

Рецензенти і опоненти

Здобувач: Павловська Марія Олексіївна

Тема дисертаційної роботи:

«Обґрунтування методів екологічного контролю впливу ксенобіотиків на процес самовідновлення водної екосистеми»

РЕЦЕНЗЕНТИ

Рецензент 1: Максін Віктор Іванович, доктор хімічних наук, НУБіП України, професор
Стаття 1: Фізіологічний вплив наноаквацитратів срібла і міді на розвиток *Galega orientalis* у разі застосування консорціуму мікроорганізмів і штучного зараження *Acholeplasma laidlawii* var. *granulum*.

[http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image_file_name=PDF/FBKR_2018_50_1_6.pdf)

[bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image file name=PDF/FBKR 2018 50 1 6.pdf](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image_file_name=PDF/FBKR_2018_50_1_6.pdf)

Ключові слова: *Galega orientalis* Lam., наноаквацитрати срібла і міді, оксидоредуктази, консорціум мікроорганізмів, мікоплазма, *A. laidlawii* var. *granulum* шт. 118.

Стаття 2: Определение содержания ксенобиотика имидаклоприда в поверхностных водах.

<http://jwct.org.ua/docs/t41-n5-271-hribova-for-site.pdf>

Ключові слова: высокоэффективная жидкостная хроматография, загрязнение водоемов, имидаклоприд, ксенобиотики, лабораторный контроль

Стаття 3: Контроль микроколичеств селена в питьевых водах методом импульсной инверсионной хронопотенциометрии.

http://jwct.org.ua/docs/t40-n6-266-634-643-1606-kopilevich-surovtsev_edited.pdf

Ключові слова: импульсная инверсионная хронопотенциометрия, питьевые воды, селен, экологический мониторинг, электрохимический метод

Рецензент 2: Войтенко Лариса Владиславівна, кандидат хімічних наук, кафедра аналітичної і біоорганічної хімії та якості води Національного університету біоресурсів і природокористування України, доцент

Стаття 1: Інтегральна оцінка якості води для різних видів водоспоживання за вмістом важких металів <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Bio/article/view/8500>

Ключові слова: природна вода, екологічне оцінювання, важкі метали

Стаття 2: Reducing future nutrient inputs to the Black Sea

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969713007729>

Ключові слова: Future export, Nutrients, Black Sea, Sensitivity analysis

Стаття 3: Екологічна оцінка локальних водних ресурсів на прикладі міста Кам'янця-Подільського.

http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/100_2018/part_1/43.pdf

Ключові слова: ґрунтові води, нітрати, окиснюваність, твердість, питна вода, зрошення

ОПОНЕНТИ

Опонент 1: Афанасьєв Сергій Олександрович, член-кореспондент НАН, професор, доктор біологічних наук, директор Інституту гідробіології НАН України

Стаття 1: Problems and Progress of Investigations of Hydroecosystems' Ecological State in View of Implementation of EU Environmental Directives in Ukraine
<http://www.dl.begellhouse.com/journals/38cb2223012b73f2,7b8146ea7e74e2fd,2c3811c11583d37b.html>

Ключові слова: hydroecosystem, ecological state

Стаття 2: Influence of the Volley of Sewage on the Ecosystem of a Small Plain River

<http://www.dl.begellhouse.com/ru/journals/38cb2223012b73f2,713c3158582add0d,7d33e5b40df123b8.html>

Ключові слова: ecosystem, pollution

Стаття 3: Біоіндикація екологічного стану річкових систем України в аспекті імплементації директив ЄС у галузі довкілля
<http://dspace.nbu.gov.ua/handle/123456789/158134>

Ключові слова: екологічний стан, водна екосистема, екологічний контроль

Опонент 2: Карамушка Віктор Іванович, кандидат біологічних наук, доцент, завідувач кафедри екології Національного Університету «Києво-Могилянська Академія»

Стаття 1: Natural and Economic System: Management in Condition of Climate Changes
<https://doi.org/10.36228/MJ.7/2019.1>

Ключові слова: natural and economic systems, pollution, climate change

Стаття 2: Socio-economics of the Black Sea Coast / Black Sea State of Environment Report 2

http://ekmair.ukma.edu.ua/bitstream/handle/123456789/17303/Karamushka_Socio-Economics_of_the_Black_Sea_Coast.pdf?sequence=6

Ключові слова: marine environment, ecosystem, pollution, Black Sea

Стаття 3: Управління сталим розвитком природно-господарських систем (Management of sustainable development of natural-economic systems)

<https://doi.org/10.31498/2225-6407.18.2018.180095>

Ключові слова: ecosystem, ecological management, ecological control