

ФГБОУ ВО Омский ГАУ
Научная сельскохозяйственная библиотека

Итоги VIII Международного конкурса на лучшее учебное и научное издание

НОМИНАЦИЯ
«Лучшее печатное научное издание по
сельскохозяйственным наукам»

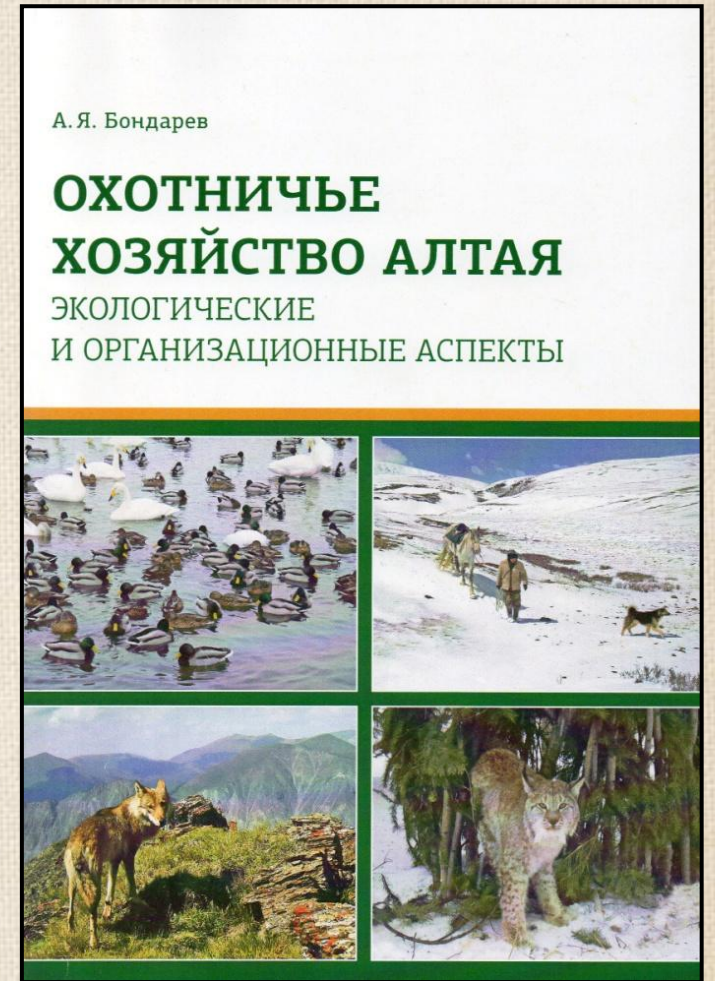


Омск - 2023

1 место – Бондарев, А. Я. Охотничье хозяйство Алтая. Экологические и организационные аспекты : монография / А. Я. Бондарев. – Барнаул : РИО Алтайского ГАУ, 2022. – 414 с. – ISBN 978-5-94485-265-6. – Текст : непосредственный.

В научном издании представлен ретроспективный обзор состояния среды обитания охотничьих животных, изменения их ресурсов, оценено воздействие на них различных факторов, освещены история и современное состояние охотничьего хозяйства в пределах Алтайского края и Республики Алтай, предложены апробированные способы мониторинга за охотничьей фауной, меры по улучшению её охраны и развитию охотничьего хозяйства.

Предназначено для охотников, работников охотничьего и лесного хозяйства, биологов, экологов, а также преподавателей, студентов и любителей природы



1 место – Дикий кабан: эколого-биологические особенности, использование и болезни : [монография] / А. И. Ятусевич, П. А. Красочко, Н. А. Ковалев, В. Ф. Литвинов, В. В. Максимович, И. А. Красочко, В. А. Самсонович, П. П. Красочко, В. П. Ятусевич, В. А. Пенькевич, Д. А. Подошвелев, А. И. Козорез, О. Ю. Черных, В. И. Белоусов, М. Ш. Шапиев, Ш. А. Гунашев, М. М. Микаилов, Э. А. Яникова. – Махачкала ; Витебск ; Краснодар : ДагГАУ ; ВГАВМ ; КубГАУ, 2022. – 578 с. – ISBN 978-5-91412-306-9. – Текст : непосредственный.

В учебном пособии освещены эколого-биологические особенности кабана в аспекте формирования паразитоценозов, болезней различной этиологии наносящих ущерб этому виду животных и опасных для человека. Введение мониторинга с оценкой состояния популяции кабана и его продуктивности. Предложена система эффективности лечебно-профилактических мероприятий по защите дикого кабана от болезней и стратегия борьбы с ними.

Предназначена для преподавателей, студентов биологического профиля, ветеринарных и медицинских специалистов, биологов-охотоведов, сотрудников охотничьего и лесного хозяйств, охотников, специалистов Россельхознадзора и Минприроды.

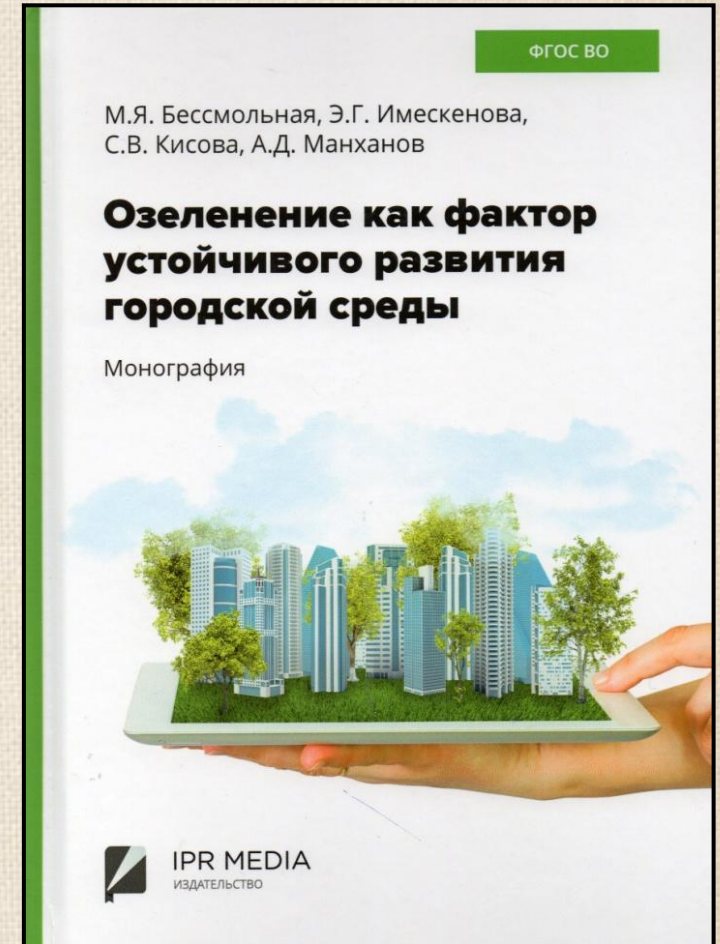


2 место – Озеленение как фактор устойчивого развития городской среды : монография / М. Я. Бессмольная, Э. Г. Имескенова, С. В. Кисова, А. Д. Манханов. – Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. – 292 с. – ISBN 978-5-4497-1808-2. – Текст : непосредственный.

В монографии приводятся данные исследований, проведенных кафедрой ландшафтного дизайна и экологии Бурятской государственной сельскохозяйственной академии имени В.Р. Филиппова в период с 2005 по 2022 гг.

Монография может быть использована в учебном процессе в области садоводства, декоративного растениеводства, ландшафтного дизайна, ландшафтной архитектуры, городского садово-паркового строительства и хозяйства, а также будет полезна для специалистов городского хозяйства, экологов и широкого круга общественности.

Результаты исследований могут применяться для планирования работ по формированию и реконструкции городских зеленых насаждений.



3 место – Гексаплоидные синтетики и эффективные гены для селекции пшеницы в условиях Западной Сибири : монография / В. П. Шаманин, С. С. Шепелев, И. В. Потоцкая, А. С. Чурсин, В. Е. Пожерукова, О. Г. Кузьмин, М. С. Гладких, А. И. Моргунов ; под редакцией В. П. Шаманина. – Омск, 2021. – 172 с. – ISBN 978-5-89764-957-0. – Текст : непосредственный.

В монографии обобщены результаты проведенных исследований за 2016-2020 гг. по теме «Фенотипирование и генотипирование линий синтетической гексаплоидной пшеницы (*T. durum* x *A. e. squamosa*) и выявление генов полезных признаков методом ассоциированного маркирования для повышения устойчивости к абиотическим и биотическим стрессам в условиях России» и практический опыт маркер-ориентированной селекции яровой мягкой пшеницы в Омском ГАУ. Приведены результаты оценки эффектов генов, идентифицированных с помощью молекулярных маркеров для яровой и озимой мягкой пшеницы.

Представлен расчет эффектов генов по KASP-маркерам и результатам фенотипированных признаков в питомнике ОмонГАИ, выделены ценные гены, сопряженные с хозяйственно ценными признаками для маркер-контролируемого отбора.



3 место – Магомедова, Д. С. Инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур в орошаемых условиях Западного Прикаспия : монография / Д. С. Магомедова, С. А. Курбанов. – Махачкала : Дагестанский ГАУ, 2020. – 323 с. – Текст : непосредственный.

В монографии представлены результаты многолетних исследований по повышению продуктивности орошаемого земледелия с учетом современной тепло- и влагообеспеченности Западного Прикаспия Республики Дагестан.

Рассмотрены инновационные технологии возделывания и закономерности производственного процесса основных сельскохозяйственных культур, определены направления ресурсосбережения водных и энергетических ресурсов, намечены пути использования малопродуктивных земель.

Книга предназначена научным сотрудникам, преподавателям, аспирантам и студентам высших учебных заведений, руководителям и специалистам хозяйств различных форм собственности.

