#_Toc127985827)

[Сельское хозяйство 6](#_Toc127985828)

[Общие вопросы сельского хозяйства 6](#_Toc127985829)

[Почвоведение 6](#_Toc127985830)

[Земледелие 7](#_Toc127985831)

[Сельскохозяйственная мелиорация 8](#_Toc127985832)

[Агрохимия 8](#_Toc127985833)

[Растениеводство 8](#_Toc127985834)

[Защита растений 9](#_Toc127985835)

[Животноводство 9](#_Toc127985836)

[Ветеринария 11](#_Toc127985837)

[Механизация и электрификация сельского хозяйства 13](#_Toc127985838)

[Экономика сельского хозяйства 13](#_Toc127985839)

[Переработка сельскохозяйственной продукции 13](#_Toc127985840)

[Лесное хозяйство 14](#_Toc127985841)

[Пищевая промышленность 15](#_Toc127985842)

[Биологические науки 16](#_Toc127985843)

[Естественные и точные науки (Математика. Кибернетика. Физика. Химия. Науки о земле. География. Астрономия) 19](#_Toc127985844)

[Медицинские науки. Здравоохранение 19](#_Toc127985845)

Уважаемые пользователи Библиотеки!

Вы имеете возможность сделать **электронный заказ** на выбранные из этого выпуска

издания, как в стенах библиотеки, так и из дома.

Под каждой библиографической записью имеется ссылка «Перейти в каталог». Кликнув на нее,

Вы открываете страницу сайта библиотеки с этой записью в электронном каталоге.

Далее в верхнем правом углу следует ввести идентификатор (номер) пользователя.

Для этого необходимо быть зарегистрированным читателем СибНСХБ\ГПНТБ СО РАН и знать свой идентификатор, он един для каталогов обеих библиотек. Пароль вводить не нужно. После идентификации под каждой библиографической записью документа появится ссылка «Заказать».

Нажмите на нее и в появившейся форме выберите место выдачи из предложенных,

а также снова идентификатор (номер), потом кнопку «Заказать».

Будьте внимательны, выбирая **место выдачи**

(не путайте читальные залы СибНСХБ, ГПНТБ и Отделения).

Свой идентификатор, если он не указан в Вашем читательском билете или Вы давно не перерегистрировались, можно узнать у дежурных библиотекарей в каждом читальном зале и на абонементе, позвонив по телефонам: (383) 348-56-72, (383) 348-36-89, (383) 348-63-39.

# НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ КНИГ В ФОНД СибНСХБ

# Сельское хозяйство

## Общие вопросы сельского хозяйства

**1. Томская** государственная сельскохозяйственная опытная станция (п/о Богашево, Том. обл.). Сборник научно-исследовательских работ по сельскому хозяйству/ Областное управление сельского хозяйства Томской области, Томская государственная сельскохозяйственная опытная станция ; редакционная комиссия: Н. Н. Волькенау (председатель комиссии) [и др.]. ‒ Томск: Изд-во Томского университета, 1961. ‒ 73 с.: ил.; 22 см. (Шифр Г2023‒35)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D35)

## Растениеводство

**2. Конюшков Н. С.** Простейшие мероприятия по улучшению естественных сенокосов и пастбищ/ Н. С. Конюшков; Народный комиссариат земледелия СССР, Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина, Всесоюзный научно-исследовательский институт кормов им. В. Р. Вильямса. ‒ Москва: Сельколхозгиз, 1931. ‒ 43 с.: ил.; 18 см. (Шифр В2023‒1)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%922023%2D1)

**3. Малюга А. А.** Защита цветных сортов картофеля от основных вредных организмов в Западной Сибири : пособие/ А. А. Малюга, Н. С. Чуликова ; под общей редакцией Н. Г. Власенко; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук. ‒ Новосибирск: СФНЦА РАН, 2020. ‒ 71 с.: ил.; 21 см +Прил.: с.: 66‒68. ‒ Библиогр.: с. 69‒70 (23 назв.). (Шифр Г2023‒25)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D25)

**4. Овощи** / Московское областное управление сельского хозяйства и заготовок. ‒ 2-е изд., доп. ‒ Москва: Московский рабочий, 1953. ‒ 115 с.: ил.; 20 см. ‒ (Передовой опыт ‒ колхозному производству). (Шифр Г2023‒36)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D36)

**5. Однолетние** травы, кормовые корнеплоды, кормовые бахчевые : (методические указания к постановке опытов по производству кормов)/ Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина, Всесоюзный научно-исследовательский институт кормов им. В. Р. Вильямса; составители: Б. П. Катков [и др.] ; ответственный за выпуск М. П. Елсуков. ‒ Москва: [ВАСХНИЛ], 1959. ‒ 38 с.: ил.; 22 см. (Шифр Г2023‒34)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D34)

**6. Протопопов Н. И.** Агротехника овощных культур/ Н. И. Протопопов; Саратовский научно-исследовательский колхозный институт. ‒ Москва; Саратов: Саратовское краевое государственное издательство, 1934. ‒ 40 с.: ил.; 22 см. (Шифр Г2023‒30)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D30)

**7. Смирнов Н. Д.** Минеральные удобрения/ Н. Д. Смирнов. ‒ Москва: ОГИЗ- СЕЛЬХОЗГИЗ, 1947. ‒ 39 с.: ил.; 20 см. (Шифр Г2023‒31)

Экземпляры: всего: 2 ‒ 102КХ(2)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D31)

## Защита растений

**8. Практическая** энтомология : руководство к практическим занятиям по энтомологии (курс высших учебных заведений)/ под редакцией Н. Н. Богданова-Катькова. ‒ Ленинград : Государственное изд-во, 1924 -

Вып. V: Мартынов А. В. ~Ручейники (Общие черты строения и определительные таблицы)/ А. В. Мартынов. ‒ 1924. ‒ 388 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 379‒384. ‒ Алф. указ.: с. 385‒388. (Шифр Д84‒936/5)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9484%2D936%2F5)

**9. Россиков К. Н.** Озимая совка (озимый червь) и новый способ борьбы с ней, на основании исследований К. Н. Россикова/ К. Н. Россиков; Главное управление землеустройства и земледелия, Департамент земледелия. ‒ Санкт-Петербург: Типография М. Меркушева, 1905. ‒ 15 с.: ил.; 24 см. (Шифр Д2023‒6)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%942023%2D6)

## Животноводство

**10. Кириленко В. Т.** Откорм на промышленной основе/ В. Т. Кириленко, И. К. Клочко. ‒ Москва: Колос, 1965. ‒ 28 с.: ил.; 20 см. (Шифр Г2023‒28)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D28)

**11. Применение** наносеребра в рационах сельскохозяйственных животных : научные рекомендации/ Н. А. Носенко, В. А. Солошенко, Д. Д. Гомбоев [и др.]; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук. ‒ Новосибирск: СФНЦА, 2020. ‒ 89 с.: ил., цв. ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 75‒89 (215 назв.). (Шифр Г2023‒24)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D24)

**12. Пятков А. Н.** Тонкорунное и полутонкорунное овцеводство в колхозах Алтайского края/ А. Н. Пятков. ‒ Барнаул: Алтайкрайиздат, 1952. ‒ 55 с.: ил.; 21 см. (Шифр Г2023‒27)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D27)

## Ветеринария

**13. Система** мероприятий по профилактике антибиотикорезистентности и борьбе с антибиотикоустойчивыми микроорганизмами на крупных птицефабриках : методические рекомендации/ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук, Институт химической биологии и фундаментальной медицины; составители: В. Н. Афонюшкин [и др.]. ‒ Новосибирск: СФНЦА, 2020. ‒ 45 с.: ил., цв. ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 41‒45 (47 назв.). (Шифр Г2023‒26)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D26)

## Механизация и электрификация сельского хозяйства

**14. Криков А. М.** Систематизация и интеграция знаний и документации по технической эксплуатации сельскохозяйственной техники : монография/ А. М. Криков, Н. М. Иванов, В. В. Коротких; Федеральное агентство научных организаций, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук, Сибирский научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий Российской академии наук. ‒ Новосибирск: [СФНЦА РАН], 2017. ‒ 188 с.; 21 см +Прил.: с. 166‒188. ‒ Библиогр.: с. 155‒165 (109 назв.). (Шифр Г2023‒22)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D22)

**15. Назаров Н. Н.** Инженерное проектирование агротехнологий растениеводства/ Н. Н. Назаров, П. П. Милаев; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук, Сибирский научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства. ‒ Новосибирск: СФНЦА, 2019. ‒ 254 с.: ил.; 21 см +Прил.: с. 191‒254. ‒ Библиогр.: с. 184‒189 (90 назв.). (Шифр Г2023‒23)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D23)

**16. Тракторная** сноповязалка "ТВ ‒ № 1" завода "Ростсельмаш" : руководство по сборке, применению и уходу и иллюстрированный каталог деталей/ Ростовский-на-Дону завод сельскохозяйственного машиностроения им. тов. Сталина. ‒ Ростов н/Дону: Азово-Черноморское краевое книжное издательство, 1935. ‒ 196 с.: ил.; 22 см. (Шифр Г2023‒29)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D29)

## Экономика сельского хозяйства

**17. Московский институт инженеров землеустройства.** Научные труды / Министерство сельского хозяйства РСФСР, Московский институт инженеров землеустройства. ‒ Москва, 1957 -

Вып. 27/ редакционная коллегия: Г. В. Чешихин (ответственный редактор) [и др.]. ‒ 1964. ‒ 136 с.: ил. (Шифр Р615/27)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%A0615%2F27)

# Лесное хозяйство

**18. Мурашкинский К. Е.** Трутовики Сибири, II : О некоторых видах на лиственных породах/ К. Е. Мурашкинский. ‒ Омск: Омский сельскохозяйственный институт им. С. М. Кирова, 1940. ‒ 27 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 26‒27 (42 назв.). (Шифр Г2023‒33)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932023%2D33)

**19. Центральный научно-исследовательский институт механизации и энергетики лесозаготовок.** Труды ЦНИИМЭ / Министерство лесной промышленности СССР, Центральный научно-исследовательский институт механизации и энергетики лесозаготовок. ‒ Москва ; Ленинград : Государственное лесотехническое издательство, 1948 -

Вып. 1. ‒ 1948. ‒ 255 с.: ил. (Шифр С927/1)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102КХ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%A1927%2F1)

# Рыбное хозяйство

**20. Биологические** основы развития осетрового хозяйства в водоемах СССР : [сборник статей]/ Академия наук СССР, Институт водных проблем, Научный совет по проблемам гидробиологии, ихтиологии и использования биологических ресурсов водоемов, Министерство рыбного хозяйства СССР, Ихтиологическая комиссия; ответственный редактор Л. С. Бердичевский. ‒ Москва: Наука, 1979. ‒ 218 с.: ил.; 25 см. ‒ (Биологические ресурсы гидросферы и их использование). ‒ Загл. на корешке: Осетровое хозяйство в водоемах СССР. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр Е2023‒2)

Экземпляры: всего: 2 ‒ 102КХ(2)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECA&P21DBN=ECA&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%952023%2D2)

# НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ КНИГ В ФОНД ГПНТБ СО РАН

# Сельское хозяйство

## Общие вопросы сельского хозяйства

**1. Проблемы** и перспективы научно-инновационного обеспечения агропромышленного комплекса регионов =Problems and prospects of scientific-innovative support of the agro-industrial complex of regions : сборник докладов IV международной научно-практической конференции, 13‒15 июля 2022 года/ редакционная коллегия: А. В. Гостев [и др.]. ‒ Курск: Курский ФРАНЦ, 2022. ‒ 624 с.: ил.; 20 см. ‒ (Приоритет 2030 Лидерами становятся). ‒ Рез. докл. англ. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр П/П781 Ч/з1 / Г2022‒22149)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представленные в сборнике доклады посвящены актуальным проблемам научно-инновационного обеспечения агропромышленного комплекса регионов Российской Федерации и стран ближнего зарубежья: Беларуси, Казахстана, Молдовы и Узбекистана. Рассмотрены актуальные проблемы селекции и семеноводства зерновых культур, перспективы научно-инновационного обеспечения агропромышленного комплекса регионов. Обсуждены приоритетные направления развития инновационных технологий в земледелии и растениеводстве, теоретические и практические аспекты и инновационные достижения в области защиты растений. Показаны инновационные разработки в пищевой и перерабатывающей промышленности, факторы безопасности и показатели качества технологического процесса производства белого кристаллического сахара. Рассмотрены современные перспективы повышения продуктивности и профилактики заболеваний у животных

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22149%2A038106697)

**2. Прокошев** Василий Николаевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор : биобиблиография/ составители: С. В. Шилов [и др.]. ‒ Пермь: Прокростъ, 2022. ‒ 94 с.: портр.; 21 см. ‒ (Ученые Пермского государственного аграрно-технологического университета имени Д. Н. Прянишникова/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации). (Шифр П.д/П806 Ч/з10 / Г2022‒22289)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з10(1)

**Аннотация**: Данный биобиблиографический указатель подготовлен в связи со 120-летним юбилеем доктора сельскохозяйственных наук, профессора Василия Николаевича Прокошева. В указателе представлены биография ученого и библиографический список его публикаций (книг, статей): книг, написанных или составленных им; научных работ, выполненных под его руководством или получивших его рецензию; статей, автором которых он является; статей других авторов о его научной и общественной деятельности. Библиографический указатель снабжен вспомогательными указателями. Издание предназначено научным сотрудникам, аспирантам, магистрам и бакалаврам

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22289%2A122071732)

## Почвоведение

**3. Воропаева Е. В.** Факторы почвообразования, почвообразовательные процессы и морфология почв : учебно-методическое пособие/ Е. В. Воропаева. ‒ Санкт-Петербург: ЛГУ, 2022. ‒ 51 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 42 (7 назв.). (Шифр П/В757 Ч/з1 / Г2022‒22207упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В данном учебно-методическом пособии рассматриваются вопросы образования почв ‒ процессы и факторы почвообразования. Особое внимание уделяется морфологической характеристике почвы. Предназначено для студентов, обучающихся по направлениям "Педагогическое образование" (срок обучения 5 лет) с двумя профилями подготовки, "Экология и природопользование", "Ландшафтная архитектура". Может быть использовано в помощь студентам на практических занятиях и во время полевой практики

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22207%D1%83%D0%BF%D1%80%2A017198837)

**4. Методические** указания по детоксикации почв, загрязненных тяжелыми металлами и радионуклидами/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д. Н. Прянишникова; [Н. И. Аканова и др.]. ‒ Москва: ВНИИА, 2022. ‒ 34 с.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 32‒33 (22 назв.). (Шифр П/М545 Ч/з1 / Г2022‒22118)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Методические указания по детоксикации почв, загрязненных тяжелыми металлами предназначены для работников агрохимической и природоохранной службы, специалистов сельского хозяйства, научно-исследовательских, проектно-изыскательских и учебных учреждений. Рекультивация загрязненных тяжелыми металлами и техногенными радионуклидами почв является актуальной задачей, так как их площадь превышает 1 млн га. Методические указания разработаны на основании многолетних полевых и лизиметрических опытов ВНИИА, центров и станций агрохимической службы МСХ РФ, а также обобщенных экспериментальных данных отечественных НИИ и зональных агрохимических лабораторий. Установлено, что комплекс агрохимических мероприятий (известкование, применение органических и фосфорных удобрений) в сочетании с послойной обработкой почвы и подбором сельскохозяйственных растений позволяет получать растительную продукцию, соответствующую санитарно-гигиеническим нормам, на почвах, загрязненных тяжелыми металлами до 3-х ПДК

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22118%2A142595717)

**5. Слюсарев В. Н.** Почвы Краснодарского края : учебник/ В. Н. Слюсарев, Т. В. Швец, А. В. Осипов. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 259 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 236‒238 (27 назв.). (Шифр П/С498 Ч/з1 / Г2022‒22210упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебнике рассмотрены история изучения почвенного покрова и факторы почвообразования Краснодарского края. Приведены характеристика наиболее распространенных почв региона и их география. Особое внимание уделено вопросам районирования сельскохозяйственных земель по их пригодности на основе качественной оценки плодородия почв Краснодарского края

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22210%D1%83%D0%BF%D1%80%2A915203544)

**6. Чашки-66.** Зоналки-67 : воспоминания выпускников Биолого-почвенного факультета МГУ имени М. В. Ломоносова : сборник статей и альбом фотографий/ Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Биолого-почвенный факультет; ответственный редактор Н. Н. Марфенин ; редакторы: П. П. Горожанин [и др.] ; фотографии А. А. Аверьянова. ‒ Москва: Маска, 2022. ‒ 213 с.: ил.; 23 см. (Шифр Т3(2)7/Ч293 Ч/з3 / Д2022‒3295)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з3(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%942022%2D3295%2A102732242)

## Земледелие

**7. Захарян Ю. Г.** Геостатистика: изменение климата и агротехнологии/ Ю. Г. Захарян; под редакцией В. П. Якушева ; Агрофизический научно-исследовательский институт. ‒ Санкт-Петербург: Наука, Санкт-Петербургский филиал, 2022. ‒ 454, [1] с.: ил.; 23 см. ‒ Библиогр.: с. 421‒442 (355 назв.). ‒ Указ.: с. 446‒449. (Шифр П/З.383 Ч/з1 / Д2022‒3289)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Впервые разработан количественный подход, позволяющий оценивать влияние в пространственно-временном континууме (D х T) степени неоднородности сельскохозяйственных территорий на агропродуктивность и эффективность адаптации стратегии агротехнологических мероприятий на основе геостатистических исследований в системе точного земледелия (ТЗ). Дано систематическое изложение теоретических, а также практических основ и методов рационального использования метеорологической информации при принятии хозяйственных воздействий. Изложены общие принципы построения метеоролого-экономических моделей и средств информационного обеспечения современного земледелия при интерпретации данных дистанционного зондирования Земли, а также осуществлено обоснование целесообразности адаптации дифференцированных агротехнологических решений на неоднородных сельскохозяйственных территориях.

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%942022%2D3289%2A911649184)

**8. Квашин А. А.** Основы земледелия и растениеводства : учебное пособие/ А. А. Квашин, А. В. Коваль, С. С. Терехова. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2021. ‒ 101 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 100 (11 назв.). (Шифр П/К325 Ч/з1 / Г2022‒22209упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии изложены теоретические основы растениеводства, приведены ботанико-биологические особенности полевых культур, а также рассмотрены эффективные технологии их возделывания на юге России. Предназначено для обучающихся по направлению подготовки Землеустройство и кадастры, направленность "Землеустройство и кадастры"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22209%D1%83%D0%BF%D1%80%2A870546686)

**9. Ковальский К.Ю.** Формирование урожайности сельскохозяйственных культур и изменение плодородия серой лесной почвы под влиянием диатомита и птичьего помета в условиях лесостепного Поволжья : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.01.01 "Общее земледелие"/ Ковальский Кирилл Юрьевич; [Пензенский государственный аграрный университет]. ‒ Пенза, 2022. ‒ 21 с. ‒ Библиогр.: с. 20‒21. (Шифр /К563 кх4 / А2022‒7979

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7979%2A827836591)

**10. Современные** тенденции в научном обеспечении агропромышленного комплекса : [сборник статей]/ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Российская академия наук, Верхневолжский федеральный аграрный научный центр, Кафедра почвоведения, агрохимии и лесного дела Владимирского государственного университета имени А. Г. и. Н. Г. Столетовых; под общей редакцией Зинченко С. И., Щукина И. М. ‒ Иваново; Суздаль: ПресСто, 2022. ‒ 230 с.: диагр.; 29 см. ‒ Рез. ст. англ. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр П/С568 Ч/з1 / Е2022‒2271)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представленные в монографии труды посвящены вопросам, обеспечивающим сохранение и повышение плодородия почв в агроландшафтах. Дается анализ трансформации систем земледелия и характера использования земельных ресурсов. Рассмотрены основные принципы ландшафтного земледелия ‒ формирование агроландшафтов и севооборотов, систем обработки почв, удобрений, защиты растений, ресурсо- и энергосберегающей роли зернобобовых культур, которые используются в адаптивном ландшафтном земледелии. Большое внимание уделено технологиям возделывания полевых и кормовых культур, вопросам селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур. Коллективная монография включает работы ведущих специалистов России и зарубежных стран

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%952022%2D2271%2A041577871)

## Сельскохозяйственная мелиорация

**11. Бандурин М. А.** Введение в специальность : учебное пособие/ М. А. Бандурин, В. А. Волосухин. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 180, [1] с.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 178 (9 назв.). (Шифр П/Б230 Ч/з1 / Г2022‒22203упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии рассмотрены особенности структуры и содержания дисциплины. Представлены организационные вопросы, научные и методические основы и обозначена социальная значимость будущей профессиональной деятельности. Сформулированы требования к освоению дисциплины в рамках структуры учебного плана в области мелиорации. Предназначено для обучающихся по направлению подготовки "Природообустройство и водопользование"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22203%D1%83%D0%BF%D1%80%2A796961248)

## Агрохимия

**12. Бережнов Д.И.** Влияние длительного применения различных систем удобрения и дефеката на режим фосфора чернозема выщелоченного в условиях лесостепи Окско-Донской равнины : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.01.04 "Агрохимия"/ Бережнов Дмитрий Игоревич; [Воронежский государственный аграрный университет им. императора Петра I]. ‒ Воронеж, 2022. ‒ 26 с.: цв. ил. ‒ Библиогр.: с. 25‒26. (Шифр /Б484 кх4 / А2022‒7838

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7838%2A756101366)

**13. Завалин А. А.** Биологический и минеральный азот в земледелии России/ А. А. Завалин; Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д. Н. Прянишникова. ‒ Москва: Издательство ВНИИА, 2022. ‒ 255, [1] с.: табл.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 233‒256 (348 назв.). (Шифр П/З.132 Ч/з1 / Г2022‒22121)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Приведены современные представления о роли азота в земледелии, его значение в питании растений, показано использование азотных удобрений и оценены потоки азота в агроэкосистеме. Даётся агрохимическая оценка применения новых форм азотных удобрений. Оценено состояние и перспективы использования биологического азота, рассмотрены вопросы азотфиксации и практика применения биопрепаратов в посевах сельскохозяйственных культур, включая комплексное применение симбиотических и ассоциативных биопрепаратов и минеральных удобрений в севообороте, обоснована эффективность использования азотфиксирующих и фосфатмобилизиющих биопрепаратов в посевах сельскохозяйственных культур. Показаны результаты использования метода изотопной индексации (1 N) для оценки потоков азота в агроценозах. Дано состояние и пути оптимизации баланса азота в земледелии России и расчетная среднегодовая эмиссия N2O при внесении азотных минеральных и органических удобрений

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22121%2A923949115)

## Растениеводство

**14. Герасименко В. Н.** Сорные растения, основные вредители и болезни на посевах риса : учебное пособие/ В. Н. Герасименко, Е. С. Бойко. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 102 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 94‒101. (Шифр П/Г370 Ч/з1 / Г2022‒22226упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии рассмотрены морфологические характеристики сорных растений, болезни и вредители на посевах риса. Особое внимание обращено на агротехнологические способы борьбы с ними, не влияющие на экологическую чистоту и качество конечной продукции. Предназначено для обучающихся по направлениям Агрономия, Природообустройство и водопользование, аспирантов, а также специалистов в области рисоводства

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22226%D1%83%D0%BF%D1%80%2A216897660)

**15. Жерякова Ю.И.** Совершенствование приемов возделывания сахарной свеклы в условиях лесостепи Среднего Поволжья : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.01.01 "Общее земледелие"/ Жерякова Юлия Игоревна; [Пензенский государственный аграрный университет]. ‒ Пенза, 2022. ‒ 22 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 21‒22. (Шифр /Ж629 кх4 / А2022‒7826

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7826%2A125804251)

**16. Рекомендации** по применению агрохимиката на основе гумусовых веществ "ЭКО-СП" на посевах сои/ Лазарев В. И., Минченко Ж. Н., Башкатов А. Я., Химченко А. И.; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Курский федеральный аграрный научный центр, ООО "ЭКОР-СП". ‒ Курск: Курский ФАНЦ, 2022. ‒ 20 с.: цв. ил.; 21 см. (Шифр П/Р362 Ч/з1 / Г2022‒22279)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В последние годы при нехватке производственных ресурсов и стабильном росте цен на энергоносители сельхозтоваропроизводителями предпочтение отдаётся культурам и технологиям их возделывания требующих наименьших энергозатрат

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22279%2A300632844)

**17. Самарин Н. А.** Технология возделывания гороха овощного использования/ Н. А. Самарин. ‒ Краснодар: Издательский дом-Юг, 2021. ‒ 257 с.: ил.; 25 см. ‒ Библиогр.: с. 239‒248 (129 назв.). (Шифр П/С170 Ч/з1 / Д2022‒3243)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В работе приведена история возделывания гороха овощного на зеленый горошек в зоне Крымского консервного комбината. Рассмотрены рост и развитие растений в условиях Кубани. Дана характеристика старых и новых сортов; детальное изучение всего агротехнического комплекса на основании экспериментальных данных и производственного опыта. Предложена технология производства консервов "зеленый горошек" из морщинистых семян; определены сроки уборки зеленого горошка

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%942022%2D3243%2A364387255)

**18. Смирнов А.Д.** Приемы формирования продуктивности и качества основных видов продукции конопли посевной в условиях Среднего Поволжья : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.01.01 "Общее земледелие, растениеводство"/ Смирнов Антон Дмитриевич; [Пензенский государственный аграрный университет]. ‒ Пенза, 2022. ‒ 22 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 21‒22. (Шифр /С506 кх4 / А2022‒7258

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7258%2A687112794)

**19. Цыганова А.В.** Симбиотический интерфейс в развитии клубеньков Pisum sativum L. и Medicago truncatula Gaertn. : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 1.5.21. "Физиология и биохимия растений"/ Цыганова Анна Викторовна; [Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии]. ‒ Санкт-Петербург, 2022. ‒ 43 с.: цв. ил. ‒ Библиогр.: с. 40‒43. (Шифр /Ц941 кх4 / А2022‒8045

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D8045%2A007638638)

**20. Чередниченко Е.А.** Подбор и создание исходного материала лука репчатого (Allium cepa L.) для Южного региона РФ : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.01.05 "Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений"/ Чередниченко Елена Александровна; [Федеральный научный центр овощеводства]. ‒ Москва, 2022. ‒ 26 с. (Шифр /Ч462 кх4 / А2022‒7167

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7167%2A449363466)

## Защита растений

**21. Биологические** и биотехнологические методы контроля численности фитофагов в садово-парковых агроценозах : методические рекомендации/ Е. Б. Балыкина, Н. Н. Трикоз, Д. А. Корж [и др.]; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Никитский ботанический сад-национальный научный центр РАН. ‒ Симферополь: Ариал, 2021. ‒ 55 с.: цв. ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 52‒53 (14 назв.). (Шифр П/Б633 Ч/з1 / Г2022‒22294)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представлены современные биологические и биотехнические методы контроля численности фитофагов в садово-парковых агроценозах Крыма, сроки и способы их применения. Приведена таксономическая структура и видовой состав вредителей в парках Южного берега и плодовых насаждениях Крыма. Дана характеристика важнейших фитофагов, особенности их биологии и сезонной динамики численности. Рекомендации предназначены для специалистов по защите растений парковых и плодоводческих хозяйств, фермеров, садоводов любителей, специалистов службы защиты растений и прогноза, студентов высших и средних специализированных учебных заведений.

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22294%2A697304866)

## Животноводство

**22. Алимов И.Ф.** Морфология органов и мясная продуктивность гусей при использовании в кормлении наноструктурного сапропеля : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук : специальность 06.02.01 "Диагностика болезней и терапия животных. Патология, онкология и морфология животных" ; специальность 06.02.05 "Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза"/ Алимов Ильдус Фанисович; [Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н. Э. Баумана]. ‒ Казань, 2022. ‒ 22 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 21‒22. (Шифр /А501 кх4 / А2022‒7156

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7156%2A294790320)

**23. Андреева А. Е.** Перспективные технологии заготовки кормов и проектирование кормовой базы : практикум : [учебное пособие по направлению 36.04.02 "Зоотехния"]/ А. Е. Андреева, А. А. Башаров, Ш. Ш. Гиниятуллин. ‒ Уфа: Башкирский ГАУ, 2021. ‒ 131 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 121‒123. (Шифр П/А655 Ч/з1 / Г2022‒22208упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Практикум содержит методические материалы для проведения занятий по дисциплинам "Перспективные технологии заготовки кормов" и "Проектирование кормовой базы". При подготовке пособия использованы актуальные сведения о разнообразных кормовых средствах, способах получения и приготовления из них доброкачественных кормов, анализируется кормовая база и методы ее проектирования. Пособие предназначено для обучающихся по направлению 36.04.02 "Зоотехния"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22208%D1%83%D0%BF%D1%80%2A047414739)

**24. Белоусов Д.А.** Влияние пробиотических добавок Профорт и Ликвафид на продуктивность и качество продукции индеек кросса Хайбрид Конвертер : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.02.10 "Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства"/ Белоусов Даниил Андреевич; [Курская государственная сельскохозяйственная академия им. И. И. Иванова]. ‒ Курск, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 23‒24. (Шифр /Б438 кх4 / А2022‒7218

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7218%2A270006091)

**25. Александр** Иванович Ерохин : биобиблиографический указатель/ составители: А. Г. Цырульник, С. В. Кислякова. ‒ Москва: Издательство РГАУ-МСХА, 2022. ‒ 109 с.: портр.; 21 см. ‒ (Ученые Тимирязевской академии/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К. А. Тимирязева). (Шифр П5/Е782 Ч/з10 / Г2022‒22123)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з10(1)

**Аннотация**: А.И. Ерохин внес большой вклад в подготовку научных кадров и высококвалифицированных специалистов для АПК. Он создал научную школу, подготовив 6 докторов и 52 кандидата наук, среди которых много граждан ближнего и дальнего зарубежья. Им лично и в соавторстве опубликовано более 550 работ, включая: базовые учебники по овцеводству для вузов и техникумов ‒ 5, учебные пособия ‒ 7, монографии ‒ 26. Он является автором ряда изобретений, защищенных авторскими свидетельствами. Большая заслуга профессора А. И. Ерохина состоит в том, что в 1995 г. он воссоздал и уже более 25 лет является гл. редактором единственного в РФ и странах СНГ отраслевого научно-производственного журнала "Овцы, козы, шерстяное дело", который включен ВАК в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий. В биобиблиографический указатель включены работы А. И. Ерохина с 1956 года по 2021 год, а также материалы о его жизни и деятельности. Указатель предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22123%2A195790390)

**26. Костомахин Н. М.** Продуктивные и воспроизводительные качества скота холмогорской породы/ Н. М. Костомахин, М. А. Габедава, О. А. Воронкова; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К. А. Тимирязева. ‒ Калуга: Эйдос; Калуга: Стрельцов И. А., 2022. ‒ 120 с.: цв.ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 93‒109 (213 назв.). (Шифр П/К724 Ч/з1 / Г2022‒22561)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Целью данной монографии явился анализ состояния крупного рогатого скота холмогорской породы, изучение ее продуктивных и воспроизводительных качеств в зависимости от линейной принадлежности животных. Проанализирована современная генеалогическая структура породы, выявлены быки-лидеры, повышающие молочную продуктивность и воспроизводительные качества маточного поголовья. Изучено влияние гомогенного и гетерогенного типов подбора на молочную продуктивность коров, определены генетико-статистические параметры изученных показателей. Настоящее научное издание предназначено для руководителей племенных служб регионов, зоотехников-селекционеров, преподавателей высших и средних учебных заведений сельскохозяйственного профиля, научных сотрудников, студентов бакалавриата и магистратуры, аспирантов

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22561%2A865024476)

**27. Маннапов А. Г.** Ульи, рамки и восковые постройки в современном пчеловодстве/ А. Г. Маннапов, С. Н. Храпова; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К. А. Тимирязева. ‒ Москва: РГАУ-МСХА, 2022. ‒ 194 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 182‒194 (199 назв.). (Шифр П/М235 Ч/з1 / Г2022‒22627)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии в сравнительном аспекте представлены восковые постройки гнезда, история создания и модернизация пчеловодной рамки, конструктивные особенности и биологические возможности современных ульев. Доказано влияние отстроенных сотов из вощины нового поколения с параметрами дна ячеек с архитектоникой природного образца и модернизированной пчеловодной рамки на воздухообмен, поддержание оптимального температурно-влажностного и газового режима, способствующих оптимальному расходу корма, росту семьи и полноценному биологическому развитию рабочих особей. Показана эффективность содержания пчел в пенополиуретановых ульях, а также даны рекомендации практическому пчеловодству по их использованию.

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22627%2A489493054)

**28. Попов В. С.** Кормовые факторы и иммунометаболическая коррекция у животных/ В. С. Попов, Г. А. Связлян, О. А. Грязнова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Курский федеральный аграрный научный центр. ‒ Курск: Курский ФАНЦ, 2022. ‒ 190 с.: цв. ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 159‒181 (261 назв.). (Шифр П/П580 Ч/з1 / Г2022‒22628)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: На основании литературных данных и экспериментальных исследований рассматриваются теоретические и практические аспекты биологических особенностей кормовых факторов, их влияние на иммунометобалическую коррекцию у животных. Авторами проведен критический анализ результатов исследований отечественных и зарубежных ученых. Особенностью работы является авторское решение проблемы профилактики нарушений обмена веществ и иммунодефицитных состояний у животных в условиях промышленной технологии производства продуктов животноводства. Монография предназначена для научных сотрудников, аспирантов. Руководителей и специалистов АПК, а также может быть использована в учебном процессе по ветеринарным и зоотехническим специальностям

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22628%2A516014846)

**29. 70** лет Государственному музею животноводства имени Е. Ф. Лискуна. Юбилейное издание : курс лекций музея для студентов института зоотехнии и биологии по темам "История зоотехнической науки. Введение в животноводство. Охотоведение"/ О. И. Боронецкая, А. М. Остапчук, А. С. Гриничева, И. С. Рубцова; Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К. А. Тимирязева. ‒ Москва: Издательство РГАУ-МСХА, 2021. ‒ 141 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 139‒140 (21 назв.). (Шифр П/С309 Ч/з1 / Г2022‒22122)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В данном издании представлены темы: материалы биографии, научной, педагогической и общественной деятельности академика Е. Ф. Лискуна, материалы по различным направлениям животноводства ‒ птицеводство, свиноводство, овцеводство и козоводство, молочное и мясное скотоводство, представленные в экспозиции музея, материалы по истории развития и основам охотоведения; вопросы происхождения и одомашнивания животных; материалы по краниологической коллекции черепов КРС и их сородичей. Данное издание предназначено для проведения занятий и лекций по экспозициям Государственного музея животноводства имени Е. Ф. Лискуна

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22122%2A718343480)

**30. Хохлова А. П.** Эффективность использования нетрадиционных кормов при откорме молодняка крупного рогатого скота/ Хохлова А. П., Попова О. А., Маслова Н. А.; Белгородский государственный аграрный университет имени В. Я. Горина. ‒ Белгород: Политерра, 2022. ‒ 166 с.: диагр.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 152‒166 (147 назв.). (Шифр П/Х862 Ч/з1 / Г2022‒22286)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии рассматриваются проблемы увеличения объемов производства говядины в Белгородской области и в Российской Федерации в целом с целью обеспечения продовольственной независимости страны и нивелирования последствий внешних санкций в сфере сельскохозяйственного производства. В исследовании обобщен опыт создания товарных мясных стад. Представлены теоретические и практические аспекты использования нетрадиционных источников белка и фосфора в рационах молодняка крупного рогатого скота. Обоснована целесообразность балансирования рационов бычков на откорме путем введения подсгущенного кукурузного экстракта. Издание предназначено для научных работников, преподавателей, студентов высших и средних сельскохозяйственных учебных заведений, специалистов и руководителей хозяйств, специализирующихся на производстве говядины

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22286%2A654089767)

**31. Чехранова С.В.** Интенсификация производства молока на основе использования в рационах лактирующих коров и ремонтного молодняка нетрадиционных кормовых и биологически активных средств : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук : специальность 06.02.08 "Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов"/ Чехранова Светлана Викторовна; [Курская государственная сельскохозяйственная академия им. И. И. Иванова]. ‒ Курск, 2022. ‒ 40 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 33‒40. (Шифр /Ч568 кх4 / А2022‒7224

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7224%2A717388445)

**32. Энговатов Д.В.** Хозяйственно-биологические особенности поросят при использовании престартерного гранулированного комбикорма с новой обогатительной добавкой ‒ БВМК : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.02.10 "Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства"/ Энговатов Дмитрий Вячеславович; [Мичуринский государственный аграрный университет]. ‒ Мичуринск, 2022. ‒ 21 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 20‒21. (Шифр /Э638 кх4 / А2022‒7849

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7849%2A318459411)

## Ветеринария

**33. Актуальные** проблемы в ветеринарии и животноводстве : материалы международной научно-практической конференции, г. Чебоксары, 26 мая 2022 г. ‒ Чебоксары: Чувашский ГАУ, 2022. ‒ 239, [1] с.: ил.; 20 см. ‒ Рез. докл. англ. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр П/А437 Ч/з1 / Г2022‒22159)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Сборник содержит тезисы докладов Международной научно-практической конференции "Актуальные проблемы в ветеринарии и животноводстве". Для научных работников, аспирантов и студентов. Все материалы публикуются в авторской редакции. Ответственность за содержание публикации несет авторский коллектив

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22159%2A016645909)

**34. Бурменская Г. А.** Болезни молодняка : учебное пособие/ Г. А. Бурменская, Д. П. Винокурова. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 110 с.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 108 (5 назв.). (Шифр П/Б915 Ч/з1 / Г2022‒22162упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии содержатся основные теоретические материалы по болезням молодняка животных незаразной этиологии, даны вопросы для самоконтроля, список рекомендуемой литературы. Издание предназначено для обучающихся по по специальности Ветеринария, специализация "Ветеринария"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22162%D1%83%D0%BF%D1%80%2A518918579)

**35. Гимранов** Валиян Валиуллович. Ветеринарный врач. Ученый. Педагог : к 70-летию со дня рождения : биобиблиографический указатель/ … Информационно-библиотечный центр; составитель В. Т. Юсупова. ‒ Уфа: Башкирский ГАУ, 2022. ‒ 47 с.: ил.; 21 см. ‒ (Ученые Башкирского государственного аграрного университета/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации). ‒ Имен. указ.: с. 42‒43. (Шифр П8/Г487 Ч/з10 / Г2022‒22288)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з10(1)

**Аннотация**: Биобиблиографический указатель содержит краткие биографические сведения о научно-педагогической деятельности доктора ветеринарных наук, профессора В. В. Гимранова. Указатель трудов ученого включает учебные пособия, монографии, научные статьи на русском и иностранных языках, научно-практические рекомендации, опубликованные с 1981 по 2021 гг., и статьи о нём. Биобиблиографический указатель предназначен для обучающихся, научных работников, руководителей и специалистов-практиков, работающих в области ветеринарной медицины

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22288%2A444379994)

**36. Еременко О. Н.** Лабораторные методы исследования в животноводстве : учебное пособие/ О. Н. Еременко, Т. А. Хорошайло. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 100 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 98 (5 назв.). (Шифр П/Е701 Ч/з1 / Г2022‒22373упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии рассмотрены современные лабораторные методы исследования биологических объектов; методы исследования качества молока, мяса, яиц, кормов, крови. Представлены характеристики государственных стандартов и другой нормативно-технической документации. Предназначено для магистрантов очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 36.04.02 "Зоотехния", направленность "Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22373%D1%83%D0%BF%D1%80%2A769129746)

**37. Ильясова З. З.** Общая ветеринарная микробиология, микология и иммунология : учебное пособие/ З. З. Ильясова, А. В. Андреева. ‒ Уфа: Башкирский ГАУ, 2022. ‒ 111 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 110‒111 (36 назв.). (Шифр П/И490 Ч/з1 / Г2022‒22805упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебное пособие раскрывает вопросы общей ветеринарной микробиологии, микологии и иммунологии. Даны основы работы с микробиологическими объектами, методы и методики лабораторной диагностики изучаемых объектов. Представлены правила работы в микробиологической лаборатории, основы микроскопических, биохимических, культуральных и биологических исследований изучаемого материала. В учебное пособие включены три основных раздела: "Общая ветеринарная микробиология", "Общая ветеринарная микология", "Общая ветеринарная иммунология". В каждом разделе представлены основные тематики лабораторных и практических занятий, указаны цель занятий и методики исследований. Материал изложен в логической последовательности. В конце каждой темы представлены вопросы для самостоятельного контроля знаний обучаю- щихся, имеется иллюстрированный и табличный материал, список литературы, позволяющий более глубоко и продуктивно усваивать изучаемую дисциплину.

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22805%D1%83%D0%BF%D1%80%2A731350266)

**38. Куликова Е.В.** Усовершенствованная система эпизоотологического мониторинга по бруцеллезу северных оленей : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук : специальность 06.02.02 "Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология"/ Куликова Елена Владимировна; [Омский аграрный научный центр]. ‒ Омск, 2022. ‒ 22 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 19‒22. (Шифр кх4 / А2022‒7312

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7312%2A128240808)

**39. Методическое** пособие по диагностике и профилактике внутриутробной задержки развития и гибели эмбрионов у коров/ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии; [разработали: В. И. Михалев и др.]. ‒ Воронеж: Истоки, 2022. ‒ 43 с.: ил.; 21 см. (Шифр П/М545 Ч/з1 / Г2022‒22119)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Предназначено для ветеринарных и зоотехнических специалистов сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности, научных работников, аспирантов. Методическое пособие рассмотрено, одобрено и рекомендовано к изданию Комиссией секции зоотехнии и ветеринарии Отделения сельскохозяйственных наук РАН по направлению исследований "Фармакология и терапия"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22119%2A431757010)

**40. Попков Е.И.** Патоморфогенез микозов, вызванных грибками рода Aspergillus, Candida и Mucor во внутренних органах рептилий : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук : специальность 06.02.01 "Диагностика болезней и терапия животных. Патология, онкология и морфология животных"/ Попков Егор Иванович; [Уральский государственный аграрный университет]. ‒ Казань, 2022. ‒ 23 с.: цв. ил. ‒ Библиогр.: с. 22‒23. (Шифр /П576 кх4 / А2022‒7164

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7164%2A944237244)

**41. Тищенко А. С.** Организация и экономика ветеринарного дела : учебное пособие/ А. С. Тищенко, И. В. Сердюченко. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 95 с.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 92 (10 назв.). (Шифр П/Т479 Ч/з1 / Г2022‒22206упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии отражены основы ветеринарного законодательства, вопросы организации, планирования и экономики ветеринарных мероприятий, оформления документации учета и отчетности. Описаны современные информационные системы, применяемые в области ветеринарии. Приведены разделы по организации государственного ветеринарного надзора, предпринимательства и маркетинга. Предназначено для обучающихся по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность "Ветеринарно-санитарная экспертиза", биологическим специальностям, а также преподавателям и научным работникам

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22206%D1%83%D0%BF%D1%80%2A256769360)

**42. Черкасова В.В.** Организационно-методические подходы к оптимизации лекарственного обеспечения ветеринарных аптечных организаций и ветеринарных клиник на примере Тюменской области : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук : специальность 3.4.3. "Организация фармацевтического дела"/ Черкасова Виктория Владимировна; [Тюменский государственный медицинский университет]. ‒ Тюмень, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Рез. англ. ‒ Библиогр.: с. 22‒23. (Шифр кх4 / А2022‒7320

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7320%2A854105797)

## Механизация и электрификация сельского хозяйства

**43. Белов А.В.** Обоснование параметров рычажных виброударных механизмов рабочих органов культиваторов : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.20.01 "Технологии и средства механизации сельского хозяйства"/ Белов Александр Викторович; [Крымский федеральный университет им. В. И. Вернадского]. ‒ Симферополь, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 23‒24. (Шифр /Б435 кх4 / А2022‒8031

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D8031%2A069762860)

**44. Лимаренко Н. В.** Синтез энергетических цепей электрооборудования агропромышленного комплекса : учебное пособие/ Н. В. Лимаренко. ‒ Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2022. ‒ 77 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 76 (5 назв.). (Шифр П/Л580 Ч/з1 / Г2022‒22778упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Рассмотрены методы анализа линейных электрических цепей, магнитных цепей, а также задачи и их решение в процессе синтеза энергетических цепей электрооборудования агропромышленного комплекса. Предназначено для обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета, в учебном плане которых предусмотрены дисциплины "Электротехника и электроника", "Электротехника, электроника, электропривод", "Электроника и схемотехника"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22778%D1%83%D0%BF%D1%80%2A578735006)

## Экономика сельского хозяйства

**45. Дашиева Б.Ш.** Статистическое исследование трудовых ресурсов многоукладного сельского хозяйства России : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук : специальность 08.00.12 "Бухгалтерский учет, статистика"/ Дашиева Баярма Шагдаровна; [Российский государственный аграрный университет-МСХА им. К. А. Тимирязева]. ‒ Москва, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 22‒24. (Шифр /Д217 кх4 / А2022‒8032

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D8032%2A262340123)

## Переработка сельскохозяйственной продукции

**46. Комплексная** переработка биомассы в биотехнологических производствах : [учебное пособие : по направлениям подготовки 19.00.00 "Промышленная экология и биотехнология", 19.04.01 "Биотехнолоргия"]/ А. А. Красноштанова, М. М. Баурина, Д. В. Баурин, В. И. Панфилов. ‒ Москва: РХТУ, 2022. ‒ 131 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 130‒131 (18 назв.). (Шифр Л8/К637 Ч/з1 / Г2022‒22330упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебное пособие содержит описание технологических схем получения продуктов и (или) препаратов различного назначения липидной, нуклеотидной, углеводной и белковой природы в условиях организации малоотходных биотехнологических производств и комплексной переработки микробиологического сырья. Предназначено в качестве учебного пособия для обучающихся по основным образовательным программам высшего образования уровня магистратуры направления подготовки 19.04.01 "Биотехнология".

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22330%D1%83%D0%BF%D1%80%2A425971960)

# Лесное хозяйство

**47. Авдеева Е. В.** Урбодендрология. Тополь бальзамический (Populus balsamifera L.)/ Е. В. Авдеева, К. В. Черникова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Сибирский государственный университет науки и технологий имени М. Ф. Решетнева. ‒ Красноярск: СибГУ, 2022 (обл. 2021). ‒ 203, [1] с.: цв. ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 195‒204 (139 назв.). (Шифр П/А187 Ч/з1 / Г2022‒22158)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Рассмотрено влияние антропогенных факторов на зеленые насаждения в городских условиях. Выявлены обстоятельства, влияющие на рост и развитие зеленых насаждений на примере тополя бальзамического, произрастающего в городе Красноярске в районах с различным уровнем техногенных нагрузок и в насаждениях с различной пространственной структурой. Представлены основы формирования информационно-аналитической системы Управление качеством городских объектов озеленения. На основании теоретических разработок выполнен экологический паспорт объекта озеленения на примере сквера в центральной части города Красноярска. Монография предназначена для магистров, аспирантов и специалистов в области ландшафтного строительства

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22158%2A084872718)

**48. Бабенков Н. В.** Алексей Федорович Будищев ‒ первоисследователь уссурийской тайги/ Н. В. Бабенков; Дальневосточный федеральный университет, Русское географическое общество. ‒ Владивосток: Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. ‒ 79, [2] с., [6] л. ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 78‒80. (Шифр П/Б124 Ч/з1 / Г2022‒22420)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Книга посвящена Алексею Федоровичу Будищеву, одному из первых исследователей Приамурья и Приморья, первому исследователю уссурийской тайги, и подготовлена к 190-летию со дня его рождения и к 160-летию его первой экспедиции по Уссурийскому краю. Издание рассчитано на широкий круг читателей, интересующихся историей исследования и освоения Приморского края, ‒ краеведов, старшеклассников, студентов и т. д.

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22420%2A406726862)

**49. Букреев В.Ю.** Совершенствование организации технического сервиса лесозаготовительных машин : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.21.01 "Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства"/ Букреев Вадим Юрьевич; [Воронежский государственный аграрный университет им. императора Петра I]. ‒ Архангельск, 2022. ‒ 20 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 17‒20. (Шифр /Б906 кх4 / А2022‒8048

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D8048%2A616986891)

**50. Пискаревский** парк. Кусочек леса посреди города : [фотоальбом/ текст: С. Назаров и др.; фотографы: Д. Велижанина и др.]. ‒ Санкт-Петербург: Сатисъ, 2022. ‒ 51 с.: в основном цв. ил.; 30 см. (Шифр П/П345 Ч/з1 / Е2022‒2257)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Альбом фотографий, выполненных петербургскими фотографами, рассказывает о Пискарёвском парке, до сих пор напоминающем маленький лес посреди города. Любимый многими поколениями местных жителей, парк ‒ место отдыха, занятий спортом и неторопливых прогулок. Здесь обитает большое множество птиц и мелких животных, и им также посвящены страницы альбома. Фотографиям предшествует статья краеведа Сергея Назарова-о любопытном прошлом парка, его современном состоянии и необходимости защиты

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%952022%2D2257%2A844445433)

**51. Расчет** электрогидравлических систем транспортно-технологических машин и деревообрабатывающего оборудования : учебное пособие/ [Лозовецкий В. В., Шадрин А. А., Бурмистров В. А, Кохреидзе М. В.]. ‒ Ухта: УГТУ, 2020. ‒ 143 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 142‒143 (21 назв.). (Шифр П/Р248 Ч/з1 / Г2022‒22358упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии рассмотрены вопросы, связанные с расчётом и анализом статических и динамических свойств гидравлических и электрогидравлических следящих систем и их основных элементов, приведена методика проектирования и использования такого оборудования. Пособие предназначено для подготовки бакалавров по направлению 15.03.02 Технологические машины и оборудование, 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств и может быть использовано для других направлений с учётом объёма часов, выделенных для изучения данной дисциплины

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22358%D1%83%D0%BF%D1%80%2A594964216)

**52. Тимерьянов А. Ш.** Дендрохронология : учебное пособие/ А. Ш. Тимерьянов, З. З. Рахматуллин. ‒ Уфа: Башкирский ГАУ, 2022. ‒ 79 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 77‒79. (Шифр П/Т410 Ч/з1 / Г2022‒22619упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В пособии рассматривается основные принципы и экологические основы дендрохронологии. Изложены история становления, области применения, методология дендрохронологического анализа. Учебное пособие предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Лесное дело" и "Ландшафтная архитектура". Также может быть рекомендовано при проведении курсов повышения квалификации работников сферы лесного хозяйства и садово-паркового хозяйства

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22619%D1%83%D0%BF%D1%80%2A342411203)

**53. Титов Е. В.** Лесоводство : учебное пособие/ Е. В. Титов. ‒ Воронеж: ВГЛТУ, 2022. ‒ 246 с.: ил., цв.ил.; 22 см. ‒ Библиогр.: с. 224‒226 (28 назв.). (Шифр П/Т454 Ч/з1 / Г2022‒22779упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии, на основе природы леса, биоэкологических свойств древесных пород и постоянства лесопользования, излагается проведение рубок спелого леса, рубок ухода, комплексное лесопользование, повышение продуктивности леса, плантационное лесовыращивание. Рубки ухода и плантационное лесоводство базируются также на селекционной основе, ведение лесного хозяйства ведется в соответствии с законодательными нормативными требованиями. Использованы материалы ведущих отечественных лесоводов и селекционеров. Для качественного освоения изложенного материала приведены по всем темам контрольные вопросы и тестовые задания, библиографический список. Учебное пособие предназначено для бакалавров, магистрантов, обучающихся по направлениям подготовки 35.03.01, 35.04.01 "Лесное дело", 05.03.06, 05.04.06 "Экология" и природопользование, аспирантов высших учебных заведений, может быть использовано при обучении слушателей по соответствующим программам дополнительного профессионального образования

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22779%D1%83%D0%BF%D1%80%2A044986669)

**54. Устройство** гидропривода и гидросистем лесных машин : учебное пособие/ Бурмистров В. А., Черников Э. А., Латынин А. В., Кондратенко И. Ю. ‒ Ухта: УГТУ, 2019. ‒ 135 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 134‒135 (16 назв.). (Шифр П/У825 Ч/з1 / Г2022‒22198упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии содержится материал по дисциплине "Гидравлика и гидропривод". Изложены основные принципы и общие положения гидравлики, гидропривода, знание которых необходимо студенту для успешного освоения курса гидравлических машин и гидроприводов. Учебное пособие написано в соответствии с рабочими программами дисциплин "Гидропривод машин и оборудования отрасли", "Гидро- и пневмопривод лесных машин", утверждёнными для студентов механических специальностей вузов, и содержит основные разделы этих программ. Пособие будет полезно аспирантам и инженерно-техническим работникам, занимающимся проектированием объёмного гидропривода мобильных машин, а также может быть использовано студентами направления 15.03.02 Технологические машины и оборудование

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22198%D1%83%D0%BF%D1%80%2A817159622)

# Пищевая промышленность

**55. Андреева А. В.** Технология и ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов : лабораторный практикум/ А. В. Андреева, Ч. Р. Галиева. ‒ Уфа: Башкирский ГАУ, 2022. ‒ 87 с.; 20 см. (Шифр Л9/А655 Ч/з1 / Г2022‒22814упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Лабораторный практикум предназначен для проведения лабораторных занятий по разделу "Технология и ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов" дисциплины "Технология и ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов", для обучающихся по специальности "Ветеринария" и направлению подготовки (аспирантура) "Ветеринария и зоотехния", а также для обучающихся в ФПК ветеринарных специалистов-ветсанэкспертов

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22814%D1%83%D0%BF%D1%80%2A522027592)

**56. Мошкин А.В.** Разработка технологии хлебобулочных изделий с улучшенными потребительскими свойствами на основе использования солода : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.18.15 "Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания"/ Мошкин Александр Владимирович; [Московский государственный университет технологий и управления им. К. Г. Разумовского]. ‒ Москва, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 21‒24. (Шифр /М873 кх4 / А2022‒7257

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7257%2A346220108)

**57. Пищевая** биотехнология и продовольственная безопасность : материалы X международной научно-практической онлайн-конференции/ ответственный редактор: В. Г. Попов. ‒ Тюмень: ТИУ, 2022. ‒ 190 с.: ил.; 21 см. ‒ Часть текста англ. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр Л8/П368 Ч/з1 / Г2022‒22287)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В материалах конференции представлены результаты научных исследований ученых и аспирантов вузов, связанных с конструированием новых продуктов питания функционального назначения в условиях Сибири и Арктики, экспертизой и идентификацией непродовольственных товаров, региональными тенденциями развития потребительского рынка

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22287%2A362788209)

**58. Рекомендации** по проведению сульфитационной обработки экстрагента и полупродуктов свеклосахарного производства : практические рекомендации/ В. О. Городецкий, С. О. Семенихин, Н. М. Даишева, Н. И. Котляревская; Краснодарский научно-исследовательский институт хранения и переработки сельскохозяйственной продукции-филиал Северо-Кавказского федерального научного центра садоводства, виноградарства, виноделия. ‒ Краснодар: КНИИХП, 2022. ‒ 31 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 23 (8 назв.). (Шифр Л8/Р362 Ч/з1 / Г2022‒22293)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В настоящем издании приведены практические рекомендации по проведению сульфитационной обработки на трех основных стадиях переработки сахарной свеклы: получение диффузионного сока, последующая его очистка и подготовка сиропа к увариванию. Рекомендации предназначены для инженерно-технического персонала сахарных заводов, работников научно-исследовательских учреждений. Могут быть использованы в качестве пособия для студентов, обучающихся по профилю "Технология сахаристых продуктов" специальности "Продукты питания из растительного сырья"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22293%2A979696655)

**59. Сетькова А.Ю.** Новые сырьевые источники для получения рыбопродуктов широкого потребительского спроса: состав, свойства, технологические решения : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.18.04 "Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств"/ Сетькова Алина Юрьевна; [Воронежский государственный университет инженерных технологий]. ‒ Воронеж, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 22‒24. (Шифр /С334 кх4 / А2022‒7202

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7202%2A814840864)

**60. Технология** хранения плодов и овощей : учебное пособие/ Е. А. Красноселова, И. В. Соболь, Л. Я. Родионова, Л. Г. Влащик. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 174 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 172 (8 назв.). (Шифр Л9/Т384 Ч/з1 / Г2022‒22329упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии системно изложены основные принципы хранения плодоовощной продукции, требования к качеству плодов и овощей, а также протекающие в них физико-биохимические процессы. Подробно описаны общие технологические приемы хранения как отдельных групп плодовых, так и овощных культур. Предназначено для обучающихся по направлениям подготовки "Продукты питания из растительного сырья", "Садоводство (хранение плодов и овощей)", а также преподавателей, аспирантов и специалистов, работающих в области пищевой технологии

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22329%D1%83%D0%BF%D1%80%2A470841367)

**61. Химия** и физика молока : учебное пособие/ Л. А. Ибатуллина, С. Г. Канарейкина, Ф. А. Гафаров, В. И. Канарейкин. ‒ Уфа: Башкирский ГАУ, 2022. ‒ 146 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 145‒146 (19 назв.). (Шифр Л9/Х465 Ч/з1 / Г2022‒22821упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебное пособие подготовлено в соответствии с требованиями, предъявляемыми квалификационной характеристикой ФГОС ВПО подготовки бакалавров по направлению 19.03.03 "Продукты питания животного происхождения". Учебное пособие предназначено для закрепления теоретических знаний и приобретения практических навыков в исследовании химического состава молока и молочных продуктов. Изложены краткие теоретические сведения, описана методика выполнения работ.

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22821%D1%83%D0%BF%D1%80%2A587677285)

**62. Щербакова Е. В.** Организация контроля качества сырья, полуфабрикатов и готовых продуктов : учебное пособие/ Е. В. Щербакова, Е. А. Ольховатов, Т. В. Орлова. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2022. ‒ 97 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 96 (8 назв.). (Шифр Л8/Щ613 Ч/з1 / Г2022‒22331упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии представлены способы решения задач реализации технологии переработки растениеводческой продукции, методы оценки ее качества с учетом потребительских требований. Рассмотрены процессы проведения контроля в условиях современной лаборатории, получения пищевой продукции, соответствующей требованиям международных и национальных стандартов, обладающей высокой физиологической и пищевой ценностью и способной конкурировать на рынке с зарубежными аналогами. Предназначено для обучающихся по направлению подготовки Продукты питания из растительного сырья, а также магистрантов и аспирантов других направлений подготовки, преподавателей и технологов агропромышленных предприятий

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22331%D1%83%D0%BF%D1%80%2A744719308)

# Биологические науки

**63. Вакуленко М. Ю.** Биохимия органов и тканей и регуляция обмена веществ : учебно-методическое пособие/ М. Ю. Вакуленко. ‒ Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2022. ‒ 66 с.: ил.; 21 см. (Шифр Е902/В148 Ч/з1 / Г2022‒22205упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Изложены теоретические сведения по основным темам биохимии: регуляция обмена веществ в организме млекопитающих; механизм действия основных гормонов на водно-солевой и фосфорно-кальциевый обмен; биохимия органов и тканей; биохимия крови и форменных элементов; биохимия печени и поджелудочной железы; биохимия почек и мочи; биохимия мышечной ткани; биохимия мозга. В конце каждой темы представлены вопросы для самоподготовки и ситуационные задачи. Учебно-методическое пособие направлено на формирование компетенции интерпретации биохимических анализов мочи и крови будущими ветеринарными врачами. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению 36.05.01 Ветеринария

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22205%D1%83%D0%BF%D1%80%2A378819415)

**64. Водные** и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : материалы IV всероссийской научной конференции с международным участием (29 августа-3 сентября 2022 г., Барнаул)/ редакционная коллегия: Пузанов А. В. [и др.]. ‒ Барнаул : ИВЭП

Т. 1/ редактор А. В.Пузанов. ‒ 2022. ‒ 275 с.: ил. ‒ Библиогр. в конце докл. ‒ Авт. указ.: с. 272. (Шифр Е082/В623/N1 Ч/з1 / Г2022‒22143/N1)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В материалах сборника представлены результаты теоретических и экспериментальных исследований гидрологических и гидрофизических процессов в водоемах и водотоках Сибири и Центральной Азии в условиях климатических изменений и антропогенных воздействий, втом числе вопросы, связанные с формированием поверхностного стока, движением воды в системах русел крупных рек, русловыми процессами и экстремальными гидрологическими явлениями. Приводятся новые сведения о гидрохимических и биогеохимических процессах вводных объектах и их водосборах, определяющих качество и экологическое состояние поверхностных и подземных вод. Значительная часть представленных работ посвящена изучению водных биоценозов (фитопланктона, зоопланктона, зообентоса, макрофитов и рыб). Особое внимание уделено вопросам оценки и прогнозирования состояния водных ресурсов Сибири и Центральной Азии, трансграничным водным и экологическим проблемам на данной территории

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22143%2FN1%2A859469971)

**65. Водные** и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : материалы IV всероссийской научной конференции с международным участием (29 августа-3 сентября 2022 г., Барнаул)/ редакционная коллегия: Пузанов А. В. [и др.]. ‒ Барнаул: ИВЭП, 2022-. (Шифр /В 62 / Г2022‒22143

**Аннотация**: В материалах сборника представлены результаты теоретических и экспериментальных исследований гидрологических и гидрофизических процессов в водоемах и водотоках Сибири и Центральной Азии в условиях климатических изменений и антропогенных воздействий, втом числе вопросы, связанные с формированием поверхностного стока, движением воды в системах русел крупных рек, русловыми процессами и экстремальными гидрологическими явлениями. Приводятся новые сведения о гидрохимических и биогеохимических процессах вводных объектах и их водосборах, определяющих качество и экологическое состояние поверхностных и подземных вод. Значительная часть представленных работ посвящена изучению водных биоценозов (фитопланктона, зоопланктона, зообентоса, макрофитов и рыб). Особое внимание уделено вопросам оценки и прогнозирования состояния водных ресурсов Сибири и Центральной Азии, трансграничным водным и экологическим проблемам на данной территории

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22143%2A268251112)

**66. Галимова Э. М.** Лабораторный практикум по генетике с основами молекулярной биологии : лабораторный практикум/ Э. М. Галимова, Г. Ф. Галикеева, О. В. Гумерова. ‒ Уфа: Издательство БГПУ, 2022. ‒ 79 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр. в конце тем. (Шифр Е04/Г157 Ч/з1 / Г2022‒22161упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Пособие по "Генетике с основами молекулярной биологии" предназначен для студентов направления "Биология". Лабораторный практикум составлен в соответствии с государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки "Биология", рабочей программой дисциплины и предназначена для индивидуальной работы студентов по дисциплине "Общая биология", "Генетика и селекция" и "Молекулярная биология". Лабораторный практикум является учебным пособием по выполнению лабораторных работ по курсу "Общая биология", "Генетика и селекция", "Молекулярная биология". Разработанная в соответствии с программой курса, она содержит задания, позволяющие закрепить и структурировать теоретический и практический материал, проработанный на аудиторных занятиях

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22161%D1%83%D0%BF%D1%80%2A214969695)

**67. Калита, Т. Л.** Практикум по курсу "Альгология и микология" : учебно-методическое пособие : направления подготовки 06.03.01 "Биология", 35.03.08 "Водные ресурсы и аквакультура" (уровень бакалавриата)/ Т. Л. Калита, А. Г. Тригуб, А. А. Климук. ‒ Москва : МГУТУ

Ч. 1Калита Т. Л. ~/ Т. Л.Калита, А. Г.Тригуб, А. А.Климук. ‒ 2022. ‒ 56 с.: цв. ил. ‒ Загл. обл.: Альгология и микология. ‒ Библиогр.: с. 56. (Шифр Е59/К172 Ч/з1 / Г2022‒22197упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Полный курс "Альгологии и микологии" рассчитан на проведение 17 занятий; в данной части разработаны 5 занятий, в которых предлагается ознакомиться с устройством и принципами работы микроскопа, с особенностями строения отдельных групп водорослей (Cyanophyta, Rhodophyta, Heterokontophyta классов Chrysophyceae, Xanthophyceae, Phaeophyceae Bacillariophyceae). Учебно-методическое пособие предназначено для бакалавров, обучающихся по направлениям подготовки "Биология", "Водные биоресурсы и аквакультура", "Экология и природопользование", a также для студентов всех естественнонаучных специальностей. Пособие можно использовать на лабораторных и практических занятиях, при выполнении студентами самостоятельных работ

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22197%D1%83%D0%BF%D1%80%2A528150409)

**68. Ломин С.Н.** Свойства, функционирование и эволюция рецепторов цитокининов : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 1.5.21. "Физиология и биохимия растений"/ Ломин Сергей Николаевич; [Институт физиологии растений им. К. А. Тимирязева]. ‒ Москва, 2022. ‒ 50 с.: цв. ил. ‒ Библиогр.: с. 47‒50. (Шифр /Л746 кх4 / А2022‒7832

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7832%2A080047599)

**69. Мануков Ю. И.** Лабораторные работы по зоологии позвоночных : учебно-методическое пособие для направления подготовки 06.03.01 "Биология", профиль "Биомедицинские технологии", квалификация выпускника "бакалавр"/ Ю. И. Мануков, О. В. Трофимова, Е. В. Никифорова. ‒ Москва: МГОУ, 2022. ‒ 117 с.: ил.; 21 см. ‒ (ФГОС). ‒ (Естественные науки). ‒ Библиогр.: с. 116‒117. (Шифр Е69/М241 Ч/з1 / Г2022‒22200упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебно-методическое пособие составлено соответствии c Федеральным государственными образовательным стандартом высшего образования и соответствует рабочей программе дисциплины "Зоология" для направления подготовки 06.03.01 Биология, профиль "Биомедицинские технологии". Включает раздел зоологии хордовых (позвоночных) и рассчитано на проведение лабораторных занятий во втором семестре в объёме 34 часов. При написании практикума использовались классические работы, в частности B. Е. Соколова, H. Н. Карташева, Ф. Я. Дзержинского, Б. Д. Васильева, В. В. Малахова, И. А. Шилова. Рисунки взяты из различных открытых руководств, а также интернет-ресурсов

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22200%D1%83%D0%BF%D1%80%2A427412899)

**70. Мельник А.В.** Изменчивость структуры поля биолюминесценции в прибрежных и глубоководных районах Черного моря : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 1.5.16. "Гидробиология"/ Мельник Александр Валерьевич; [Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского РАН]. ‒ Севастополь, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 23‒24. (Шифр /М482 кх4 / А2022‒7987

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7987%2A251651837)

**71. Пахоруков А. М.** Макроструктурная эволюция генома и организма. Новые подходы к анализу эволюционного процесса : конспект/ Пахоруков А. М. ‒ Изд. 2-е, доп. ‒ Калуга: Эйдос; Калуга: Стрельцов И. А., 2022. ‒ 135 с.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 131‒133 (44 назв.). (Шифр Е04/П217 Ч/з1 / Г2022‒22202упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Предпринята попытка рассмотреть эволюционный процесс на уровне, промежуточном между молекулой и организмом. Молекулярный, макроструктурный и организменный уровни в момент зарождения жизни исходили из одной точки ‒ некая совокупность молекул была индивидуумом. Надмолекулярная организация стала проявляться, когда индивидуум усложнился. При дупликациях генома ни матрица, ни копия не растворяются в общей массе нового генома. Должны существовать геномы каждого типа клеток (Д-циклы), клеточных семей (Д-хромомеры). Макроструктурный анализ предполагает изучение связи макроструктурной организации генома и организма. Это позволит найти причину противоречий и нестыковок между морфосистематикой и геносистематикой. Работа выполнена на основе анализа литературных данных. Автором подготовлена рукопись

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22202%D1%83%D0%BF%D1%80%2A337705560)

**72. Полевая** практика по ботанике : учебно-методическое пособие/ составители: Е. Н. Максимова, И. И. Тупицын. ‒ Иркутск: Аспринт, 2022. ‒ 79 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 77. (Шифр Е5/П491 Ч/з1 / Г2022‒22804упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: B учебно-методическом пособии представлена программа полевой практики, освещены методы полевых ботанических исследований, приводятся правила описания вегетативных и генеративных органов растений, правила гербаризации растений, освещены приемы определения растений и методика описания растительных сообществ. Описаны требования к написанию отчета о практике по ботанике. Пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 44.03.05 "Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)", профилю "Биология-Химия"

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22804%D1%83%D0%BF%D1%80%2A801169573)

**73. Практикум** по физиологии и биохимии растений/ Сергеева И. В., Шевченко Е. Н., Гулина Е. В. [и др.]. ‒ Саратов: Амирит, 2022. ‒ 139 с.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 133‒137. (Шифр Е57/П691 Ч/з1 / Г2022‒22199упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебное пособие для выполнения лабораторных работ по физиологии и биохимии растений составлено в соответствии с программой дисциплины, предназначено для обучающихся направления подготовки 05.03.06 Экология и природопользование. Пособие содержит краткое описание лабораторных методов по физиологии и биохимии растений, которые используются для формирования навыков проведения лабораторного анализа химического состава растений, выявления свойств биологически важных веществ, определения особенностей влияния ксенобиотиков на растительную клетку, изучения физиологии растительной клетки и водного обмена растений, исследования важнейших особенностей физиологических процессов фотосинтеза и дыхания, диагностики содержания минеральных веществ в растении, определения устойчивости растений к неблагоприятным факторам среды. Материал лабораторных занятий ориентирован на формирование общепрофессиональной компетенции будущих бакалавров-экологов.

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22199%D1%83%D0%BF%D1%80%2A040616077)

**74. Растения** рода Primula L.: ботанико-морфологическая характеристика, химический состав, стандартизация/ Г. М. Латыпова, В. А. Катаев, Ш. М. Салихов [и др.] ; Волгоградский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации, Башкирский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации. ‒ Волгоград: Издательство ВолгГМУ, 2021. ‒ 159 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 149‒159 (116 назв.). (Шифр Е59/Р245 Ч/з1 / Г2022‒22562)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии обобщены данные литературы и результаты собственных исследований популярных лекарственных и пищевых растений рода первоцвет. Информационно-аналитический поиск проведен на основе базы данных Pubmed, Ovid Medline, Web of Science Core Collection, Scopus, Elibrary. Представлены ботаническая характеристика, результаты химических, морфолого-анатомических исследований, обсуждены вопросы стандартизации и разработки нормативной документации на лекарственное растительное сырье. Монография предназначена для специалистов, работающих в области изучения, разработки и производства лекарственных средств растительного происхождения, для студентов, ординаторов и иных обучающихся по фармацевтическим специальностям

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22562%2A462064713)

**75. Харитонцев Б. С.** Особенности растительного покрова бассейна Иртыша на юге Тюменской области/ Б. С. Харитонцев; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Тобольская комплексная научная станция УрО РАН. ‒ Тобольск: Жмуров С. В., 2022. ‒ 107 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 104‒107 (75 назв.). (Шифр Е58/Х207 Ч/з1 / Г2022‒22157)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Данная работа посвящена особенностям флоры и растительности бассейна Иртыша на юге Тюменской области. Иртыш вместе с притоками ‒ оптимальный экотоп для формирования разнообразных как пойменных, так и плакорных фитоценозов травяной и древесной растительности. Длительное время функционирования фитоценозов на данной территории подтверждается наличием ряда реликтовых черт в их строении. Кроме этого, долины рек ‒ удобные пути для миграции видов растений как с запада (европейские виды) и востока (сибирские виды), так с юга (среднеазиатские виды) и севера (гипарктические виды). Некоторые из них в пределах Сибири произрастают только в бассейне Иртыша. Это западносибирские эндемики, описанные в работе в ранге новых видов. Работа предназначена для флористов, геоботаников, аспирантов и студентов, изучающих растительный покров Западносибирской равнины

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22157%2A917803084)

**76. Эпигенетика** : [учебное пособие]. ‒ Санкт-Петербург : ПСПбГМУ

Ч. 1: Неменделевское наследование и эпигенетические феномены/ М. А. Корженевская, С. В. Розенфельд, Е. Ф. Того [и др.]. ‒ 2021. ‒ 30 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 30 (13 назв.). (Шифр Е04/Э710 Ч/з1 / Г2022‒22204упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Данное учебное пособие предназначено для студентов-медиков младших и старших курсов, изучающих дисциплину "Биология" раздел "Генетический контроль раннего развития", a также дисциплину "Медико-генетическое консультирование" раздел "Эпигенетические процессы". Пособие представляет собой лекционный материал, в котором изложен современный взгляд на эпигенетические феномены, которые не укладываются в классические представления о менделевском наследовании

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%932022%2D22204%D1%83%D0%BF%D1%80%2A714793192)

**77. Яровенко А.Ю.** Волк (Canis lupus L. 1758) и шакал (Cfnis aureus L. 1758) в Дагестане (особенности экологии и управление популяциями) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 06.02.09 "Звероводство и охотоведение"/ Яровенко Александр Юрьевич; [Прикаспийский институт биологических ресурсов]. ‒ Махачкала, 2022. ‒ 22 с.: цв. ил. ‒ Библиогр.: с. 19‒22. (Шифр /Я760 кх4 / А2022‒7252

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7252%2A842248833)

# Естественные и точные науки(Математика. Кибернетика. Физика. Химия. Науки о земле. География. Астрономия)

**78. Научные** основы мониторинга и прогнозирования опасных явлений в зоне стратегических объектов в акватории российских морей =Scientific basis for monitoring and forecasting hazardous phenomena in the zone of strategic facilities in the water area of the Russian seas/ Г. Г. Матишов, Н. И. Булышева, Г. М. Воскобойников [и др.]; ответственный редактор Г. Г. Матишов ; Российской фонд фундаментальных исследований, Федеральный исследовательский центр-Южный научный центр Российской академии наук, [Российский фонд фундаментальных исследований]. ‒ Ростов-на-Дону: Издательство ЮНЦ РАН, 2022. ‒ 234 с.: цв.ил.; 24 см. ‒ Библиогр.: с. 217‒234. (Шифр Д246/Н347 Ч/з1 / Д2022‒3283)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Коллективная монография содержит результаты исследований современного состояния акватории и береговой линии Азовского, Баренцева и других морей европейской части России. Рассмотрены основные гидрологические процессы, периодически приводящие к образованию опасных явлений природного характера и наносящие ущерб населению и береговой инфраструктуре. Представлены разработки по мониторингу, прогнозу и минимизации последствий ряда негативных явлений. Издание предназначено для экологов, географов, биологов, специалистов инженерных и спасательных служб

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%942022%2D3283%2A001007599)

# Медицинские науки. Здравоохранение

**79. Савикина К.Г.** Генетические предикторы предрасположенности и особенности развития окислительного стресса при патозооспермии : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.07 "Генетика"/ Савикина Ксения Геннадьевна; Южный федеральный университет. ‒ Ростов-на-Дону, 2022. ‒ 24 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 22‒24. (Шифр /С130 кх4 / А2022‒7270

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7270%2A235217961)

**80. Тетерятникова Н.Н.** Идентификация и дифференциация патогенных видов Burkholderia на основе ПЦР-анализа генов антибиотикорезистентности : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук : специальность 1.5.11. "Микробиология"/ Тетерятникова Наталья Николаевна; [Волгоградский научно-исследовательский противочумный институт]. ‒ Волгоград, 2022. ‒ 23 с.: ил. ‒ Библиогр.: с. 20‒23. (Шифр /Т370 кх4 / А2022‒7843

Экземпляры: всего: 1 ‒ кх4(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%902022%2D7843%2A008733408)