



Кандидат фізико-математичних наук, доцент
Годлевська Оксана Олександрівна

Тел.: (044) 5278427

Електронна пошта: godlevok@ukr.net godlevskaya@nubip.edu.ua



ОСВІТА

Кандидат фізико-математичних наук за спеціальністю 01.04.07 «Фізика твердого тіла». У 2004 році захистила кандидатську дисертацію «Електронна структура та умови існування впорядкованих фаз сплавів перехідних металів» у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка.

У 1997р. закінчила аспірантуру на кафедрі фізики металів фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

У 1993 році закінчила фізичний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка за спеціальністю «Фізика твердого тіла» та здобула кваліфікацію спеціаліста «Фізик».

ВИКЛАДАЄ ДИСЦИПЛІНИ

«Математика і фізика» - для спеціальності 101 "Екологія", «Фізика» - для спеціальностей 162 "Біотехнології та біоінженерія" та 205 "Лісове господарство", «Фізика з основами біофізики» - для спеціальності 211 "Ветеринарна медицина"(англ), «Біофізика» - для спеціальності 202 "Захист і карантин рослин".

НАПРЯМИ НАУКОВОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

Напрямами наукової роботи є флуоресцентна спектроскопія сільськогосподарських культур та вивчення особливостей впливу йонів важких металів на вищі водні рослини; оцінка можливості використання водних

макрофітів для біомоніторинга та фітоіндикації забруднення природних вод важкими металами.

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ

1. Pasichnaya, Ye.A., Gorbatyuk, L.O., Arsan, O.M., Platonov, N.A., Burmistrenko, S.P., **Godlevskaya, O.A.**, Gopinath, A. “Assessment of a Possibility of the Use of Aquatic Macrophytes for Biomonitoring and Phytoindication of the Contamination of Natural Waters by Heavy Metals” [Hydrobiological Journal](#) 56(1):81-89·January 2020. DOI:[10.1615/HydrobJ.v56.i1.70](#)
2. O.O. Pasichna, O.M. Arsan, **O.O. Godlevska**, L.O. Gorbatyuk, T.V. Vitovetska “Peculiarities of heavy metals influence on submerged higher aquatic plants and green filamentous algae”. “Biological systems: theory and innovation”, Vol.10, №3, 2019.<http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Biologiya/editor/submit/13083>
3. Практикум з біофізики ч.1.: Посібник для студентів вищих навчальних закладів/ В.В.Бойко, І.А.Залоїло, **О.О.Годлевська** / К.: Ліра-К, 2017. – 465 с.
4. Біофізика: Підручник / Ю.І. Посудін, В.В. Бойко, **О.О. Годлевська**, І.А. Залоїло/ К.: Ліра-К, 2016. – 500 с.
5. Флуоресцентна спектроскопія сільськогосподарських культур \ Ю.І. Посудін, Я.В. Кожем’яко, **О.О. Годлевська**, Залоїло І.А. \ Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. – К. - 2015. - Вип. 224. - С. 149-155.