



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТРАНСПОРТА
РУТ (МИИТ)



Транспортный
университет

Перспективные мероприятия для обеспечения «бесшовных» перевозок пассажиров





Повышение эффективности работы транспорта и клиентоориентированности пассажирских перевозок

ЗАДАЧИ:



Документационное обеспечение

- анализ существующей нормативно-правовой базы организации пассажирских перевозок на различных видах транспорта и формирование предложений по ее актуализации в условиях принятия федерального закона «О прямых смешанных (комбинированных) перевозках»
- синхронизация положений нормативных документов различных видов транспорта
- разработка подзаконных актов и других, в том числе технологических и методологических, документов



Методологические (моделирование, оптимизация)

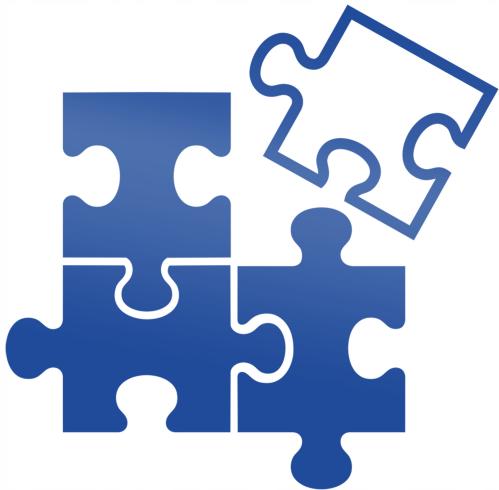
- разработка единой методики по оценке целесообразности и эффективности организации «бесшовных» перевозок на выбранном направлении (с использованием оптимизационных моделей и технологии имитационной проверки)
- разработка механизма заказа и согласования «бесшовной» перевозки с участием нескольких перевозчиков
- формирование подходов к тарифообразованию и разработка универсальной методики расчета тарифов на «бесшовную» перевозку



Проектирование программного обеспечения

- поэтапное создание программного обеспечения и развитие пользовательского интерфейса для моделирования «бесшовных» перевозок, расчета тарифов, учета и анализа тарифов и т.д. с последующим переходом к интеллектуальной системе принятия решений

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТРАНСПОРТА
РУТ (МИИТ)

Для решения задач по обеспечению «бесшовных» пассажирских перевозок на первом этапе необходимо:

- сформировать КРИТЕРИИ «БЕСШОВНОСТИ» поездки пассажира (поездку с какими характеристиками можно считать «бесшовной»);
- разработать в соответствии с критериями шкалу определения степени «бесшовности» и удобства пересадок для пассажиров;
- определить основных контрагентов при формировании «бесшовной» перевозки пассажиров (владельцы инфраструктуры, перевозчики, агрегаторы цифровых платформ и т.д.);
- сформировать перспективную сеть транспортно-пересадочных узлов и кластеров и запустить процесс инвестиционной деятельности по их развитию;
- разработать форму единого проездного документа и правила его оформления;
- разработать СИСТЕМУ ПОКАЗАТЕЛЕЙ и контроля качества «бесшовной» перевозки пассажиров (в том числе, с возможностью последующего позиционирования нового транспортного продукта на транспортном рынке и поддержки работы с обращениями пассажиров).

ЭФФЕКТЫ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ «БЕСШОВНЫХ» ПЕРЕВОЗОК ПАССАЖИРОВ



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТРАНСПОРТА
РУТ (МИИТ)

обеспечение устойчивых транспортных связей, гарантирующих рост подвижности населения, экономическое и социальное развитие регионов и страны в целом

обеспечение синхронизации расписаний и сбалансированности работы различных видов транспорта при обслуживании пассажиров

повышение эффективности технологических и бизнес-процессов на транспорте, а также рационализация использования ресурсов, в том числе бюджетных средств

повышение транспортной доступности для пассажиров, как следствие, повышение мобильности и уровня жизни населения страны в целом

Будет способствовать достижению целей следующих документов:

Государственная программа Российской Федерации «Развитие транспортной системы» (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2017 года № 1596)

Долгосрочная программа развития ОАО «РЖД» до 2025 года (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 марта 2019 г. № 466-р)

Транспортная стратегия Российской Федерации (утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2021 г. № 3363-р)



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТРАНСПОРТА
РУТ (МИИТ)

Институт управления и цифровых технологий РУТ (МИИТ),

заместитель директора института

к.т.н., доцент Копылова Екатерина Витальевна

Тел.: +7(916)365-61-23, e-mail: miit.kopylova@yandex.ru