



Перелік рекомендованої літератури:

1. Satish S Bhatla, Manju A. Lal Plant Physiology, Development and Metabolism. Springer Nature Singapore Pte Ltd., 2018. 1237 p.
2. Taiz L. and Zeiger E. Plant physiology. 3rd ed. Sunderland: Sinauer Associates, 2002. 690 pp.
3. William G. Hopkins and Norman P. A. Huner. Introduction to plant physiology. 4th ed. USA: John Wiley & Sons, Inc., 2009. 523 p.
4. Власенко М. Ю., Вельямінова-Зернова Л.Д., Мацкевич В.В. Фізіологія рослин з основами біотехнології. Біла Церква : БДАУ, 2006. 504 с.
5. Войтович О. М., Перетятко В. В. Організація групової роботи студентів університету під час вивчення курсу "Фізіологія та біохімія рослин". *Педагогічна освіта: теорія і практика. Збірник наукових праць Кам'янець-подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна*. 2019. № 1 (26) Частина 1. С. 239-245.
6. Войтович О.М., Лях В. О. Фізіологія рослин: методичні рекомендації до лабораторних занять для здобувачів ступеня вищої освіти бакалавра спеціальності «Лісове господарство» освітньо-професійної програми «Лісове і садово-паркове господарство». Запоріжжя : ЗНУ, 2019. 105 с. (затв. вченою радою ЗНУ № 9 від 23.05.19).
7. Голуб В. О., Голуб С.М., Єрмейчук Т. М. Фізіологія рослин: Лабораторний журнал до виконання лабораторних робіт для студентів заочної форми навчання спеціальності "Лісове господарство" факультету біології та лісового господарства. Видання 2-ге, доповнене. Луцьк : Сіті-Друк, 2022. 32 с.
8. Голуб В. О., Голуб С.М., Єрмейчук Т. М. Фізіологія та біохімія рослин: Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт для студентів денної форми навчання спеціальності 205 "Лісове господарство" факультету біології та лісового господарства Луцьк : Сіті-Друк, 2022. 45с.
9. Григорчук І.Д. Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Фізіологія рослин» для

ФІЗІОЛОГІЯ РОСЛИН



- студентів природничо-економічного факультету спеціальності 014 Середня освіта (Географія). Кам'янець-Подільський : ТОВ «Друкарня «Рута», 2021. 68 с.
10. Григорчук І.Д. Фізіологія рослин (курс лекцій) : навчальний посібник. Кам'янець-Подільський : ТОВ «Друкарня «Рута», 2021. 194 с.
 11. Гродзинский Д.М. Надежность растительных клеток. Киев : Наукова думка, 1983. 366 с.
 12. Злобін Ю. А. Курс фізіології і біохімії рослин. Суми : Університетська книга, 2004. 464 с.
 13. Илькун Г.М. Загрязнение атмосферы и растения. Киев : Наукова думка, 1978. 128 с.
 14. Колесніков М.О. Методичні вказівки до лабораторних занять з курсу «Фізіологія рослин» для студентів денної форми навчання спеціальності 201 «Агрономія» і 203 «Садівництво та виноградарство» СВО «Бакалавр» Мелітополь: ТДАТУ, 2017. 49 с.
 15. Красильникова Л. А., Авксентьева О. А., Жмурко В. В., Садовниченко Ю. А. Биохимия растений / под ред. Л. А. Красильниковой. Харьков : Торсинг, 2004. 224 с.
 16. Макрушин М. М., Макрушина Є. М., Петерсон Н. В., Мельников М. М. Фізіологія рослин : підручник / за редакцією професора М. М. Макрушина. Вінниця : Нова Книга, 2006. 416 с.
 17. Машевська А. С. Фізіологія та біохімія рослин: Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт (лабораторний журнал) для студентів III курсу заочної форми навчання спеціальності «Біологія» біологічного факультету. Луцьк : Вежа-Друк, 2014. 40 с.
 18. Машевська А. С. Фізіологія та біохімія рослин: Робочий зошит для виконання лабораторних робіт з фізіології та біохімії рослин для студентів II курсу денної форми навчання спеціальності «Лабораторна діагностика» медико-біологічного факультету Луцьк: ФОП Байбула К.В., 2020. 65 с.
 19. Машевська А. С., Єрмейчук Т. М., Голуб В. О. Фізіологія та біохімія рослин: Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт для студентів денної та заочної форми спеціальності 091 «Біологія» біологічного факультету Луцьк : Вежа-Друк, 2019. 64 с.
 20. Мельничук М.Д., Новак Т.В., Кунах В.А.

ФІЗІОЛОГІЯ РОСЛИН



- Біотехнологія рослин. Київ: ПоліграфКонсалтинг, 2003. 520 с.
21. Меркис А.И. Геотропическая реакция растений. Вильнюс, 1973. 264 с.
 22. Методичні рекомендації до проведення лабораторних робіт із навчальної дисципліни «Фізіологія рослин» (для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання зі спеціальності 206 – Садово-паркове господарство) / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад. У. М. Соколенко. Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2022. 91 с.
 23. Методичні рекомендації до проведення навчальної практики з фізіології рослин і сільського господарства для студентів спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини). Кривий Ріг: КДПУ, 2022. 27 с.
 24. Методичні рекомендації та лабораторний практикум «Фізіологія рослин» / Автори-укладачі: Бобошко О. П., Антоненко С. В. Київ, 2019. 56 с.
 25. Механизмы радиостойчивости растений. Киев : Наукова думка, 1976. 167 с.
 26. Мусієнко М.М. Фізіологія рослин: підручник. Київ : Фітосоціоцентр, 2001. 392 с.
 27. Мусієнко М.М. Фотосинтез. Киев : Наукова думка, 1995. 383 с.
 28. Негода О.В. Методичні рекомендації до лабораторних занять з дисципліни "Фізіологія рослин" : для студ. аграр. ун-тів / ред. М. М. Мусієнко. Київ : Фітосоціоцентр, 2000. 62 с.
 29. Панчук І.І., Буздуга І.М. Фізіологія рослин: навч.-метод. посіб. Чернівці : Чернів. нац. ун-т, 2017. 160 с.
 30. Практикум з фізіології та основ біотехнології рослин : навч. посіб. для вищ. навч. закл. / І. В. Кірпічєв, Т. М. Чеченєва, А. І. Сігідіненко, І. В. Кирпичова. Луганськ : Елтон-2, 2012. 160 с.
 31. Робочий зошит з фізіології рослин: навч.-метод. посібн. для студентів 3 курсу денної форми навчання напряму підготовки 6.040102 - Біологія / О. В. Стогодюк Черкаси: ФОП Белінська О. Б., 2013. 100 с.
 32. Складар Г.В. Екологічна фізіологія рослин : підручник / за заг. ред. Ю. В. Злобіна. Суми : Університетська книга, 2015. 271 с.
 33. Твердохліб О. В., Потапенко Г.С. Альбом для

ФІЗІОЛОГІЯ РОСЛИН



лабораторних занять з дисципліни «Фізіологія рослин».
Харків: ХНПУ, 2022. 56 с.

34. Фізіологія рослин. Методичні вказівки до виконання практичних занять та самостійної роботи для здобувачів вищої освіти агробіотехнологічного факультету спеціальності 206 – Садово-паркове господарство, освітній рівень – бакалавр / Н.М. Крупа, А.Б. Марченко, О.Г. Олешко Біла Церква, 2021. 81 с.
35. Фізіологія рослин. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт студентами першого (бакалаврського) освітнього рівня за напрямом підготовки 206 – «Садово-паркове господарство», 206 «Лісове господарство» / Л.В. Розборська, О.І.Заболотний, А.А. Даценко Умань, 2020 65 с.
36. ФІЗІОЛОГІЯ РОСЛИН: ЛАБОРАТОРНИЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ СТУДЕНТІВ ЗАОЧНОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 6.070400 – БІОЛОГІЯ / УКЛАД.: О.М. ВОЙТОВИЧ, В.О. ЛЯХ, Г.М. ЛЕВЧУК. Запоріжжя: ЗНУ, 2008. 67 с.