

	<b>Прізвище</b>	Гапонов (Gaponov)
	<b>Ім'я</b>	Олексій (Oleksii)
	<b>По – батькові</b>	Олександрович
	<b>Дата народження</b>	03.11.1990
	<b>Тема дисертації (напрямок роботи)</b>	Підвищення ефективності багатоскребкових ланцюгових траншейних екскаваторів на основі критично глибинного блокованого різання ґрунтів.
	<b>Наукова спеціальність</b>	05.05.04 – машини для земляних, дорожніх і лісотехнічних робіт (13 – Механічна інженерія)
	<b>Ідентифікатори в базах даних</b>	<b>Google ScholarID</b> <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;user=DPUK3FwAAAAJ">https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&amp;hl=uk&amp;user=DPUK3FwAAAAJ</a> <b>ORCID ID</b> <a href="https://orcid.org/0000-0002-7733-0919">https://orcid.org/0000-0002-7733-0919</a>

### Додаток

#### Таблиця щодо інформації про наукову діяльність здобувачі освітньо-наукового ступеня PhD

1. Основні публікації за напрямом	Публікації, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection (у т.ч. Організації економічного співробітництва та розвитку)
	1. Кравець С.В., Супонев В.М., Гапонов О.О., Бундза О.З. Визначення робочої швидкості, швидкості подачі та швидкості різання ланцюгово-скребковими траншеєкопачами, що здійснюють критично глибинне різання ґрунту. The 1st International scientific and practical conference «Dynamics of the development of world science», September 25–27. 2019. Perfect Publishing, Vancouver. С. 328–334.
	2. Kravets S., Suponyev V., Goponov O., Kovalevskiy S. Koval A. Determination efficient operating models and sizes of blades for multi-scrapers trench excavators. Восточно-Европейский журнал передовых технологий. 2020. № 4/1(106). С. 23–28. DOI: 10.15587/1729-4061.2020.208957.
	Публікації за межами України в журналах, які не включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	Публікації в журналах, що включені в категорію А
	Публікації в журналах, що включені в категорію Б
	1. Кравець С.В., Супонев В.М., Гапонов О.О., Бундза О.З. Визначення довжини лемеша та сили різання ґрунту (зубами) траншейних екскаваторів. Вестник ХНАДУ: сб. науч. тр. 2020. Вип. 88, т 2, С. 78–84. 2. Кравець С.В., Супонев В.М., Гапонов О.О. Визначення критично-глибинних сил різання ґрунтів та енергоємності ланцюгово-скребкових траншейних екскаваторів. Вестник ХНАДУ: сб. науч. тр. 2021. Вип. 92, т. 1. С. 192–199.
Публікації тез доповідей	
1. Супонев В.М., Гапонов О.О., Косяк О.В. Обумовлення параметрів та критично глибинних режимів роботи багато скребкових екскаваторів «Підвищення ефективності піднімально-транспортних, будівельних, дорожніх машин і комплексів»: тези доповідей міжнародної науково-практичної конференції – Дніпро: 2018. С. 33–34. 2. Гапонов О.О., Косяк О.В., Пухтаевич О.І. Передумови створення критично-глибинних режимів роботи багатоскребкових ланцюгових траншейних екскаваторів / Строительство. Материаловедение. Машиностроение. 2018. №103, С.145–152.	

3. Кравець С.В., Лук'янчук О.О., Гапонов О.О., Косяк О.В. Визначення критичної глибини різання ґрунту боковими різцями (зубами) траншейних екскаваторів. Збірник наукових праць II Міжнародної українсько-азербайджанської конференції. «Building Innovations – 2019», 23–24 травня 2019 р. Полтава: ПолтНТУ, 2019. С. 97–99.
4. Кравець С.В., Гапонов О.О., Косяк О.В., Янчик Т.О. Визначення числа ліній різання та висоти ґрунтотранспортуючих скребків ланцюгово-скребкових траншейних екскаваторів. Будівництво, матеріалознавство, машинобудування. Інтенсифікація робочих процесів будівельних та дорожніх машин. Серія: Підйомно-транспортні, будівельні та дорожні машини і обладнання // Зб. наук. пр. № 107. Дніпро : ДВНЗ «ПДАБА», 2019. С. 66–74.
5. Супонев В.М., Гапонов О.О. Встановлення ефективних режимів роботи багато скребкових траншейних екскаваторів з критично-глибинними різцями // II Міжнародна науково-практична конференція «Комп'ютерні технології і мехатроніка», 28 травня 2020 р., ХНАДУ, 2020. С. 391–393.
6. Кравець С.В., Супонев В.М., Гапонов О.О. Визначення енерговитрат роботи скребкового екскаватора в умовах критично глибинного різання ґрунту різцями. VI міжнародна науково-практична конференція «Трансфер інноваційних технологій 2020», 20–21 травня 2020 р. Київ, КНУБА, 2020. С. 71–73.
7. Кравець С.В., Лук'янчук О.В., Супонев В.М., Гапонов О.О. Методика розрахунку параметрів скребкового робочого органу траншейного екскаватора на основі критичноглибинного різання ґрунтів. Гірничі, будівельні, дорожні і меліоративні машини. Київ, КНУБА, 2020. №96. С. 5–12.
8. Гапонов О.О. Встановлення технічної продуктивності ланцюгового екскаватора з різцями, що працюють в умовах критичноглибинного різання ґрунтів. Transfer of Innovative Technologies, 2021, 4(1), С. 78–81. <https://doi.org/10.32347/tit2141.0210>

#### Оприлюднені монографії

#### Оприлюднені підручники або навчальні посібники

#### Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі

#### Участь у конференціях та семінарах

1. Кравець С.В., Лук'янчук О.О., Гапонов О.О., Косяк О.В. II Міжнародної українсько-азербайджанської конференції. «Building Innovations – 2019», 23–24 травня 2019 р. Полтава: ПолтНТУ, 2019.
2. Супонев В.М., Гапонов О.О. II Міжнародна науково-практична конференція «Комп'ютерні технології і мехатроніка», 28 травня 2020 р., ХНАДУ, 2020.
3. Кравець С.В., Супонев В.М., Гапонов О.О. VI міжнародна науково-практична конференція «Трансфер інноваційних технологій 2020», 20–21 травня 2020 р. Київ, КНУБА, 2020.

#### Досвід практичної роботи за спеціальністю