**ОГЛАВЛЕНИЕ**

[НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ КНИГ 4](#_Toc112162958)

[Сельское хозяйство 4](#_Toc112162959)

[Общие вопросы сельского хозяйства 4](#_Toc112162960)

[Земледелие 4](#_Toc112162961)

[Растениеводство 4](#_Toc112162962)

[Защита растений 5](#_Toc112162963)

[Механизация и электрификация сельского хозяйства 6](#_Toc112162964)

[Экономика сельского хозяйства 6](#_Toc112162965)

[Переработка сельскохозяйственной продукции 7](#_Toc112162966)

[Лесное хозяйство 7](#_Toc112162967)

[Биологические науки 7](#_Toc112162968)

[Технические и прикладные науки. Отрасли хозяйства 8](#_Toc112162969)

[Общественные науки 8](#_Toc112162970)

[НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИЗДАНИЙ 8](#_Toc112162971)

[НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ КНИГ ИЗ ГПНТБ СО РАН 11](#_Toc112162972)

[Сельское хозяйство 11](#_Toc112162973)

[Общие вопросы сельского хозяйства 11](#_Toc112162974)

[Почвоведение 11](#_Toc112162975)

[Сельскохозяйственная мелиорация 12](#_Toc112162976)

[Агрохимия 12](#_Toc112162977)

[Растениеводство 13](#_Toc112162978)

[Защита растений 14](#_Toc112162979)

[Животноводство 14](#_Toc112162980)

[Ветеринария 16](#_Toc112162981)

[Охота и охотничье хозяйство 16](#_Toc112162982)

[Механизация и электрификация сельского хозяйства 16](#_Toc112162983)

[Экономика сельского хозяйства 17](#_Toc112162984)

[Охрана окружающей среды в сельском хозяйстве 17](#_Toc112162985)

[Лесное хозяйство 18](#_Toc112162986)

[Пищевая промышленность 18](#_Toc112162987)

[Биологические науки 19](#_Toc112162988)

[Естественные и точные науки 20](#_Toc112162989)

[Медицинские науки. Здравоохранение 20](#_Toc112162990)

[Общественные науки 20](#_Toc112162991)

[Охрана окружающей среды 21](#_Toc112162992)

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

# Сельское хозяйство

## Общие вопросы сельского хозяйства

**1. Российская** академия наук. Отделение сельскохозяйственных наук (Москва). Отчет Отделения сельскохозяйственных наук РАН о выполнении фундаментальных и поисковых научных исследований в 2018 году/ составители: А. В. Гарист [и др.] ; редакционная коллегия: А. И. Алтухов [и др.]. ‒ Москва: ОСХН РАН, 2019. ‒ 474 с.; 21 см. ‒ Загл. обл.: Отчет Отделения сельскохозяйственных наук РАН о выполнении фундаментальных и поисковых научных исследований в 2018 году. (Шифр Г2022‒91)

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%932022%2D91)

## Земледелие

**2. Длительные** стационарные опыты КНИИЗХ по изучению вопросов земледелия (агрохимии, земледелия, семеноводства, кормопроизводства) : аннотированный сборник рекомендаций/ Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина, Сибирское отделение, Курганский научно-исследовательский институт зернового хозяйства; редакционная коллегия: М. А. Глухих [и др.] ; ответственный за выпуск И. А. Сикорский. ‒ Курган: [Советское Зауралье], 1986. ‒ 115 с.: табл.; 20 см. ‒ Библиогр. в конце разд. (Шифр Г2022‒110)

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%932022%2D110)

## Растениеводство

**3. Адаптивный** сортимент и эффективные агротехнологии возделывания садовых культур в Сибири : к 110-летию организации Минусинской опытной станции садоводства и бахчеводства (1911‒2021)/ Т. К. Смыкова, Г. А. Муравьев, Т. М. Барыбкина, Н. А. Булавина; Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук", Красноярский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (Минусинский отдел плодовых и ягодных культур), "Минусинское", опытное производственное хозяйство. ‒ Минусинск (Краснояр. край): Изд-во ФИЦ КНЦ СО РАН, 2021. ‒ 267 с.: ил., цв. ил.; 25 см. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр Д2022‒7)

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%942022%2D7)

**4. Бузин Н. П.** Осыпание цветков и завязей у виноградной лозы и способы борьбы с ним/ Н. П. Бузин. ‒ Москва: Государственное изд-во сельскохозяйственной литературы, 1951. ‒ 112 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 110‒12. (Шифр Г2022‒107)

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%932022%2D107)

**5. Инструкция** по проведению апробации сортовых посевов : [утверждена 4 января 1968 г.]/ [Министерство сельского хозяйства СССР]. ‒ [Москва]: [Колос], 1968. ‒ 120 с.; 20 см. (Шифр Г2022‒106)

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%932022%2D106)

**6. Метельский В. В.** Агротехника кукурузы/ В. В. Метельский, Я. Э. Безель. ‒ Кемерово: Книжное изд-во, 1958. ‒ 50 с.: ил.; 20 см. (Шифр Г2022‒94)

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%932022%2D94)

**7. Повышение** зимостойкости озимых зерновых : сборник научных трудов/ Российская академия сельскохозяйственных наук; под редакцией академика РАСХН В. С. Шевелухи. ‒ Москва: Колос, 1993. ‒ 239, [1] с. с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр Г2022‒104)

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%932022%2D104)

**8. Сортоизучение** и агротехника плодовых культур : научные труды/ Научно-исследовательский институт овощного хозяйства, Россошанская зональная плодово-ягодная опытная станция; редакционная коллегия: В. Т. Пьяников (ответственный редактор) [и др.]. ‒ Москва: НИИОХ, 1985. ‒ 108 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр Г2022‒109)

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%932022%2D109)

**9. Усовершенствованная** агротехнология яровой пшеницы на основе применения некорневых подкормок микроэлементами в хелатной форме и стимуляторами роста в условиях южной лесостепи Западной Сибири (на примере Омской области) : рекомендации/ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Омский аграрный научный центр; составители: Н. А. Воронкова [и др.]. ‒ Омск: Изд-во ИП Макшеевой Е. А., 2020. ‒ 22 с.: табл.; 20 см +Прил.: с. 20‒21. ‒ Библиогр.: с. 19 (14 назв.). (Шифр Г2022‒103)

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%932022%2D103)

**10. Эффективность** технологий возделывания кормовых культур в условиях умеренно-засушливой степи Алтайского края : рекомендации/ А. П. Дробышев, В. П. Олешко, В. И. Усенко [и др.]; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Алтайский государственный аграрный университет. ‒ Барнаул: РИО АлтГАУ, 2019. ‒ 97 с.: ил.; 20 см +Прил.: с. 98‒99. ‒ Библиогр.: с. 92‒96 (68 назв.). (Шифр Г2022‒93)

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%932022%2D93)

## Защита растений

**11. Аносов Г. Г.** Вредители и болезни сельскохозяйственных культур : справочник/ Г. Г. Аносов, В. Ц. Будажапов, В. В. Преображенский. ‒ Улан-Удэ: Бурятское кн. изд-во, 1970. ‒ 220 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 219. (Шифр Г2022‒99 П4)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102СЗ(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%932022%2D99)

**12. Всероссийский** научно-исследовательский институт биологической защиты растений : краткий справочник 1992/1997/ Российская академия сельскохозяйственных наук, Отделение защиты растений; составители: Э. А. Кобилева, Г. И. Левашова ; ответственный за выпуск Т. Н. Тележенко. ‒ Краснодар: ВНИИБЗР, 1997. ‒ 61 с.; 20 см. ‒ Текст парал. на рус. и англ. яз. (Шифр Г2022‒97 П4)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102СЗ(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%932022%2D97)

**13. Обзор** распространения вредителей и болезней в 1990 году и прогноз их появления в 1991 году/ Государственный агропромышленный комитет РСФСР, Иркутская областная станция защиты растений. ‒ Иркутск: [Иркутская областная станция защиты растений], 1990. ‒ 27 с.: табл.; 29 см. (Шифр Е2022‒27)

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%952022%2D27)

**14. Обзор** распространения вредителей и болезней в 1991 году и прогноз их появления в 1992 году/ Государственный агропромышленный комитет РСФСР, Иркутская областная станция защиты растений. ‒ Иркутск: [Иркутская областная станция защиты растений], 1991. ‒ 31 с.: табл.; 29 см. (Шифр Е2022‒26)

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%952022%2D26)

**15. Обзор** распространения вредителей и болезней сельскохозяйственных культур в 1960 году в Новосибирской области и прогноз появления их в 1961 году/ Новосибирская областная станция защиты растений. ‒ Новосибирск: [СТАЗР], 1960. ‒ 39 с.; 29 см. (Шифр Е2022‒25)

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%952022%2D25)

**16. Обзор** распространения вредителей и болезней сельскохозяйственных культур в Амурской области в 1987 году и прогноз их появления в 1988 году/ Амурская областная станция защиты растений. ‒ Благовещенск: [Амурская СТаЗР], 1987. ‒ 40 с.: ил.; 29 см. (Шифр Е2022‒24)

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%952022%2D24)

## Механизация и электрификация сельского хозяйства

**17. Бодякина Т. В.** Обеспечение работоспособного состояния плунжерных пар топливного насоса высокого давления применением противозадирной присадки в дизельное топливо : автореферат дис. … канд. техн. наук : специальность 05.20.03/ Т. В. Бодякина; Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук. ‒ Новосибирск, 2022. ‒ 19 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 18‒20 (14 назв.). (Шифр А2022‒161)

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%902022%2D161)

**18. Бодякина Т. В.** Обеспечение работоспособного состояния плунжерных пар топливного насоса высокого давления применением противозадирной присадки в дизельное топливо : дис. … канд. техн. наук : специальность 05.20.03/ Т. В. Бодякина; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Иркутский государственный аграрный университет им. А. А. Ежевского, [Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук]. ‒ Новосибирск, 2022. ‒ 134 с.: ил.; 30 см +Прил.: с. 135‒137. ‒ Библиогр.: с. 112‒133 (199 назв.). (Шифр И1859)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(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%981859)

**19. Яковлев Д. А.** Энергетическая оценка сошников при работе посевных агрегатов в условиях различной влажности почвы степной зоны Сибири : автореферат дис. … канд. техн. наук : специальность 05.20.01/ Д. А. Яковлев; Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук. ‒ Барнаул, 2022. ‒ 19 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 21‒22 (7 назв.). (Шифр А2022‒159)

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%902022%2D159)

**20. Яковлев Д. А.** Энергетическая оценка сошников при работе посевных агрегатов в условиях различной влажности почвы степной зоны Сибири : дис. … канд. техн. наук : специальность 05.20.01/ Д. А. Яковлев; Алтайский государственный аграрный университет, [Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук]. ‒ Барнаул, 2022. ‒ 142 с.: ил.; 29 см +Прил.: с. 143‒148. ‒ Библиогр.: с. 122‒141 (196 назв.). (Шифр И1860)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(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%981860)

## Экономика сельского хозяйства

**21. Валецкая Т. И.** Повышение эффективности специализации сельскохозяйственного производства в разнообразных природно-климатических условиях (на материалах Алтайского края) : дис. … канд. экон. наук : специальность 08.00.05/ Т. И. Валецкая; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Алтайский филиал, [Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук]. ‒ Новосибирск, 2021. ‒ 172 с.: ил.; 29 см +Прил.: с. 151‒172. ‒ Библиогр.: с. 132‒150 (187 назв.). (Шифр И1861)

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(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%981861)

**22. Перспективная** сельскохозяйственная специализация макрорегионов Сибири/ В. В. Алещенко, Н. С. Бондарев, О. В. Борисова [и др.] ; под редакцией П. М. Першукевича, В. Алещенко; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Институт экономики и организации промышленного производства, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук, Сибирский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства. ‒ Омск: Омский научный вестник, 2020. ‒ 239 с.: ил., цв. ил.; 26 см +Прил.: с. 198‒239. (Шифр Е2022‒28)

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%952022%2D28)

**23. Чернякова М. М.** Парадоксальная теория регулирования в АПК (на примере молочной отрасли) : монография/ М. М. Чернякова ; под редакцией М. К. Чернякова. ‒ Новосибирск: Изд-во Новосибирского государственного технического университета, 2019. ‒ 159 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 151‒159 (97 назв.). (Шифр Г2022‒92)

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%932022%2D92)

## Переработка сельскохозяйственной продукции

**24. Бруев С. Н.** Использование естественного холода при хранении плодов и овощей/ С. Н. Бруев. ‒ Москва: Экономика, 1968. ‒ 110 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 107‒109. (Шифр Г2022‒108)

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%932022%2D108)

**25. Палилов Н. А.** Хранение овощей/ Н. А. Палилов; Министерство сельского хозяйства РСФСР, Главное управление сельскохозяйственной науки и пропаганды. ‒ Москва: [МСХ РСФСР], 1954. ‒ 16 с.: ил.; 20 см. (Шифр Г2022‒111)

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%932022%2D111)

# Лесное хозяйство

**26. Руднев Б. В.** Питомники декоративных деревьев и кустарников : учебное пособие для повышения квалификации рабочих/ Б. В. Руднев. ‒ Москва: Издательство литературы по строительству, 1969. ‒ 208 с.: ил.; 20 см +Прил.: с. 189‒206. ‒ Библиогр.: с. 207. (Шифр Г2022‒105)

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%932022%2D105)

# Биологические науки

**27. Всесоюзное общество генетиков и селекционеров им. Н. И. Вавилова. Съезд (5 ; 1987 ; Москва).** V съезд Всесоюзного общества генетиков и селекционеров имени Н. И. Вавилова : (Москва, 24‒28 ноября 1987 г.) : тезисы докладов/ Академия наук СССР; редакционная коллегия: В. А. Струнников (ответственный редактор) [и др.]. ‒ Москва : Отдел научно-технической информации Научного центра биологических исследований АН СССР, 1987 -

Т. 3: Генетика и селекция животных. ‒ 1987. ‒ 254, [1] с. ‒ Авт. указ.: с. 249‒255. (Шифр Г2022‒101/3)

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%932022%2D101%2F3)

**28. Всесоюзное общество генетиков и селекционеров им. Н. И. Вавилова. Съезд (5 ; 1987 ; Москва).** V съезд Всесоюзного общества генетиков и селекционеров имени Н. И. Вавилова : (Москва, 24‒28 ноября 1987 г.) : тезисы докладов/ Академия наук СССР; редакционная коллегия: В. А. Струнников (ответственный редактор) [и др.]. ‒ Москва : Отдел научно-технической информации Научного центра биологических исследований АН СССР, 1987 -

Т. 5: Генетика и селекция микроорганизмов. ‒ 1987. ‒ 114, [1] с. ‒ Авт. указ.: с. 110‒115. (Шифр Г2022‒101/5)

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%932022%2D101%2F5)

**29. Всесоюзное общество генетиков и селекционеров им. Н. И. Вавилова. Съезд. (4 ; 1982 ; Кишинев).** Четвертый съезд Всесоюзного общества генетиков и селекционеров имени Н. И. Вавилова : Кишинев, 1‒5 февраля 1982 г. : тезисы докладов/ Академия наук СССР, Всесоюзное общество генетиков и селекционеров им. Н. И. Вавилова, Академия наук Молдавской ССР ; редакционная коллегия: Н. П. Бочков (ответственный редактор) [и др.]. ‒ Кишинев : Штиинца, 1982 -

Ч. 5. ‒ 1982. ‒ 187 с. ‒ Указ. авт.: с. 183‒187. (Шифр Г2022‒100/5)

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%932022%2D100%2F5)

**30. Цитология** : учебник для педагогических институтов/ А. С. Трошин, А. Д. Браун, Ю. Б. Вахтин [и др.] ; под редакцией А. С. Трошина. ‒ Москва: Просвещение, 1970. ‒ 303 с.: ил.; 22 см. ‒ Библиогр.: с. 294. ‒ Предм. указ.: с. 295‒300. (Шифр Г2022‒98)

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%932022%2D98)

# Технические и прикладные науки. Отрасли хозяйства

**31. Филиппов В.В.** Влияние условий эксплуатации на работоспособность конструкций конвейерных галерей и жестких стальных бункеров/ В. В. Филиппов, А. А. Собакин, А. В. Варламов. ‒ Москва: Недра, 1995. ‒ 190, [1] с. с.: ил.; 22. ‒ Библиогр.: с. 174‒181. (Шифр Г2022‒95)

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%932022%2D95)

# Общественные науки

**32. Баутин В. М.** "Петровка" и Николай Иванович Вавилов (годы учебы и становления ‒ 1906‒1917)/ В. М. Баутин, В. И. Глазко. ‒ Москва: РГАУ ‒ МСХА им. К. А. Тимирязева, 2007. ‒ 243 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 227‒242. (Шифр Г2022‒96)

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%932022%2D96)

# НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ИЗДАНИЙ

**33. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2017г. N 5/6

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2017%2F5%2F6)

**34. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2018г. N 1/2

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2018%2F1%2F2)

**35. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2018г. N 5/6

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2018%2F5%2F6)

**36. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2018г. N 7/8

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2018%2F7%2F8)

**37. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2019г. N 11/12

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2019%2F11%2F12)

**38. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2019г. N 3/4

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2019%2F3%2F4)

**39. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2019г. N 5/6

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2019%2F5%2F6)

**40. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2020г. N 1/2

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2020%2F1%2F2)

**41. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2020г. N 11/12

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2020%2F11%2F12)

**42. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2020г. N 3/4

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2020%2F3%2F4)

**43. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2020г. N 5/6

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2020%2F5%2F6)

**44. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2020г. N 9/10

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2020%2F9%2F10)

**45. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2021г. N 1/2

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2021%2F1%2F2)

**46. Аграрий** Плюс. Опыт. Инвестиции. Технологии/ учредитель и издатель: Изд-во "Аграрий Плюс". ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2021г. N 3/4

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961036%2F2021%2F3%2F4)

**47. Актуальные** вопросы ветеринарной биологии/ учредитель: Ин‑т ветеринар. биологии. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2021г. N 2

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%96496%2F2021%2F2)

**48. АПК** Эксперт. Растениеводство / учредитель и издатель: ИП Мазанова О. В. ‒ Периодичность 11 ‒ 2019г. N 1/4

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961091%2F2019%2F1%2F4)

**49. АПК** Эксперт. Растениеводство / учредитель и издатель: ИП Мазанова О. В. ‒ Периодичность 11 ‒ 2020г. N 10/12

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961091%2F2020%2F10%2F12)

**50. АПК** Эксперт. Растениеводство / учредитель и издатель: ИП Мазанова О. В. ‒ Периодичность 11 ‒ 2020г. N 5/7

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961091%2F2020%2F5%2F7)

**51. АПК** Эксперт. Растениеводство / учредитель и издатель: ИП Мазанова О. В. ‒ Периодичность 11 ‒ 2021г. N 1/4

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961091%2F2021%2F1%2F4)

**52. АПК** Эксперт. Растениеводство / учредитель и издатель: ИП Мазанова О. В. ‒ Периодичность 11 ‒ 2021г. N 5/9

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961091%2F2021%2F5%2F9)

**53. Биотехнология** и селекция растений/ М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Федер. исслед. центр Всерос. ин‑т генет. ресурсов растений им. Н. И. Вавилова. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2020г. т.3 N 1

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961107%2F2020%2F3%2F1)

**54. Биотехнология** и селекция растений/ М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Федер. исслед. центр Всерос. ин‑т генет. ресурсов растений им. Н. И. Вавилова. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2020г. т.3 N 2

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961107%2F2020%2F3%2F2)

**55. Биотехнология** и селекция растений/ М-во науки и высш. образования Рос. Федерации, Федер. исслед. центр Всерос. ин‑т генет. ресурсов растений им. Н. И. Вавилова. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2020г. т.3 N 3

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961107%2F2020%2F3%2F3)

**56. Вестник** АПК Верхневолжья / учредитель: Яросл. гос. с.-х. акад. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2021г. N 2

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%96973%2F2021%2F2)

**57. Вестник** Башкирского государственного аграрного университета/ Башк. гос. аграр. ун‑т. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2020г. N 4

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961003%2F2020%2F4)

**58. Вестник** Брянской государственной сельскохозяйственной академии/ Брян. гос. аграр. ун‑т. ‒ Выходит раз в два месяца ‒ 2021г. N 3

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%96972%2F2021%2F3)

**59. Известия** Самарской государственной сельскохозяйственной академии/ учредители: М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Самар. гос. с.-х. акад. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2020г. N 3

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%96472%2F2020%2F3)

**60. Краснообск** / учредитель: Изд. центр "Свет". ‒ Выходит еженедельно ‒ 2022г. N 23

Экземпляры: всего: 2 ‒ 102ЧЗ(1), 102АБ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%9337%2F2022%2F23)

**61. Наука** в Сибири / учредитель: Рос. акад. наук. Сиб. отд-ние. ‒ Выходит еженедельно ‒ 2022г. N 22

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%9323%2F2022%2F22)

**62. Наука** в Сибири / учредитель: Рос. акад. наук. Сиб. отд-ние. ‒ Выходит еженедельно ‒ 2022г. N 23

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%9323%2F2022%2F23)

**63. Овцы,** козы, шерстяное дело/ учредители: М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, ассоц. "Овцепром", Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева, Коммерч. банк "Хлеб России", ОАО НПК "ЦНИИШерсть". ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2021г. N 2

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%96168%2F2021%2F2)

**64. Технологии** и товароведение сельскохозяйственной продукции/ учредитель и издатель: Воронеж. гос. аграр. ун‑т им. императора Петра I. ‒ Выходит дважды в год ‒ 2021г. N 1

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961070%2F2021%2F1)

**65. Фитосанитария.** Карантин растений / учредители: Всерос. центр карантина растений, Федер. служба по ветеринар. и фитосанитар. надзору Рос. Федерации. ‒ Выходит ежеквартально ‒ 2021г. N 1

Экземпляры: всего: 1 ‒ 102ЧЗ(1)

[Перейти в каталог](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01_agro/cgi/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=ECAP&P21DBN=ECAP&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=I=&S21STR=%D0%9E%D0%961104%2F2021%2F1)

# НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ КНИГ ИЗ ГПНТБ СО РАН

# Сельское хозяйство

## Общие вопросы сельского хозяйства

**66. Агротехнологии** XXI века: стратегия развития, технологии и инновации : материалы всероссийской научно-практической конференции (Пермь, 16‒18 ноября 2021 года)/ научная редколлегия: Э. Ф. Сатаев [и др.]. ‒ Пермь: Прокростъ, 2021. ‒ 576 с.: ил.; 29 см. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр П/А265 Ч/з1 / Г2022‒131)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В сборнике представлены научные работы, посвященные проблемам агропромышленного комплекса. В них затрагиваются серьезные вопросы, связанные со сроками уборки урожая зерновых, овощных и кормовых культур, изучением влияния стимуляторов роста, плотности посевов, доз минеральных удобрений, исследованием генетически модифицированных продуктов, агроэкологической оценкой почв территории России и источниками их загрязнения, представлены результаты маркетинговых исследований потребительских предпочтений, агроэкологическая характеристика почв, связанная с формированием и развитием агропродовольственного рынка. Представленные материалы будут интересны для ученых, аспирантов, преподавателей естественнонаучных, гуманитарных и технических дисциплин, а также специалистам сферы ИТ и массовых коммуникаций

[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%2D131%2A013479263)

**67. Инновационные** технологии в АПК: проблемы и перспективы : сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции, 12‒14 октября 2021 г./ Мини стерство сельского хозяйства Российской Федерации, Тверская государственная сельскохозяйственная академия; редакционная коллегия: Мигулев П. И. [и др.]. ‒ Тверь: Тверская ГСХА, 2021. ‒ 428 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр П/И666 Ч/з1 / Г2021‒32170)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В сборнике опубликованы научные труды по материалам Международной научно-практической конференции "Инновационные технологии в АПК: проблемы и перспективы" (12‒14 октября 2021 года). В нем рассматриваются результаты научно-исследовательской работы профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и молодых ученых. Содержащиеся в издании теоретические положения и рекомендации предназначены работникам органов государственного управления, руководителям и специалистам АПК, научным работникам, специалистам информационно-консультационных служб, преподавателям, аспирантам и студентам аграрных вузов

[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%932021%2D32170%2A981577046)

**68. Пензенский** государственный аграрный университет (1951‒2021 гг.) : к 70-летию создания вуза : [сборник]/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации; ответственный редактор О. Н. Кухарев. ‒ Пенза: ПГАУ, 2021. ‒ 419 с.: ил., цв. ил.; 31 см. (Шифр П/П250 Ч/з1 / Е2021‒3359)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Книга рассказывает о становлении, годах развития и преобразований Пензенского государственного аграрного университета за 70 лет. Пензенский сельскохозяйственный институт был создан в послевоенные годы и за время своего существования превратился в крупное учебное заведение по подготовке специалистов для агропромышленного комплекса России с мощным научно-производственным потенциалом. В 1995 году институт получил статус академии. В 2016 году ‒ статус аграрного университета. Книга подробно освещает путь развития кафедр, факультетов, современные достижения преподавателей и студентов в учебной, научной и воспитательной работе

[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%952021%2D3359%2A612863613)

**69. Система** ведения сельского хозяйства в Республике Саха (Якутия) на период 2021‒2025 годы : методическое пособие/ Министерство сельского хозяйства Республики Саха (Якутия), Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук, Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени М. Г. Сафронова; Павлова С. А. [и др.]. ‒ Белгород: Издательство Сангалова К. Ю., 2021. ‒ 590 с.: ил., цв. ил.; 29 см. (Шифр П/С409 Ч/з1 / E2021‒3379)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Разработанная в целях реализации Закона Республики Саха (Якутия) "О развитии сельского хозяйства в Республике Саха (Якутия)", Государственной программы Республики Саха (Якутия) "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2020‒2024 годы", является основой для формирования в республике перспективных планов развития сельскохозяйственных организаций различных форм хозяйствования и собственности и предусматривает перевод сельскохозяйственного производства на инновационный путь с использованием достижений науки и передового опыта

[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=E2021%2D3379%2A063189980)

## Почвоведение

**70. Батуева М. Б.** Агрономические технологии воспроизводства плодородия почвы Бурятии/ М. Б. Батуева, А. П. Батудаев, Б. Ж. Дамбаева; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В. Р. Филиппова. ‒ Улан-Удэ: БГСХА им. В. Р. Филиппова, 2021. ‒ 186 с.: диагр.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 163‒186 (330 назв.). (Шифр П/Б287 Ч/з1 / Г2022‒957)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии представлены результаты исследований агрономических технологий воспроизводства плодородия каштановой и серой лесной почв, урожайность сельскохозяйственных культур в зависимости от сидеральных паров, диспергирования почвы и внесения соломы. Даны практические предложения для использования в сельскохозяйственных предприятиях. Монография является итогом научно-исследовательских работ кафедры общего земледелия, выполненных в 2002‒2015 гг., и адресована работникам сельскохозяйственных предприятий, бакалаврам, магистрантам и аспирантам сельскохозяйственных 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%2D957%2A972819387)

**71. Влияние** загрязнения висмутом на биологические свойства почв/ Л. В. Судьина, С. И. Колесников, Т. В. Минникова, К. Ш. Казеев; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии имени Д. И. Ивановского. ‒ Ростов-на-Дону; Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2021. ‒ 174 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 149‒174 (282 назв.). (Шифр Е081.4/В586 Ч/з1 / Г2022‒1404)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии представлены закономерности изменения биологических свойств в зависимости от основных параметров загрязнения почв висмутом, таких как количество висмута в почве, химическая форма соединения висмута, длительности загрязнения. Установлены пределы устойчивости к загрязнению висмутом черноземов обыкновенных карбонатных тяжелосуглинистых, бурых лесных кислых почв и серопесков (черноземы слабодифференцированные супесчаные). Дана оценка биологических показателей почв по степени информативности и чувствительности к загрязнению висмутом. Разработаны экологически безопасные концентрации висмута в черноземах обыкновенных карбонатных тяжелосуглинистых, бурых лесных почвах и серопесках. Адресована специалистам в области экологии, почвоведения, сельского хозяйства, природопользования, охраны окружающей среды, а также студентам и аспирантам

[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%2D1404%2A318997643)

**72. Проблемы** эффективного использования мелиоративных земель и управление плодородием почв нечерноземной зоны в условиях изменяющегося климата в рамках мероприятий Года науки и технологий : материалы международной научно-практической конференции, ВНИИМЗ, г. Тверь, 30 сентября 2021 года. ‒ Тверь: Издательство Тверского государственного университета, 2021. ‒ 279 с.: ил.; 19 см. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр П/П781 Ч/з1 / Г2022‒1398)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В сборнике представлены материалы международной научно-практической конференции "Проблемы эффективного использования мелиорированных земель и управление плодородием почв Нечерноземной зоны в условиях изменяющегося климата" в рамках мероприятий Года науки и технологий (Россия, ВНИИМЗ, г. Тверь, 30 сентября 2021г.). На конференции рассмотрены основные вопросы развития аграрной науки на мелиорированных землях в условиях изменяющегося климата, обсуждены современные направления развития адаптивно-ландшафтных систем земледелия и использования инновационных агро- и биотехнологий, рассмотрены вопросы экологизации земледелия и энергоресурсосбережения, управления плодородием почв, агромелиоративным состоянием и продуктивностью мелиорированных земель, отражены актуальные проблемы эффективного использования почвенных и водных ресурсов, создания устойчивой кормовой базы

[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%2D1398%2A195799519)

**73. Физико-химические** методы анализа воды и почвы : учебное пособие/ Министерство науки и высшего образования РФ, Воронежский государственный университет; составители: Т. А. Крысанова [и др.]. ‒ Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2021. ‒ 107 с.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 107 (14 назв.). (Шифр Н761/Ф503 Ч/з1 / Г2021‒31642)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебном пособии рассмотрены основные физико-химические показатели качества водных и почвенных систем, представлены методики их определения, даны значения предельно допустимых концентраций (ПДК) компонентов в воде и почве. Для студентов химического и медико-биологического факультетов, а также для аспирантов и научных сотрудников, занимающихся исследованиями в области экологии

[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%932021%2D31642%2A498154823)

## Сельскохозяйственная мелиорация

**74. Пчёлкин В. В.** Осушение земель поселений : учебное пособие/ В. В. Пчёлкин; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К. А. Тимирязева. ‒ Москва: Спутник+, 2021. ‒ 177 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 174‒175 (14 назв.). (Шифр П/П924 Ч/з1 / Г2022‒1461)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебное пособие по дисциплине "Мелиорация земель" включает в себя общие сведения о технических средствах в области мелиорации земель, их конструктивных элементах, а также о методах и средствах проектирования мелиоративных систем. Учебное пособие содержит сведения, необходимые для формирования профессиональных компетенций при подготовке бакалавров по направлению 35.03.11 "Гидромелиорация", и рекомендуется Научно-методическим советом по сельскому хозяйству для использования в учебном процессе

[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%2D1461%2A334527346)

## Агрохимия

**75. Биоконверсия** органических отходов : учебное пособие/ Ерофеева Т. В., Карякина С. Д., Титов И. Н. [и др.]; Рязанский государственный агротехнологический университет имени П. А. Костычева. ‒ Рязань: РГАТУ, 2021. ‒ 141, [16] с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр. в конце кн. (Шифр П/Б632 Ч/з1 / Г2021‒32088)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебное пособие содержит сведения, необходимые для формирования профессиональных компетенций при подготовке магистров и бакалавров по направлениям 35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение, 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение и рекомендуется Методическим советом ФГБОУ Во РГАТУ для использования в учебном процессе.

[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%932021%2D32088%2A775228498)

**76. Кириллов М. В.** Совершенствование технологии детоксикации активного ила с целью его безопасной утилизации в агросистемах =Improvement of the technology of detoxification of activated sludge for the purpose of its safe disposal in agricultural systems/ М. В. Кириллов; Федеральное агентство железнодорожного транспорта, Уральский государственный университет путей сообщения. ‒ Екатеринбург: УрГУПС, 2021. ‒ 127 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 117‒127 (128 назв.). (Шифр П/К431 Ч/з1 / Г2021‒32119)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В работе представлена проблема загрязнения ионами тяжелых металлов активных илов городских станций аэрации, не позволяющая их использование в сельском хозяйстве в качестве органоминерального удобрения. После изучения современных способов кондиционирования избыточных активных илов и проведения ряда собственных исследований показана возможность и целесообразность осуществления процессов обезвреживания илов путем извлечения из них тяжелых металлов с помощью высшей водно-воздушной растительности (тростник обыкновенный) и природного сорбционного материала (опоки). В монографии описаны объекты и методики исследования, приведены результаты исследований

[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%932021%2D32119%2A217289693)

## Растениеводство

**77. Воронова О. В.** Мой первый урожай : энциклопедия начинающего дачника : [12+]/ Ольга Воронова. ‒ Москва: Эксмо, 2022. ‒ 204, [3] с.: цв.ил.; 25 см. ‒ (Сад и дом на зависть всем. Авторские мастер-классы модного дизайнера). (Шифр 42.3/В752 аб / упр2022)

Экземпляры: всего: 1 ‒ аб(1)

**Аннотация**: Книга известной ведущей телепрограмм о загородном хозяйстве и садоводстве Ольги Вороновой подскажет, как легко и просто сделать ваши грядки урожайными. В книге представлена новая биодинамическая методика земледелия, которая гарантирует результаты, на которые вы даже и не рассчитывали. Если вы хотите получать здоровый урожай, выращенный без химии, дать своим растениям иммунитет и научиться использовать почвенные бактерии и естественные методы борьбы с болезнями и вредителями ‒ эта книга для вас!

[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=%D1%83%D0%BF%D1%802022%2A665075196)

**78. Корниенко В. О.** Эколого-биологические особенности и механическая устойчивость древесных растений, используемых в озеленении города Донецка/ В. О. Корниенко, В. Н. Калаев; Министерство науки и высшего образования РФ, Воронежский государственный университет. ‒ Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2021. ‒ 105, [1] с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 93‒98 (63 назв.). (Шифр П/К674 Ч/з1 / Г2021‒32232)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии рассмотрены эколого-биологические характеристики основных древесных пород, используемых в озеленении города Донецка, представлены данные о физико-механических свойствах живой древесины в условиях города, их аварийности, а также информация о критическом возрасте растений. Издание адресовано дендрологам, ботаникам, садоводам-любителям и другим специалистам, чья деятельность посвящена озеленению и благоустройству населенных пунктов, улучшению состояния окружающей природной среды

[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%932021%2D32232%2A531990369)

**79. Направления** развития растениеводства Центрально-Чернозёмного региона России : [сборник]/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина; под общей редакцией Резвяковой С. В. ‒ Орел: Издательство Орловского ГАУ, 2021. ‒ 312 с.: граф.; 21 см. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр П/Н277 Ч/з1 / Г2021‒32117)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии представлены результаты многолетних исследований по основным направлениям и результатам селекции яблони, смородины черной, зерновых, зернобобовых и овощных культур. Показано положительное влияние отходов спиртового производства на урожайность сельскохозяйственных культур и качество продукции. Рекомендованы оптимальные агротехнические сроки посева озимой пшеницы в условиях усиления аридности климата. Определена оптимальная система содержания почвы для ряда районированных сортов сельскохозяйственных культур, выявлена их потребность в элементах минерального питания, дозы, сроки и способы внесения минеральных удобрений. Показана эффективность использования биостимуляторов роста в агроценозах. Монография предназначена для специалистов агропромышленного комплекса, научных сотрудников, преподавателей, аспирантов, студентов бакалавриата

[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%932021%2D32117%2A901955452)

**80. Садоводам** и огородникам Хакасии/ Министерство науки и высшего образования Российской федерации, Хакасский государственный университет имени Н. Ф. Катанова; составители: О. И. Акимова [и др.]. ‒ Абакан: Издательство Хакасского государственного университета, 2021. ‒ 175 с., [14] л. цв. ил.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 174‒175 (39 назв.). (Шифр П/С143 Ч/з1 / Г2021‒32241)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В научном издании рассмотрены актуальные вопросы земледелия, овощеводства и плодоводства, описаны меры борьбы с болезнями и вредителями разных культур и др., а также проанализированы нормативные правовые акты, регулирующие садоводство и огородничество в Республике Хакасия. Издание предназначено для садоводов и огородников Республики Хакасия, может быть полезным для студентов, обучающихся по направлению Агрономия

[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%932021%2D32241%2A737645969)

**81. Самсонова И. Д.** Оценка медоносных растений березняков и ресурсный потенциал лесных угодий для медосбора Ленинградской области/ И. Д. Самсонова, До Ван Тхао, А. А. Плахова. ‒ Новосибирск: Золотой колос, 2021. ‒ 198 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 159‒176 (198 назв.). (Шифр П/С178 Ч/з1 / Г2021‒32242)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии представлен видовой состав медоносных растений во всех компонентах лесного фитоценоза и проведен его эколого-биологический анализ. Выявлены особенности цветения лесных медоносных растений подлеска и установлена их взаимосвязь с характеристиками компонентов лесного фитоценоза. Показана структура и сроки цветения медоносных растений травяного покрова под пологом и на опушках леса. Уточнена медовая продуктивность основных видов лесных медоносов и разработаны карты районирования угодий березняков и лесного фонда для медосбора. Рекомендуется специалистам лесного, сельского и пчеловодческого хозяйства, экологам, научным работникам, аспирантам и студентам профильных вузов

[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%932021%2D32242%2A669144126)

## Защита растений

**82. Методические** указания по мониторингу вредителей и болезней подсолнечника/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений; Ю. В. Бухонова [и др.]. ‒ Воронеж: Роза ветров, 2019. ‒ 104 с.: цв.ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 96‒100. (Шифр П/М545 Ч/з1 / Г2022‒966)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представлены современные методы мониторинга вредителей и болезней подсолнечника, адаптированные и унифицированные по количеству и срокам их проведения. В ряде случаев представлены варианты методов для использования в условиях различных фитосанитарных ситуаций

[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%2D966%2A408097133)

**83. Методические** указания по мониторингу вредителей и болезней риса/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений; Н. Г. Михина [и др.]. ‒ Воронеж: Роза ветров, 2019. ‒ 79 с.: цв. ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 75‒77 (35 назв.). (Шифр П/М545 Ч/з1 / Г2022‒965)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представлены современные методы мониторинга вредителей и болезней риса, адаптированные и унифицированные по количеству и срокам их проведения. В ряде случаев представлены варианты методов для использования в условиях различных фитосанитарных ситуаций. В работе использованы фотографии П. И. Костылева и К. С. Артохина. Предназначены для специалистов "Россельхозцентр", сельхозпредприятий, исследовательских и образовательных учреждений

[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%2D965%2A931460568)

**84. Мониторинг** вредителей и болезней капусты : методические указания/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений; Н. Г. Михина, Ю. В. Бухонова. ‒ Воронеж: Роза ветров, 2021. ‒ 152 с.: цв.ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 142‒149. (Шифр П/М773 Ч/з1 / Г2022‒963)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представлены современные методы мониторинга вредителей и болезней капусты, адаптированные и унифицированные по количеству и срокам их проведения. В ряде случаев представлены варианты методов для использования в условиях различных фитосанитарных ситуаций. Предназначены для специалистов ФГБУ "Россельхозцентр", сельхозпредприятий, научно-исследовательских и образовательных учреждений

[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%2D963%2A905724180)

**85. Мониторинг** вредителей и болезней картофеля : (методические указания)/ Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений; Ю. В. Бухонова [и др.]. ‒ Воронеж: Роза ветров, 2019. ‒ 140 с.: цв.ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 132‒137. (Шифр П/М773 Ч/з1 / Г2022‒964)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представлены современные методы мониторинга вредителей и болезней картофеля, адаптированные и унифицированные по количеству и срокам их проведения. В ряде случаев представлены варианты методов для использования в условиях различных фитосанитарных ситуаций. Предназначены для специалистов ФГБУ "Россельхозцентр", сельхозпредприятий, научно-исследовательских и образовательных учреждений

[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%2D964%2A829133853)

## Животноводство

**86. Васильева С. В.** Минеральный обмен крупного рогатого скота/ Васильева С. В. ‒ Уфа: Аэтерна, 2021. ‒ 109 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 105‒108 (36 назв.). (Шифр П/В191 Ч/з1 / Г2022‒1177)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии изложены важнейшие аспекты минерального обмена крупного рогатого скота. Рассмотрена биологическая роль макроэлементов и Приведены правила подготовки эссенциальных микроэлементов. Приведены правила подготовки биоматериала для лабораторного исследования содержания минеральных элементов, а также методики определения концентрации некоторых макро- и микроэлементов. Автор приводит результаты научно-исследовательской работы по изучению содержания минеральных элементов в сыворотке крови коров в различные физиологические фазы. Монография может быть использована для подготовки студентов по специальности "Ветеринария", а также по направлению подготовки (бакалавриат) "Зоотехния" и по программе магистратуры "Зоотехния". Результаты исследований минерального обмена коров могут быть использованы при написании статей, диссертаций, а также для работы практикующих ветеринарных специалистов

[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%2D1177%2A743720931)

**87. Кондрашкова И. С.** Основы наследования признаков у животных : учебное пособие/ И. С. Кондрашкова. ‒ Барнаул: Алтайский ГАУ, 2021. ‒ 71 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 69‒71. (Шифр П/К642 Ч/з1 / Г2022‒616упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебно-теоретическое издание содержит теоретические сведения об основных закономерностях наследования признаков при внутривидовой гиридизации и хромосомной теории наследования признаков. Изложены методики, необходимые для решения задач генетических закономерностей наследования признаков. Для закрепления и развития навыков самостоятельной работы представлены вопросы для самоконтроля и задачи для самостоятельного их решения. Издание включает краткий словарь генетических терминов, который облегчает усвоение теоретического материала. Предназначено для студентов бакалавров и магистров очного и заочного обучения

[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%2D616%D1%83%D0%BF%D1%80%2A779141660)

**88. Кормление** овец / [Б. Т. Абилов, А. П. Марынич, В. В. Кулинцев и др.]; Министерство науки и высшего образования РФ, Северо-Кавказский ФНАЦ. ‒ Ставрополь: Северо-Кавказский ФНАЦ; Ставрополь: Ставрополь-Сервис-Школа, 2021. ‒ 203 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 196‒203 (81 назв.). (Шифр П/К669 Ч/з1 / Г2021‒32233)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии представлены детализированные нормы и рационы кормления овец различных половозрастных групп, факторы полноценного питания, особенности пищеварения, продуктивное действие кормовых добавок перерабатывающих отраслей АПК, химический состав и питательность основных кормовых средств. Монография предназначена для зооветспециалистов, научных сотрудников, студентов и магистрантов профильных направлений подготовки, аспирантов, преподавателей, слушателей ФПК

[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%932021%2D32233%2A737329353)

**89. Молекулярно-генетические** технологии анализа экспрессии генов продуктивности и устойчивости к заболеваниям животных : материалы 3-й международной научно-практической конференции, 30 сентября 2021 г. : в рамках Года науки и технологий Российской Федерации по тематике "Генетика и качество жизни"/ редакционная коллегия: С. В. Позябин [и др.]. ‒ Москва: Сельскохозяйственные технологии, 2021. ‒ 480 с.: ил., цв. ил.; 21 см. ‒ Загл. на корешке: Материалы 3 Международной научно-практической конференции "Молекулярно-генетические технологии анализа экспрессии генов продуктивности и устойчивости к заболеваниям животных". ‒ Рез. докл. англ. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр П/М750 Ч/з1 / Г2021‒32033)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В сборнике представлены материалы 3-й Международной научно-практической конференции "Молекулярно-генетические технологии анализа экспрессии генов продуктивности и устойчивости к заболеваниям животных" (30 сентября 2021 г, Москва, МВА имени К. И. Скрябина). 3-я Международная конференция организована в рамках Года науки и технологий Российской Федерации по тематике "Генетика и качество жизни" и в соответствии с Договором N 14.W03.31.0013 от 20 февраля 2017 г. о выделении гранта Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований по теме "Разработка современных биотехнологий для оценки экспрессии генов в связи с продуктивностью и устойчивостью к заболеваниям в птицеводстве" (2017‒2021 гг.). Авторы включенных в сборник статей несут ответственность за содержание, точность и достоверность публикуемой информации. Сборник материалов рекомендован для научных сотрудников, аспирантов и студентов высших учебных учреждений зооветеринарного профиля, сотрудников научно-исследовательских институтов и специалистов АПК

[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%932021%2D32033%2A482715303)

**90. Назаров М. В.** Биотехника репродукции непродуктивных мелких животных : учебник/ М. В. Назаров, А. Г. Кощаев, Б. В. Гаврилов; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2021. ‒ 271 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 266‒268 (23 назв.). (Шифр П/Н192 Ч/з1 / Г2021‒32237)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В учебнике описаны анатомо-физиологические основы воспроизводства мелких непродуктивных домашних животных. Приведены современные данные о биотехнических приемах размножения, физиологии и патологии репродуктивных процессов, особое внимание уделено решению проблемы бесплодия. Предназначен для 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%932021%2D32237%2A387136543)

**91. Теоретические** и практические основы повышения эффективности генетического потенциала высокопродуктивных коров красной степной породы : методические рекомендации/ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Омский аграрный научный центр; подготовили: Н. Н. Новикова [и др.]. ‒ Омск: Омский АНЦ, 2021. ‒ 42 с.: цв. ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 36 (8 назв.). (Шифр П/Т338 Ч/з1 / Г2022‒1405)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В методических рекомендациях представлены данные, позволяющие раскрыть генетический потенциал высокопродуктивных животных. Перечислены современные методики создания комфортных условий, описаны преимущества и недостатки разных систем содержания скота. Обосновано применение нормированного кормления, при котором учитывается соотношение питательных веществ между собой и организмом животного. Рассмотрены селекционные вопросы эффективности пожизненной эксплуатации и пути повышения продуктивного долголетия. Обозначены современные препараты для проведения санитарной обработки животноводческих помещений. Приведен пример использования рекомендаций в практических условиях на базе племзавода ЗАО "Азовский" Омской области. Рекомендации предназначены для зооветеринарных специалистов сельскохозяйственных предприятий разных форм собственности, фермеров, студентов, аспирантов сельскохозяйственных вузов и техникумов

[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%2D1405%2A211167721)

## Ветеринария

**92. Магомедов Г. А.** Биоэкологическая и эпизоотологическая характеристика трематод семейства Echinostomatidae Dietz, 1909 у домашних и диких водоплавающих птиц Дагестана/ Г. А. Магомедов; Дагестанский государственный педагогический университет. ‒ Махачкала: АЛЕФ, 2021. ‒ 107 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 96‒107 (140 назв.). (Шифр Е083/М127 Ч/з1 / Г2021‒32240)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В экологической практике научные проблемы регуляции численности трематод семейства Echinostomatidae Dietz, 1909 в организме уток и гусей с применением экологически безопасных препаратов (полифенанта и темосала) и параметры их биобезопасности, эффективности абсолютно не изучены. Изложенные аргументы явились основанием для выполнения настоящей работы

[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%932021%2D32240%2A574807399)

**93. Организация** ветеринарного контроля при эпизоотическом мониторинге по бруцеллезу северных оленей на угрожаемой территории в современных условиях : методическое пособие/ Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Омский аграрный научный центр; подготовили: Л. Н. Гордиенко [и др.]. ‒ Омск: Омский АНЦ, 2021. ‒ 22 с.: цв. ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 21 (12 назв.). (Шифр П/О.641 Ч/з1 / Г2022‒959)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В пособии описана методология сбора, приготовления, консервирования и хранения проб сыворотки крови для исследования на бруцеллёз, проводимая в условиях убойного комплекса. Показана возможность оптимального сочетания технологического процесса промышленного предприятия с проведением ветеринарных мероприятий. Методическое пособие предназначено для зооветспециалистов, работающих в отрасли северного оленеводства

[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%2D959%2A914175378)

**94. Эпизоотологический** словарь-справочник. ‒ 2-е изд. ‒ Ставрополь: Энтропос, 2022. ‒ 256 с. (Шифр П/Э711 Ч/з1 / Г2022‒949)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(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%932022%2D949%2A076593399)

## Охота и охотничье хозяйство

**95. Матвеев С. Д.** Борзые и охота с ними : 16+/ С. Д. Матвеев. ‒ Москва: Вече, 2022. ‒ 316, [3] с., [8] л. цв. ил.: ил.; 21 см. ‒ (Охота с собаками в России). ‒ Библиогр.: с. 315‒316. (Шифр П/М332 Ч/з1 / Г2022‒1183)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Книга знакомит с практическим использованием борзых. Основное внимание уделено особым качествам этих собак, необходимым для охоты в российских условиях, функциональности их экстерьера, особенностям разведения, выращивания и специальной подготовки. Рассказано о старинных и современных способах охоты, системах испытаний борзых как в России, так и за рубежом, проведении выставок собак и подготовки к ним

[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%2D1183%2A020119284)

## Механизация и электрификация сельского хозяйства

**96. Бухвалов А. С.** Повышение ресурса ходовой системы гусеничных машин/ А. С. Бухвалов, А. П. Быченин, О. С. Володько; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Самарский государственный аграрный университет. ‒ Кинель: Самарский ГАУ, 2021. ‒ 156 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 125‒140 (171 назв.). ‒ Алф.-предм. указ.: с. 156. (Шифр П/Б942 Ч/з1 / Г2022‒1437)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии освещено современное состояние вопросов повышения ресурса ходовой системы гусеничных машин. Проанализированы условия работы ходовых систем гусеничных машин, приведено техническое обоснование повышения ресурса ходовых систем гусеничной техники, а также предложен состав пластичной рапсово-минеральной смазочной композиции. Приведена экспериментальная оценка использования предложенной смазочной композиции, даны рекомендации по обслуживанию гусеничных ходовых систем. Монография рассчитана на научных работников, преподавателей, руководителей и специалистов сельского хозяйства, студентов вузов и техникумов агроинженерного профиля

[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%2D1437%2A218919955)

**97. Ерзамаев М. П.** Основы эксплуатации машинно-тракторного парка : практикум/ М. П. Ерзамаев, Д. С. Сазонов, Н. А. Харыбина. ‒ Кинель: Самарский ГАУ, 2021. ‒ 100, [1] с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 99 (5 назв.). ‒ Алф.-предм. указ.: с. 100. (Шифр П07/Е709 Ч/з1 / Г2022‒1056упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Практикум содержит описание лабораторных работ, охватывающих основные разделы курсов "Основы эксплуатации машинно-тракторного парка" и "Эксплуатация машинно-тракторного парка". Основное внимание уделено вопросам диагностирования технического состояния элементов двигателя внутреннего сгорания, силовых агрегатов. Учебное издание предназначено для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 35.03.06 "Агроинженерия" и 44.03.04 "Профессиональное обучение"

[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%2D1056%D1%83%D0%BF%D1%80%2A130424703)

**98. Проектирование** и исследование технологических процессов животноводческих предприятий/ [Вольвак С. Ф., Бахирев Д. Н., Добрицкий А. А. и др.]; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Белгородский государственный аграрный университет имени В. Я. Горина. ‒ поселок Майский, Белгородская область: Издательство Белгородского ГАУ, 2021. ‒ 474 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 438‒474 (260 назв.). (Шифр П/П791 Ч/з1 / Г2021‒32230)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: В монографии систематизирован материал научного, методического, образовательного и справочного характера, необходимый при проведении научного поиска, экспериментов, исследований технологических процессов животноводческих предприятий в целях научного обобщения и обоснования проектов. Приведены содержание, объём и основные методики выполнения научных работ и разработки проектов, в т.ч. курсовых и выпускных проектов по машиноиспользованию и автоматизации животноводческих предприятий. Представлены методики выполнения разделов научных работ и проектов с использованием вычислительной техники, технико-экономического обоснования, a также нормы технического технологического проектирования и справочные данные. Монография предназначена для обучающихся в высших учебных заведениях, преподавателей, инженерно-технических и научных работников агропромышленного комплекса

[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%932021%2D32230%2A431112894)

**99. Современные** проблемы и направления развития агроинженерии в России : международная научно-техническая конференция, 30 октября 2021 года : сборник научных статей. ‒ Курск: Курская государственная сельскохозяйственная академия, 2021. ‒ 193 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр П/С568 Ч/з1 / Г2022‒955)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Содержание материалов конференции составляют научные статьи отечественных и зарубежных молодых ученых. Излагается теория, методология и практика научных исследований в области агроинженерии и сельского хозяйства. Предназначен для научно-технических работников, ИТР, специалистов в области агроинженерии, преподавателей, студентов и аспирантов вузов

[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%2D955%2A513765168)

## Экономика сельского хозяйства

**100. Шоль Ю. Н.** Анализ и улучшение финансовых результатов деятельности сельскохозяйственных организаций/ Ю. Н. Шоль; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2021. ‒ 169 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 155‒169 (119 назв.). (Шифр У9(2Р)32/Ш787 Ч/з2 / Г2022‒1337)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з2(1)

**Аннотация**: В монографии рассматриваются вопросы учета и анализа финансовых результатов сельскохозяйственных организаций, методического инструментария анализа, проведена оценка финансового положения и формирования финансовых результатов сельскохозяйственных организаций. Предназначено для студентов, обучающихся по экономическим специальностям, аспирантов и специалистов в области финансового анализа организации

[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%2D1337%2A307640413)

## Охрана окружающей среды в сельском хозяйстве

**101. Актуальные** проблемы экологии и природопользования : сборник материалов/ Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии имени Д. И. Ивановского [и др.]; ответственный редактор: К. Ш. Казеев. ‒ Ростов-на-Дону; Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2021. ‒ 169 с.: ил.; 20 см. ‒ Загл. обл.: Экология и природопользование. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр Е081/А437 Ч/з1 / Г2022‒1409)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Представлены результаты исследований актуальных вопросов экологии и природопользования юга России. Исследования посвящены разным аспектам биологического разнообразия, охраны природы, оценки состояния окружающей среды и нормирования антропогенного воздействия. Значительная часть исследований выполнена при поддержке ведущей научной школы Российской Федерации "Экология почв". Публикуемые материалы представляет интерес для специалистов в области биологии, экологии, почвоведения, охраны окружающей среды, сельского хозяйства, для преподавателей, аспирантов и студентов вузов

[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%2D1409%2A213513246)

**102. Проблемы** и мониторинг природных экосистем : VIII всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 70-летию Пензенского государственного аграрного университета, 13‒14 октября 2021 г. : сборник статей. ‒ Пенза: ПГАУ, 2021. ‒ 139 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр Е081.4/П781 Ч/з1 / Г2022‒956)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Приведены результаты исследований по экологическому состоянию ландшафтов, загрязнению окружающей среды, защите лесов от вредных организмов, изучено состояние лесных насаждений и их восстановление, а также озеленение и благоустройство территорий в различных регионах России. Представлены результаты исследований по выращиванию кормовых культур, а также практика выращивания возобновляемых источников энергии, что приведет к улучшению экологии окружающей среды и сохранения биоразнообразия биогеоценозов. Материалы сборника представляют интерес для научных работников и специалистов лесного и сельского 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%2D956%2A970863165)

# Лесное хозяйство

**103. Горяева Е. В.** Влияние лесоэксплуатационных факторов на лесовозобновление и величину расчетной лесосеки/ Е. В. Горяева, О. В. Болотов, Н. С. Кузьмик; ответственный редактор И. М. Данилин ; Российская академия наук, Федеральный исследовательский центр "Красноярский научный центр", Институт леса им. В. Н. Сукачева. ‒ Новосибирск: СО РАН, 2021. ‒ 99, [2] с.: ил.; 22 см. ‒ Библиогр.: с. 93‒100. (Шифр П/Г716 Ч/з1 / Г2021‒32118)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Предлагается методика определения экологически доступной расчетной лесосеки с учетом лесовозобновительных процессов после рубок главного пользования, потерь лесных ресурсов от пожаров и вредителей. Предлагаемая методика делает более реальным обеспечение принципа непрерывного и неистощительного пользования лесом. Книга рассчитана на специалистов в области лесоводства, лесоуправления, а также лесопользователей, студентов, магистрантов и аспирантов лесотехнических и биологических вузов

[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%932021%2D32118%2A658487559)

**104. Экологические** проблемы рекреационного использования горных лесов : материалы II всероссийской научно-практической конференции, Краснодар, 26 ноября 2021 г./ редакционная коллегия: М. Ю. Беликов (ответственный редактор) [и др.]. ‒ Краснодар: Кубанский государственный университет, 2021. ‒ 342 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр П/Э400 Ч/з1 / Г2021‒32132)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Данное издание посвящено проблемам охраны природы горных лесов: рациональному рекреационному лесопользованию в зонах массового туризма, развитию экологического туризма и экологических троп в регионах России, изучению и сохранению биологического разнообразия редких видов растений и животных в туристских дестинациях Северного Кавказа, экологическому воспитанию и экологическому волонтерству, развитию городского экотуризма. Адресуется преподавателям, студентам средних и высших учебных заведений, магистрантам и аспирантам, специалистам-практикам, руководителям государственных и коммерческих структур, a также всем, кто проявляет интерес к рассматриваемым проблемам

[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%932021%2D32132%2A001147543)

# Пищевая промышленность

**105. Мачнева Н. Л.** Методология научных исследований в биотехнологии продуктов питания из растительного сырья : учебное пособие/ Н. Л. Мачнева, А. Н. Гнеуш. ‒ Краснодар: КубГАУ, 2021. ‒ 120 с.: граф.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 118 (6 назв.). (Шифр Л8/М376 Ч/з1 / Г2022‒1087упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Учебное пособие содержит теоретический материал по вопросам методологии научных исследований, применяемых в биотехнологии продуктов питания из растительного сырья. Рассматриваются вопросы технологии постановки научных экспериментов и оформления полученных результатов в виде составления технологической карты. Предназначено для обучающихся по направлению 19.04.02 "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%2D1087%D1%83%D0%BF%D1%80%2A711071720)

**106. Мониторинг** качества и безопасности пищевой продукции в Российской Федерации : 2.3.7. Гигиена. Гигиена питания. Состояние здоровья населения в связи с состоянием питания : методические указания МУ 2.3.7.3693‒21 : [издание официальное]/ Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. ‒. ‒ Москва: Роспотребнадзор, 2021. ‒ 19, [1] с.; 21 см. ‒ (Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование Российской Федерации). ‒ Библиогр.: с. 18 (15 назв.). (Шифр Р123/М773 Ч/з9 / Г2021‒32209)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з9(1)

**Аннотация**: 1. Разработаны Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (И. Г. Шевкун, О. Л. Малых); ФБУН "Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения" (Н. В. Зайцева, И. В. Май, Д. А. Кирьянов, B. М. Чигвинцев, М. Р. Камалтдинов, С. В. Клейн, Н. В. Никифорова, П. З. Шур, Д. Н. Лир); ФБУЗ "Федеральный центр гигиены и эпидемиологии" Роспотребнадзора (В. Ю. Ананьев, E. А. Кузьмина, Н. А. Пономаренко, О. В. Решунова), ФГБУН "ФИЦ питания и биотехнологии" (В. А. Тутельян, Д. Б. Никитюк, С. А. Хотимченко, А. К. Батурин); ФБУН "Уфимский научно-исследовательский институт медицины труда и экологии человека" (А. Б. Бакиров, Р. А. Даукаев, Т. К. Ларионова, А. С. Фазлыева). 2. Утверждены руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации А. Ю. Поповой 1 марта 2021 г.

[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%932021%2D32209%2A276860917)

**107. От биопродуктов к биоэкономике", межрегиональная научно-практическая конференция с международным участием (4; 2021; Барнаул)**. Материалы IV Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) "От биопродуктов к биоэкономике", г. Барнаул, Алтайский край, Россия, 23‒24 сентября 2021 г. ‒ Барнаул: Издательство Алтайского государственного университета, 2021. ‒ 317 с.: ил.; 29 см. ‒ Библиогр. в конце докл. (Шифр Л8/О.800 Ч/з1 / Е2022‒104)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Сборник содержит статьи и доклады, представленные на IV Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) "От биопродуктов к биоэкономике", которая состоялась в рамках Международного форума "Биотехнологии: наука, образование, индустрия" (г. Барнаул, 23‒26 сентября 2021 г.). Организаторами конференции выступили Правительство Алтайского края; управление Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям; Алтайский государственный университет; Алтайский государственный аграрный университет; Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова; Алтайский государственный медицинский университет; Федеральный Алтайский научный центр агробиотехнологий

[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%2D104%2A448501547)

**108. Шамкова Н. Т.** Научно-практические аспекты переработки топинамбура с получением полуфабрикатов и продуктов питания специализированного назначения/ Н. Т. Шамкова, А. В. Добровольская, В. Ю. Токарев; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кубанский государственный технологический университет. ‒ Краснодар: КубГТУ, 2021. ‒ 194 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 166‒193 (194 назв.). (Шифр Л9/Ш193 Ч/з1 / Г2021‒31898)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Монография посвящена изучению влияния технологических факторов физической и биотехнологической природы на свойства топинамбура, разработке технологий и управлению качеством функциональных и специализированных продуктов питания на его основе. Предназначена магистрантам, аспирантам, преподавателям вузов, ведущим подготовку кадров для предприятий общественного питания и всем, интересующимся вопросами здорового питания и производства специализированных пищевых продуктов

[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%932021%2D31898%2A670267406)

# Биологические науки

**109. Венгеров П. Д.** Птицы Черноземья: Неворобьиные : учебное пособие : [для студентов биологических специальностей и специалистов экологического просвещения особо охраняемых природных территорий]/ П. Д. Венгеров; Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Воронежский государственный природный биосферный заповедник имени В. М. Пескова, Министерство просвещения Российской Федерации, Воронежский государственный педагогический университет. ‒ Тамбов: ТПС, 2020. ‒ 319 с.: цв. ил.; 28 см. ‒ Библиогр.: с. 314 (16 назв.). ‒ Указ. рус. и латин. назв. птиц: с. 315‒316. (Шифр Е69/В290 Ч/з1 / Е2022‒117)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Издание содержит описания 133 видов Неворобьиных птиц, гнездящихся, встречающихся на пролетах или зимующих в Центральном Черноземье: Воронежской, Липецкой, Тамбовской, Курской и Белгородской областях. В очерках дана характеристика внешнего вида взрослых и молодых птиц, гнезд, окраски и размеров яиц, биотопического распределения, фенологических явлений, поведения и экологии размножения. Описания проиллюстрированы 559 фотографиями взрослых и молодых особей, кладок и птенцов. Учебное пособие предназначено для всех людей, интересующихся птицами: орнитологов-любителей и профессионалов, учителей и школьников, преподавателей и студентов, работников управления природопользования и охраны природы

[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%2D117%2A334251744)

**110. Кулуев Б. Р.** Генетически трансформированные (бородатые) корни : учебное пособие/ Б. Р. Кулуев, А. Б. Якупова. ‒ Уфа: БашГУ, 2017. ‒ 152 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 122‒152. (Шифр Е54/К905 Ч/з1 / Г2022‒1068упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: B учебном пособии даются общие сведения о генетической трансформации высших растений, опосредованной бактериями из рода Agrobacterium. Предназначено для студентов и аспирантов биологического факультета, обучающихся по направлениям "Биология" и "Биотехнология" всех форм обучения

[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%2D1068%D1%83%D0%BF%D1%80%2A586197296)

**111. Трушицына О. С.** Экология животных : учебно-методическое пособие/ О. С. Трушицына. ‒ Рязань: Рязанская областная типография, 2021. ‒ 73 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 70‒72 (42 назв.). (Шифр Е68/Т804 Ч/з1 / Г2022‒1069упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Целями освоения учебной дисциплины "Экология животных" являются формирование у обучающихся общепрофессиональных компетенций по изучению сообществ животных, их структурных и функциональных особенностей, без знания которых невозможно рациональное использование биологических ресурсов и научное прогнозирование их состояния. Учебно-методическое пособие включает основные разделы дисциплины, описания к практическим работам, методическое руководство к организации самостоятельной работы обучающихся, вопросы для самоконтроля и тестовые задания, вопросы к промежуточной аттестации, список использованных источников

[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%2D1069%D1%83%D0%BF%D1%80%2A107910834)

**112. Урусов В. М.** К эволюции арборифлоры российского Дальнего Востока-шаги адаптаций/ В. М. Урусов, Л. И. Варченко, И. И. Лобанова. ‒ Владивосток: ТИГ, 2021. ‒ 134 с., [18] л. ил.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 126‒134 (156 назв.). (Шифр Е59/У730 Ч/з1 / Г2022‒1464)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Подведены итоги многолетнего изучения арборифлоры российского Дальнего Востока, которая сегодня включает 510 видов. Потому что нам пришлось отказаться от закрытия ряда видов в конце XX в., что связано с тенденцией упрощения биологического разнообразия и что уже дезориентирует и затрудняет практику лесоводства, лесовырашивания, селекции и ландшафтного строительства. Арборифлору формируют миллионы лет надрегиональных и микрорегиональных воздыманий и погружений земной коры ‒ гигантских морфоструктур центрального типа ‒ геоморфологической школы ТИГ ДВО РАН, расселение видов вдоль перестраивающихся водотоков, гибридизация. А это древнее, мел-эоценовое, олигоценовое, миоценовое и в основном интрогрессивное четвертичное видообразование. Геоморфология, таким образом, подсказывает нам ‒ где искать эндемы и гибриды, а древнейшие развалины и следы поселений ‒ зональность обеднённых арборифлор

[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%2D1464%2A909777426)

**113. Ушаков В. Ю.** Микробиология и вирусология : лабораторные работы по микробиологии : учебное пособие/ В. Ю. Ушаков, Л. Ю. Нестерова. ‒ Пермь: ПГНИУ, 2020. ‒ 103 с.: ил.; 20 см. ‒ Библиогр.: с. 102‒103. (Шифр Е4/У931 Ч/з1 / Г2022‒1136упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Данное пособие содержит краткие сведения об объектах микробиологии, описание основных методов и приемов работы с микроорганизмами, а также изложение методов микроскопического анализа, принципов составления питательных сред и условий культивирования микроорганизмов и способов стерилизации. Пособие составлено в виде серии лабораторных задач с сопутствующей теоретической частью, предлагаемых студентам для аудиторной и самостоятельной работы. Цель издания ‒ помочь студентам в приобретении навыков лабораторной работы с микроорганизмами. Предназначено для студентов естественно-научных направлений

[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%2D1136%D1%83%D0%BF%D1%80%2A084424225)

**114. Эйер Э.** Одиссея генов : 16+/ Эвелин Эйер при участии К. Мюллера; перевод с французского А. Васильковой. ‒ Москва: Синдбад, 2022. ‒ 302, [1] с.: ил.; 22 см. ‒ (Programme A. Pouchkine). ‒ Пер.изд.: L'odyssée des gènes/ Heyer, Evelyne, Miiller, Xavier. (Шифр Е7/Э307 Ч/з1 / Г2021‒32249)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Научившись "читать" ДНК не только современного Homo sapiens, но и наших далеких предков, мы получили возможность совершать путешествия во времени. В этой книге ведомый генетиком-антропологом Эвелин Эйер читатель пройдет теми же путями, какими передвигались наши исчезнувшие родственники ‒ неандертальцы, денисовцы и загадочный степной народ, положивший начало всем индоевропейским языкам; проследует по следам бухарских евреев, войск Чингисхана и тысячи "королевских дочерей", отправленных Людовиком XIV заселять Новую Францию, взойдет на борт корабля, увозящего с родины африканских рабов… Автор пользуется результатами последних научных исследований и делится собственными полевыми наблюдениями в научной области, которая еще вчера казалась фантастикой. Эта наука ‒ генетика ‒ дает ответ на вопрос: как человек стал человеком. Как всего за несколько миллионов лет горстка скитавшихся по саванне Homo sapiens превратилась в доминирующий на планете вид

[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%932021%2D32249%2A385398747)

**115. Юлова Г. А.** История кафедры зоологии Нижегородского государственного университета им. Н. И. Лобачевского/ Г. А. Юлова, М. Л. Тарбеев, В. А. Зрянин; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет имени Н. И. Лобачевского. ‒ Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2021. ‒ 300 с.: ил.; 22 см. ‒ Библиогр.: с. 292‒299. (Шифр Е6/Ю380 Ч/з1 / Г2021‒31699)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Рассмотрены вопросы становления и развития зоологического образование и Нижегородской зоологической школы с периода организации в Нижнем Новгороде университета и по настоящее время. Приведены биографические данные по персоналиям большинства Нижегородских зоологов, деятельность которых связана с университетом

[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%932021%2D31699%2A235900622)

# Естественные и точные науки

**116. Фундаментальные** и прикладные исследования в области химии и экологии-2021 : сборник научных статей международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, 16 ноября 2021 года/ ответственный редактор Бурыкина О. В. ‒ Курск: Университетская книга, 2021. ‒ 152 с.: ил.; 21 см. ‒ Часть текста англ. ‒ Библиогр. в конце ст. (Шифр Г/Ф947 Ч/з1 / Г2022‒951)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Содержание материалов конференции составляют научные статьи отечественных и зарубежных молодых ученых. Излагается теория, методология и практика научных исследований. Для научных работников, специалистов, преподавателей, аспирантов, 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%2D951%2A792954726)

# Медицинские науки. Здравоохранение

**117. Гомзикова М. О.** Основы проведения биомедицинских исследований на лабораторных животных : учебное пособие/ М. О. Гомзикова, А. Г. Маланьева, З. Ю. Сираева. ‒ Казань: МеДДок, 2021. ‒ 103 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 99‒103. (Шифр Е6/Г643 Ч/з1 / Г2022‒1054упр)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Данное учебное пособие-часть методического обеспечения аудиторной и внеаудиторной работы по дисциплинам "Методы клинической лабораторной диагностики", "Организация клинических и доклинических исследований лекарственных средств", "Патоморфология и хирургия лабораторных животных с основами биоэтики по стандартам GLP" по направлениям подготовки "Биология", "Фармация". В учебном пособии изложены основные понятия и принципы работы с лабораторными животными согласно правилам GLP, требования к условиям содержания животных, основные болезни и методы диагностики, стандартные манипуляции с животными. Учебное пособие предназначено для студентов, магистрантов и аспирантов биологических и медицинских факультетов университетов

[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%2D1054%D1%83%D0%BF%D1%80%2A288160348)

# Общественные науки

**(История, Экономика, Политика, Право, Филологические науки, Психология)**

**118. Александрова Н. Р.** Повышение эффективности функционирования масложирового подкомплекса региона : 16+/ Н. Р. Александрова, Н. Е. Климушкина, О. И. Хамзина; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Ульяновский ГА. ‒ Ульяновск: УлГАУ, 2021. ‒ 182 с.: ил.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 165‒173 (74 назв.). (Шифр У9(2Р)306/А465 Ч/з2 / Г2021‒31864)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з2(1)

**Аннотация**: В монографии изложены теоретические основы обеспечения эффективного функционирования масложирового подкомплекса; дана оценка современному состоянию и тенденциям развития масло жирового подкомплекса региона; предложены направления повышения эффективности функционирования регионального масло жирового подкомплекса региона

[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%932021%2D31864%2A048526050)

**119. Лебедев Н. А.** Организация инновационной деятельности отрасли/ Н. А. Лебедев, О. А. Яковлева, Г. Р. Локтионова. ‒ Москва: Эдитус, 2021. ‒ 102, [1] с.; 21 см. ‒ Библиогр.: с. 87‒103 (133 назв.). (Шифр У9(2Р)305/Л330 Ч/з2 / Г2021‒32085)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з2(1)

**Аннотация**: Организация инновационной деятельности рассмотрена на примере отрасли сельскохозяйственного машиностроения. В монографии представлено современное состояние отрасли, отражены аспекты отечественной и зарубежной инновационной практики в этой сфере, выявлены особенности и тенденции структурной модернизации отрасли. Монография предназначена для научных работников и специалистов предметной области, а также может быть полезна обучающимся по соответствующим направлениям подготовки.

[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%932021%2D32085%2A466780487)

# Охрана окружающей среды

**120. Аттенборо Д.** Жизнь на нашей планете: мое предупреждение миру на грани катастрофы : [12+]/ Дэвид Аттенборо; перевод с английского С. Бавина. ‒ Москва: Бомбора; Москва: Эксмо, 2022. ‒ 296, [1] с.: ил.; 24 см. ‒ (Большая наука). ‒ Библиогр. в примеч.: с. 265‒286. ‒ Указ.: с. 287‒297. (Шифр Е081.4/А928 Ч/з1 / Д2021‒4454)

Экземпляры: всего: 1 ‒ Ч/з1(1)

**Аннотация**: Новая книга знаменитого телеведущего, натуралиста, писателя Дэвида Аттенборо ‒ своеобразный манифест, предупреждение человечеству на грани экологической катастрофы, нависшей над нашей планетой. Человек несет ответственность за уничтожение биоразнообразия Земли, флоры и фауны нашего хрупкого мира. И человек должен и в силах это исправить пока не поздно. Книга написана в простой неформальной манере, доступной практически любому возрасту и образованию. Об авторе: Сэр Дэвид Аттенборо, лауреат премии BAFTA и премии Эмми, телеведущий и историк естествознания. Автор более 25 книг о природе. Много лет сотрудничал с Би-би-си в качестве ведущего и директора программ, в 1990-е ‒ президент Королевского общества охраны природы

[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%942021%2D4454%2A848773561)