

**ОЛЕСЯ СКРИНИК**  
Доцент, кандидат географічних наук

e-mail: [skrynyr@nubip.edu.ua](mailto:skrynyr@nubip.edu.ua)

03041, Україна, Київ, вул. Героїв оборони, 15



**Scopus:** Skrynyk, Olesya, Author ID: 57202663128

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202663128&eid=2-s2.0-85022326172>

**Researcher gate**

<https://www.researchgate.net/profile/Olesya-Skrynyk>

**Google scholar**

[https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=KEpXs90AAAJ&view\\_op=list\\_works](https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=KEpXs90AAAJ&view_op=list_works)

**ORCID**

<https://orcid.org/0000-0003-0332-5073>

**Посада**

Доцент кафедри рослинництва Національного університету біоресурсів і природокористування України

**Освіта**

2005 – вища, географічний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка, спеціальність «Метеорологія»

2005 – 2008 – аспірантура КНУ імені Тараса Шевченка.

2009 – ступінь кандидата географічних наук, «Метеорологія, кліматологія, агрометеорологія».

2015 – присвоєно вчене звання доцента кафедри кормовиробництва, меліорації і метеорології.

**Професійна діяльність**

2009 – теперішній час – Національний університет біоресурсів і природокористування України.

Посада: доцент кафедри рослинництва

**Наукова та освітня діяльність**

**Наукові інтереси:** клімат та його зміни, регіональні особливості клімату України, вплив кліматичних змін на агрокліматичні та вітроенергетичні ресурси, гомогенізація часових рядів кліматологічних показників.

**Виконавець дослідних проєктів:**

1. 2014-2016 рр. – виконавець наукових досліджень за темою: № 110/478-пр «Наукове обґрунтування та розробка агротехнічних заходів щодо підвищення насінневої продуктивності багаторічних трав та урожайність зеленої маси кормових культур в основних і проміжних посівах в умовах Лісостепу України»

2. 2017-2021 рр. – виконавець наукових досліджень за темою: №16/166 – «Розробка енергоощадних технологій вирощування насіння багаторічних бобових трав та зеленої маси в умовах Лісостепу України»

**Міжнародна діяльність**

Участь у міжнародному науковому проєкті щодо збереження та оцифрування українських ранніх кліматичних даних в рамках міжнародної ініціативи «The Atmospheric Circulation

Reconstructions over the Earth (ACRE)». Співпраця в рамках цього проекту з Університетом Гіссена (Німеччина), Всесвітньою Метеорологічною Організацією та Гедлі центром Метеорологічного офісу (Великобританія).

#### **Міжнародні конференції:**

- Osadchyi, V., Skrynyk, O., Sidenko, V., Aguilar, E., Guijarro, J., Szentimrey, T., **Skrynyk, O.**, Palamarchuk, L., Oshurok, D., Kravchenko, I., Kyreyeva, Z., and Pinchuk, D.: Gridded data of daily atmospheric precipitation and minimum, mean and maximum air temperature for Ukraine, 1946-2020, EGU General Assembly 2024, Vienna, Austria, 14–19 Apr 2024, EGU24-15129, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu24-15129> , 2024
- Rescue of Ukrainian early historical climatological data. EGU General Assembly 2020. Vienna, Austria.  
DOI: <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-17698>
- Extreme air temperature in Ukraine: data rescue, homogenization and trend analysis  
Conference: EGU General Assembly 2019, Vienna, Austria  
DOI: [10.13140/RG.2.2.10551.16809](https://doi.org/10.13140/RG.2.2.10551.16809)

*Авторка 92 наукових та навчально-методичних праць, у т.ч.: статей у фахових виданнях України – 35, статей у виданнях, що індексуються у Scopus та Web of Science – 12, навчальних посібників – 3, наукових рекомендацій – 42.*

#### **Основні статті за останні 5 років**

1. Palamarchuk, L.V., Skrynyk, O.Y., Putrenko, V.V., **Skrynyk, O.A.**, Sidenko, V.P., Kyreyeva, Z.M. Near-surface air temperature in the Ukrainian Carpathians up to the middle of the XXI century by the EURO-CORDEX models. *Geofizicheskiy Zhurnal*, 2024, 46(3), pp. 3–31.  
DOI: <https://doi.org/10.24028/gj.v46i3.299699>
2. **Skrynyk, O.**, Sidenko, V., Aguilar, E., Osypov, V., Osadchyi, V. Data quality control and homogenization of daily precipitation and air temperature (mean, max and min) time series of Ukraine. *International Journal of Climatology*, 2023, 43(9), pp. 4166–4182  
DOI: <https://doi.org/10.1002/joc.8080>
3. O'Neill P., Connolly R., Connolly M., Soon W., Chimani B., Crok M., de Vos R., Harde H., Kajaba P., Nojarov P., Przybylak R., Rasol D., **Skrynyk O.**, Skrynyk O., Štěpánek P., Wypych A., Zahradníček P. (2022). Evaluation of the Homogenization Adjustments Applied to European Temperature Records in the Global Historical Climatology Network Dataset. *Atmosphere*, 13, 285.  
DOI: <https://doi.org/10.3390/atmos13020285>
4. Osadchyi V., **Skrynyk O.A.**, Palamarchuk L., Skrynyk O.Y., Osypov V., Oshurok D., Sidenko V. (2022) Dataset of gridded time series of monthly air temperature (min, max, mean) and atmospheric precipitation for Ukraine covering the period of 1946–2020. *Data in Brief*, 44, 108553.  
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.dib.2022.108553>
5. Skrynyk O.Y., Luterbacher J., Allan R., Boichuk D., Sidenko V., **Skrynyk O.A.**, Palarz A., Oshurok D., Xoplaki E., Osadchyi V. (2021). Ukrainian early (pre-1850) historical weather observations. *Geosci. Data J.*, 8, 55-73.  
DOI: <https://doi.org/10.1002/gdj3.108>

6. **Skrynyk**, J Luterbacher, R Allan, D Boichuk, V Sidenko, O Skrynyk. (2021) Ukrainian early (pre-1850) historical weather observations. *Geoscience Data Journal* 8 (1), 55-73  
<https://doi.org/10.15407/uhmi.report.01>
7. **Skrynyk O.A.**, Osadchyi V.I., Szentimrey T., Bihari Z., Sidenko V.P., Oshurok D.O., Boichuk D.O., Skrynyk O.Y. (2020) Spatial interpolation of climatological data with relief and physicogeographical peculiarities of the territory of Ukraine taken into account. *Ukrainian Geographical Journal*, 2, 13-19.  
<https://doi.org/10.15407/ugz2020.02.013>
8. Błażejczyk K., Nejedlik P., Skrynyk O.I., Halaś A., **Skrynyk O.A.**, Błażejczyk A., Mikulova K.(2020) Influence of geographical factors on thermal stress in northern Carpathians. *International Journal of Biometeorology*. 65, pages1553–1566  
<https://doi.org/10.1007/s00484-020-02011-x>
9. Skrynyk O.Y., Luterbacher J., Allan R., Boichuk D., Sidenko V., **Skrynyk O.A.**, Palarz A., Oshurok D., Xoplaki E., Osadchyi V. (2020) Ukrainian early (pre-1850) historical weather observations. *Geoscience Data Journal*.  
<https://doi.org/10.1002/gdj3.108>
10. Błażejczyk A., Pecelj M., Skrynyk O.I., Błażejczyk K., **Skrynyk O.A.** (2020) Weather suitability for outdoor tourism in three European regions in first decades of the twenty-first century. *International Journal of Biometeorology*.  
<https://doi.org/10.1007/s00484-020-01984-z>
11. Błażejczyk K., Nejedlik P., Skrynyk O.I., Halaś A., **Skrynyk O.A.**, Baranowski J., Mikulova K. (2020) Thermal stress in the northern Carpathians and air circulation. *Miscellanea Geographica*, 24 (3), 147–160.  
<https://doi.org/10.2478/mgrsd-2020-0022>
12. Осадчий В.І., Сзентімрей Т., Біхари З., Сіденко В.П., Ошурок Д.О., Бойчук Д.О., **Скриник О.А.** (2020). Просторова інтерполяція кліматологічних даних з урахуванням топографічних та фізико-географічних особливостей території України. *Український географічний журнал*. 2. 13-19.  
<https://doi.org/10.15407/ugz2020.02.013>