

Прізвище, ім'я, по батькові: Олейніков Іван Анатолійович

Вчене звання:

Науковий ступінь:

Посада: Викладач

Найменування закладу, який закінчив: Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій.

Рік закінчення: 2024

Спеціальність: Інженерія програмного забезпечення

Кваліфікація згідно з документом про вищу освіту: Магістр

Загальний стаж науково-педагогічної роботи : 2 роки

**Види і результати професійної діяльності відповідно до п. 38. Ліцензійних умов
проведення освітньої діяльності**

Підпункт 1 - наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

1. Олейніков І. А., Срібна І. М. Розробка методики для пошуку дефектів 3D-друку на основі моделі ResNet // Телекомунікаційні та інформаційні технології. – 2025. – № 1 (86). – С. 111–119. – DOI: 10.31673/2412-4338.2025.014545.
2. Олейніков І., Хорольська К. Експериментальна генерація підтримок на принципах генерації Lightning Infill для 3D-друку // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. – 2025. – Т. 1, № 29. – С. 645–663. – DOI: 10.28925/2663-4023.2025.29.919.
3. Бондарчук А. П., Олейніков І. А., Бажан Т. О. Застосування методів машинного навчання до управління 3D-принтером // Телекомунікаційні та інформаційні технології. – 2024. – № 1 (82). – С. 4–15. – DOI: 10.31673/2412-4338.2024.010415.
4. Дзюба В. В., Колодюк А. В., Олейніков І. А., Бугайов Д. М. Моделювання згортання білків з використанням методів машинного навчання // Зв'язок. – 2025. – № 3. – С. 101–107. – DOI: 10.31673/2412-4338.2025.03.0101.
5. Читулян В., Олейніков І., Ананченко О., Дзюба В. Web-програмування і мобільна розробка: UX/UI-рішення для захисту персональних даних користувачів // Кібербезпека: освіта, наука, техніка. – 2025. – Т. 2, № 30. – С. 543–554. – DOI: 10.28925/2663-4023.2025.30.992.

Підпункт 4 - наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування:

- | | |
|---|------------|
| 1. Програмування мобільних пристроїв. | Classroom: |
| https://classroom.google.com/c/NzUzNjg1NjI2OTI5?cjc=4jfsmp | |
| 2. Основи програмування для економістів. | Classroom: |
| https://classroom.google.com/c/NzgwMjM0MTY1NzQ3?cjc=z2i3rmbc | |
| 3. Комп'ютерне моделювання. | Classroom: |
| https://classroom.google.com/c/Njg4NzQyNzcwMDY3?cjc=6ucgahw | |

Підпункт 12 - Наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій:

1. Олейніков І. А. Підвищення ефективності процесу управління 3D-принтером з використанням машинного навчання // Науково-практична конференція «Проблеми комп'ютерної інженерії»,

2. Олейніков І. А. Процес управління 3D-принтером з використанням машинного навчання // Всеукраїнська науково-технічна конференція «Технологічні горизонти: дослідження та застосування інформаційних технологій для технологічного прогресу України і світу», 28 листопада 2023 р., м. Київ : зб. тез. – К. : Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій, 2023. – С. 168–169.
3. Олейніков І. А., Аронов А. О. Модель нейромережі, яка використовує комп'ютерний зір для пошуку дефектів 3D друку // XIII Міжнародна науково-практична конференція «Математика. Інформаційні технології. Освіта» : зб. тез. – Луцьк–Світязь : ВНУ імені Лесі Українки, 2024. – С. 147–148.

Підпункт 14 - керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу:

Гурток - Комп'ютерне моделювання. З весни 2024 по осінь 2025 року.

Підпункт 19 - діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях::

Член міжнародної асоціації - ISOC Ukraine. Member id 2317847