

ДОВІДКА ПРО ТВОРЧИЙ ВНЕСОК

претендентки

на здобуття премії Президента України для молодих вчених 2021 р.
молодшого наукового співробітника відділу фітоекології
Прокопук Юлії Сергіївни

Прокопук Юлія Сергіївна (1991 р.н.) з 2014 року працює в ДУ «Інститут еволюційної екології НАН України», зокрема з 01.11.2018 року працює на посаді молодшого наукового співробітника.

Для здійснення досліджень по циклу робіт «Кліматогенні варіації радіального приросту дуба звичайного» Прокопук Ю.С. збирила більше 1000 зразків деревини для формування ксилотеки, провела камеральні дослідження та первинні вимірювання параметрів річних кілець, крос-датування отриманих серій та визначила статистичні параметри хронологій, разом із співавторами провела математичний аналіз даних та узагальнила отримані результати.

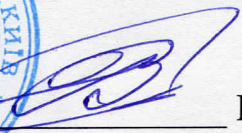
Прокопук Ю.С. встановлено чутливість дуба звичайного до гідрокліматичних чинників в екстремальних природних умовах: у заплавах річок та у дібровах в степу; вплив зарегулювання річок на чутливість прибережних лісів до змін клімату.

За результатами проведених робіт опубліковано 15 наукових праць, серед яких 11 статей (у т.ч. 3 — у журналах, що індексуються у наукометричних базах Scopus та Web of Science та відносяться до першого та другого квартилів (Q1, Q2) у категорії «**Plant Science**»), дві статті написано в моноавторстві. Зроблено 4 виступи на спеціалізованих міжнародних та вітчизняних конференціях з публікацією тез доповідей. Загальна кількість цитувань опублікованих праць: 14 у базі даних Web of Science, 16 у Scopus, та 44 у Google Scholar. **h-індекс = 2 у Web of Science, 3 у Scopus, та 4 у Google Scholar.**

Автор, м.н.с. відділу фітоекології
ДУ «ІЕЕ НАН України»,
к.б.н.


Ю.С. Прокопук

Директор ДУ «ІЕЕ НАН України»,
академік НАН України
д.б.н., проф.


В.Г. Радченко

