

## **Рекомендована література**

### **Основна:**

1. Божков А. И. Биотехнология Харьков : Федорко, 2008. 364 с.
2. Игнатова С. А. Клеточные технологии в растениеводстве, генетике и селекции возделываемых растений: задачи, возможности, разработки систем *in vitro*. Одесса : Астропринт, 2011. 224 с.
3. Картель Н. А., Кильчевский А. В. Биотехнология в растениеводстве. Минск : Тэхналогія, 2005. 309 с.
4. Кунах В. А. Біотехнологія лікарських рослин. Генетичні та фізіологічно-біохімічні основи. Київ : Логос, 2005. 730 с.
5. Кушнір Г. П., Сарнацька В. В. Мікроклональне розмноження рослин. Теорія і практика. Київ : Наукова думка, 2005. 270 с.
6. Мельничук М. Д., Новак Т. В., Кунах В. А. Біотехнологія рослин. Київ : ПоліграфКонсалтінг, 2003. 520 с.
7. Россихин В. В. Биотехнология : введение в науку будущего. Харьков : Колорит, 2005. 288 с.
8. Соматическая гибридизация пасленовых / В. А. Сидоров и др. Киев : Наукова думка, 1985. 132 с.
9. Biotechnology in Agriculture and Forestry / Ed. J.P.S Bajaj. Berlin : Springer, 1986-2002. Vol. 1-52.

### **Додаткова:**

1. Биотехнология / Т. Г. Волова. Новосибирск : Изд-во Сибирского отделения Российской Академии наук, 1999. 252 с.
2. Валиханова Г. Ж. Биотехнология растений. Алматы : Конжик, 1996. 154 с.
3. Глеба Ю. Ю. Сытник К. М. Клеточная инженерия растений : монография / АН УССР. Ин-т ботаники им. Н. Г. Холодного. Киев : Наукова думка, 1984. 160 с.
4. Глеба Ю. Ю., Ситник К. М. Слияние протопластов и генетическое конструирование высших растений. Киев : Наук. думка, 1982. 102 с.
5. Калинин Ф. Л., Сарнацкая В. В., Полищук Л. П. Культура клеток и тканей в физиологии и биохимии растений. Киев, 1989. 332 с.
6. Кучук Н. В. Генетическая инженерия высших растений. Киев : Наук. думка, 1997. 152 с.
7. Лутова Л.А., Проворов Н.А., Тиходеев Н.Н. и др. Генетика развития растений. Санкт-Петербург : Наука, 2000. 359 с.
8. Ницше В., Венцель Г. Гаплоиды в селекции растений. Москва : Колос, 1980. 128 с.
9. Сидоров В. А. Биотехнология растений. Клеточная селекция. Киев : Наук. думка, 1990. 280 с.
10. Тоцкий В. М. Генетика. Одеса : Астропринт, 2008. 712 с.
11. Сельскохозяйственная биотехнология / В. С. Шевелуха и др. ; за ред. В. С. Шевелухи. Москва : Высш. шк., 1998. 416 с.
12. Сидоров В. А. Биотехнология растений. Клеточная селекция : монографія. Київ : Наук. думка, 1990. 280 с.