



# Гены и геномика

1. **Annual review of genetics** / ed.: A. Campbell [et al.]. — Palo Alto : Annu. Rev., 2003. — Vol. 37. — IX, 690 p.
2. **Encyclopedia of medical genomics and proteomics** : in 2 vol. / ed. by Jurgen Fuchs, Maurizio Podda. — New York : Marcel Dekker, 2005. — 2 vol.
3. **Encyclopedia of the human genome** / ed. in chief David N. Cooper. — Chichester [etc.] : Wiley, 2005. — Vol. 5: [Rel - Zuc ; Glossary ; Index]. — XVI, 1014 p.
4. **Encyclopedia of genetics, genomics, proteomics and bioinformatics**: in 8 vol. — Chichester [etc.] : Wiley, 2005. — 8 vol.
5. **Kanehisa, M.** Post-genome informatics / M. Kanehisa. — New York : Oxford Univ. Press, 2003. — IX, 148 p.
6. **Molecular marker systems in plant breeding and crop improvement** / ed. by H. Lorz, G. Wenzel. — Berlin [etc.] : Springer, 2005. — XXII, 476 p.
7. **Reece, Richard J.** Analysis of genes and genomes / R. J. Reece. — Chichester : Wiley, 2004. — XIX, 469 p.
8. **The evolution of the genome** / ed. by Ryan Gregory. — Amsterdam [etc.] : Elsevier Acad. Press, 2005. — XXVI, 740 p.
9. **Азимов, А.** Генетический код: от теории эволюции до расшифровки ДНК : [пер. с англ.] / А. Азимов. — Москва : Центрполиграф, 2006. — 200, [2] с.
10. **Азимов, А.** Расы и народы: ген, мутация и эволюция человека / А. Азимов, У. Бойд ; [пер. с англ. А. Н. Зотина]. — Москва : Центрполиграф, 2005. — 206 с.
11. **Биотехнология. Биобезопасность. Биозтика** / А. П. Ермишин [и др.] ; под ред. А. П. Ермишина ; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т генетики и цитологии. — Минск : Тэхналогія, 2005. — 430 с.
12. **Боринская, С. А.** Люди и их гены: нити судьбы / С. А. Боринская, Н. К. Янковский. — Фрязино : Век 2, 2006. — 60, [2] с.
13. **Генетика** / Бартон Гуттман [и др.] ; [пер. с англ. О. Перфильева]. — Москва : ФАИР-ПРЕСС, 2004. — 442, [1] с.
14. **Генетика** : учеб. пособие / А. А. Жученко [и др.] ; под ред. А. А. Жученко ; Междунар. ассоц. "Агрообразование". — Москва : КолосС, 2006. — 480 с.
15. **"Генетика и биотехнология XXI века: проблемы, достижения, перспективы", международная научная конференция (2012 ; Минск).** Международная научная конференция "Генетика и биотехнология XXI века: пробл., достижения, перспективы" (к 100-летию со дня рожд. акад. Н. В. Турбина) : материалы конф., 8-11 окт. 2012 г., г. Минск, Респ. Беларусь / X съезд Белорус. об-ва генетиков и селекционеров ; [редкол.: А. В. Кильчевский и др.]. — Минск : Ин-т генетики и цитологии НАН Беларуси, 2012. — 238 с.
16. **Генетика и биотехнология на рубеже тысячелетий** : материалы Междунар. научной конф., посвящ. 45-летию основания Ин-та генетики и цитологии Нац. акад. наук Беларуси, 25—29 окт. 2010 г., г. Минск / [гл. ред. А. В. Кильчевский]. — Минск : Право и экономика, 2010. — 159 с.
17. **Гордей, И. А.** Секалотритикум (*Secalotriticum*): генетические основы создания и формирования генома / И. А. Гордей, Н. Б. Белько, О. М. Люсиков ; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т генетики и цитологии. — Минск : Беларус. навука, 2011. — 213, [1] с., 46 ил., 41 табл.
18. **Даниленко, Н. Г.** Миры геномов органелл / Н. Г. Даниленко ; Ин-т генетики и цитологии Нац. акад. наук Беларуси. — Минск : Тэхналогія, 2003. — 494 с.
19. **Деренко, М. В.** Молекулярная филогеография населения Северной Евразии по данным об изменчивости митохондриальной ДНК / М. В. Деренко, Б. А. Малярчук ; отв. ред. И. А. Захаров-

- Гезехус ; РАН, Дальневост. отд-ние, Ин-т биол. проблем Севера. — Магадан : СВНЦ ДВО РАН, 2010. — 375 с.
20. **Дубинин, Н. П.** Избранные труды / Н. П. Дубинин; отв. ред. А. П. Акифьев, И. Ф. Жимулев ; сост. Л. Г. Дубинина.; Рос. акад. наук, Ин-т общ. генетики им. Н. И. Вавилова. — Москва : Наука, 2000. — Т.1: Проблемы гена и эволюции. — 543,[1] с.
  21. **Дубинин, Н. П.** Некоторые проблемы современной генетики / Н. П. Дубинин; отв. ред. Л. М. Фонштейн; РАН, Ин-т общей генетики им. Н. И. Вавилова. — Москва : Наука, 1994. — 222,[1] с.
  22. **Ермишин, А. П.** Генетически модифицированные организмы: мифы и реальность / А. П. Ермишин. — Минск : Тэхналогія, 2004. — 118 с.
  23. **Земледелие, растениеводство, селекция: настоящее и будущее** : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию со дня основания РУП "Науч.-практ. центр НАН Беларуси по земледелию" (15-16 нояб. 2012 г.) / Нац. акад. наук Беларуси, Науч.-практ. центр НАН Беларуси по земледелию; [редкол.: Ф. И. Привалов и др.]. — Жодино : Науч.-практ. центр НАН Беларуси по земледелию, 2012. — Т. 2: Селекция и семеноводство. — 254 с.
  24. **Жимулев, И. Ф.** Хромомерная организация политенных хромосом / И. Ф. Жимулев; отв. ред. А. Д. Груздев; РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т цитологии и генетики. — Новосибирск : ВО "Наука", 1994. — 563,[1] с.
  25. **Картель, Н. А.** Биотехнология в растениеводстве : учебник / Н. А. Картель, А.В. Кильчевский. — Минск : Тэхналогія, 2005. — 309 с.
  26. **Клаг, У.** Основы генетики / Уильям С. Клаг, Майкл Р. Каммингс ; пер. с англ. А. А. Лушниковой, С. М. Мусаткина. — Москва : Техносфера, 2007. — 894 с.
  27. **Корочкин, Л. И.** Введение в нейрогенетику / Л. И. Корочкин; отв. ред. Г. П. Георгиев; Рос. акад. наук, Ин-т биологии гена. — Москва : Наука, 2000. — 273,[1] с.
  28. **Корочкин, Л. И.** Клонирование / Л. И. Корочкин. — Фрязино : Век 2, 2006. — 62 с.
  29. **МакКонки, Э.** Геном человека / Э. МакКонки ; пер. с англ. Н. Н. Хромова-Борисова. — Москва : Техносфера, 2008. — 287 с.
  30. **"Молекулярная генетика, геномика и биотехнология", международная научная конференция (2004 ; Минск).** Международная научная конференция "Молекулярная генетика, геномика и биотехнология" = International Scientific Conference on Molecular Genetics, Genomics and Biotechnology : материалы конф., Минск, 24—26 нояб. 2004 г. / Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т генетики и цитологии НАН Беларуси, Белорус. о-во генетиков и селекционеров, Белорус. респ. фонд фундам. исслед. — Минск : Ин-т генетики и цитологии НАНБ, 2004. — 356 с.
  31. **Молекулярно-генетические и биохимические методы в современной биологии растений** : [метод. сб.] / под ред. В. В. Кузнецова, В. В. Кузнецова, Г. А. Романова. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. — 487 с., [4] л. ил.
  32. **"Молекулярные механизмы генетических процессов и биотехнология", Международный симпозиум (18-21 ноября 2001 г. ; Москва).** Международный симпозиум "Молекулярные механизмы генетических процессов и биотехнология" и Сателлитный мини-симпозиум молодых ученых "Молекулярная генетика и биотехнология", Москва, 18-21 нояб. 2001 г., Минск, 22-24 ноября 2001 г. / РАН, Ин-т общ. генетики им. Н. И. Вавилова, Отд-ние биол. наук Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т генетики и цитологии, РОО "Белорус. о-во генетиков и селекционеров. — [Москва] : [Полиграф-ресурсы], [2001]. — 447 с.
  33. **Молчание генов** : сб. науч. тр. / [отв. ред. А. В. Данилкович]. — Пущино : ОНТИ ПНЦ РАН, 2008. — 309 с.
  34. **От классических методов генетики и селекции к ДНК-технологиям (к 95-летию со дня рождения академика Н. В. Турбина)** : Междунар. науч. конф., 2-5 окт. 2007 г., Гомель : материалы конф. — Минск : Право и экономика, 2007. — 197, [1] с.
  35. **Орлов, П. А.** Клеточные и генно-инженерные технологии модификации растений / П. А. Орлов; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т генетики и цитологии НАН Беларуси. — Минск : Тонпик, 2006. — 248 с.
  36. **Орлов, П. А.** Функциональная геномика морфогенеза / П. А. Орлов ; науч. ред. Н. А. Картель ; Нац. акад. наук Беларуси, Бел. респ. фонд фундам. исслед. — Минск : Право и экономика, 2005. — 518 с.
  37. **Основы медицинской генетики** : учеб. пособие / [Р. Г. Заяц и др.] ; под ред. Р. Г. Зайца. — Минск : Беларусь, 2012. — 190 с.
  38. **Пальцев, М. А.** Иммуногенетика человека и биобезопасность : [монография] / М. А. Пальцев, Р. М. Хайтов, Л. П. Алексеев. — Москва : Медицина, 2007. — 143 с.

39. **Патрушев, Л. И.** Искусственные генетические системы / Л. И. Патрушев ; отв. ред. А. И. Мирошников ; РАН, Ин-т биоорган. химии им. М. М. Шемякина и Ю. А. Овчинникова. — Москва : Наука, 2004. — Т. 1: Генная и белковая инженерия. — 525, [1] с.
40. **Попов, В. В.** Геномика с молекулярно-генетическими основами / В. В. Попов. — Москва : URSS : Кн. дом "ЛИБРОКОМ", сор. 2008. — 298 с.
41. **Проблемы и перспективы молекулярной генетики** : [сб. ст.] / Рос. акад. наук. Ин-т молекуляр. генетики; отв. ред. Е. Д. Сverdлов. — Т. 1. — Москва : Наука, 2003. — 370,[2] с., [26] л. ил.
42. **Проблемы и перспективы молекулярной генетики** : [сб. ст. : в 2 т.] / Рос. акад. наук, Ин-т молекуляр. генетики ; отв. ред. Е. Д. Сverdлов. — Т. 2. — Москва : Наука, 2004. — 328, [1] с.
43. **Рапопорт, И. А.** Гены, эволюция, селекция: избр. тр. / отв. ред. В. Г. Митрофанов; сост. О. Г. Строева; РАН, Отд-ние общ. биологии. — Москва : Наука, 1996. — 246,[3] с.
44. **Ратнер, В. А.** Генетика, молекулярная кибернетика : Личности и проблемы / В. А. Ратнер; отв. ред. Л. А. Васильева; РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т цитологии и генетики, Рос. акад. естеств. наук, Новосиб. гос. ун-т. — Новосибирск : Наука, 2002. — 271,[1] с., [6] л. ил.
45. **Савченко, В. К.** Геогеномика : организация геносферы / В. К. Савченко ; Нац. акад. наук Беларуси, Отд-ние биол. наук. — Минск : Беларус. навука, 2009. — 415 с.
46. **Савченко, В. К.** Ценогенетика : генетика биотических сообществ / В. К. Савченко ; Нац. акад. наук Беларуси, Отд-ние биол. наук. — Минск : Беларус. навука, 2010. — 270 с.
47. **Сингер, М.** Гены и геномы : в 2 т. / М. Сингер; пер. с англ. Т. С. Ильиной, Ю. М. Романовой; под ред. Н. К. Янковского. — Москва : Мир, 1998. — 373 с. — 2 т.
48. **Справочник по генетическому тестированию человека** / ГНУ "Ин-т генетики и цитологии НАН Беларуси", Респ. центр геномных биотехнологий ; [ред. А. В. Кильчевский]. — Минск : Ин-т генетики и цитологии НАН Беларуси, 2013. — 40, [2] с.
49. **Тузова-Юсковец, Р. В.** Молекулярно-генетические механизмы эволюции органического мира. Генетическая и клеточная инженерия / Р. В. Тузова, Н. А. Ковалев ; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т эксперим. ветеринарии им. С. Н. Вышелесского. — Минск : Беларус. навука, 2010. — 394, [1] с.
50. **Франк-Каменецкий, М. Д.** Век ДНК / М. Д. Франк-Каменецкий. — Москва : Кн. дом "Ун-т", 2004. — 239 с.
51. **Харченко, П. Н.** ДНК-технологии в развитии агробиологии / П. Н. Харченко, В. И. Глазко ; под ред. Б. Ф. Ванюшина. — Москва : Воскресенье, 2006. — 473 с.
52. **Хрусталеv, В. В.** Биохимические механизмы мутационного давления в методологии вычислительной биологии : монография / В. В. Хрусталеv ; под ред. Е. В. Барковского ; М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Белорус. гос. мед. ун-т, Каф. общ. химии. — Минск : БГМУ, 2010. — 212 с.

---

---

Электронный каталог ЦНБ НАН Беларуси

<http://libcat.bas-net.by>

**ЦНБ НАН Беларуси** работает: с 8.45 до 20.00

суббота: 10.00 — 18.00

воскресенье — выходной.

В летнее время с 8.45 до 17.30

суббота, воскресенье — выходной

Санитарный день — первая пятница каждого месяца

Адрес: 220072, г.Минск, ул. Сурганова, д.15

Проезд: до станции метро "Академия наук"

Телефон: (+375 17) 284-14-75

E-mail: [csl@kolas.bas-net.by](mailto:csl@kolas.bas-net.by)

Сайт: <http://csl.bas-net.by>

Служба электронной доставки документов (ЭДД):

<http://edd.bas-net.by/app/>,

теперь оплата услуги и через "[Интернет-банкинг](#)"

Twitter: [http://twitter.com/#!/Csl\\_By](http://twitter.com/#!/Csl_By)

Facebook: <http://www.facebook.com/CSL.by>