

Волинський національний університет ім. Лесі Українки

Бібліотека

ГЕНЕТИКА

(Тематичний список літератури)

Луцьк – 2010

Мета тематичного списку літератури – з найбільшою повнотою подати бібліографічну інформацію з курсу «Генетика», який викладається у Волинському національному університеті ім. Лесі Українки (біологічний факультет, кафедра ботаніки та садово-паркового господарства) для забезпечення навчальної і науково-дослідної роботи студентів за напрямом "Біологія».

Матеріали згруповано за розділами. Розміщення матеріалів у розділах подано за алфавітом прізвищ авторів або за назвою документа. Спочатку – монографії, підручники, за ними – аналітичні описи з книг та описи з періодичних видань. Позиції пронумеровані. Всі описи мають шифр, що полегшить пошук літератури.

Література, яка вміщена в списку, є наявною у фондах бібліотеки.

Підбір бібліографічних матеріалів завершено у травні 2010 року.

Укладач :	Л. П. Дейнека
Упорядник:	Т. П. Лісовська

I. Цитологічні та молекулярні основи спадковості

1. Вступ

1. Гайсинович А. Е. Зарождение и развитие генетики / А. Е. Гайсинович ; отв. ред. В. А. Струнников. – М. : Наука, 1988. – 422 с.

28.04

Г 14

* * *

2. Генетика в системі біологічних наук / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 19–21.

28.04

Г 34

3. Глазко В. І. Генетика й етика в сучасному світі / В. І. Глазко // Біологія. – 2005. – Лют. (№ 4). – С. 4–5.

4. Глазко В. І. Основні етапи розвитку генетики / В. І. Глазко, В. В. Моргун, Д. М. Голда // Генетика і селекція в Україні на межі тисячоліть : у 4 т. / голов. ред. В. В. Моргун. – К., 2001. – Т. 1. – С. 23–35.

40

Г 34

5. Голда Д. М. З історії генетики / Д. М. Голда, В. В. Моргун, В. А. Труханів // Генетика і селекція в Україні на межі тисячоліть : у 4 т. / голов. ред. В. В. Моргун. – К., 2001. – Т. 1. – С. 11–22.

40

Г 34

6. Горяна Л. Г. Генетичні дослідження – нагальна необхідність сьогодення / Л. Г. Горяна, Т. І. Таворжанова, К. В. Розова // Безпека життєдіяльності. – 2007. – № 3. – С. 27–28.

7. Дубинин Н. П. Методологические проблемы генетики // Общая генетика / Н. П. Дубинин. – М., 1976. – С. 524–558.

28.04

Д 79

8. Жимулев И. Ф. Общие положения: предмет и история развития генетики // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 9–30.

- 28.041
Ж 72
9. Инге-Вечтомов С. Г. Генетика и ее место в системе естественных наук // Генетика с основами селекции : учебник / С. Г. Инге-Вечтомов. – М., 1989. – С. 7–21.
- 28.04
И 59
10. Корочкин Л. И. Об общих принципах организации и функционирования генетического материала / Л. И. Корочки // Философия науки. – 2005. – № 3. – С. 77–93.
11. Лищенко І. Д. Генетика як наука // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 9–31.
- 28.04я73
Л 67
12. Морміль В. Значення генетики та селекції в народному господарстві / В. Морміль // Біологія. – 2005. – Лют. (№ 5). – С. 13–15.
13. Общая генетика // Генетика. – 2002. – Т. 38, № 10. – С. 1337–1356 ; Т. 38, № 11. – С. 1480–1491.
14. От генетики внутривидовых отличий к генетике внутривидового сходства / Б. Ф. Чадов [и др.] // Генетика. – 2004. – Т. 40, № 4. – С. 1157–1172.
15. Скобеева В. Генетика – наука или технология / В. Скобеева // Знание – сила. – 2005. – № 9. – С. 16–25.
16. Тоцький В. М. Генетика як наука // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 6–20.
- 28.04
Т 64
17. Чешко В. Ф. Декілька сторінок з історії вітчизняної генетики / В. Ф. Чешко // Генетика і селекція в Україні на межі тисячоліть : у 4 т. / голов. ред. В. В. Моргун. – К., 2001. – Т. 2. – С. 11–22.
- 40
Г 34
18. Юдин Б. Г. Мораль и генетика / Б. Г. Юдин // Экология и жизнь. – 2005. – № 8. – С. 30–34.

2. Цитологічні основи спадковості. Мітоз

19. Айала Ф. Митоз // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1987. – Т. 1. – С. 22–26.

28.04

А 37

20. Асанов А. Ю. Цитологические основы наследственности // Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 31–34.

28.04

А 90

21. Инге-Вечтомов С. Г. Цитологические основы наследственности // Генетика с основами селекции : учебник / С. Г. Инге-Вечтомов. – М., 1989. – С. 55–84.

28.04

И 59

22. Лебедева Л. И. Генетический контроль митоза / Л. И. Лебедева, С. А. Федорова // Генетика. – 2004. – Т. 40, № 4. – С. 490–496.

23. Лищенко І. Д. Мітоз. Ендомітоз // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 46–53.

28.04я73

Л 67

24. Митоз. Регуляция и организация деления клеточного ядра / Л. И. Лебедева, С. А. Федорова, С. А. Трунова, Л. В. Омелянчук // Генетика. – 2004. – Т. 40, № 4. – С. 1589–1608.

25. Мітоз та вегетативне розмноження // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 44–47.

28.04

Г 34

26. Основные события клеточного цикла, их регуляция и организация / Л. В. Омелянчук, С. А. Трунова, Л. И. Лебедева, С. А. Федорова // Генетика. – 2004. – Т. 40, № 3. – С. 293–310.

27. Тоцький В. М. Морфологія хромосом. Каріотип // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 43–46.

28.04

Т 64

3. Мейоз як етап формування статевих клітин

28. Айала Ф. Мейоз. Значение мейоза // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1987. – Т. 1. – С. 26–36.

28.04

А 37

29. Асанов А. Ю. Мейоз – деление созревания половых клеток // Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 35–38.

28.04

А 90

30. Дубинин Н. П. Мейоз / Н. П. Дубинин // Общая генетика / Н. П. Дубинин. – М., 1976. – С. 36–40.

28.04

Д 79

31. Лищенко І. Д. Мейоз. Значення мейозу // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 63–67.

28.04я73

Л 67

32. Мейоз як статеве розмноження // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 44–47.

28.04

Г 34

33. Пухальский В. А. Мейоз / В. А. Пухальский // Генетика : учеб. пособие / под ред. А. А. Жученко. – М., 2003. – С. 15–20.

28.04

Г 34

4. Молекулярні основи спадковості. Будова нуклеїнових кислот

34. Алиханьян С. И. Молекулярные основы наследственности // Общая генетика / С. И. Алиханьян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 79–138.

28.04

А 50

35. Асанов А. Ю. Молекулярные основы наследственности // Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 54–77.

28.04

- 36.Гужов Ю. Л. Молекулярные основы наследственности / Ю. Л. Гужов // Генетика : учеб. пособие / под ред. А. А. Жученко. – М., 2003. – С. 66–90.
28.04
Г 34
- 37.Инге-Вечтомов С. Г. Молекулярные основы наследственности // Генетика с основами селекции : учебник / С. Г. Инге-Вечтомов. – М., 1989. – С. 112–143.
28.04
И 59
- 38.Лищенко І. Д. ДНК – носій генетичної інформації // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 36–40.
28.04я73
Л 67
- 39.Лищенко І. Д. Молекулярні основи спадковості // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 142–196.
28.04я73
Л 67
- 40.Лобашев М. Е. Молекулярные основы наследственности // Генетика с основами селекции / М. Е. Лобашев, К. В. Ватти, М. М. Тихомирова. – М., 1979. – С. 176–206.
28.04
Л 68
- 41.Матеріальні носії спадковості / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 22–27.
28.04
Г 34
- 42.Сингер М. Молекулярные основы наследственности : обзор // Гены и геномы : в 2 т. / М. Сингер, П. Берг. – М., 1998. – Т. 1. – С. 11–66.
28.04
С 38

5. Реплікація ДНК

- 43.Реплікація ДНК / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 28–31.
28.04

44. Сингер М. Репликация, сохранение и модификация генома / М. Сингер, П. Берг // Гены и геномы : в 2 т. / М. Сингер, П. Берг. – М., 1998. – Т. 1. – С. 67–114.

28.04

С 38

45. Тоцький В. М. Реплікація ДНК як передумова передачі генетичної інформації нащадкам // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 95–110.

28.04

Т 64

6. Структура і функціонування геномів

46. Организация генома : сб. науч. тр. / отв. ред. Ю. Ф. Богданов, А. А. Прозоров. – М. : Наука, 1989. – 235 с.

28.04

О 64

* * *

47. Айала Ф. Бактериальный геном // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1987. – Т. 1. – С. 227–259.

28.04

А 37

48. Айала Ф. Геном вируса // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1987. – Т. 1. – С. 190–226.

28.04

А 37

49. Айала Ф. Геном эукариот // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1987. – Т. 1. – С. 129–158.

28.04

А 37

50. Алиханьян С. И. Структура гена // Общая генетика / С. И. Алиханьян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 217–238.

28.04

А 50

51. Жимулев И. Ф. Структура и организация генома // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 107–145.

28.041

52. Рысков А. П. Особенности организации генома эукариот / А. П. Рысков // Организация генома : сб. науч. тр. / отв. ред. Ю. Ф. Богданов, А. Прозоров. – М., 1989. – С. 45–73.

28.04

О 64

53. Сингер М. Молекулярная структура эукариот / М. Сингер, П. Берг // Гены и геномы : в 2 т. / М. Сингер, П. Берг. – М., 1998. – Т. 2. – С. 156–226.

28.04

С 38

54. Тоцький В. М. Організація і структура геномів // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 57–90.

28.04

Т 64

7. Регуляція експресії генетичної інформації

55. Айала Ф. Передача информации в клетках // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1988. – Т. 2. – С. 34–66.

28.04

А 37

56. Алиханьян С. И. Регуляция действия генов // Общая генетика / С. И. Алиханьян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 239–260.

28.04

А 50

57. Главное действие хромосомной перестройки – изменение работы регуляторных генов / Б. Ф. Чадов [и др.] // Генетика. – 2004. – Т. 40, № 7. – С. 893–902.

58. Голденкова И. В. Репортерные системы: возможности для изучения различных аспектов регуляции экспрессии генов / И. В. Голденкова // Успехи соврем. биологии. – 2002. – Т. 122, № 6. – С. 515–526.

59. Интегрированная компьютерная система по регуляции экспрессии генов эукариот / Н. А. Колчанов [и др.] // Молекулярная биология. – 2004. – Т. 38, № 1. – С. 69–81.

60.Регуляція дії гена / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 149–155.

28.04

Г 34

61.Сингер М. Апарат експресії генів і його логіка // Гени і геноми : в 2 т. / М. Сингер, П. Берг. – М., 1998. – Т. 1. – С. 115–188.

28.04

С 38

62.Сингер М. Структура і регульовувана експресія еукаріотических генів // Гени і геноми : в 2 т. / М. Сингер, П. Берг. – М., 1998. – Т. 2. – С. 20–155.

28.04

С 38

II. Основні закономірності успадкування

8. Основні закономірності успадкування. Моногібридне схрещування

63.Алиханьян С. И. Взаимодействие генів // Общая генетика / С. И. Алиханьян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 24–36.

28.04

А 50

64.Асанов А. Ю. Менделевская генетика : [Моногибридное скрещивание. Типы межаллельных взаимодействий] // Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 80–83.

28.04

А 90

65.Дубинин Н. П. Аллелизм // Общая генетика / Н. П. Дубинин. – М., 1976. – С. 90–105.

28.04

Д 79

66.Жимулев И. Ф. Моногибридное скрещивание / И. Ф. Жимулев // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 31–34.

28.041

Ж 72

67.Лищенко І. Д. Моногібридне схрещування. Множинний алелізм // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 77–81 ; 95–97.

28.04я73

Л 67

68.Лобашев М. Е. Наследование при моногибридном скрещивании // Генетика с основами селекции / М. Е. Лобашев, К. В. Ватти, М. М. Тихомирова. – М., 1979. – С. 49–66.

28.04

Л 68

69.Тоцький В. М. Незалежне (менделівське) успадкування / В. М. Тоцький // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 187–209.

28.04

Т 64

9. Основні закономірності успадкування. Дигібридне схрещування

70.Жимулев И. Ф. Дигибридное скрещивание / И. Ф. Жимулев // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 34–39.

28.041

Ж 72

71.Лобашев М. Е. Наследование при полигибридном скрещивании // Генетика с основами селекции / М. Е. Лобашев, К. В. Ватти, М. М. Тихомирова. – М., 1979. – С. 67–74.

28.04

Л 68

10. Генетика статі. Успадкування, зчеплене зі статтю

72. Лобашев М. Е. Генетика пола // Генетика с основами селекции / М. Е. Лобашев, К. В. Ватти, М. М. Тихомирова. – М., 1979. – С. 207–219.

28.04

Л 68

73.Алиханьян С. И. Генетика пола // Общая генетика / С. И. Алиханьян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 47–63.

28.04

А 50

74. Гончаренко-Коротка О. В. Генетика статі. Успадкування зчеплене зі статтю / О. В. Гончаренко-Коротка // Біологія. – 2005. – Жовт. (№ 29). – С. 17–20.

75. Дедуріна С. І. Генетика статі. Зчеплене зі статтю успадкування / С. І. Дедуріна // Біологія. – 2004. – Лют. (№ 27). – С. 18–19.

76. Дубинин Н. П. Генетика пола // Общая генетика / Н. П. Дубинин. – М., 1976. – С. 409–421.

28.04
Д 79

77. Жимулев И. Ф. Генетика определения // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 350–368.

28.041
Ж 72

78. Лищенко І. Д. Генетика статі. Успадкування. Зчеплене зі статтю // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 108–126.

28.04я73
Л 67

79. Механізми визначення статі / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 68–79.

28.04
Г 34

80. Петров Д. Ф. Генетика пола // Генетика з основами селекції : учеб. пособие / Д. Ф. Петров. – Изд. 2-е, доп. – М., 1976. – С. 132–144.

28.04
П 30

81. Тоцький В. М. Статі і зчеплене зі статтю успадкування // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 238–260.

28.04
Т 64

11. Хромосомна теорія спадковості. Кросинговер

82. Айала Ф. Хромосомные основы наследственности // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1987. – Т. 1. – С. 64–87.

28.04

83. Айала Ф. Д. Сцепление и кроссинговер // Введение в популяционную и эволюционную генетику / Ф. Д. Айала ; пер. с англ. А. Д. Базыкина. – М., 1984. – С. 19–20.

28.04

А 36

84. Алиханьян С. И. Сцепление, кроссинговер и локализация генов в хромосомах // Общая генетика / С. И. Алиханьян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 64–78.

28.04

А 50

85. Асанов А. Ю. Хромосомы : Строение и функции. Хромосомная теория наследственности // Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 39–53.

28.04

А 90

86. Групи зчеплення та кросинговер / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 80–90.

28.04

Г 34

87. Долгодворова Л. И. Хромосомная теория наследственности // Генетика : учеб. пособие / под ред. А. А. Жученко. – М., 2003. – С. 142–209.

28.04

Г 34

88. Жимулев И. Ф. Морганизм – хромосомная теория наследственности // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 40–50.

28.041

Ж 72

89. Инге-Вечтомов С. Г. Хромосомная теория наследственности // Генетика с основами селекции : учебник / С. Г. Инге-Вечтомов. – М., 1989. – С. 85–111.

28.04

И 59

- 90.Лищенко І. Д. Хромосомна теорія спадковості // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 127–141.

28.04я73

Л 67

- 91.Прокопьев В. В. Неравный кроссинговер – основной путь гомологичной рекомбинации в tandemных дупликациях у *Escherichia coli* / В. В. Прокопьев // Генетика. – 2004. – Т. 41, № 8. – С. 1038–1044.

- 92.Тоцький В. М. Зчепне успадкування і кросинговер // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 238–260.

28.04

Т 64

12. Позаядерне успадкування

- 93.Алиханян С. И. Внеядерная наследственность // Общая генетика / С. И. Алиханян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 328–343.

28.04

А 50

- 94.Лищенко І. Д. Позахромосомне успадкування // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 278–288.

28.04я73

Л 67

- 95.Литошенко А. Я. Эволюция митохондрий / А. Я. Литошенко // Цитология и генетика. – 2002. – Т. 36, № 5. – С. 49–57.

- 96.Петров Д. Ф. Внеядерная наследственность // Генетика з основами селекції : учеб. пособие / Д. Ф. Петров. – Изд. 2-е, доп. – М., 1976. – С. 167–175.

28.04

П 30

- 97.Тоцький В. М. Нехромосомне успадкування // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 261–282.

28.04

Т 64

3. Мінливість. Основи окремих розділів генетики

13. Спадковість і середовище

- 98.Алиханьян С. И. Изменчивость // Общая генетика / С. И. Алиханян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 139–216.

99. Асанов А. Ю. Типы изменчивости // Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 93–96.

100. Гуліна Т. І. Модифікаційна мінливість та її властивості / Т. І. Гуліна // Біологія. – 2006. – Трав. (№ 13). – С. 20–22.
101. Дереза В. В. Спадковість та мінливість організмів / В. В. Дереза // Біологія. – 2008. – Трав. (№ 27). – С. 25–26.
102. Жимулев И. Ф. Мутационная теория и классификация материала // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 51–56.

103. Ковальчук Т. Л. Модифікаційна мінливість та її закономірності / Т. Л. Ковальчук // Біологія. – 2008. – Листоп. (№ 33). – С. 25–26.
104. Лищенко І. Д. Модифікаційна мінливість. Визначення, причини та приклади модифікацій // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 267–271.

105. Мурза Л. С. Спадковість і мінливість організмів. Методи вивчення спадковості / Л. С. Мурза // Біологія. – 2005. – Трав. (№ 14). – С. 4–7.
106. Тоцький В. М. Типи мінливості. Модифікації і мутації // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 283–288.

14. Мутаційна мінливість

107. Алтаухов Ю. П. Генетические процессы в популяциях : учеб. пособие / Ю. П. Алтаухов. – Изд. 3-е. – М. : Академкнига, 2003. – 431 с.

108. Айала Ф. Мутации генов // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1988. – Т. 3. – С. 7–31.
- 28.04
А 37
109. Айала Ф. Хромосомные мутации // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1988. – Т. 3. – С. 33–71.
- 28.04
А 37
110. Алиханян С. И. Мутационные перестройки генетического материала // Современная генетика / С. И. Алиханян. – М., 1967. – С. 41–72.
- 28.04
А 50
111. Асанов А. Ю. Типы мутаций // Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 98–107.
- 28.04
А 90
112. Гужов Ю. Л. Мутационная изменчивость // Генетика : учеб. пособие / под ред. А. А. Жученко. – М., 2003. – С. 236–266.
- 28.04
Г 34
113. Драйна Д. Мутации-основатели / Д. Драйна // В мире науки. – 2006. – № 1. – С. 59–65.
114. Дубинин Н. П. Мутагены среды // Общая генетика / Н. П. Дубинин. – М., 1976. – С. 459–494.
- 28.04
Д 79
115. Лищенко І. Д. Мутаційна мінливість // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 218–254.
- 28.04я73
Л 67
116. Процеси мутагенезу / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 101–116.
- 28.04
Г 34

117. Рутова Н. В. Некоторые подходы к оценке мутагенного влияния отходов промышленных предприятий на окружающую среду / Н. В. Рутова, Т. И. Воробьева, Т. В. Рутова // Генетика. – 2005. – Т. 41, № 6. – С. 753–758.

118. Тоцький В. М. Мутаційна мінливість // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 289–391.

28.04
Т 64

15. Основи популяційної генетики

119. Айала Ф. Д. Введение в популяционную и эволюционную генетику / Ф. Д. Айала ; пер. с англ. А. Д. Базыкина. – М. : Мир, 1984. – 230 с.

28.04
А 36

120. Алтухов Ю. П. Генетические процессы в популяциях : учеб. пособие / Ю. П. Алтухов. – М. : Академкнига, 2003. – 432 с.

28.046
А 52

121. Ли Ч. Введение в популяционную генетику / Ч. Ли ; под ред. Л. А. Животинского ; пер. с англ. Е. Салменковой. – М. : Мир, 1978. – 555 с.

28.04

122. Яблоков А. В. Популяционная биология : учеб. пособие / А. В. Яблоков. – М. : Высш. шк., 1987. – 302 с.

28.046
Я 14

* * *

123. Айала Ф. Генетическая структура популяций // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1988. – Т. 3. – С. 26–36.

28.04
А 37

124. Айала Ф. Закон Харди-Вайнберга. Применение закона Харди-Вайнберга // Современная генетика / Ф. Айала, Д. Кайгер. – М., 1988. – Т. 3. – С. 111–115.

28.04
А 37

125. Алиханян С. И. Генетика популяций и генетические механизмы эволюции // Общая генетика / С. И. Алиханян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 359–375.
28.04
А 50
126. Атраментова Л. О. Генетичні процеси в популяціях / Л. О. Атраментова, М. Л. Іщук // Біологія. – 2003. – Лют. (№ 5). – С. 7–8.
127. Генетика популяцій / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 126–139.
28.04
Г 34
128. Дубинин Н. П. Генетика популяций // Общая генетика / Н. П. Дубинин. – М., 1976. – С. 345–391.
28.04
Д 79
129. Жимулев И. Ф. Гены в популяциях // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 413–419.
28.041
Ж 72
130. Лищенко І. Д. Основи популяційної генетики // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 311–324.
28.04я73
Л 67
131. Лобашев М. Е. Генетика популяций и генетические основы эволюции // Генетика с основами селекции / М. Е. Лобашев, К. В. Ватти, М. М. Тихомирова. – М., 1979. – С. 241–257.
28.04
Л 68
132. Петров Д. Ф. Генетика популяций // Генетика з основами селекції : учеб. пособие / Д. Ф. Петров. – Изд. 2-е, доп. – М., 1976. – С. 194–216.
28.04
П 30
133. Тоцький В. М. Генетика популяцій // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 516–562.
28.04
Т 64

16. Генетика онтогенезу

134. Константинов А. В. Биология индивидуального развития / А. В. Константинов. – Минск : Изд-во МГУ, 1978. – 240 с.

28.041
К 65

135. Корочки Л. И. Биология индивидуального развития (генетический аспект) : учебник / Л. И. Корочки. – М. : Изд-во Моск. ун-та, 2002. – 264 с.

28.0я73
К 68

* * *

136. Алиханян С. И. Генетические основы онтогенеза // Общая генетика / С. И. Алиханян, А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 344–358.

28.04
А 50

137. Артемчук О. В. Розмноження та індивідуальний розвиток. Ембріогенез / О. В. Артемчук // Біологія. – 2006. – Жовт. (№ 28). – С. 2–6.

138. Генетичні основи онтогенезу / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 176–188.

28.04
Г 34

139. Жимулев И. Ф. Генетика развития // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 369–389.

28.041
Ж 72

140. Лищенко І. Д. Генетика індивідуального розвитку // Генетика з основами селекції : навч. посіб. / І. Д. Лищенко. – К., 1994. – С. 289–310.

28.04я73
28.04я73
Л 67

141. Лобашев М. Е. Генетические основы онтогенеза // Генетика с основами селекции / М. Е. Лобашев, К. В. Ватти, М. М. Тихомирова. – М., 1979. – С. 220–240.

28.04
Л 68

142. Петров Д. Ф. Генетика и онтогенез // Генетика з основами селекції :
учеб. пособие / Д. Ф. Петров. – Изд. 2-е, доп. – М., 1976. – С. 293–303.

28.04

П 30

143. Соловьев А. А. Генетика онтогенеза // Генетика : учеб. пособие / под
ред. А. А. Жученко. – М., 2003. – С. 346–362.

28.04

Г 34

144. Тоцький В. М. Генетичні аспекти онтогенезу // Генетика : підручник /
В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 481–515.

28.04

Т 64

17. Основи генетики людини

145. Алиханян С. И. Генетика человека // Общая генетика / С. И. Алиханян,
А. П. Акифьев, Л. С. Чернин. – М., 1985. – С. 393–410.

28.04

А 50

146. Асанов А. Ю. Наследственные болезни // Основы генетики и
наследственные нарушения развития у детей / А. Ю. Асанов, Н. С.
Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 142–169.

28.04

А 90

147. Асанов А. Ю. Общая характеристика наследственных болезней //
Основы генетики и наследственные нарушения развития у детей /
А. Ю. Асанов, Н. С. Демикова, С. А. Морозов. – М., 2003. – С. 116–122.

28.04

А 90

148. Біологічна сутність людини / С. І. Стрельчук, С. В. Демидов, Г. Д.
Бердишев, Д. М. Голда // Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук,
С. В. Демидов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. – К., 2000. – С. 225–240.

28.04

Г 34

149. Лишенко І. Д. Генетика людини // Генетика з основами селекції : навч.
посіб. / І. Д. Лишенко. – К., 1994. – С. 325–349.

28.04я73

Л 67

150. Лобашев М. Е. Генетика человека // Генетика с основами селекции / М. Е. Лобашев, К. В. Ватти, М. М. Тихомирова. – М., 1979. – С. 258–277.

28.04

Л 68

151. Петров Д. Ф. Генетика человека // Генетика з основами селекции : учеб. пособие / Д. Ф. Петров. – Изд. 2-е, доп. – М., 1976. – С. 214–236.

28.04

П 30

152. Тоцький В. М. Генетика людини та медична генетика // Генетика : підручник / В. М. Тоцький. – О., 2002. – С. 608–686.

28.04

Т 64

18. Основи імуногенетики

153. Дреслер К. Иммунология : словарь / К. Дреслер ; пер. с нем. Л. И. Мартынова ; под ред. А. Е. Вершигоры. – К. : Выща шк., 1988. – 224 с.

28.0я21

Д 73

154. Иммунология : в 3 т. / под ред. У. Пола ; пер. с англ. Власик. – М. : Мир, 1987. – 3 т.

28.044

И 53

155. Кохан І. Імунологія : підручник / І. Кохан. – К. ; Торонто : Кобза, 1994. – 444 с.

28.073

К 75

156. Рот А. Основы иммунологии / А. Ройт ; пер. с англ. Т. В. Великодворской [и др.]. – М. : Мир, 1991. – 327 с.

28.073

Р 65

157. Скок М. В. Основы імунології : курс лекцій / М. В. Скок. – К. : Фітосоціоцентр, 2002. – 152 с.

28.073

С 44

158. Фримель Х. Основы иммунологии / Х. Фримель, Й. Брок ; пер. с нем. А. П. Тарасова ; под ред. А. Н. Маца. – 5-е изд. – М. : Мир, 1986. – 254 с.

28.0

Ф 88

159. Холодна Л. С. Імунологія : підручник / Л. С. Холодна. – К. : Вища шк., 2007. – 272 с.

28.074

X 73

160. Шевелев А. С. Память о будущем : Этюды об иммунитете / А. С. Шевелев. – М. : Сов. Россия, 1985. – 221 с.

28.073

III 37

* * *

161. Жимулев И. Ф. Основы иммуногенетики / И. Ф. Жимулев // Общая и молекулярная генетика / И. Ф. Жимулев. – Новосибирск, 2002. – С. 390–399.

28.041

Ж 72

162. Курдюкова Т. А. Імунітет. Види імунітету / Т. А. Курдюкова // Біологія. – 2009. – Груд. (№ 35). – С. 24–27.

163. Пінська В. Г. Види імунітету. Інфекційні захворювання та їх профілактика / В. Г. Пінська // Біологія. – 2003. – Лют. (№ 5). – С. 14–15.