Транспортный университет

Презентация программы

«ЭКОНОМИКА И ИНЖЕНЕРИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ»

Совместная бакалаврская программа
двух дипломов НИУ ВШЭ и РУТ (МИИТ)

Москва, 12 марта 2023

НИУ ВШЭ

Единственный российский ВУЗ в ТОП-100 (THE young University Rankings 2022)

95% Уровень трудоустройства выпускников спустя полгода после выпуска

2 Место в стране по уровню зарплат выпускников (рейтинг Superjob, 2021)

Модульная система / выбор индивидуальной траектории обучения и обязательная проектная деятельность

Студенты всех образовательных программ проходят курсы по data culture и цифровой грамотности

В числе преподавателей - ученые с глобально признанными результатами

Факультет городского и регионального развития

Междисциплинарный центр компетенций, специализирующийся на решении всего спектра вопросов городского развития и управления городами

Один из ведущих представителей в транспортной отрасли России по вопросам транспортного планирования, моделирования и проведения федеральной и региональной транспортной политики

Факультет экономических наук

Факультет экономических наук – крупнейшее образовательное и научно-исследовательское подразделение НИУ ВШЭ.

Топ-100 предметного рейтинга лучших высших учебных заведений мира QS в группе "Экономика и эконометрика" (Economics & Econometrics), и 1-е место в России

РУТ (МИИТ)

Единственный университет в стране, подведомственный Министерству транспорта РФ

99% Уровень трудоустройства по целевому набору в компании транспортной отрасли

Координатором Программы взаимодействия ОАО «РЖД» с университетскими комплексами железнодорожного транспорта до 2025 года.

В состав университета входит 12 институтов и академий, 5 колледжей, Военный учебный центр

Принципиально меняется процесс привлечения новых абитуриентов

Университет отовит лидеров изменений, которые в состоянии разработать проект и обеспечить шаг развития транспортной отрасли.

Высшая инженерная школа

Высшая инженерная школа — это современная образовательная площадка, представляющая сочетание новых образовательных форматов, реализуемых в актуальных предметных областях с опорой на интеграцию в деятельность партнеров и R&D-центров университета на базе новой и современной инфраструктуры

Работа над проектами - это обязательный элемент всех образовательных программ бакалавриата и магистратуры ВИШ.
В ходе проектной деятельности студенты решают реальные кейсы и задачи от индустриальных партнеров

Принципиально новая инфраструктура для достижения актуальных образовательных задач, включая лаборатории информационных систем, VR и 3D моделирования

Миссия программы

Подготовка профессионалов нового поколения,
необходимых для развития транспортной отрасли

Создается с учетом утвержденной Правительством Российской Федерации от 6 февраля 2021 года
Концепции подготовки кадров для транспортного комплекса до 2035 года,
и подразумевает воспитание современных и идущих в ногу со временем специалистов

*Транспорт изучается как сложная, многоэлементная система,
вписанная в городской контекст и оказывающая на него влияние*

Вклад университетов

Урбанистика
Транспортное планирование
Анализ пространственных данных

Управление транспортными системами
Логистика и управление цепями поставок
Основы проектирования транспортной инфраструктуры

Экономика
Математика
Статистика и теория вероятностей

Особенности образовательной программы

Транспортный университет

Факультет городского и регионального развития

Факультет экономических наук

Подготовительный этап реализации образовательной программы

Повышение квалификации и аккредитация преподавателей РУТ

Кураторство реализации дисциплин

Основной этап реализации образовательной программы

- Проведение консультаций со студентами
- Составление и проверка зачетных/экзаменационных работ
- Участие преподавателей в защитах ВКР студентов
- Полная реализация учебных дисциплин

Дисциплины, реализуемые РУТ

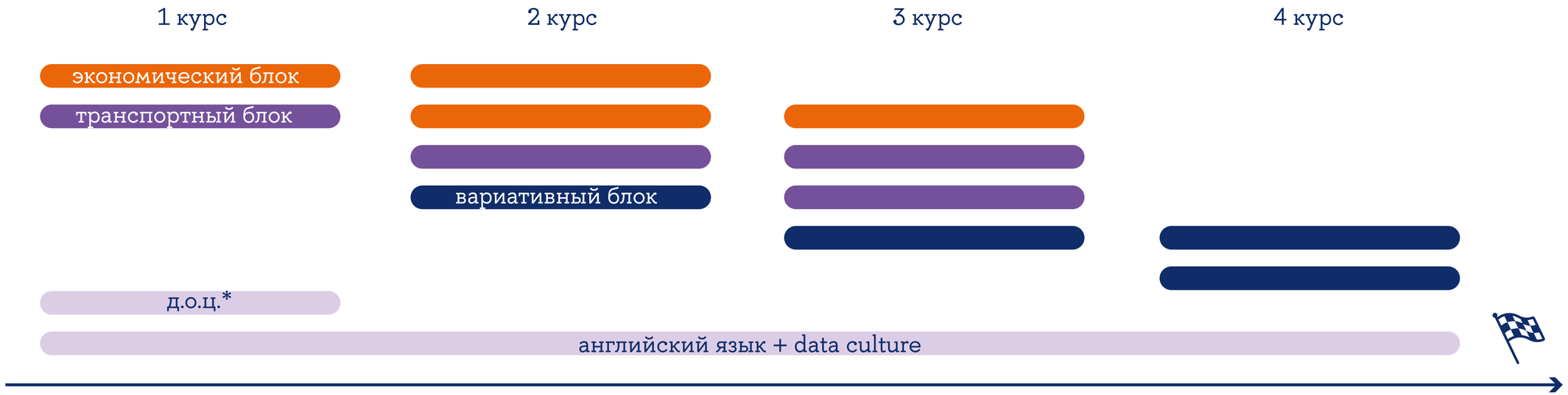
Дисциплины, курируемые ВШЭ

Дисциплины, реализуемые ВШЭ

Учебный план

Математический анализ
Линейная алгебра
Теория вероятностей
Математическая статистика
Микроэкономика
Макроэкономика
Эконометрика

Социально-экономическая география
Экономика транспорта
Логистика и управление цепями поставок
Методы пространственного анализа данных
Организация и безопасность дорожного движения
Городской общественный транспорт
Макромоделирование транспортных потоков



** - дисциплины общего цикла (к примеру, физкультура, история, философия)*

Паспорт образовательной программы

Продолжительность обучения	4 года
Форма обучения	очная
Дипломы ВШЭ и РУТ	бакалавр по направлению 38.03.01 «Экономика»
Язык обучения	русский и частично английский

Информация о приеме

Платные места

30+

Прием по результатам ЕГЭ
и по итогам олимпиад

Стоимость года обучения

390 000 руб.

Вступительные испытания

Русский язык	Обществознание/информатика и ИКТ (по выбору)	Математика
min. 40	**min. 45**	**min. 33**

Траектория поступления

Трудоустройство выпускников

- Инвестиционные банки
- Институциональные инвесторы
- Органы исполнительной власти
- IT-компании
- Консалтинг
- Транспортно-логистические компании
- Компании-лизингодатели
- Автомобильные концерны
- Компании-производители подвижного состава

Партнеры

Компетенции

F.A.Q.

1. Каковы минимальные проходные баллы по каждому предмету ЕГЭ на коммерцию?

Ответ: минимальные баллы по результатам ЕГЭ представлены на слайде № 7 данной презентации.

2. Есть ли вступительные испытания и кто их может пройти?

Ответ: дополнительных вступительных испытаний (помимо ЕГЭ) не предусмотрено.

3. Где будет проходить обучение? В двух вузах?

Ответ: да, но преимущественно в стенах Академии «Высшая инженерная школа» РУТ (МИИТ).

4. Два диплома будут с какими специальностями?

Ответ: оба диплома об образовании выдаются по направлению 38.03.01 «Экономика»

5. Сколько будет стоить обучения?

Ответ: 390 000 руб. в год

6. Есть ли военная кафедра?

Ответ: да, существует возможность прохождения обучения в Военно-учебном центре РУТ (МИИТ).

hse.ru/ba/transport
rut.digital/tee