

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів.

ПІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ, у якому працює викладач	Інформація про кваліфікацію викладача	Стаж науково - педагогічної роботи	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
ШТАТНІ ВИКЛАДАЧІ:						
Сліденко Віктор Михайлович	Професор кафедри автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів, основне місце роботи	Кафедра автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів, навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту	Диплом доктора наук ДД №008792 від 20 червня 2019 р. Диплом доцента ДЦ АР N001010 від 10.01.1995 р.	34	Нелінійні задачі та ідентифікація електротехнічних та мехатронних комплексів. Курсовий проєкт	Освіта: Національний аерокосмічний університет "Харківський авіаційний інститут ім. М.Е. Жуковського", 1971 рік, спеціальність: літакобудування, кваліфікація: інженер-механік. Науковий ступінь: Доктор технічних наук, 03.05.19 – гірничі машини, тема дисертації "Розвиток наукових основ стабілізації ударно-хвильових процесів гідроімпульсних систем гірничих машин". Вчене звання: доцент кафедри нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки. Підвищення кваліфікації: 1. Захист докторської дисертації; 2. Навчально-методичний комплекс Інституту післядипломної освіти КПІ імені Ігоря Сікорського" за програмою "Комп'ютерна графіка на базі програмного забезпечення AutoCad 2016", 2017 рік, 108 годин, 3,6 кредитів ECTS. Сертифікат серія 02070921001611. Види і результати професійної діяльності 1, 3, 4, 5, 10, 12, 14, 19 п.1 1. Slidenko A.M., Slidenko V.M. Numerical research method of an impact device model // 2019. J. Phys.: Conf. Ser. 1203 012086. (Scopus). 2. Slidenko A.M., Slidenko V.M. Models of hysteresis oscillation damping at pulse loadings//Journal of Physics: Conference Series Materials of the International Conference "Applied Mathematics, Computational Science and Mechanics: Current Problems".Conf. Series 1479 (2020) P.012098 (Scopus). 3. Slidenko A.M., Slidenko V.M. The research of discrete and continuous models of impact devices by numerical method// Journal of Physics: Conference Series Materials of the International Conference "Applied Mathematics, Computational Science and Mechanics: Current Problems".Conf. Series 1902 (2021) 012024. doi:10.1088/1742-

					<p>6596/1902/1/012024(Scopus).</p> <p>4. Slidenko A.M., Slidenko V.M. Discrete-continuous three-element model of impact device // Journal of Physics: Conference Series 2131 (2021) 032091 IOP Publishing doi:10.1088/1742-6596/2131/3/032091(Scopus)</p> <p>5. Scientific development and achievements/[Slidenko V.M., Slidenko O.M., Chimshir V.I. et al.]. – London: Sciemsee Publishing. 2018. 404 p. (фахове)</p> <p>6. Шевчук С. П. Пружно-дисипативна стабілізація динамічних процесів гідроімпульсних систем гірничих машин / С. П. Шевчук, В. М. Сліденко // Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету. Технічні науки. - 2018. - Вип. Тем. вип.. - С. 213-221. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Znpddtu_2018_Tem. (фахове видання)</p> <p>7. Сліденко В.М., Шевчук С.П. Електрогідрравлічна адаптивна гідроімпульсна система/ Енергетика, економіка, технології, екологія. Науковий журнал (фах. кат. «Б») Київ: КПІ імені Ігоря Сікорського. №3(61). 2020. С.41-46 (фахове видання)</p> <p>8. Попович О.М. Математична модель електромеханічної системи нафтовидобування для комплексного проектування/ О.М. Попович, І.В. Головань, В.М. Сліденко, Л.К. Лістовщик, В.О. Поліщук, Р.В. Яшин // Енергетика, економіка, технології, екологія. Науковий журнал (фах. кат. «Б») Київ: КПІ імені Ігоря Сікорського. №3(65). 2021. С.78-87(фахове видання).</p> <p>п.3</p> <p>3.1. Сліденко В.М., Сліденко О.М. Математичне моделювання ударно-хвильових процесів гідроімпульсних систем гірничих машин: монографія. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во “Політехніка”, 2018. 220 с.</p> <p>п.4</p> <p>4.1. Навчальний посібник “Нелінійні задачі та ідентифікація мехатронних систем. Лабораторний практикум” Сліденко В.М., Поліщук В.О. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол №6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Інституту енергозбереження та енергоменеджменту (протокол №10 від 31.05.2022 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48490</p> <p>4.2. Навчальний посібник “Математичне моделювання та ідентифікація електромеханічних систем. Лабораторний практикум. ” Сліденко В.М., Поліщук В.О. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол №10 від 18.06.2020 р.) за поданням Вченої ради Інституту енергозбереження та енергоменеджменту (протокол №12 від</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>28.04.2020 р.) https://do.ipk.kpi.ua/course/index.php?categoryid=10</p> <p>4.3. Навчальний посібник “Комп’ютерна графіка. Практикум з AutoCAD” Сліденко В.М., Осадчук М.П., Поліщук В.О. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол №6 від 24.06.2022 р.) за поданням Вченої ради Інституту енергозбереження та енергоменеджменту (протокол №10 від 31.05.2022 р.) https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48482</p> <p>п.5</p> <p>5.1. Доктор технічних наук, 03.05.19 – гірничі машини, тема дисертації “Розвиток наукових основ стабілізації ударно-хвильових процесів гідроімпульсних систем гірничих машин”. Диплом ДД №008792 від 20 червня 2019 р.</p> <p>п.10</p> <p>10.1. Міжнародний договір: Horizon (FET Proactive –Boosting emerging technologies), НОН/47/2021.</p> <p>п.12</p> <p>12.1. Сліденко В.М., Лістовщик Л.К., Бут В.О. Адаптивна мехатронна система імпульсно-хвильової дії на гірський масив //Електромеханічні та енергетичні системи. Методи моделювання та оптимізації. Збірник наукових праць XVI Міжнародної науково-технічної конференції молодих учених і спеціалістів (м. Кременчук 12–13 квітня 2018 р.) Кременчук, КрНУ, 2018. С. 27-28.</p> <p>12.2. Сліденко В. М. Формування методики застосування методу скінченних різниць для визначення параметрів функціонування гідроімпульсних систем//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 32-34</p> <p>12.3. Марчук Л. Р., Лесик В. С., Сліденко В. М. Енергетичні параметри ударного пристрою направленої дії//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 38-40</p> <p>12.4. Сліденко В. М., Поліщук В. О., Зубко А.В. Вплив фізичних полів на кавітаційні процеси генераторів коливачів//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 45-47</p> <p>12.5. Сліденко В. М., Боряк Т. Ю., Левчук І. М. Демпфери гістерезисного типу для гасіння ударних імпульсів//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 47-49</p> <p>12.6. Новиков А. О., Сліденко В. М. Проблематика асфальтено-</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>смолопарафінових відкладень//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 49-52</p> <p>12.7. Сліденко В. М., Поліщук В. О., Бут В. О. Фізико-технічне обґрунтування вибору свердловин з раціональним покриттям експлуатаційного діапазону при імпульсній дії з поверхні//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 52-55</p> <p>12.8. Сліденко В. М., Поліщук В. О., Омельченко О. О. Вплив міцності ґрунтів на силу різання//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 55-58</p> <p>12.9. Сліденко В. М., Ярошинський Е. Б. Переваги застосування гідропіскоструминної перфорації//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 58-60</p> <p>12.10. Сліденко В.М., Чайка А.О. Використання струминного насосу вихрового типу//Збірник матеріалів Першої міжнародної науково-методичної конференції – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. – С. 64-66</p> <p>12.11. Марчук Л.Р. Сліденко В.М. Оцінка впливу термодинамічних умов на енергетичні параметри пневмоакумулятора ударного пристрою/Матеріали Аспірантських читань пам'яті професора Артура Праховника. Зб. наукових праць ІЕЕ, КПІ імені Ігоря Сікорського. Київ: ІЕЕ. 2021. С. 40-43</p> <p>п.14</p> <p>14.1. Керівництво науковою групою ІЕЕ-10. Адаптивні ударно-хвильові системи</p> <p>п.19</p> <p>19.1. Директор наукового Центру імпульсно-хвильових конструкцій і технологій та навчальних систем ІЕЕ;</p>
--	--	--	--	--	--