

# СЕЛЕКЦІЯ І НАСІННИЦТВО ЦУКРОВОГО БУРЯКА

*Список рекомендаційної літератури*

*Укладач:  
бібліотекар II категорії  
Наталія Вікторівна Поліщук*



1. Апозиотія як новий метод збагачення генофонду цукрових буряків / М. В. Роїк, Н. С. Ковальчук, В. Ф. Лисенко та ін. // Вісник аграрної науки. — 2015. — № 11. — С. 49–52.
2. Балагура О. В. Буряки кормові: біологія, насінництво, агротехніка, технологія : монографія / О. В. Балагура, В. М. Балан, М. П. Волоха. — Дніпро : Середняк Т. К., 2020. — 303 с.
3. Балков И. Я. Селекция сахарной свеклы на гетерозис / И. Я. Балков. — М. : Россельхозиздат, 1978. — 167 с.
4. Балков И. Я. ЦМС сахарной свеклы / И. Я. Балков. — М. : Агропромиздат, 1990. — 239 с.
5. Бормотов В. Е. Экспериментальная полиплоидия и гетерозис у сахарной свеклы / В. Е. Бормотов, Н. В. Турбин. — Минск : Наука и техника, 1972. — 232 с.
6. Бороевич С. Принципы и методы селекции растений / С. Бороевич; под ред. А. К. Федорова ; пер. с сербохорв. В. В. Иноземцева. — Москва : Колос, 1984. — 344 с.
7. Вавілов М. І. Генетика і селекція / М. І. Вавілов. — К. : Урожай, 1970. — 494 с.
8. Власюк П. А. Агрофізіологічні основи питання сахарної свеклы / П. А. Власюк. — К. : Академії Наук Української ССР, 1950. — 255 с.
9. Власюк П. А. Як одержати високий врожай цукрових буряків : лекція / П. А. Власюк. — К. : Академії Наук Української РСР, 1947. — 69 с.

10. Вплив вірусної інфекції на продуктивність рослин цукрових буряків / М. Д. Мельничук, С. О. Смирнова, Е. В. Качура, Г. В. Смирнова // Науковий вісник. — Київ. — 2003. — № 65. — С. 43–48.
11. Гамаюнова В. В. ГІС у впливі режимів зрошення на врожай та цукристість коренеплодів буряку цукрового / В. В. Гамаюнова, В. М. Бутов // Таврійський науковий вісник. — Херсон. — 2007. — Вип. 52. — С. 44–49.
12. Гамаюнова В. В. Приріст надземної маси томатів та фотосинтетичний потенціал залежно від умов вирощування / В. В. Гамаюнова, Г. М. Куц // Таврійський науковий вісник. — Херсон. — 2004. — Вип. 32. — С. 48–54.
13. Генетика з основами селекції / С. І. Стрельчук, С. В. Демідов, Г. Д. Бердишев, Д. М. Голда. — К. : Фітосоціоцентр, 2000. — 292 с.
14. Генетика сахарной свеклы / отв. Малецкий С. И. — Новосибирск : Наука, 1984. — 208 с.
15. Голев И. Ф. Исследование методов селекции генетически новых форм раздельноплодной сахарной свеклы : автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд биол. наук : 03.00.18 «Генетика» / И. Ф. Голев. — 22.12.1972. — Киев, 1972. — 36 с.
16. Гужов Ю. Л. Генетика і селекція сільському господарству : посібник для вчителів / Ю. Л. Гужов. — К. : Радянська школа, 1987. — 215 с.
17. Гуляев Г. В. Селекція і насінництво польових культур з основами генетики : підручник / Г. В. Гуляев, О. П. Дубінін. — [2-е вид., перероб. і доп.]. — К. : Вища школа, 1983. — 348 с.
18. Гуляев В. Т. Генетика / В. Т. Гуляев. — [3-е изд. перераб и доп.]. — М. : Колос, 1984. — С. 282–289.
19. Даньков В. Я. Цукрові буряки : довідник / В. Я. Даньков, А. Г. Мацебора. — Ужгород : Карпати, 1988. — 244 с.
20. Дубинин Н. П. Генетика популяций и селекция / Н. П. Дубинин, Я. Л. Глембоцкий. — М. : Наука, 1967. — 592 с.
21. Дубровна О. В. Використання морфологічних мутацій в селекції буряків / О. В. Дубровна, І. І. Лялько // Физиология и биохимия культурных растений. — 2006. — № 2. — С. 176–181.
22. Дубчак О. В. Вивчення цитоембріологічних особливостей та якості насіння вихідних форм цукрових буряків з елементами апоміксису / О. В. Дубчак, О. І. Чередничок // Цукрові буряки. — 2018. — № 4. — С. 13–16.
23. Дубчак О. В. Використання в селекції цукрових буряків кормових видів при створенні нових форм цукрово-кормового напрямку / О. В. Дубчак, Д. М. Адаменко // Збірник наукових праць Уманського державного аграрного університету. — Умань : УДАУ, 2006. — Вип. 63, ч.1 : Агронімія. — С. 36–42.
24. Дубчак О. В. Створення однонасінних простих гібридів цукрових буряків на

- стерильній основі / О. В. Дубчак // Цукрові буряки. — 2014. — № 4. — С. 5–8.
25. Дубчак О. В. Характер успадкування ознак однонасінності та стерильності у рекомбінантних ЦЧС форм буряка цукрового / О. В. Дубчак // Збірник наукових праць Уманського державного аграрного університету. — Умань : УДАУ, 2008. — Вип. 69, ч.1 : Агрономія. — С.45–57.
26. Еколого-генетична характеристика гібридів буряка цукрового, створених за участю тетраплоїдних запилювачів білоцерківського походження / М. В. Роїк, М. Б. Мацук, М. О. Корнеєва, Л. М. Чемерис // Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва. — Умань : УНУС, 2012. — Вип.80, ч.1 : Агрономія. — С. 75–83.
27. Зеленський М. О. Селекція і насінництво сільськогосподарських культур : уч. посіб. / Зеленський М. О. — К. : Держсільгоспвидав, 1960. — 243 с.
28. Зубенко В. Ф. Цукрові буряки / В. Ф. Зубенко, М. П. Шаповал, Є. І. Нориця. — Київ : Урожай, 1983. — 144 с.
29. Корнеєва М. О. Генетична цінність запилювачів цукрових буряків Уманської селекції за цукристістю та їх фенотиповий прояв у топкросних гібридів F1 / М. О. Корнеєва, О. В. Ненька // Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва . — Умань : УНУС, 2013. — Вип. 83. — С. 162–167.
30. Корнеєва М. О. Генетичний контроль схожості насіння закріплювачів стерильності цукрових буряків / М. О. Корнеєва, П. І. Вакуленко, Л. С. Андрєєва // Цукрові буряки. — 2018. — № 1. — С. 10–13.
31. Корнеєва М. О. Добір запилювачів для селекції високоцукристих гібридів буряків цукрових з підвищеним адаптивним потенціалом / М. О. Корнеєва, Л. М. Чемерис, М. Б. Мацук // Вісник аграрної науки. — 2012. — № 11. — С. 46–48.
32. Корнеєва М. О. Інбредна депресія самозапилених ліній цукрових буряків / М. О. Корнеєва, М. В. Власюк // Цукрові буряки. — 2006. — № 1. — С. 11–12.
33. Корнеєва М. О. Комбінаційна здатність за схожістю насіння запилювачів при створенні ЧС гібридів цукрових буряків / М. О. Корнеєва, М. В. Власюк // Цукрові буряки. — 2005. — № 4. — С. 13–15.
34. Корнеєва М. О. Кореляційні зв'язки між елементами технологічної якості коренеплодів у вихідних форм для рекурентної селекції запилювачів цукрових буряків / М. О. Корнеєва, Я. А. Мельник // Цукрові буряки. — 2010. — № 6. — С. 8–10.
35. Корнеєва М. О. Селекційне покращення схожості насіння експериментальних ЧС гібридів буряка цукрового / М. О. Корнеєва // Збірник наукових праць Уманського державного аграрного університету / Уман. нац. ун-т садівництва. — Умань : УДАУ, 2008. — Вип. 69,

ч. 1 : Агрономія. — С. 62–67.

36. Корнеєва М. О. Селекція ЧС гібридів цукрових буряків на понижений вміст калію в коренеплодах / М. О. Корнеєва, Я. А. Мельник // Цукрові буряки. — 2012. — № 1. — С. 9–11.
37. Корнеєва М. О. Успадкування цукристості топкросними ЧС гібридами / М. О. Корнеєва, П. І. Вакуленко // Цукрові буряки. — 2006. — № 4. — С. 7–8.
38. Корниенко А. В. Методы селекции сахарной свеклы на гетерозис / А. В. Корниенко, С. Д. Орлов. — М. : Родник, 1996. — 236 с.
39. Корниенко А. В. Основы мутационной селекции свеклы / А. В. Корниенко. — М. : Агропромиздат, 1990. — 208 с.
40. Костенко К. М. Бетанал Прогрес ОФ – основа захисту посівів цукрових буряків від дводольних бур'янів / К. М. Костенко // Пропозиція. — 2003. — № 4. — С. 64–65.
41. Костенко О. І. Джерела генів стійкості до гнилей коренеплодів цукрових буряків під час вегетації та їх оцінка на природному інфекційному фоні / О. І. Костенко // Вісник Білоцерківського державного аграрного університету. — Біла Церква, 2002. — Вип. 24. — С.133–137.
42. Костенко П. І. Формування міжгалузевих відносин в інтегрованому цукробуряковому виробництві / П. І. Костенко // Економіка АПК. — 2003. — № 2. — С. 62–64.
43. Кудлай Ф. А. Цукрові буряки / Ф. А. Кудлай. — [2-е вид., доп.і перероб.] — Київ ; Харків : Держвидав колгосп. і радгосп. л-ри УРСР, 1937. — 92 с.
44. Кудлай Ф. А. Цукрові буряки : підручник для ланкових та колгоспного активу. — [3-є вид., доп. і перероб.]. — Київ ; Харків : Держвидав колгосп. і радгосп. л-ри УРСР, 1939. — 90 с.
45. Литвинюк В. В. Селекція рослин цукрових буряків по удосконаленню форми коренеплоду / В. В. Литвинюк // Цукрові буряки. — 2008. — № 6. — С. 15–16.
46. Лобашев М. Е. Генетика : уч. пособ. / М. Е. Лобашев. — [2-е изд., стереотип.]. — Л.: Изд. Ленинградского университета, 1967. — 752 с.
47. Мазлумов А. Л. Селекция сахарной свеклы / А. Л. Мазлумов. — [2-е изд. испр. и доп.]. — М. : Колос, 1970. — 208 с.
48. Мінливість комбінаційної здатності ЧС ліній і закріплювачів стерильності цукрових буряків залежно від факторів сортовипробування / М. О. Корнеєва, М. М. Ненька, Л. С. Андреева, Л. А.Кротюк // Цукрові буряки. — 2013. — № 6. — С. 11–13.
49. Ненька М. М. Генетична детермінація схожесті насіння топкросних гібридів буряка цукрового / М. М. Ненька, О. В. Ненька, М. О. Корнеєва // Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва /

- Уман. нац. ун-т садівництва. — Умань : УНУС, 2012. — Вип. 80, ч. 1. — С. 83–89.
50. Ненька О. В. Комплексна оцінка запилювачів Уманської селекції для створення генетичних джерел господарсько-цінних ознак цукрових буряків : автореф. дис. на здобуття наук. ступ. канд. с.г. наук : 06.01.05 «селекція і насінництво» / О. В. Ненька. — 29.12.2015. — Умань : УНУС, 2015. — 20 с.
  51. Прояв врожайності простих стерильних гібридів цукрових буряків залежно від генотипу і площі живлення / М. М. Ненька, М. О. Корнеєва, І. І. Бойко // Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва / Уман. нац. ун-т садівництва. — Умань : УНУС, 2013. — Вип. 82. — С. 61–67.
  52. Ніколайчук В. І. Генетика з основами селекції / В. І. Ніколайчук, Б. Б. Надь. — [2-ге вид., перероб. та доп.]. — Ужгород : Медіум, 2003. — 194 с.
  53. Орлов С. Д. Генетичний потенціал з ЦЧС ліній цукрових буряків / С. Д. Орлов, О. В. Дубчак // Цукрові буряки. — 2017. — № 1. — С. 6–8.
  54. Орлов С. Д. Мінливість ознак маси коренеплоду і цукристості у запилювачів закріплювачів стерильності ЧС ліній буряків цукрових / С. Д. Орлов // Цукрові буряки. — 2006. — № 4. — С. 9–10.
  55. Орловський М. Й. Альтернативна система удобрення цукрових буряків / М. Й. Орловський. // Вісник аграрної науки. — 2008. — № 9. — С. 78–80.
  56. Орловський М. Й. Наукове обґрунтування альтернативної системи удобрення цукрових буряків / М. Й. Орловський // Цукрові буряки. — 2008. — № 3-4. — С. 27–30.
  57. Орловський М. І. Основи біології цукрових буряків / М. І. Орловський — Київ ; Харків : Держ. вид. колг. і радг. літ. УРСР, 1937. — 163 с.
  58. Орловский Н. И. Основы биологии сахарной свеклы / Н. И. Орловский. — К. : Сельхозиздат, 1961. — 323 с.
  59. Орловский Н. И. Этапы развития отечественной селекции сахарной свеклы / Н. И. Орловский. — К. : ВНИС, 1973. — 156 с.
  60. Положенець В. М. Генетика : навч. посіб. / В. М. Положенець // Житомирський НАУ. — Житомир : Рута, 2009. — 227 с.
  61. Пругло В. В. Цукрові буряки в Степу України / В. В. Пругло ; за ред. І. Ф. Бузанова. — Дніпропетровськ : Промінь, 1971. — 178 с.
  62. Роїк М. В. Буряківництво : навч. посіб. / М. В. Роїк, М. І. Бахмат, М. О. Ігнат'єв. — [2-ге вид., перероб. і доп.]. — Кам'янець-Подільський : Медобори, 2008. — 389 с.
  63. Роїк М. В. Вавіловські ідеї в селекції цукрових буряків / М. В. Роїк, М. О. Корнеєва // Цукрові буряки. — 2007. — № 5. — С. 2–5.

64. Роїк М. В. Використання рекомбінантних матеріалів у селекції батьківських компонентів гібридів буряків цукрових за формою коренеплоду / М. В. Роїк, О. О. Парфенюк // Вісник аграрної науки. — 2018. — № 12. — С. 52–58.
65. Роїк М. В. Від багатонасінних сортів-популяцій до ЧС гібридів новітнього покоління / М. В. Роїк, М. О. Корнеєва // Цукрові буряки. — 2012. — № 2-3. — С. 4–5.
66. Роїк М. В. Екологічна стабільність і пластичність перспективних гібридів цукрових буряків / М. В. Роїк, М. О. Корнеєва // Цукрові буряки. — 2017. — № 3. — С. 4–8.
67. Роїк М. В. Етапи вітчизняної селекції буряків цукрових / М. В. Роїк, М. О. Корнеєва // Вісник аграрної науки. — 2012. — № 6. — С. 44–46.
68. Роїк М. В. Методи створення гомозиготних ліній у селекційних матеріалах цукрових буряків (*beta vulgaris*) з апозиготичним способом репродукції насіння / М. В. Роїк, Н. С. Ковальчук, О. І. Зінченко // Біоенергетика. — 2020. — № 2. — С. 9–14.
69. Роїк М. В. Напрями, методи та стратегія розвитку селеуції цукрових буряків / М. В. Роїк, М. О. Корнеєва // Цукрові буряки. — 2015. — № 6. — С. 7–9.
70. Роїк М. В. Проблеми становлення й розвитку вітчизняної селекції цукрових буряків : (До 120-річчя вітчизняної селекції цукрових буряків) / М. В. Роїк // Цукрові буряки. — 2009. — № 1. — С. 5–7.
71. Роїк М. В. Стан та перспективи розвитку вітчизняної селекції цукрових буряків / М. В. Роїк // Цукор України. — 2004. — № 3-4. — С. 7–10.
72. Селекція цукрових буряків, стійких проти гнилей коренеплодів / М. В. Роїк, В. І. Редько, А. К. Нурмухаммедов, Т. М. Недяк // Вісник аграрної науки. — 2004. — № 8. — С. 40–42.
73. Сергієнко В. Небезпечні хвороби цукрових буряків / В. Сергієнко // Пропозиція. — 2019. — № 12. — С. 94–98.
74. Сигида В. П. Досягнення, напрями і завдання селекції окремих культур в Україні : навч. посіб. / В. П. Сигида. — Умань : УКВПП, 2009. — 84 с.
75. Сорока В. І. Стан кваліфікаційної експертизи сортів буряків цукрових на придатність до поширення та аналіз сортових ресурсів / В. І. Сорока, О. І. Рудник-Іващенко // Цукрові буряки — 2011. — № 5. — С. 10–13.
76. Спеціальна селекція і насінництво польових культур : навч. посіб. / за ред. В. В. Кириченка. — Харків: ІР ім.В.Я.Юр'єва НААН України, 2010. — 462 с.
77. Спеціальна селекція польових культур : навч. посіб. / за ред. М. Я. Молоцького. — Біла Церква : БНАУ, 2010. — 368 с.
78. Створення стійких до ризоманії селекційних матеріалів цукрових буряків / М. В. Роїк, А. К. Нурмухаммедов, В. А. Яковець // Цукрові буряки. —

2007. — № 2. — С. 2–4.

79. Формування стратегії розвитку бурякоцукрового виробництва / М. В. Роїк, В. І. Пиркін, В. М. Сінченко // Цукрові буряки. — 2011. — № 5. — С. 4–7.
80. Цукрові буряки: насіння та система насінництва в Україні. — К. : Літерал, 2003. — 41 с.
81. Цукрові буряки / за ред. І. Ф. Бузанова. — К. : Держсільгоспвидав УРСР, 1956. — 328 с.
82. Цукрові буряки / П. А. Власюк, В. П. Мурав'єв, Я. П. Подтикан, М. Т. Стеценко. — К. : Держсільгоспвидав УРСР, 1948. — 128 с.
83. Чекалін М. М. Селекція і генетика окремих культур : навч. посіб. / М. М. Чекалін, В. М. Тищенко, М. Є. Баташова. — Полтава : ФОП Говоров С. В., 2008. — 368 с.
84. Шевцов І. А. Буряки цукрові, кормові, столові / І. А. Шевцов, Т. В. Чугункова. — К. : Логос, 2001. — 128 с.
85. Штойко Д. А. Цукрові буряки на поливі / Д. А. Штойко, О. А. Федоровський. — Одеса : Маяк, 1971. — 80 с.
86. Ярошко М. Мікроелементне живлення цукрового буряка / М. Ярошко // Агроном. — 2011. — № 4. — С.98–100.