

Основная задача кафедры - подготовка высококвалифицированных конкурентоспособных специалистов, готовых работать в глобальной и сложной социально-экономической среде. Работа кафедры ориентирована на подготовку кадров, способных использовать в своей профессиональной деятельности инновационные знания и умения, а также навыки внедрения на практике современных и инновационных технологий.

Кафедра «Дорожно-строительные машины» обладает большим научным потенциалом, в ее составе имеются профессора, доктора и кандидаты наук, которые участвуют в выставках и конференциях по обучаемым направлениям.

Кафедра активно привлекает студентов к выполнению научно-исследовательских работ. Студенты под руководством преподавателей кафедры решают отдельные самостоятельные научно-технические и инженерные задачи.

При кафедре создан «Центр технического образования», «Международный образовательный центр», имеется автошкола по подготовке водителей категории «В».

Кафедра сотрудничает с немецкой компанией **Wirtgen**, эксклюзивным дилером шведской компании **Volvo OOO «Ferronordic Machines»**, китайскими компаниями **Guilin Huali Heavy Industries Co. Ltd.**, **Xugong Construction Machinery Group**.

Студенты 3 курса во время летней практики ежегодно посещают заводы компании **Wirtgen Group: Kleeman, Hamm, Voge, Wirtgen** и **Benninghofen**, где знакомятся с современными методами и способами изготовления и сборки этих машин. Тем самым, они закрепляют полученные теоретические знания в курсах «Детали машин и основы конструирования», «Теории механизмов и машин», «Дорожно-строительные машины».

Контактная информация:
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»
Республика Татарстан,
420043, г. Казань, ул. Зеленая, 1
тел.: (843) 510-46-01, (843) 272-72-85
факс: +7(843) 238-79-72
www.kgasu.ru

Приемная комиссия:
тел. +7 (843) 510-46-50

Кафедра «Дорожно-строительные машины»
420043, г. Казань, ул. Н. Ершова, д.31,
Тел. +7(843) 272-47-54,

Дорога открывает мир!



Дорогие абитуриенты: для поступления на наши специальности надо своевременно выбрать, подготовиться и сдать необходимый набор ЕГЭ - математика, физика и русский язык.

Подготовка осуществляется как на бюджетной форме обучения, так и на условиях полной компенсации затрат на обучение, по очной и заочной форме обучения.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ! ЖДЕМ ВАС!

Казанский государственный архитектурно-строительный университет



**КАФЕДРА
«ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ
МАШИНЫ»**



В 2007 году в Казанском государственном архитектурно-строительном университете было открыто новое направление «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы» специальность «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование», а в 2009 году образована кафедра «Дорожно-строительные машины».



В настоящее время на кафедре ведется подготовки бакалавров и магистров по направлению 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование».

Трудно перечислить сферы, где применяются подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование. Для выполнения самых разнообразных работ созданы различные типоразмеры кранов, конвейеров, экскаваторов, бульдозеров, скреперов, автогрейдеров, погрузчиков, машин для строительства и содержания асфальто- и цементобетонных покрытий, машин для летнего и зимнего содержания городских улиц и автомобильных дорог, аэродромов и многих других.



Современные машины все более совершенствуются, оснащаются системами, в том числе гидравлическими, бортовыми микропроцессорами и компьютерами, обеспечивающими автоматизацию управления, автоматическое слежение за движением рабочих органов, высокую точность выполняемых работ без участия человека, оптимальные технологические параметры и режимы работы.

Многообразие машин и проблем обуславливает необходимость фундаментальной подготовки специалиста - инженера-механика по подъемно-транспортным, строительным, дорожным машинам и оборудованию. Такая подготовка открывает самые широкие возможности перед выпускниками, которые легко адаптируются в различных отраслях хозяйства страны и в различных современных условиях.



Объекты профессиональной деятельности выпускника: мобильные транспортные машины, подвижные технологические машины и транспортно-технологические комплексы строительного, транспортного и транспортнотехнологического назначения.

Виды профессиональной деятельности выпускника: проектно-конструкторская; производственно-технологическая; организационно-управленческая; научно-исследовательская; ремонт и техническое обслуживание.

С 2014 года кафедра стала осуществлять подготовку по направлению «Технология транспортных процессов».

Подготовка бакалавров и магистров по направлению 23.03.01 «Технология транспортных процессов» профиль «Организация безопасности движения» очень актуальна в современных условиях, ее специалисты широко востребованы в различных сферах национальной экономики.



Объекты профессиональной деятельности выпускника: организации и предприятия транспорта; службы безопасности движения государственных и частных предприятий транспорта; службы логистики производственных и торговых организаций; транспортно-экспедиционные предприятия и организации; службы государственной транспортной инспекции, маркетинговые службы и подразделения по изучению и обслуживанию рынка транспортных услуг; научно-исследовательские и проектно-конструкторские организации, занимающиеся деятельностью в области развития техники транспорта и технологии транспортных процессов, организации и безопасности движения.

Виды профессиональной деятельности выпускника: технология, организация, планирование и управление технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем, организация на основе принципов логистики рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему; организация системы взаимоотношений по обеспечению безопасности движения на транспорте.

