ПРИЙМАК ЛЮДМИЛА БОРИСІВНА

05.06.1987

Факультет	Аерокосмічний
Кафедра	технологій аеропортів
Посада	доцент
Науковий ступінь	кандидат технічних наук
Вчене звання	доцент
Контактна інформація	liudmyla.pryimak@npp.nau.edu.ua

ПРОФЕСІЙНА ТА НАУКОВА КВАЛІФІКАЦІЯ

Освіта	2008 р. – Національний авіаційний університет, базова вища освіта за напрямом «Авіація і космонавтика», кваліфікація – бакалавр з авіації та космонавтики 2010 р. – Національний авіаційний університет, повна вища освіта, спеціальність – «Виробництво, технічне обслуговування та ремонт повітряних суден та авіадвигунів» (спеціалізація – технічне обслуговування повітряних суден і авіадвигунів), кваліфікація – науковий співробітник (авіація та космонавтика) 2010-2013 рр. – навчання у аспірантурі Національного авіаційного університету, денної форми навчання.
Наукові ступені та вчені звання	2016 р. – кандидат технічних наук, Національний авіаційний університет, спеціальність 05.22.20 – Експлуатація та ремонт засобів транспорту. Тема дисертації: «Підвищення ресурсу прецизійних пар енергетичних установок авіаційної наземної техніки шляхом модернізації систем змащення». 2019 р. – доцент кафедри технологій аеропортів Національного авіаційного університету.

ПРОФІЛІ В Е-СЕРЕДОВИЩІ

Google Scholar	https://scholar.google.com.ua/citations?user=0YgE3NEAAAAJ&hl=ru
ORCID	orcid.org/0000-0002-3354-9820
Scopus	Scopus Author ID: 57193360536

НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ, ЩО ВИКЛАДАЄ

1. Вантажні комплекси аеропортів
2. Конструкція та міцність автомобільної техніки
3. Аеродроми та їх експлуатація
4. Технології ремонту та відновлення авіаційної наземної техніки та обладнання аеропортів

НАУКОВІ СТАТТІ ЗА ОСТАННІ П'ЯТЬ РОКІВ

(відповідно до пп. 1 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

Наукові статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України:

1. Довгаль А.Г., Варюхно В.В., **Приймак Л.Б.** Вплив структуроутворення композитів системи Al_2O_3-C з різними вмістом графіту на їхні механічні властивості, Надтверді матеріали, 2022, № 3., С 28-34.

2. **Приймак Л.Б.**, Довгаль А.Г., Варюхно В.В. Дослідження зносостійкості нових композиційних матеріалів на основі оксиду алюмінію спеціального триботехнічного призначення, Надтверді матеріали, 2022, № 5, С 39-47.

3. Dovhal A., **Pryimak L.** Structure research of nanoscaled silicon carbide detonation coatings of tribotechnical application, Problems of Tribology, V. 27, No 1/103-2022, P. 26-33.

4. Tamargazin A., **Pryimak L.**, Shostak V. Methods of clustering parameters in the creation of neural network multi-mode dynamic models of aircraft engines // Авиационно-космическая техника и технология: Науч. техн. журнал – Харьков: ХАИ, 2021. – № 4 (174). – С.71-78

5. Dovhal A., **Pryimak L.**, Trofimov I. Determination of wear resistance and wear mechanisms of HVAF coatings based on Ni-Al composition depending on the technological modes of their deposition // Problems of Tribology. – V. 25, № 1/95. – 2020. – С. 26-33.

6. Tamargazin A., **Pryimak L.** Neural network interpolation parameters of a multi-modedynamic model of the aircraft engine // Авиационно-космическая техника и технология: Науч. техн. журнал – Харьков: ХАИ, 2020. – № 7 (167). – С.98-104.

7. Довгаль А.Г., Варюхно В.В., **Приймак Л.Б.** Влияние структурообразования композитов системы $SiC-Al_2O_3$ с различными активационными добавками на их прочность и твердость. // Сверхтвердые материалы, – 2020, – № 2. – С 57-64.

8. Тамаргазін О.А., Довгаль А.Г., **Приймак Л.Б.** Моделювання зносостійкості композиційного покриття для поверхонь поршнів ДВЗ авіаційної наземної техніки // Двигатели внутреннего сгорания. – Всеукраинский научно-технический журнал. – № 1. – 2018. – С. 67-73.

Наукові публікації у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:

1. Dovhal A.H., Varijukhno V.V., **Pryimak L.B.** Effect of Structure Formation in Al2O3–C Composites with Different Graphite Content on Their Mechanical Properties// Journal of Superhard Materials, 2022, Vol. 44, No. 3, pp. 170-175. Allerton Press, Inc., 2022., PRODUCTION, STRUCTURE, PROPERTIES, Published: 25 July 2022 DOI: 10.3103/S1063457622030029 **(*Scopus, DBLP*)**

2. **Pryimak L.B.**, Dovhal A.H., Varijukhno V.V. Studying the Wear Resistance of New Alumina Based Composite Materials of Special Tribotechnical Purpose// Journal of Superhard Materials, 2022, Vol. 44, No. 5, pp. 331-338. Allerton Press, Inc., 2022., PRODUCTION, STRUCTURE, PROPERTIES, Published: 29 November 2022 DOI: 10.3103/S1063457622050069 **(*Scopus, DBLP*)**

3. Dovgal A.G., Varijukhno V.V., **Pryimak L.B.** Effect of the Structure Formation of $SiC-Al_2O_3$ Composites with Various Activating Dopants on Their Strength and Hardness // Journal of Superhard Materials Volume 42, issue 2, March 2020, pp. 96-100 (2020), SYNTHESIS, STRUCTURE, AND PROPERTIES, Published: 1 March 2020 DOI: 10.3103/S1063457620020045 **(*Scopus, DBLP*)**

УЧАСТЬ В НАУКОВИХ КОНФЕРЕНЦІЯХ ЗА ОСТАННІ П'ЯТЬ РОКІВ

(відповідно до пп. 12 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

Матеріали Міжнародних науково-практичних конференцій, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:

1. Tamagazin O.A., **Pryimak L.B**., Linnik I.I. Resistance of Barium Hexaferrite at Dynamic Loading // Modern Questions of Production and Repair in Industry and in Transport: Materials of the 19th International Scientific and Technical Seminar, (February 18-23 2019: Kosice, Slovak Republic) – Kyiv: 2019. P. 198-202. **(*Scopus*)**

Матеріали Міжнародних науково-практичних конференцій:

1. Варюхно В.В., Тамаргазін О.А., **Приймак Л.Б.**, Довгаль А.Г., Кабика С.М. Склад підшару теплозахисних покриттів теплонавантажених деталей авіаційної наземної техніки Інженерія поверхні та реновація виробів: Матеріали 22-ї Міжнародної науково-технічної конференції, 15-16 червня 2022 р., м. Свалява. – Київ: АТМ України, 2022. – 20-25 с.

2. Тамаргазин А.А., **Приймак Л.Б.**, Шостак В.В. Кластеризация параметров при создании многорежимных моделей авиационных двигателей XXVI Міжнародний конгрес двигунобудівників: Тези доповідей. – Харків: Нац. аерокосмічний ун-т "Харк. авіац. ін-т", 2021. – С.72

3. Тамаргазин А.А., **Приймак Л.Б.** Перспективы развития интеллектуальных систем управления авиационными двигателями // Міжнародний конгрес двигунобудівників, 8-11 вересня 2020 р.: тези доп. Хар., 2020. С.61.

4. Тамаргазін О.А., Довгаль А.Г., **Приймак Л.Б.** Моделювання зносостійкості композиційного покриття для поверхонь поршнів ДВЗ авіаційної наземної техніки. // XXXIII Міжнародний конгрес двигунобудівників, Тези доповідей: – Харків, – Нац. аерокосмічний ун-т, «Харк. авіац. ін-т» – 2018. – С. 51.

ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ЗА ОСТАННІ П'ЯТЬ РОКІВ

Рік	Суб'єкт підвищення кваліфікації	Тема	К-сть годин (кредитів)	Документ (номер, дата видачі)
2018	Universal Test ECL Authorised Exam Centre	Certificate of Attainment in Modern Languages (Level B2)	180 години (6 кредитів)	Certificate of Attainment in English Level B2, № 0010000093 від 18.09.2018
2018	Wyzsza Szkola Sluzb Lotniczych	Вивчення досвіду навчально- методичної роботи європейського навчального закладу, розширення професійних знань та навичок.	180 години (6 кредитів)	Двосторонньо-затверджений індивідуальний план стажування від 15.12.2018
2019	Хендлінгова компанія ТОВ «Інтеравіа»	Стажування на посаді начальника комплексної зміни дирекції з ОПС в аеропорту «Бориспіль»	90 годин (3 кредита)	Лист стажування 30.04.2019
2021	Національна академія педагогічних наук України, ДЗВО «Університет менеджменту освіти», Центральний інститут післядипломної освіти	Освітньо-професійна програма «Науково-педагогічні працівники університетів, академій, інститутів» за напрямом «Проектування та створення електронних навчальних курсів (ЕНК) (навчального предмета, курсу, дисципліни, навчального модуля».	180 години (6 кредитів)	Свідоцтво СП 35830447/1562-21 від 17.09.2021
Загальна кількість годин підвищення кваліфікації за останні п'ять років				**630 годин (21 кредит)**

ІНШІ ДОСЯГНЕННЯ ЗА ОСТАННІ П'ЯТЬ РОКІВ

(відповідно до п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)

п.п. 4 п. 38 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. **Pryimak L.B.**, Dovgal A.G. Technologies of Resource Management for Aircraft Ground Support Equipment and Airport Equipment // Лабораторний практикум. К.: НАУ, 2019. – 40 с.

2. **Pryimak L.B.**, Dovgal A.G., Tamargazin O. A. // Fundamentals of Tribology Studies of Aircraft Ground Support Equipment and Airport Equipment Лабораторний практикум. К.: НАУ, 2018. – 36 с.

3. Lychyk V.I., **Pryimak L.B**., Yaschuk O.P. Equipment for Construction of Airports and Airfields // Лабораторний практикум. К.: НАУ, 2018. – 80 с.

п.п. 7 п. 38 участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена разових спеціалізованих вчених рад

1. Офіційний опонент на дисертаційну роботу Сафонюка Івана Юрійовича «Підвищення ресурсу гідравлічних агрегатів колійних машин шляхом удосконалення електричної очистки олив від води» подану до захисту у спеціалізовану вчену раду Д 64.820.04 Українського державного університету залізничного транспорту на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.22.20 – Експлуатація та ремонт засобів транспорту (2019 р.).

п.п. 13 п. 38 проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки)

1. Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін за спеціальністю 272 «Авіаційний транспорт» англійською мовою.