

«ЗАТВЕРЖДУЮ»
Проректор з наукової роботи
д-р біол. наук, проф.
Володимир ІВАНИЦЯ
«_____» _____ 2024 р.

«ЗАТВЕРЖДУЮ»
Проректор з науково-педагогічної роботи
канд. біол. наук, доц.
Олександр ЗАГОРОЖЧЕНКО
«_____» _____ 2024 р.

АКТ ВПРОВАДЖЕННЯ
результатів науково-дослідної роботи (НДР)
у освітній процес Одеського національного університету імені І.І. Мечникова

Наукові та науково-практичні результати НДР «Біокліматичний потенціал земель сільськогосподарського призначення України в умовах змін клімату» (номер держресстрації: 0122U200354), що виконувалась у 2024 році відповідно до тематичного плану НДР університету, впроваджено у освітній процес на факультеті гідрометеорології і екології (кафедра агрометеорології та агроекології):

1) доповнено курс лекцій з дисципліни «Вплив кліматичних змін на галузі економіки України», для магістрів 1 року навчання спеціальності 103 Науки про Землю, ОП «Агрометеорологія» (тема «Оцінка впливу змін клімату на біокліматичний потенціал орних земель України: порівняльний аналіз»). При цьому вперше надано кількісну оцінку просторової зміни біокліматичного потенціалу орних земель України в умовах зміни клімату при можливій реалізації кліматичних сценаріїв RCP 4.5 та RCP 8.5 до 2050 року, що розглядається як основа для розробки рекомендацій стосовно оптимізації структури посівних площ та визначення систем сівозмін, які найбільш відповідають сучасним та ті, що очікуються, кліматичним умовам. /викл.: д. геогр. н., проф. Польовий А.М., к.геогр.н., доц. Вольвач О.В./;

2) доповнено курс лекцій з дисципліни «Сучасні проблеми оцінки агрокліматичних ресурсів», для магістрів 1 року навчання спеціальності 103 Науки про Землю, ОП «Агрометеорологія» (тема «Оцінка кліматичних складових біокліматичного потенціалу в умовах змін клімату на території України»). В рамках цього курсу вперше будуть розглядатися зміни основних складових (тепло- та вологозабезпечення) біокліматичного потенціалу при можливій реалізації кліматичних сценаріїв RCP 4.5 та RCP 8.5 до 2050 року /викл.: к. геогр. н., доц. Кирнасівська Н.В./;

3) оповлено виконавцями НДР науково-методичну базу кафедри агрометеорології та агроекології, використання якої здобувачами підвищило рівень виконання ними кваліфікаційних магістерських робіт. Захищено за тематикою НДР 2 магістерських роботи.

Заступник декана факультету
гідрометеорології і екології
з наукової роботи, д-р геогр. наук, професор

Юрій ТУЧКОВЕНКО

«_____» _____ 2024 р.

Декан факультету
гідрометеорології і екології (ФГМіЕ)
д-р екол. наук, професор



Олена СЕРБОВ

«_____» _____ 2024 р.

Науковий керівник теми №0122U200354
д-р геогр. наук, проф., академік АНВШ України

Анатолій ПОЛЬОВИЙ

«_____» _____ 2024 р.

Завідувач кафедри агрометеорології та агроекології
канд. геогр. наук, доц.

Оксана ВОЛЬВАЧ

«_____» _____ 2024 р.