

**Таблиця щодо інформації про наукову та професійну активність
аспіранта Губіна Антона Володимировича**

1. Основні публікації за напрямом дисертаційного дослідження	Публікації за межами України в журналах, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	1. Shuklinov S., Leontiev D., Makarov V., Verbitskiy V., Hubin A. (2020) Theoretical Studies of the Rectilinear Motion of the Axis of the Locked Wheel After Braking the Vehicle on the Uphill. In: Shkarlet S. et al (Eds) Mathematical Modeling and Simulation of Systems. MODS 2020. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1265. Springer, Cham https://doi.org/10.1007/978-3-030-58124-4_7 . (Scopus, Quartiles - Q3)
	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 переліку ВАК (Під час оприлюднення публікації в журналах категорії А автори повинні враховувати наявність в цих журналах відповідної спеціальності за якою планується захист аспіранта, інакше стаття не буде врахована під час захисту здобувача)
	Публікації в журналах, що включені в категорію Б переліку ВАК (Під час оприлюднення публікації в журналах категорії Б автори повинні враховувати наявність в цих журналах відповідної спеціальності за якою планується захист аспіранта, інакше стаття не буде врахована під час захисту здобувача)
	1. Губин А.В. Исследование режимов торможение-стоп-начало движения автомобиля на уклоне / С.Н.Шуклинов, А.В.Губин // Автомобильный транспорт. – Харьков: ХНАДУ, 2018. – Вып.42. – С. 61-69. DOI: 10.30977/АТ.2219-8342.2018.42.0.61; 2. Губин А.В. Применение автоматических систем управления началом движения на подъём в грузовых автомобилях / А.В.Губин // Автомобильный транспорт. – Харків: ХНАДУ, 2019.– Вып. 44. – С.14-20. DOI: 10.30977/АТ.2219-8342.2019.44.0.14; 3. Губин А.В. Анализ методов определения коэффициента сопротивления качению колёс автомобиля / В.И. Клименко, С.Н.Шуклинов, Д.Н.Леонтьев, А.В.Губин // Автомобильный транспорт. – Харьков: ХНАДУ, 2020. – Вып. 46.
	Публікації тез доповідей
	1. Губін А.В. Моделювання сили опору кочення колеса при початку руху автомобіля / Шуклінов С.М., Губін А.В. // Збірник тез доповідей наукової конференції професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів університету. – Київ, 2018. – С. 64. 2. Gubin A.V. Overview of the measuring block components of the automatic control system for the start of the upgrading movement. <i>Серія «Студентство. Наука. Іноземна мова. Частина 3.»</i> Харків, 2018. Р 23–25. 3. Губін А. В. Реакції на колесах автомобіля, який стоїть на підйомі /С.М. Шуклінов, В.І. Вербицький, А. В. Губін // Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції, 16-19 жовтня 2018 р.:збірник матеріалів. – Харків, 2018. – С. 70–72. 4. Губин А.В. Математическая модель ведущего колеса при действии знакопеременного тормозного момента / С.Н. Шуклинов, А. В. Губин // Автомобиле- и тракторостроение: материалы Международной научно-практической конференции / Белорусский национальный технический университет. – Минск, 2018. – С. 6 – 8. 5. Gubin A.V. Application of automatic control systems for starting upgrading of trucks / A.V.Gubin // Молодёжь и научно-технический прогресс: сборник докладов XII международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (Губкин, 18 апреля 2019 г.) – Губкин : БГТУ, 2019. – С. 36-38. 6. Губин А.В. Моделирование коэффициента сопротивления качению при трогании автомобиля с места / С.Н.Шуклинов, В.И.Вербицкий, А.В.Ужва, А.В.Губин // Автомобиле- и тракторостроение: материалы Международной научно-практической конференции / Белорусский национальный технический университет, – Минск, 2019. – С. 120 – 124. 7. Губін А.В. Дослідження параметрів кочення еластичного колеса / С.М. Шуклінов, А.В.Губін // Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції, 15-18 жовтня 2019 р.: збірник матеріалів. – Харків: ХНАДУ, 2019. – С. 54–57. 8. Hubin A. Studies of the Rectilinear Motion of the Axis of the Locked Wheel After Braking the Vehicle on the Uphill / Shuklinov S, Leontiev D, Makarov V, Verbitskiy V, Hubin A. // Математичне та імітаційне моделювання систем. МОДС~2020~: тези доповідей П'ятнадцятої міжнародної науково-практичної конференції (Чернігів, 29 червня – 01 липня 2020 р) / М-во освіти і науки України, Нац. академія наук України, Академія технологічних наук України, Інженерна академія України та ін. – Чернігів : ЧНТУ, 2020. – С.~87-91.

	Оприлюднені монографії
	Оприлюднені підручники або навчальні посібники
	Оприлюднені конспекти лекцій / практикуми / методичні вказівки або рекомендації призначені для здобувачів першого чи другого рівня вищої освіти
	Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі Пат. 142982 Україна, МПК В60Т 7/12. Спосіб керування колісними гальмівними механізмами при початку руху автомобіля на підйом / Шуклінов С.М., Губін А.В., Дон Є.Ю.; власники Шуклінов С.М., Губін А.В., Дон Є.Ю. – №201911752; заявл. 09.12.2019; опубл. 10.07.2020. Бюл. №13, 4с.
2. Участь у конференціях та семінарах у тому числі за межами України	<p>1) LXXIV Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів університету (м. Київ, Україна, НТУ, 30 листопада 2017 р., форма участі - заочна);</p> <p>2) Международная научно-практическая конференция «Автомобиле- и тракторостроение» (г. Минск, Белорусский национальный технический университет, Республика Беларусь, 14 – 18 мая 2018 г., форма участия – заочная);</p> <p>3) Міжнародна науково-практична конференція з нагоди Дня автомобіліста і шляховика «Новітні технології розвитку автомобільного транспорту» (м. Харків, Україна, ХНАДУ, 16-19 жовтня 2018 р., форма участі - заочна);</p> <p>4) 83-а науково-технічна та науково-методична конференція Харківського національного автомобільно-дорожнього університету (м. Харків, Харківський національний автомобільно-дорожній університет, Україна, 13 – 17 травня 2019 р., форма участі - очна);</p> <p>5) Международная научно-практическая конференция «Автомобиле- и тракторостроение» (г. Минск, Белорусский национальный технический университет, Республика Беларусь, 24 – 27 мая 2019 г., форма участия – заочная);</p> <p>6) Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні» (м. Харків, Харківський національний автомобільно-дорожній університет, Україна, 15 – 18 жовтня 2019 р., форма участі - очна);</p> <p>7) Пятнадцята міжнародна науково-практична конференція «Математичне та імітаційне моделювання систем МОДС 2020» (м. Чернігів, Україна, ЧНТУ, 29 червня – 01 липня 2020 р., форма участі – очна).</p>
3. Участь у науково-дослідних роботах	
4. Участь у міжнародних наукових проектах	
5. Стажування за межами України (при наявності сертифікату)	
6. Наявність міжнародних сертифікатів зі знання іноземної мови на відповідному рівні	
7. Наявність сертифікатів, які підтверджують проходження курсів або лекцій з академічної доброчесності (у тому числі міжнародних)	
8. Проведення навчальних занять зі спеціальних технічних дисциплін (підтверджене відгуком гаранта відповідної освітньої програми першого чи другого рівня вищої освіти)	
9. Досвід практичної роботи за спеціальністю за межами навчального закладу, який закінчив здобувач (досвід його роботи перед вступом на навчання за третім освітньо-науковим рівнем вищої освіти або досвід роботи під час навчання (для вечірньої або заочної форми навчання))	