

«Иновационные методы маркер-опосредованной селекции важнейших сельскохозяйственных животных и агрокультур»

Полную информацию о документах по данной теме содержат
[электронный каталог](#), [базы данных](#) библиотеки

Запросы на получение копий фрагментов документов просим направлять
в [службу электронной доставки](#) документов БелСХБ

*(Описания книжных изданий размещены в списке в обратной хронологии в алфавитном
порядке авторов и названий)*

2024

1. **Руководство по получению информированного добровольного согласия при проведении генетических исследований: правовые аспекты** : учебное пособие / Ю. Н. Аксенова-Сорохтей [и др.]. - Москва : Русайнс, 2024. - 139 с.
[Содержание](#)
2. **Формирование Концепции правового регулирования геномных исследований в Российской Федерации** : монография / Е. В. Ахтямова, О. В. Белая [и др.] ; отв. ред.: О. А. Серова, О. В. Белая. - Москва : Русайнс, 2024. - 108, [1] с.
[Содержание](#)

2023

3. **Биотехнология растений** : учебник и практикум для вузов / Л. В. Назаренко [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 160, [1] с.
[Содержание](#)
4. **Сорта полевых культур** : каталог / Министерство науки и высшего образования, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный Ростовский аграрный научный центр" ; сост.: А. И. Клименко [и др.] = Cultivars of field crops : catalog / Federal state budget scientific institution "Federal Rostov Agricultural Research Center". - Ростов-на-Дону : Юг, 2023. - 203 с.
[Содержание](#)
5. **Новые методы радикального повышения урожаев сортов плодовых культур на основе теории эколого-генетической организации количественных признаков в условиях флуктуации климата** : [учебное пособие] / И. А. Драгавцева [и др.] ; Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия". - Краснодар : [б. и.], 2023. - 55 с.
[Содержание](#)
6. **Корчагина, И. А. Сорта пшеницы в интенсивном земледелии Омского Прииртышья** : монография / И. А. Корчагина, Л. В. Юшкевич ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Омский аграрный научный центр". - Омск : Омский АНЦ, 2023. - 171 с.
[Содержание](#)
7. **Каталог активной коллекции образцов зерновых растений** / И. С. Матыс [и др.] ; Национальная академия наук Беларуси, РУП "Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию". - Минск : ИВЦ Минфина, 2023. - 222, [2] с.
[Содержание](#)
8. **Шутко, А. П. Иммуногенетические приемы в системе интегрированной защиты озимой пшеницы от комплекса фитопатогенов на черноземе выщелоченном** : монография / А. П. Шутко, Л. А. Михно, Л. В. Тутуржанс. - Москва : РУСАЙНС, 2023. - 144 с.
[Содержание](#)
9. **Калашникова, Е. А. Клеточная инженерия растений** : учебник и практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по естественно-научным направлениям / Е. А. Калашникова. - 2-е изд. - Москва :

Юрайт, 2023. - 332, [1] с.

[Содержание](#)

10. **Роль быков-производителей в повышении уровня реализации генетического потенциала молочных стад** : монография / О. А. Басонов [и др.]. - Москва : РУСАЙНС, 2023. - 117 с.
[Содержание](#)
 11. **Рекомендации по применению гаметофитного и маркер-сопутствующего отборов в селекции томата** : для научных работников, преподавателей и студентов / И. Г. Пугачева [и др.] ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадровой политики, Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная академия". - Горки : БГСХА, 2023. - 45 с.
[Содержание](#)
 12. **Прикладные разработки** / Государственное научное учреждение "Институт генетики и цитологии Национальной академии наук Беларуси". - Минск : [б. и.], 2023. - 40 с.
[Содержание](#)
 13. **Попов, Н. А. Генетический мониторинг и селекция признаков в молочном скотоводстве** : [монография] / Н. А. Попов. - Москва : [б. и.], 2023. - 469 с.
[Содержание](#)
 14. **Методы и технологии в селекции растений и растениеводстве** : IX Международная научно-практическая конференция [Киров, 2023] : [материалы] / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого ; ред.: Г. А. Баталова, Е. М. Лисицын, И. Н. Щенникова. - Киров : [б. и.], 2023. - 379 с.
[Содержание](#)
 15. **Михалюк, А. Н. Молекулярно-генетические маркеры в совершенствовании хозяйственно-полезных признаков крупного рогатого скота молочного направления в Республике Беларусь** : монография / А. Н. Михалюк, Л. А. Танана ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Гродненский государственный аграрный университет". - Гродно : ГГАУ, 2023. - 289 с.
[Содержание](#)
 16. **Лебедько, Е. Я. Инновационно-инвестиционное молочное и мясное скотоводство в современном глобальном мире** : монография / Е. Я. Лебедько. - Москва : РУСАЙНС, 2023. - 484 с.
[Содержание](#)
 17. **Костомахин, Н. М. Совершенствование скота черно-пестрой породы различного происхождения** : монография / Н. М. Костомахин, О. А. Воронкова, М. А. Габедава ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева". - Калуга : Эйдос, 2023. - 121 с.
[Содержание](#)
 18. **Королев, А. А. Совершенствование скота костромской породы при использовании быков-производителей отечественной и импортной селекции** : монография / А. А. Королев, Н. С. Баранова, Е. А. Королева. - Москва : Инфра-М, 2023. - 204, [1] с.
[Содержание](#)
- 2022**
19. **Биотехнологические методы создания исходного материала ячменя для селекции на устойчивость к абиотическим стрессорам** : научно-практические рекомендации / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого ; сост.: О. Н. Шуплецова, И. Н. Щенникова. - Киров : [б. и.], 2022. - 91 с.
[Содержание](#)
 20. **Тетяников, Н. В. Генетические ресурсы ячменя и их использование в селекции** : монография / Н. В. Тетяников, Н. А. Боме ; Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства", Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский государственный университет". - Москва : [б. и.], 2022. - 214 с.
[Содержание](#)
 21. **Мальчиков, П. Н. Результаты и перспективы селекции яровой твердой пшеницы** : монография / П. Н. Мальчиков, М. Г. Мясникова, А. А. Вьюшников ; Самарский научно-исследовательский институт сельского

хозяйства имени Н. М. Тулайкова - филиал федерального государственного бюджетного учреждения науки Самарского федерального исследовательского центра Российской академии наук. - Самара : [б. и.], 2022. - 294 с.

[Содержание](#)

22. **Яровая мягкая пшеница:** характеристика образцов по устойчивости к алюмотоксичности кислых почв = Spring common wheat: description of accessions according to their resistance to aluminum toxicity of acidic soils / И. А. Косарева [и др.] ; под ред. Е. В. Зуева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр "Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова". - Санкт-Петербург : [б. и.], 2022. - 43 с.

[Содержание](#)

23. **Сеферова, И. В. Соя (Glycine max (L.) Merr.):** исходный материал для селекции в Европейской части Российской Федерации = Soybean (Glycine max (L.) Merr.): source material for breeding in the European part of the Russian Federation / И. В. Сеферова, А. П. Бойко, Т. А. Шолухова ; под науч. ред. М. А. Вишняковой ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр "Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова". - Санкт-Петербург : [б. и.], 2022. - 47 с.

[Содержание](#)

24. **Современное состояние и перспективы развития животноводства России и стран СНГ :** коллективная монография / Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева" ; науч. ред. В. И. Трухачев. - Москва : Мегapolis, 2022. - 336 с.

[Содержание](#)

25. **Рекомендации по созданию эффективно сочетающихся заводских линий на основе методов классической и маркер-зависимой селекции в белорусской крупной белой породе свиней :** (для специалистов сельского хозяйства, аспирантов, магистрантов и студентов зоотехнического и биологического профилей) / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Национальная академия наук Беларуси, Республиканское унитарное предприятие "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству" ; разработ.: И. П. Шейко [и др.]. - Жодино : РУП "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству", 2022. - 27 с.

[Содержание](#)

26. **Мкртчян, Г. В. Изменчивость и наследуемость белковомолочности у коров черно-пестрой породы разных генераций и генотипов :** монография / Г. В. Мкртчян, Ф. Р. Бакай ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К. И. Скрябина. - Москва : ЗооВетКнига, 2022. - 202 с.

[Содержание](#)

2021

27. **Жебраковские чтения - X. Преобразование геномов :** [материалы конференции, 7-9 декабря 2021 г.] / Национальная академия наук Беларуси, Институт генетики и цитологии НАН Беларуси, ОО "Белорусское общество генетиков и селекционеров" ; отв. ред. А. В. Кильчевский. - Минск : Институт генетики и цитологии НАН Беларуси, 2021. - 67 с.

[Содержание](#)

28. **Клыков, А. Г. Биотехнология и селекция гречихи на Дальнем Востоке России = Biotechnology and buckwheat breeding in the Russian Far East :** [монография] / А. Г. Клыков, Е. Н. Барсукова ; отв. ред. Л. М. Моисеенко ; Российская академия наук, Дальневосточное отделение Российской академии наук, ФНЦ агробиотехнологий Дальнего Востока им. А. К. Чайки. - Владивосток : ПСП95, 2021. - 351 с.

[Содержание](#)

29. **Методические рекомендации по применению метода ДНК-диагностики наследственных заболеваний и генетической устойчивости свиней к инфекционным заболеваниям /** разработ.: И. П. Шейко [и др.] ; Национальная академия наук Беларуси, Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Республиканское унитарное предприятие "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству". - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Жодино : РУП "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству", 2021. - 27 с.

[Содержание](#)

30. **Генетические ресурсы растений. Пряно-ароматические и эфирно-масличные культуры :** рекомендации для специалистов сельскохозяйственных организаций, крестьянских (фермерских) и личных подсобных хозяйств, студентов и преподавателей агробиологических специальностей / Т. В. Сачивко [и др.] ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадровой политики, Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная

академия". - Горки : БГСХА, 2021. - 22 с.

[Содержание](#)

31. **Редиплоидные линии кукурузы (ресинтезированные из тетраплоидной популяции диплоидные линии для гибридной селекции кукурузы) = Rediploid maize lines: (diploid lines resynthesized from a tetraploid population for breeding hybrid maize)** / Э. Б. Хатефов [и др.] ; под науч. ред. Э. Б. Хатефова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2021. - 165 с.

[Содержание](#)

32. **Гаврилова, В. А. Подсолнечник: характеристика линий подсолнечника по устойчивости к ложной мучнистой росе (Plasmopara halstedii (Farl.) Berl. et de Toni) = Sunflower: description of sunflower lines in the context of their resistance to downy mildew (Plasmopara halstedii (Farl.) Berl. et de Toni)** / В. А. Гаврилова, Т. Г. Ступникова, Л. Г. Макарова ; под науч. ред. Е. А. Соколовой ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2021. - 43 с.

[Содержание](#)

33. **Актуальные вопросы современного пчеловодства** : материалы Международной научно-практической конференции, проводимой под эгидой Федерации пчеловодческих организаций "Апиславия", Минск, 20-22 мая 2021 г. / Национальная академия наук Беларуси, Институт плодоводства, Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь ; редкол.: П. А. Красочко (гл. ред.) [и др.] ; рец.: В. М. Каплич, Т. В. Козлова. - Минск : Беларуская навука, 2021. - 126, [1] с.

[Содержание](#)

2020

34. **Богданов, Ю. Ф. Консерватизм, изменчивость и эволюция мейоза = Conservation, variation and evolution of meiosis** / Ю. Ф. Богданов, Т. М. Гришаева ; Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Институт общей генетики им. Н. И. Вавилова" Российской академии наук. - Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2020. - 345 с.

[Содержание](#)

35. **Методы редактирования генов и геномов** : [монография] / А. В. Аббат [и др.] ; ред.: С. М. Закиян [и др.] ; рец.: В. С. Баранов, Н. Н. Дыгало, А. Л. Маркель ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Федеральный исследовательский центр, Институт цитологии и генетики, Институт химической биологии и фундаментальной медицины, Министерство здравоохранения Российской Федерации, Национальный медицинский исследовательский центр им. Е. Н. Мешалкина, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Новосибирский государственный университет. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2020. - 542 с.

[Содержание](#)

36. **Нигматуллин, Р. М. Разведение и селекционно-племенная работа в кролиководстве** : монография / Р. М. Нигматуллин, Н. А. Балакирев ; рец.: Ю. А. Юлдашбаев, Г. Н. Зеленов. - Москва : Научная библиотека, 2020. - 513 с.

[Содержание](#)

37. **Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию : официальное издание. Т. 2. Породы животных** / Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Департамент животноводства и племенного дела, ФГБУ "Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране селекционных достижений". - Москва : Росинформагротех, 2020. - 204 с.

[Содержание](#)

38. **Теоретические основы генетического совершенствования популяций животных** : (руководство) / С. Н. Харитонов [и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр животноводства - ВИЖ имени академика Л. К. Эрнста", АО "Московское" по племенной работе". - Дубровицы : [б. и.], 2020. - 150 с.

[Содержание](#)

39. **Методика оценки генетической ценности быков-производителей на региональном и федеральном уровнях управления племенными ресурсами** / Министерство науки и высшего образования РФ, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр животноводства - ВИЖ имени Л. К. Эрнста" ; разработ.: С. Н. Харитонов [и др.]. - Дубровицы : [б. и.], 2020. - 76 с.

[Содержание](#)

40. **Жирно-кислотный состав масла семян сортов и линий генетической коллекции подсолнечника ВИР = Fatty acid composition in seed oil of cultivars and lines from the VIR sunflower genetic collection** / В. А. Гаврилова [и др.] ; под ред. Е. А. Соколовой ; Министерство науки и высшего образования Российской

Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2020. - 28, [3] с.

[Содержание](#)

41. **Дойлидов, В. А. Новые приемы и способы повышения воспроизводительных, откормочных и мясных качеств свиней в условиях интенсификации свиноводства** : монография / В. А. Дойлидов, Е. М. Волкова, Д. А. Каспирович ; рец.: С. В. Косьяненко, В. Н. Никандров, А. И. Козлов ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Полесский государственный университет". - Пинск : ПолесГУ, 2020. - 247 с.
[Содержание](#)
42. **Генетические технологии и право в период становления биоэкономики = Genetic technologies and law during the formation of bioeconomics** : монография / Н. А. Алексеева [и др.] ; отв. ред.: А. А. Мохов, О. В. Сушкова ; рец.: Д. А. Сычев, И. В. Дойников ; Московский государственный юридический университет имени О. Е. Кутафина. - Москва : Проспект, 2020. - 632 с.
[Содержание](#)
43. **Яровая мягкая пшеница**: характеристика образцов новейших поступлений коллекции ВИР по устойчивости к листовой ржавчине, темно-бурой листовой пятнистости, мучнистой росе и пыльной головне = Spring bread wheat : description of the newest accessions in the VIR collection, screened for their resistance to wheat leaf rust, spot blotch, powdery mildew and loose smut / Л. Г. Тырышкин [и др.] ; под науч. ред. Л. Г. Тырышкина ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2020. - 23 с.
[Содержание](#)
44. **Підвищення генетичного потенціалу продуктивності в свилярстві України** : монографія / О. М. Церенюк [и др.] ; Національна академія аграрних наук України, Інститут тваринництва. - Харків : ФОП Бровін О. В., 2020. - 281 с.
[Содержание](#)
45. **Селекция и пути повышения качества зерна пшеницы твердой (Triticum durum Desf.) в Беларуси** : монография / Н. А. Дуктова [и др.] ; рец.: Т. А. Анохина, В. И. Бушуева ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Главное управление образования, науки и кадров, Учреждение образования "Белорусская государственная сельскохозяйственная академия". - Горки : БГСХА, 2020. - 249 с.
[Содержание](#)
46. **Семенова, Е. В. Горох: агробиологическая характеристика сортов разных направлений использования в условиях Краснодарского края = Pea: agrobiological description of cultivars for diverse uses in the environments of Krasnodar territory** / Е. В. Семенова, Т. А. Шолухова, А. П. Бойко ; под науч. ред. М. А. Вишняковой ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2020. - 31 с.
[Содержание](#)
47. **Сорта яблони кавказской народной селекции, сохраняемые на Майкопской опытной станции ВИР и в гербарии ВИР (WIR) = Apple varieties developed by folk breeding in the caucasus in the collections of Maikop experiment station of VIR and the VIR herbarium (WIR)** / А. В. Шлявас [и др.] ; рец. Ю. В. Ухатова ; ред. Е. А. Соколова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2020. - 19 с.
[Содержание](#)
48. **Соя: исходный материал для селекции в южных регионах Российской Федерации = Soybean: source material for breeding in the southern regions of the Russian Federation** / И. В. Сеферова [и др.] ; под науч. ред. М. А. Вишняковой ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2020. - 31 с.
[Содержание](#)
49. **Тихонова, О. А. Черная смородина: морфо-биологическая характеристика новых образцов и отдаленных гибридов рода Ribes L. коллекции ВИР = Black currant: biomorphological description of new accessions and distant hybrids of Ribes L. from the VIR collection** / О. А. Тихонова ; под науч. ред. А. А. Юшева ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова. - Санкт-Петербург : ВИР, 2020. - 89 с.
[Содержание](#)

2019

50. **Генетические ресурсы и традиционные знания в Республике Беларусь. Правовые аспекты и создание потенциала для реализации Нагойского протокола = Genetic resources and traditional knowledge in Belarus. Legal aspects and capacity building to implement the Nagoya protocol** : отчеты экспертов : глобальный проект ПРООН-ГЭФ "Усиление людских ресурсов, правовых систем и институционального потенциала для реализации Нагойского протокола в Республике Беларусь" (2018-2019) / Национальная академия наук Беларуси, Институт генетики и цитологии ; сост.: Е. Н. Макеева, Е. В. Гузенко, К. А. Пантелей ; под науч. ред.: Е. Н. Макеевой, В. А. Лемеш ; пер. М. Г. Пыжова. - Минск : Право и экономика, 2018. - 224 с.
[Содержание](#)
51. **Анализ состояния и перспективные направления развития селекции и семеноводства технических культур** : научный аналитический обзор / И. В. Ущаповский [и др.] ; рец.: В. П. Сутягин, Л. Ю. Киселев ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса". - Москва : Росинформагротех, 2019. - 71 с.
[Содержание](#)
52. **Состояние и перспективные направления улучшения генетического потенциала мелкого рогатого скота** : научный аналитический обзор / С. И. Новопашина [и др.] ; рец.: Ю. А. Юлдашбаев, В. Г. Двалишвили ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса". - Москва : Росинформагротех, 2019. - 79 с.
[Содержание](#)

2018

53. **Тренинговый курс "Использование ДНК-технологий для идентификации и изучения чужеродных и находящихся под угрозой исчезновения видов"** : программы, материалы, резолюция, 20-30 августа 2018 г. / "Использование ДНК-технологий для идентификации и изучения чужеродных и находящихся под угрозой исчезновения видов", тренинговый курс (Минск ; 2018). "Помощь в подготовке промежуточного Национального доклада по выполнению Нагойского протокола в Республике Беларусь", проект ЮНЕП-ГЭФ ; сост.: Е. Н. Макеева, Т. П. Липинская, М. Г. Пыжова ; под науч. ред.: Е. Н. Макеевой, Т. П. Липинской. - Минск : Право и экономика, 2018. - 300, [1] с.
[Содержание](#)
54. **Редактирование генов и геномов** : [в 3 т.]. Т. 2 / Ж. А. Акопян [и др.] ; ред.: С. М. Закиян [и др.] ; рец.: В. С. Баранов, Н. Н. Дыгало, А. Л. Маркель ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Федеральный исследовательский центр "Институт цитологии и генетики", Институт химической биологии и фундаментальной медицины, Министерство здравоохранения РФ, Национальный медицинский исследовательский центр имени академика Е. Н. Мешалкина, Министерство образования и науки РФ, Новосибирский государственный университет. - 2-е изд., расшир. и доп. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2018. - 376 с.
[Содержание](#)
55. **Редактирование генов и геномов** : [в 3 т.]. Т. 3 / А. С. Артюхов [и др.] ; ред.: С. М. Закиян [и др.] ; рец.: В. С. Баранов, Н. Н. Дыгало, А. Л. Маркель ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Федеральный исследовательский центр "Институт цитологии и генетики", Институт химической биологии и фундаментальной медицины, Министерство здравоохранения РФ, Национальный медицинский исследовательский центр имени академика Е. Н. Мешалкина, Министерство образования и науки РФ, Новосибирский государственный университет. - 2-е изд., расшир. и доп. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2018. - 291 с.
[Содержание](#)
56. **Редактирование генов и геномов** : [в 3 т.]. Т. 1 / К. Р. Валетдинова [и др.] ; ред.: С. М. Закиян [и др.] ; рец.: В. С. Баранов, Н. Н. Дыгало, А. Л. Маркель ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Федеральный исследовательский центр "Институт цитологии и генетики", Институт химической биологии и фундаментальной медицины, Министерство здравоохранения РФ, Национальный медицинский исследовательский центр имени академика Е. Н. Мешалкина, Министерство образования и науки РФ, Новосибирский государственный университет. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2018. - 359 с.
[Содержание](#)
57. **Век генетики и век биотехнологии на пути к редактированию генома человека** : монография / В. И. Глазко [и др.] ; рец.: М. С. Соколов, В. А. Бондаренко. - Москва : КУРС, 2018. - 559 с.
[Содержание](#)
58. **Моссэ, И. Б. Генетические эффекты ионизирующей радиации** : [монография] / И. Б. Моссэ, П. М. Морозик ; рец.: С. А. Гераськин, С. Е. Дромашко ; Национальная академия наук Беларуси, Институт генетики и цитологии.

- Минск : Беларуская навука, 2018. - 298, [1] с.

[Содержание](#)

59. **Веллер, Дж. И. Геномная селекция животных** / Дж. И. Веллер ; ред. К. В. Племяшов. - Санкт-Петербург : Проспект науки, 2018. - 207 с.

[Содержание](#)

2017

60. **Цаценко, Л. В. Биозтика и основы биобезопасности** : учебное пособие / Л. В. Цаценко ; рец.: Н. И. Щеглов, С. Б. Криворотов. - Изд. 2-е, стереотип. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2017. - 90 с.

[Содержание](#)

61. **Традиционная и метаболическая селекция овец** : монография / В. И. Глазко [и др.] ; рец.: Л. А. Калашникова, И. Н. Шайдулин. - Москва : КУРС ; [Б. м.] : ИНФРА-М, 2017. - 558 с.

[Содержание](#)

2016

62. **Журавлева, Г. А. Генная инженерия в биотехнологии** : учебник для вузов / Г. А. Журавлева ; ред. С. Г. Инге-Вечтомов ; рец.: И. А. Тихонович, В. С. Баранов. - Санкт-Петербург : Эко-Вектор, 2016. - 328 с.

[Содержание](#)

63. **Лутова, Л. А. Генная и клеточная инженерия в биотехнологии высших растений** : учебник / Л. А. Лутова, Т. В. Матвеева ; ред. И. А. Тихонович ; рец.: Т. А. Ежова, Е. В. Дейнеко. - Санкт-Петербург : Эко-Вектор, 2016. - 167 с.

[Содержание](#)

64. **Чесноков, Ю. В. Генетические ресурсы растений и ускорение селекционного процесса** : [учебное пособие] / Ю. В. Чесноков, В. М. Косолапов ; рец.: А. А. Романенко, Н. И. Савельев, М. С. Соколов ; Российская академия наук, Федеральное агентство научных организаций, Всероссийский научно-исследовательский институт кормов им. В. Р. Вильямса. - Москва : [б. и.], 2016. - 171 с.

[Содержание](#)

65. **Редактирование генов и геномов** / Российская академия наук, Сибирское отделение, Федеральный исследовательский центр "Институт цитологии и генетики" Сибирского отделения Российской академии наук, Институт химической биологии и фундаментальной медицины, Министерство здравоохранения РФ, Новосибирский научно-исследовательский институт патологии кровообращения имени академика Е. Н. Мешалкина, Министерство образования и науки РФ, Новосибирский государственный университет ; ред. С. М. Закиян [и др.] ; рец.: В. С. Баранов, Н. Н. Дыгало, А. Л. Маркель. - Новосибирск : Издательство Сибирского отделения Российской академии наук, 2016. - 419 с.

[Содержание](#)

66. **Репарация ДНК** / Е. А. Белоусова [и др.] ; ред.: О. И. Лаврик, С. Н. Ходырева, Н. И. Речкунова ; рец.: Л. Ф. Гуляева, С. М. Закиян ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Институт химической биологии и фундаментальной медицины. - Новосибирск : Издательство Сибирское отделение Российской академии наук, 2016. - 311 с.

[Содержание](#)

2015

67. **Багиров, В. А. Генетическое картирование сельскохозяйственных животных** : [монография] / В. А. Багиров, П. М. Кленовицкий, Н. А. Зиновьева ; рец.: Б. С. Иолчиев, А. В. Бакай ; Всероссийский научно-исследовательский институт животноводства им. Л. К. Эрнста. - Дубровицы, Московская обл. : Изд-во ВИЖ им. Л. К. Эрнста, 2015. - 165 с.

[Содержание](#)

2013

68. **Эпигенетика** / ред. С. Д. Эллис [и др.]. - Москва : Техносфера, 2013. - 495 с.

[Содержание](#)

2011

69. **Пономарева, М. Л. Селекционно-генетические аспекты изучения льна масличного в условиях Республики Татарстан** : [монография] / М. Л. Пономарева, Д. А. Краснова ; Российская академия сельскохозяйственных наук, Академия наук Республики Татарстан, Государственное научное учреждение "Татарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Россельхозакадемии". - Казань : ФЭН, 2011. - 143 с.

[Содержание](#)