

Водолажченко Александр Григорьевич



Должность	Старший преподаватель кафедры «Наземные транспортно-технологические комплексы и средства»
Ученая степень, ученое звание	–
Дисциплины (модули), практики по образовательным программам	Метрология, стандартизация и сертификация (23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства). Гидравлические и пневматические системы транспортно-технологических машин (23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства). Дорожные машины (23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы). Машины для земляных работ (23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы). Грузоподъемная, транспортирующая и транспортная техника (23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы). Ознакомительная практика (23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы). Средства механизации строительства (08.03.01 Строительство).
Образование	Донбасский инженерно-строительный институт (1994), Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, инженер-механик.
Повышение квалификации	Удостоверение о повышении квалификации ПК 771820196 от 02.09.2022 г., «Социально-проектная деятельность молодежи и развитие территорий», 72 часа, ФГБОУ ВО «Российский государственный гуманитарный университет». Удостоверение о повышении квалификации 722023003968 от 05.07.2023 г., «Методика антикоррупционного просвещения и воспитания в организациях высшего образования», 16 часов, ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации 612400037064 от 22.09.2023 г., «Организационно-методические аспекты разработки и реализации программы высшего образования по направлениям подготовки Машиностроение», 36 часов, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет». Удостоверение о повышении квалификации 782400086097 от 29.09.2023 г., «Практика вовлечения работодателей в управление качеством образования», 16 часов, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого». Удостоверение о повышении квалификации 772419880674 от 08.11.2023 г., «Современные подходы к укреплению общероссийской гражданской идентичности», 36 часов, ФГБОУ ВО «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)». Удостоверение о повышении квалификации QB 0424021700 от 02.05.2024 г., «Совершенствование профессиональной компетентности преподавателей образовательных организаций высшего профессионального образования», 126 часов, ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры». Удостоверение о повышении квалификации №612400045244 от 31.10.2024 г., «Система высшего образования как ключевой фактор научно-технологического развития», 24 часа, ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет».
Опыт работы	Общий стаж работы – 35 лет, из них в должности научно-педагогических работников – 29 лет.

Научно-исследовательские (творческие) проекты	Научная тема «Использование механизмов и средств автоматизации ручного труда при выполнении трудоемких и вредных для здоровья технологических операций в жилищно-коммунальном хозяйстве», №00121D00087 (2021-2025 гг.), исполнитель. Научная тема «Оценка технического состояния воздушных линий электропередачи, открытых распределительных устройств и опор под оборудование на подстанциях Донбасса на основе диагностики и мониторинга остаточного ресурса и действительной работы конструкций», государственное задание № 075-01620-23-00 от 12.05.2023 г. (2023-2024), исполнитель
	Научные публикации: 1. Зависимость коэффициента полезного действия прямоугольной зубчатой передачи от геометрических параметров и условий ее работы /В.М. Даценко, А.Г. Водолаженко, Я.Р. Четвериков П.Э. Сербинов // Строитель Донбасса. 2022, №2(19). – С. 26-34. [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://donnasa.ru/publish_house/journals/sd/2022/sd_2022-2(19).pdf 2. Водолаженко, А. Г. Фрикционный привод сушильных барабанов асфальтосмесительных установок / А. Г. Водолаженко, И. А. Матвиевский, И. П. Медведев // Научно-технический прогресс: информация, технологии, механизм : Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции, Стерлитамак, 09 апреля 2024 года. – Стерлитамак: 000 «Аэтерна», 2024. – С. 75-81. – EDN PQRTK. 3. Водолаженко, А. Г. Исследование влияния степени заполнения сушильного барабана материалом на величину нагрузок, действующих на опорные ролики / А. Г. Водолаженко, И. П. Медведев. – Текст : непосредственный // Вестник ДОННАСА. Технология, организация, механизация и геодезическое обеспечение строительства. – 2024. – Вып. 2024-6(170). – С. (в печати) Учебные издания: 1. Водолаженко, А. Г. Проектирование объемного гидропривода наземных транспортно-технологических машин : учебное пособие для студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования по направлениям подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» и других технических направлений подготовки / А. Г. Водолаженко. – Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2022. – 123 с. – Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. – URL: https://www.iprbookshop.ru/125903.html (дата обращения: 21.12.2024). – Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Водолаженко А. Г. Дорожные машины. Оборудование для приготовления асфальтобетонных смесей : учебно-методическое пособие в 2-х частях. Ч. 1. Для студентов направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» / А. Г. Водолаженко; ФГБОУ ВО «ДОННАСА». – Макеевка, 2023. – 95 с. : [Электронный ресурс]. – URL: https://dl.donnasa.ru/pluginfile.php/5065/course/section/17767/УМП_Дорожные_машины_Оборудование_для_приготовления_асфальтобетонных_смесей_Часть_1.pdf. – Режим доступа: для авторизир. пользователей 3. Водолаженко А. Г. Дорожные машины. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог: учебно-методическое пособие в 2-х частях. Ч. 2. Для студентов направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» / А. Г. Водолаженко; ФГБОУ ВО «ДОННАСА». – Макеевка, 2024. – 152 с. : [Электронный ресурс]. – URL: https://dl.donnasa.ru/pluginfile.php/5065/course/section/17767/УМП_Дорожные_машины_Машины_для_строительства_ремонта_и_содержания_автомобильных_дорог_Часть_2.pdf. – Режим доступа: для авторизир. пользователей Методические издания: 1. Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Дорожные машины» для студентов направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» / ФГБОУ ВО «ДОННАСА» ; составители : А. Г. Водолаженко, А. В. Кравченко. – Макеевка, 2024. – 84 с. : [Электронный ресурс]. – URL: https://dl.donnasa.ru/pluginfile.php/5065/course/section/17767/МУ_к_ПР_по_Дорожные_машины.pdf. – Режим доступа: для авторизир. пользователей
Научные конференции и иные мероприятия	Левченко В. Н., Загоруйко Т. И., Водолаженко А. Г. Опыт участия кафедр в реализации программы воспитания среди студенческой молодежи / В. Н. Левченко, Т. И. Загоруйко, Водолаженко А. Г. – Текст : электронный // Гуманитарные аспекты высшего профессионального образования : электронный сборник статей и тезисов докладов V Международной заочной научно-практической конференции (24 февраля 2022 г., Макеевка) ; редкол.: Д. В. Алфимов, М. Г. Коляда, Г. В. Тимошко и др. – Макеевка : ГОУ ВПО «ДОННАСА», 2022. – С.123-128. : [Электронный ресурс]. – URL: https://donnasa.ru/publish_house/journals/studconf/2022/sbornik_statey_i_tezisov_dokladov_2022.pdf Левченко В. Н., Загоруйко Т. И., Постоечко В. А., Водолаженко А. Г. К ВОПРОСУ ОБ АКТУАЛЬНОСТИ ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ // Наука и мир в языковом пространстве : сб. науч. трудов VIII Международной научной конференции (18 ноября 2022 г.). – Макеевка, 2022. – С. 111-116. : [Электронный ресурс]. – URL: https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye_konferencii/nauka_i_mir_sbornik_18.11.2022_donnasa.pdf
Научная школа (научные интересы)	Дорожные машины, оборудование для производства асфальтобетонных смесей; гидравлический привод транспортно-технологических машин.