


Ім'я	Погорелов Станіслав Вікторович	
Номер телефону	+38(067)577-21-89	
Електронна пошта	Stanislav.Pohorielov@khpі.edu.ua	
ID ORCID:	https://orcid.org/0000-0002-0189-8655	
Scopus Author ID:	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=9270293800	
Researcher ID:	AAA-7891-2019	

ПРОФЕСІЙНИЙ ТА АКАДЕМІЧНИЙ ДОСВІД:

- 2022 по теперішній час професор ЗВО кафедри фундаментальної та мовної підготовки Національного фармацевтичного університету, професор кафедри програмної інженерії та інтелектуальних технологій управління (за сумісництвом)
- 2020 – 2022 Професор кафедри освітніх та інформаційних технологій Національного фармацевтичного університету
- 2019 – 2020 Завідувач кафедри біофізики та інформаційних технологій Національного фармацевтичного університету
- 2017 – 2019 Завідувач кафедри фізики Національного фармацевтичного університету
- 2013 – 2017 Доцент кафедри фармакоінформатики Національного фармацевтичного університету
- 2005 – 2013 Доцент кафедри фізики Національного фармацевтичного університету
- 2002 – 2004 Старший викладач кафедри фізики Національного фармацевтичного університету

ОСВІТА:

- доктор фізико-математичних наук (травень 2017 р.) Харківський Національний університет радіоелектроніки; Харків, Україна,

Спеціальність: 01.04.01 фізика приладів, елементів і систем

- кандидат фізико-математичних наук (січень 2002) Харківський Національний університет ім. В.Н. Каразіна; Харків, Україна

Спеціальність: 01.04.01 фізика приладів, елементів і систем

Диплом спеціаліста (5,0 років, диплом з відзнакою) (червень 1996 р.)
Харківський державний університет, Харків, Україна
Спеціальність: радіофізика та електроніка
Диплом спеціаліста (5,0 років) (червень 1996 р.) Харківський державний
університет, Харків, Україна
Спеціальність: фінанси та кредит

ВИКЛАДАННЯ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН:

Грунтовне викладання на університетських рівнях: бакалавр/магістр:

- Вища математика
- Вища математика та статистика
- Теорія ймовірностей та математична статистика
- Економетрика
- Біофізика та фізичні методи аналізу
- Статистичні методи у фармації
- Математичні методи у фармації
- Ймовірнісні та статистичні моделі
- Інформаційні технології у фармації
- Моделювання в управлінні соціально-економічних систем
- Основи математичної статистики

НАПРЯМКИ НАУКОВИХ ІНТЕРЕСІВ:

- Дослідження та розробка методів та засобів вимірювання параметрів потужного лазерного випромінювання: потужності, енергії імпульсу, стану поляризації, тощо.
- Аналіз даних

ПЕРЕЛІК ПРОФЕСІЙНИХ ДОСЯГНЕНЬ:

Підготовлено та опубліковано понад 160 публікацій, 5 монографії, 7 патентів на винахід та корисну модель, 4 підручники, більше 30 посібників, Google Scholar <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=UE0HQSUAAAAJ>; ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-0189-8655>; Scopus Author ID <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=9270293800>

- Учасник науково-дослідних робіт:
 - «Розробка методів вимірювання параметрів інтенсивного лазерного випромінювання тонкодротовими болометрами підвищеної точності» (номер держреєстрації 0100U003332);
 - «Розробка методу абсолютного калібрування тонкодротяних болометричних вимірювачів енергетичних параметрів лазерного випромінювання» (номер держреєстрації 0103U004235);
 - «Розробка методів вимірювання стану поляризації інтенсивного та широкоапертурного лазерного випромінювання тонкодротовими болометрами» (номер держреєстрації 0106U001552);
 - «Розробка методів вимірювання оптичних параметрів тонкодротяних болометрів інтенсивного та широкоапертурного лазерного випромінювання» (номер держреєстрації 0109U000532).

- Участь у міжнародних проектах:

Міжнародний конкурсний проект (Німеччина, Швеція) INTAS (International association for the promotion of co-operation with scientists)

- “Thermal effects of laser radiation in metal micro-wires and their application in measuring technique” (Ref. Nr. 03-51-4924).

ПРОФЕСІЙНЕ ЧЛЕНСТВО:

- член громадської організації «Східноєвропейське наукове товариство», Свідоцтво № ES 100.
- член всеукраїнського біофізичного товариства

ОПУБЛІКОВАНІ ПРАЦІ:

Підручники, навчальні посібники, монографії

- Pogorelov S. Measurements of Intense and Wide-Aperture Laser Radiation Parameters with Thinwire Bolometers // Advanced Lasers, Volume 193 of the series Springer Series in Optical Sciences - 2015
- Кокодий Н.Г., Погорелов С.В., Тиманюк В.А. Измерение параметров микро- и наночастиц оптическими методами Методы светорассеяния. Спектральные методы. // «LAP LAMBERT Academic Publishing», 2018, 72 с.
- Кокодий Н.Г., Свич В.А., Погорелов С.В., Тиманюк В.А., Пак А.О., Ли Чженьхуа // Харьков, Изд-во Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина, 2012. – 240 с.
- Кокодий Н.Г., Погорелов С.В., Тиманюк В.А. Измерение характеристик мощного лазерного излучения. Часть 2. // LAP LAMBERT Academic Publishing», 2021, 128 с.
- Погорелов С.В., др. Высшая математика и статистика // Харьков: НФаУ: Золотые страницы, 2017. – 232 с.
- Погорелов С.В., Ромоданова Е.О., Османов Р.Р., Тиманюк В.О. Медична та біологічна фізика: підруч. для студентів закл. вищої освіти // Харків: НФаУ: Золоті сторінки, 2019. – 264 с.:іл.
- Pogorelov S.V., Krasovskyi I.V., Dyagileva F.G. Mathematics and statistics: the textbook for applicants for higher education // Kharkiv : NUPh : Golden Pages, 2019. – 224 p.
-

Статті

- Pogorelov S.V. Calibration of Thin-Wire Bolometer of Laser Pulse Energy on the Wavelength 1.06 micron // Telecommunications and Radio Engineering, - 2015. - Vol. 74, No8 - P. 745-752

- Pogorelov S.V. Measurements of Intense and Wide-Aperture Laser Radiation Parameters with Thinwire Bolometers // *Advanced Lasers*, Volume 193 of the series Springer Series in Optical Sciences - 2015, Chapter 12, pp 183-197
- Kokodiy N. G., Pogorelov S.V., Kaydash M. V., She H., Shulga S. N. Interaction of thin metal wires with microwave radiation in a waveguide (longitudinal geometry) // *Telecommunications and Radio Engineering*. – 2019. – Vol.78, No19. – P.1701-1707 (DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v78.i19.20)
- Kokodiy N. G., Pogorelov S.V., Kaydash M. V. Thermal action of microwave radiation on a very thin conductive fiber // *Telecommunications and Radio Engineering*. – 2018. – Vol. 77, No. 19. – P. 1719-1727 (DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v77.i19.40)
- Kokodiy N. G., Pogorelov S.V. Heat location in the medium in blow-up regime // *East European Journal of Physics*. 2020. – No. 4. – P. 13-20.
- Pogorelov S.V., Timaniuk V.A., Kokodii N.G., Krasovsky I.V. Optical methods of measuring the hair diameter // *Ukrainian Metrological Journal*, 2022, No 2, 28-34