



Наукова бібліотека  
65082, м. Одеса, пров. Валіховський, 3  
Довідково-бібліографічний відділ  
Тел.728-50-49  
Віртуальна довідкова служба:  
[bib.lib@onmedu.edu.ua](mailto:bib.lib@onmedu.edu.ua)

*Тематичний інформаційно-рекомендаційний  
показчик статей з гігієни навколишнього середовища*

*Випуск II, 2020 р.*

## **«ГРУНТУ МІКРОБІОЛОГІЯ»**

1. Антропогенная модификация микобиоты на острове Визе в Карском море / И. Ю. Кирцидели, Д. Ю. Власов, М. С. Зеленская [и др.] // Гигиена и санитария. – 2018. – № 11. – С. 1058–1063.
2. Гаджиева Е. А. Агроэкологическая оценка применения гербицидов на виноградниках Азербайджанской республики / Е. А. Гаджиева // Світ медицини та біології. – 2017. – № 1. – С. 168–170.
3. Дем'янюк О. С. Функціональна структура мікробних угруповань чорнозему глибокого за впливу гідротермічних і трофічних чинників / О. С. Дем'янюк, О. В. Шерстобоева // Мікробіологічний журнал. – 2018. – № 6. – С. 94–108.
4. Лобода М. І. Кореляційна залежність біосинтезу антибіотичних сполук і інших біологічно активних речовин у ґрунтових стрептоміцетів / М. І. Лобода, С. І. Войчук, Л. О. Білявська // Мікробіологічний журнал. – 2019. – № 5. – С. 36–47.
5. Мікробіота ґрунту ризосфери сої за використання ризоактиву і гербіцидів / В. П. Карпенко, О. І. Заболотний, Р. М. Притуляк [та ін.] // Мікробіологічний журнал. – 2019. – № 5. – С. 48–61.
6. Нечитайло Л. Я. Вміст кадмію і цинку в екосистемі Прикарпаття та вплив кадмієвої інтоксикації на мікроелементний статус організму експериментальних тварин / Л. Я. Нечитайло // Медична та клінічна хімія. – 2018. – № 4. – С. 60–65.

**Тематичний інформаційно-рекомендаційний показчик статей з гігієни навколишнього середовища**

**вип. 2, 2020 р.**

7. Орлова Л. Д. Стан вивчення кругообігу речовин у системі «ґрунт–рослина» різних фітоценозів України в ХХІ столітті / Л. Д. Орлова, М. В. Жук // Вісник проблем біології і медицини. – 2019. – № 4. – С. 37–41.
8. Особливості формування структурово–функціонального складу мікробіому чорнозему цілинного в степу України / М. В. Пати́ка, О. Л. Тонха, В. М. Сінченко [та ін.] // Мікробіологічний журнал. – 2019. – № 4. – С. 90–106.
9. Особливості функціонування симбіотичних систем та фотосинтетичного апарату сої, інокульованої штамми *Bradyrhizobium japonicum* за впливу карбоксилатів металів / В. В. Моргун, Л. І. Рибаченко, С. Я. Коць [та ін.] // Мікробіологічний журнал. – 2019. – № 1. – С. 94–105.
10. Оцінка мегагеному прокаріотного комплексу чорнозему за аграрного використання / М. В. Пати́ка, О. Л. Тонха, Т. І. Пати́ка [та ін.] // Мікробіологічний журнал. – 2018. – № 6. – С. 109–122.
11. Перспективи використання мікробних поверхнево–активних речовин у рослинництві / Т. П. Пирог, О. І. Палійчук, Г. О. Іутинська, Т. А. Шевчук [та ін.] // Мікробіологічний журнал. – 2018. – № 3. – С. 115–134.
12. Поляк Ю. М. Аллелопатические взаимоотношения растений и микроорганизмов в почвенных экосистемах / Ю. М. Поляк, В. И. Сухаревич // Успехи современной биологии. – 2019. – № 2. – С. 147–160.
13. Порівняння мікробіомів двох різних екотипів Чорнобильської зони відчуження: пунктів тимчасової локалізації радіоактивних відходів (ПТЛРВ) та забруднених екосистем / Ю. В. Рубан, К. Є. Шаванова, Д. О. Самофалова [та ін.] // Вісник проблем біології і медицини. – 2020. – № 3. – С. 83–88.
14. Прокашев А. М. Минеральные, органические и микробиоморфные компоненты почв с бинарным гумусовым профилем Вятских Увалов / А. М. Прокашев, А. А. Гольева, Е. С. Соболева // Успехи современной биологии. – 2019. – № 4. – С. 376–390.

15. Рибальченко Н. П. Вплив умов культивування на лізуючу активність штаму *Bacillus amiloliquefaciens* IMB В–7571 / Н. П. Рибальченко, М. А. Хархота, Л. В. Авдєєва // Мікробіологічний журнал. – 2019. – № 2. – С. 25–35.
16. Розенцвет О. А. Липидные биомаркеры в экологической оценке почвенной биоты: анализ жирных кислот / О. А. Розенцвет, Е. В. Федосеева, В. А. Терехова // Успехи современной биологии. – 2019. – № 2. – С. 161–177.
17. Семенов А. М. Почва как биологическая система и ее новая категория – здоровье / А. М. Семенов, Е. В. Семенова // Успехи современной биологии. – 2018. – № 2. – С. 115–125.
18. Сладкова Ю. Н. Об основных проблемах, возникающих при проведении санитарно–эпидемиологической экспертизы результатов лабораторных исследований почвы населённых мест / Ю. Н. Сладкова, В. Е. Крийт, Е. А. Бадаева // Гигиена и санитария. – 2018. – № 12. – С. 1146–1151.
19. Epiphytic Bacteria *Bacillus subtilis* UzNU–18 from Jerusalem Artichoke (*Helianthus tuberosus* L.) – the Active Biocontrol Agent of Phytopathogenic Microorganisms / K. Davranov, V. Shurigin, A. Mammadiev, K. Ruzimova // Мікробіологічний журнал. – 2019. – № 3. – С. 27–37.
20. Iutynska G. O. Biodiversity and physiological properties of bacteria forming systems with *Glycine Max* (L.) Merrill / G. O. Iutynska, L. V. Tytova, N. O. Leonova // Мікробіологічний журнал. – 2017. – № 1. – С. 87–99.
21. Iutynska G. O. Development strategy for the new environmentally friendly multifunctional bioformulations based on soil streptomycetes / G. O. Iutynska, L. O. Biliavska, V. Ye. Kozyriska // Мікробіологічний журнал. – 2017. – № 1. – С. 22–33.
22. Kryvtsova M. Soil microbiota under the conditions of an open field experiment of fertilizing soil by energy willow / M. Kryvtsova, N. Bobryk, L. Simon // *Biotechnologia Acta*. – 2019. – N 4. – P. 27–33.
23. Kurchenko I. M. Endophytic fungi of sphagnum bog plants of ukrainian Polissya / I. M. Kurchenko // Мікробіологічний журнал. – 2017. – № 1. – С. 46–58.

24. Malynovska I. M. Irection and strength of microbiological processes in layers of gray forest soil under different regimes of management / I. M. Malynovska // *Biotechnologia Acta*. – 2019. – N 6. – P. 65–70.
25. Research on streptomycetes from moldovian soils with antifungal, nematicidal and phytostimulating activity on tomato / S. BurtsevaIurcu–Straistaru, E. Birsa, M. Sasanelli [et al.] // *Мікробіологічний журнал*. – 2019. – № 1. – С. 9–21.
26. Shubina V. Antifungal Activity of bacteria of the genus *Bacillus* and *Streptomyces* isolated from the soil of the Republic of Moldova / V. Shubina, M. Birsa, S. Burtseva // *Мікробіологічний журнал*. – 2018. – № 6. – С. 41–53.
27. Symochko L. Yu. Soil microbiome of primeval forest ecosystems in Transcarpathia / L. Yu. Symochko, A. V. Kalinichenko // *Мікробіологічний журнал*. – 2018. – № 3. – С. 3–14.

Укладач: зав. сектором Швидка Я. В