



МАДИ
90 лет

1930

2020

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «Управление цифровыми транспортно-логистическими процессами»

Направление подготовки:

23.04.01 Технология транспортных процессов

Магистратура

МАДИ: madi.ru

Телефон приемной комиссии: 8(499)346-01-68 доб.1100

Телефон деканата : 8 (499)346-01-68 доб.2186

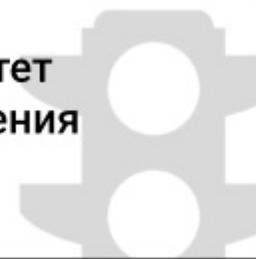
Телефон выпускающей кафедры: 8 (499)346-01-68 доб.2461

Instagram: [@priem.madi](https://www.instagram.com/priem.madi)

ВКонтакте: vk.com/madiar



Факультет
управления
(ФУ)



КОГО МЫ ГОТОВИМ

Программа ориентирована на молодых людей, стремящихся получить профессиональное образование в области организации работы транспорта общего и необщего пользования, занятого перевозкой пассажиров, грузов, грузобагажа и багажа, предоставлением в пользование инфраструктуры, выполнением погрузочно-разгрузочных работ, независимо от их форм собственности и организационно-правовых форм.

Программа охватывает основные современные технологии организации и управления перевозками грузов и пассажиров автомобильным транспортом; особенности технологического обслуживания перевозочного процесса; знакомство с основными положениями, регулирующими взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.

Программа формирует профессиональные компетенции для проведения научных исследований в сфере оптимизации параметров транспортно-технологических процессов на автомобильном транспорте; использования перспективных технологий при разработке технологических процессов функционирования объектов профессиональной деятельности, исходя из необходимости обеспечения рациональных режимов работы транспортных предприятий и транспортных средств.

Программа реализуется в виде модулей дисциплин, ориентированных на приобретение навыков работы на наиболее востребованных должностных позициях с использованием системы фундаментальных инженерных знаний для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления транспортно-логистическими процессами на автомобильном транспорте.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общепрофессиональный модуль

История и методология транспортной науки

Основы научных исследований

Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе

Методология проектирования транспортных систем

Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии

Транспортная система страны



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Управление и правовое регулирование в сфере автомобильного транспорта

Государственное регулирование автотранспортной деятельности

Пассажирский сити-менеджмент в условиях мегаполиса

Регулирование и организация перевозок легковыми такси

Государственное регулирование международных автомобильных перевозок и экспедирования грузов

Планирование и проектирование транспортных систем

Планирование транспортной инфраструктуры и транспортных технологий

Фрахтовая деятельность в мультимодальных и интермодальных транспортных технологиях

Мультимодальные пассажирские перевозки в условиях мегаполиса

Проектирование и эксплуатация линейных сооружений пассажирского транспорта



БУДУЮЩИЕ ПРОФЕССИИ

Руководитель
транспортно-
логистического
предприятия

Руководитель
отдела
транспортной
логистики

Руководитель
отдела
транспортной
экспедиции

Руководитель
департамента /
министерства
транспорта

Инженер по
организации
перевозок и
управлению на
транспорте

Менеджер по
логистике

Экспедитор
грузовых перевозок

Специалист
департамента /
министерства
транспорта

Специалист по
проектированию
интермодальных
транспортных узлов

Специалист отдела
транспортного
планирования

КАКИЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ ВЫ СМОЖЕТЕ РЕШАТЬ

Научно-исследовательские задачи

- Формулирование цели и задачи научных исследований в области профессиональной деятельности, выбор методов и средств решения поставленных задач, проведение теоретических и экспериментальных исследований и компьютерного моделирования с использованием современных методов планирования эксперимента и средств вычислительной техники
- Анализ результатов теоретических и экспериментальных исследований на основе знания нормативной базы отрасли, формулирование рекомендаций по совершенствованию транспортно-логистических процессов, решение вопросов реализации и внедрения результатов исследований и разработок, подготовка научных публикаций и заявок на изобретения

КАКИЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ ВЫ СМОЖЕТЕ РЕШАТЬ

Расчетно- проектные задачи

- Разработка и/или совершенствование требований и нормативов организации транспортно-логистических процессов, участие в разработке правовых и нормативных документов, проектной и технической документации по организации транспортно-логистических процессов
- Подготовка технического задания на разработку проектных решений по планированию и организации транспортно-логистической деятельности

Производственно- технологические задачи

- Разработка и/или совершенствование методов планирования и организации транспортно-логистической деятельности с целью повышения ее качества и эффективности
- Внедрение современных методов планирования и организации качественной и эффективной транспортно-логистической деятельности

ГДЕ ВЫ БУДЕТЕ ПРОХОДИТЬ ПРАКТИКУ И СТАЖИРОВАТЬСЯ

Органы власти

- Министерство транспорта РФ
- Департамент транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Москвы
- Министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Московской области
- Московская административная дорожная инспекция (МАДИ)

Подведомственные организации

- ГУП г. Москвы «Мосгортранс»
- ГКУ «Организатор перевозок»
- ГКУ «Администратор Московского парковочного пространства (АМПП)»
- ГКУ «Центр организации дорожного движения» Правительства Москвы» (ГКУ ЦОДД)
- Научно-исследовательский и проектный институт городского транспорта города Москвы (ГБУ «МосТрансПроект»)

Представители транспортной отрасли

- ГАУ «Научно-исследовательский и проектный институт Генерального плана города Москвы» (ГАУ «Институт Генплана Москвы»)
- Открытое Акционерное Общество «Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта» (ОАО «НИИАТ»)
- Институт Народнохозяйственного Прогнозирования Российской Академии Наук (ИНП РАН)
- Ассоциация содействия развитию транспортной отрасли «Транспортная Ассоциация Московской Агломерации» (Ассоциация «ТАМА»)
- FM Logistic
- Общество с Ограниченной Ответственностью «РеалТранс»
- Общество с Ограниченной Ответственностью "МЭЙДЖОР-АВТО" (ООО «МЭЙДЖОР-АВТО»)
- Акционерное общество «Дорожно-строительная компания «Автобан»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «ГРУППА МОВИСТА»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «ГОРТАКСИ»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «Яндекс.Такси»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «ТАКСИБИЗНЕСКАР»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «Сити-Мобил»
- Группа Автолайн
- Общество с Ограниченной Ответственностью «ГЕПАРТ»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «Таксомоторный парк № 20»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «Альфа Грант»
- Общество с Ограниченной Ответственностью «Экспресс-Авто»
- Российский автотранспортный союз (РАС)
- Ассоциация «Цифровой транспорт и логистика» (ЦТЛ)
- ГК «Деловые линии»
- ГК «Совтрансавто»

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИЕМУ 2021



Правила приема



План приема



Минимальное количество баллов



Справочные материалы

