

ДОВІДКА

**про творчий внесок Мошинець Олени Володимирівни
до циклу наукових праць
“Бактеріальні біоплівки як форма взаємодії бактерій із навколишнім
середовищем” на здобуття премії Президента України для молодих
вчених**

Мошинець Олена Володимирівна займається науковою діяльністю в Інституті молекулярної біології і генетики НАН України з 2005 року. За цей проміжок часу вона захистила дисертаційну роботу кандидата біологічних наук та вступила до докторантури. За час роботи над циклом наукових праць Мошинець О.В. показала себе як наполеглива, уважна та обдарована дослідниця. Вона започаткувала новий напрям наукових досліджень в інституті – дослідження біоплівок бактерій у фундаментальному, екологічному та біомедичному аспектах. Мошинець О.В. приймала активну участь у виконанні всіх робіт, що були опубліковані як статті та монографії, сама писала матеріали до патенту та робила доповіді на всіх конференціях, де було апробовано роботу.

Робота, що представлена Мошинець О.В. є закінченим циклом праць щодо екологічної мікробіології та біології бактеріальних біоплівок та викладена у 54 праці, серед яких 2 монографії, 19 статей, 31 теза доповідей та 2 патенти. Мошинець О.В. є співавтором 4 монографій у закордонних виданнях, 33 статей та 59 тез доповідей. Згідно баз даних h-індекс Мошинець О.В. складає 5 та загальна кількість цитувань 94 за Scopus; h-індекс 5 та кількість цитувань 71 за Web of Science; h-індекс 9 та загальна кількість цитувань 230 за Google Scholar.

Директор Інституту молекулярної біології
і генетики НАН України,
академік НАН України



М.А. Тукало