

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Строительство»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Талашкин Геннадий Николаевич</b> 2. Бубнов Петр Михайлович 3. Гавриленков Анатолий Александрович 4. Демидов Сергей Сергеевич 5. Дорот Евгений Вячеславович 6. Егоров Вячеслав Николаевич 7. Кабанов Владимир Иванович 8. Соловьев Вячеслав Владимирович 9. Степаненко Алексей Витальевич 10. Улицкий Владимир Михайлович 11. Карстен Рихтер 12. Михайлов Николай Сергеевич 13. Маркус Хемпель 14. Д р Андреас Райхельт</p>	<p>1. Подготовка предложений по совершенствованию нормативной и технической документации для проектирования и строительства высокоскоростных железнодорожных магистралей, анализ проектов документов , внесение поправок; 2. Выработка рекомендаций и экспертиза решений по технологиям строительства, применяемым материалам, оборудованию и технике; 3. Оценка оптимальности проектных решений 4. Сравнительная технико-экономическая оценка конструктивных решений, материалов, технологий и техники при строительстве ВСМ; 5. Подготовка рекомендаций по совершенствованию сметно-нормативной базы для строительства ВСМ 6. Участие в мероприятиях, выработка предложений по вопросам подготовки ресурсного плана строительства ВСМ, проекта организации строительства, обеспечения строительства материалами, оборудованием и техникой; 7. Участие в мероприятиях, выработка предложений по вопросам локализации производства импортного оборудования и материалов для строительства ВСМ на территории РФ 8. Участие в подготовке предложений о создании благоприятных условий для участия строительных и проектных организаций в реализации проектов скоростного и высокоскоростного движения в РФ.</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

Рабочая группа «Связь и системы управления и обеспечения безопасности движения»

Состав рабочей группы	Компетенции группы
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Розенберг Ефим Наумович</li><li>2. Алешечкин Ю.А.</li><li>3. Балувев Н.Н.</li><li>4. Бестемьянов П.Ф.</li><li>5. Боклажков Р.В.</li><li>6. Воронин В.А.</li><li>7. Гордон Б.М.</li><li>8. Дробышев Н.М.</li><li>9. Дроздов А.В.</li><li>10. Дитрих Шуккманн</li><li>11. Ерж А.Е.</li><li>12. Лецкий Э.К.</li><li>13. Никитин А.Б.</li><li>14. Ральф Арвайлер</li><li>15. Романчиков А.М.</li><li>16. Фомин С.А.</li><li>17. Шубинский И.Б.</li><li>18. Шурдак А.В.</li><li>19. Шухина Е.Е.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Экспертиза решений в области систем автоматики и связи, систем управления движения поездов</li><li>2. Выработка рекомендаций по вопросам проектирования систем автоматики и связи, систем управления движения поездов с учётом требований российских стандартов и международного опыта</li><li>3. Разработка рекомендаций по использованию российских решений при проектировании ВСМ</li></ol>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

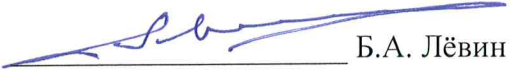
  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «ТПУ, вокзалы и станции»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Посохин Михаил Михайлович</b> 2. Бобер Тамара Петровна 3. Борзенков Леонид Леонидович 4. Д-р Андреас Райхельт 5. Зотов Алексей Вячеславович 6. Митринская Лариса Михайловна 7. Масагин Дмитрий Леонидович 8. Слепак Марина Семеновна 9. Шумаков Николай Иванович</p>	<p>1. Экспертиза архитектурных решений при проектировании, организации строительства ВСМ 2. Экспертиза конструктивных решений при проектировании, организации строительства ВСМ 3. Экспертиза технологических решений при проектировании, организации строительства ВСМ</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Подвижной состав»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Назаров Олег Николаевич</b> 2. Алексанянц Сергей Кириллович 3. Бардин Александр Николаевич 4. Беляев Владимир Игоревич 5. Бржезовский Александр Менделович 6. Грек Виктор Иванович 7. Давид Йон 8. Кирюшин Дмитрий Евгеньевич 9. Константинов Сергей Геннадьевич 10. Кочергин Виктор Васильевич 11. Курцев Сергей Борисович 12. Лазаренко Юрий Михайлович 13. Лексин Александр Георгиевич 14. Михайлов Геннадий Иванович 15. Носков Михаил Юрьевич 16. Сухов Алексей Владимирович 17. Тюрин Павел Георгиевич 18. Хазов Максим Юрьевич</p>	<p>1. Динамика и прочность высокоскоростного подвижного состава, в том числе "креш-система" 2. Взаимодействие подвижного состава и пути 3. Пневматическая тормозная система и пневмооборудование 4. Тяговое и вспомогательное электрооборудование, тяговые и тормозные свойства, энергетические показатели высокоскоростного подвижного состава 5. Габариты высокоскоростного подвижного состава 6. Система токосъёма и взаимодействия с контактной сетью 7. Системы головных и межвагонных сцепок 8. Безопасность проезда пассажиров, безопасность и охрана труда локомотивных и поездных бригад, обслуживающего персонала 9. Пожарная безопасность 10. Светотехнические и звуковые системы высокоскоростного подвижного состава 11. Системы управления, диагностики и автоведения 12. Система радиосвязи, электромагнитной совместимости и устройств, обеспечивающих безопасность движения 13. Санитарно - гигиенические, микроклиматические и эргономические требования 14. Требования к колёсным парам и материалам</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

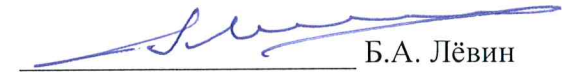
  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Материалы и стали»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Грек Виктор Иванович</b> 2. Борц Алексей Игоревич 3. Зима Радим (Zima Radim) 4. Никулин Сергей Анатольевич 5. Огуенко Василий Николаевич 6. Сухов Алексей Владимирович</p>	<p>1. Экспертиза решений в области выбора материалов, сталей и технологий для изготовления элементов железнодорожного пути, объектов инфраструктуры, искусственных сооружений и подвижного состава 2. Выработка рекомендаций по вопросам применения материалов, сталей и технологий 3. Обоснование замены материалов, сталей и технологий на альтернативные 4. Экспертиза методик испытаний материалов и сталей в основе конкретной конструкции 5. Экспертиза методов сварки и термообработки сварных стыков рельсов 6. Экспертиза материалов, конструкций и технологий изготовления колёсных пар, используемых для высокоскоростного подвижного состава</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

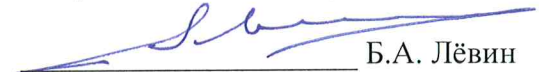
  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Искусственные сооружения»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Васильков Алексей Сергеевич</b> 2. Балочик Эдуард Александрович 3. Барабошин Олег Викторович 4. Бобриков Андрей Витальевич 5. Дорошкевич Антон Андреевич 6. Кондратов Валерий Владимирович 7. Малафеев Александр Юрьевич 8. Меркин Валерий Евсеевич 9. Негодаев Валерий Владимирович 10. Улупов Александр Сергеевич 11. Карстен Рихтер</p>	<p>1. Выработка предложений по технической политике в области проектирования и строительства ИССО 2. Рассмотрение проектов нормативно-технических проектов документов по проектированию и строительству искусственных сооружений 3. Рассмотрение технических, технологических и конструктивных решений и проектной документации искусственных сооружений на предмет соответствия нормам и требованиям соответствия параметрам высокоскоростного движения и подготовка рекомендаций по их оптимизации 4. Подготовка предложений по совершенствованию нормативной базы проектирования и строительства ИССО</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Организация перевозочного процесса, логистика и взаимодействие с другими видами транспорта»**

Состав рабочей группы	Компетенции группы
<p><b>1. Вакуленко Сергей Петрович</b></p> <p>1. Батурин Александр Павлович</p> <p>2. Колин Алексей Валентинович</p> <p>3. Копылова Екатерина Витальевна</p> <p>4. Куликова Екатерина Борисовна</p> <p>5. Куренков Пётр Владимирович</p> <p>6. Пазойский Юрий Ошарович</p> <p>7. Покусаев Олег Николаевич</p> <p>8. Савельев Максим Юрьевич</p> <p>9. Сидраков Александр Андреевич</p> <p>10. Шмаль Вадим Николаевич</p>	<p>1. Схемные решения, принципы размещения и технология работы отдельных пунктов и головных участков ВСМ.</p> <p>2. Графики движения поездов на ВСМ</p> <p>3. Графики оборота составов высокоскоростных поездов ВСМ</p> <p>4. Пропускная способность станций и участков ВСМ</p> <p>5. Технология и технологическое обеспечение грузовых перевозок на ВСМ</p> <p>6. Техничко - технологические особенности перевозки МГН.</p> <p>7. Объемы, параметры и прогнозирование грузопотоков на ВСМ.</p> <p>8. Объемы, параметры прогнозирование пассажиропотоков на ВСМ</p> <p>9. Влияние ВСМ на маршрутную схему пассажирских поездов</p> <p>10. Логистика пассажирских перевозок на ВСМ.</p> <p>11. Логистика обслуживания пассажиров в пути следования, на вокзальных комплексах, транспортно-пересадочных узлах и транспортно-пересадочных комплексах.</p> <p>12. Инновационная мобильность.</p> <p>13. Технология работы головных участков</p> <p>14. CRM – технология обслуживания пассажиров.</p> <p>15. Интеграция ВСМ с существующими линиями железных дорог в зоне тяготения ВСМ.</p> <p>16. Взаимодействие ВСМ с другими видами транспорта при перевозке пассажиров и грузов.</p> <p>17. Технология работы вокзальных комплексов ВСМ во взаимодействии с транспортно-пересадочными узлами и транспортно-пересадочными комплексами.</p> <p>18. План комплексного транспортного обслуживания региона с участием ВСМ.</p> <p>19. Контактный график.</p> <p>20. Нормативно-правовое, техническое и технологическое регулирование перевозочного процесса на ВСМ.</p> <p>21. Система менеджмента качества на ВСМ.</p> <p>22. Моделирование перевозочных процессов.</p> <p>23. Моделирование пассажиропотоков на вокзальных комплексах, транспортно-пересадочных узлах и транспортно-пересадочных комплексах.</p> <p>24. Моделирование движения и аэродинамических характеристик подвижного состава.</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Электроснабжение»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Бурков Анатолий Трофимович</b> 2. Альт Валерий Александрович 3. Бадер Михаил Петрович 4. Галкин Александр Геннадьевич 5. Иванов Дмитрий Владимирович 6. Корнеев Вячеслав Александрович 7. Кудряшов Евгений Владимирович 8. Мирнос Николай Васильевич 9. Самуйликович Наталья Васильевна 10. Серонос Владимир Владимирович 11. Сорока Денис Сергеевич 12. Столяров Василий Константинович 13. Тюрнин Павел Георгиевич 14. Аксель Шмидер 15. Воложанин Сергей Андреевич</p>	<p>1. Экспертиза решений по внешнему электроснабжению ВСМ: источники питания, схемы питания тяговых подстанций, симметрирование токов трехфазных сетей, высоковольтное электрооборудование 2. Экспертиза решений по тяговому электроснабжению: параметры устройств тягового электроснабжения, питание и секционирование электротяговой сети. 3. Экспертиза решений по тяговым подстанциям: схемные решения, параметры, конструкции 4. Экспертиза решений по линейным пунктам тягового электроснабжения: схемные решения, параметры и конструкции. 5. Выработка решений по системе защиты и автоматизированному управлению устройствами тягового и нетягового электроснабжения 6. Экспертиза решений по контактной сети, обратной тяговой сети и заземлениям, питающим и отсасывающим линиям 7. Выработка решений по проводам и узлам электротяговой сети, кабельным линиям нетягового электроснабжения 8. Выработка решений по токосъему и токоприемникам ЭПС 9. Выработка решений по электромагнитной совместимости технических средств в зоне электротяговых сетей. 10. Экспертиза решений по электроснабжению нетяговых потребителей. 11. Выработка решений по организации строительных и монтажных работ. 12. Выработка решений по эксплуатации железнодорожного электроснабжения ВСМ.</p>



УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного Совета

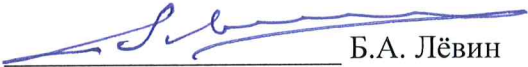
  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Железнодорожный путь»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ашпиз Евгений Самуилович</li><li>2. Абдурашитов Анатолий Юрьевич</li><li>3. Аккерман Геннадий Львович</li><li>4. Блажко Людмила Сергеевна</li><li>5. Быков Юрий Александрович</li><li>6. Глюзберг Борис Эйникович</li><li>7. Джанкун Лю</li><li>8. Замуховский Александр Владимирович</li><li>9. Пазойский Юрий Ошарович</li><li>10. Покацкий Владимир Афанасьевич</li><li>11. Стоянович Геннадий Михайлович</li><li>12. Шашкин Алексей Георгиевич</li><li>13. Ларс Бёсерт</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Параметры плана и профиля линии</li><li>2. Проектные решения по земляному полотну</li><li>3. Проектные решения по верхнему строению пути</li><li>4. Проектные решения по защитным сооружениям пути</li><li>5. Нормы содержания пути</li><li>6. Организация обслуживания (содержание и ремонты) железнодорожного пути</li><li>7. Нормы проектирования железнодорожного пути и ГОСТы на конструкции, и элементы железнодорожного пути</li><li>8. Мониторинг железнодорожного пути</li><li>9. Геодезическое обеспечение строительства и эксплуатации железнодорожного пути</li></ol>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета


  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Железнодорожная гигиена и охрана труда»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p>1. <b>Лексин Александр Георгиевич</b> 2. Ермоленко Александр Евгеньевич 3. Желковский – Сергеев Никита Андреевич 4. Капцов Валерий Александрович 5. Коротич Людмила Петровна 6. Королева Елена Петровна</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Санитарно – эпидемиологическая безопасность труда локомотивных бригад и поездного персонала. Обеспечение режимов труда и отдыха локомотивных бригад и поездного персонала.</li><li>2. Санитарно – эпидемиологическая безопасность проезда пассажиров на подвижном составе и в метрах массового скопления</li><li>3. Охрана здоровья и профилактика заболеваний</li><li>4. Вопросы охраны труда локомотивных и поездных бригад</li><li>5. Санитарно - гигиенические требования:<ul style="list-style-type: none"><li>- микроклиматические параметры;</li><li>- теплотехнические характеристики ограждений подвижного состава;</li><li>- загрязнение воздушной среды, состояние качество воздуха;</li><li>- виброакустические характеристики на подвижном составе;</li><li>- освещённость на рабочих местах и на местах проезда пассажиров</li><li>- уровни электромагнитных полей, влияющих на организм человека</li></ul></li><li>6. Организация питания в части обеспечения санитарно - эпидемиологических требований</li><li>7. Организация рабочих мест машиниста, поездного персонала. Эргономические показатели кабины машиниста и пульта управления</li><li>8. Организация и планировка мест проезда пассажиров. Комфорт проезда пассажиров.</li><li>9. Системы водоснабжения и канализации</li><li>10. Создание доступной среды для маломобильных групп населения на высокоскоростном транспорте. Вопросы обеспечения проезда людей с ограниченными возможностями</li><li>11. Вопросы испытаний и приёмки продукции, в т.ч. комплектующих обеспечивающих работу систем жизнедеятельности</li><li>12. Полигоны испытаний</li><li>13. Санитарно - гигиенические характеристики неметаллических полимерных материалов</li><li>14. Вопросы разработки, актуализации и гармонизации нормативной и методической базы, затрагивающей проблемы санитарно – эпидемиологической безопасности, охраны здоровья и труда.</li></ol>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Подготовка кадров»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Васина Любовь Ивановна</b> 2. Гончаров Дмитрий Владимирович 3. Заречкин Евгений Юрьевич 4. Пудовиков Олег Евгеньевич 5. Шевлюгин Максим Валерьевич 6. Гринь Елена Николаевна 7. Фиронов Анатолий Николаевич 8. Сидраков Александр Андреевич 9. Фроловский Юрий Кириллович 10. Воронова Нина Игнатьевна 11. Савкина Татьяна Васильевна</p>	<p>1. Экспертиза решений в области подготовки специалистов по высокоскоростному движению. 2. Выработка рекомендаций по вопросам подготовки: - программ обучения; - составу групп обучения; - предложений по выбору предприятий для стажировки; - по темам выпускных работ; - подведение итогов модулей по программам обучения. 3. Согласование с работодателем мест для прохождения практики и трудоустройства выпускников. 4. Подготовка предложений по переподготовке и повышению квалификации специалистов дирекций, РКЦУ ОАО «РЖД» по высокоскоростному движению. 5. Подготовка предложений по выработке критерий отбора студентов в группы подготовки специалистов по высокоскоростному движению.</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

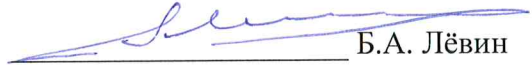
  
Б.А. Лёвин

« 14 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Студенческое конструкторское бюро»**

Состав рабочей группы	Компетенции группы
<p><b>1. Хруненко Игорь Сергеевич</b></p> <p>2. Демчук Иван Борисович</p> <p>3. Юрченко Андрей Александрович</p> <p>4. Вешкин Александр Иванович</p> <p>5. Волков Денис Эдуардович</p> <p>6. Куркин Данила Валерьевич</p> <p>7. Епихин Никита Олегович</p> <p>8. Саввина Мария Сергеевна</p> <p>9. Сергеева Ирина Владимировна</p>	<p>1. Привлечение студентов к реализации проекта, проектирования и строительства ВСМ в РФ (проектирование , строительство, инженерное сопровождение и пр.)</p> <p>2. Развитие инженерной мысли, поиска современных инновационных подходов в проектировании среди студентов строительных специальностей ( развитие практических навыков проектирования на реальных объектах)</p> <p>4. Повышение эффективности научно - исследовательской деятельности студентов и аспирантов</p> <p>5. Организация программ кадрового роста для выпускников</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета


  
Б.А. Лёвин

« 25 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Пассажирский комплекс»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Зайцев Анатолий Александрович</b> 2. Котенко Алексей Геннадьевич 3. Румянцев Николай Константинович 4. Макарова Елена Алексеевна 5. Персианов Владимир Александрович 6. Третьяк Владимир Александрович 7. Смирнов Сергей Александрович 8. Соколова Яна Викторовна 9. Смирнова Ольга Юрьевна 10. Копылова Екатерина Витальевна 11. Куликова Екатерина Борисовна 12. Плахотич Сергей Алексеевич</p>	<p>1. Анализ опыта организации перевозок и сервиса ДОСС ОАО "РЖД" и ДЖВ ОАО "РЖД" для пассажиров, осуществляющих поездки скоростными и высокоскоростными поездами ОАО "РЖД"</p> <p>2. Анализ международного опыта организации перевозок и сервиса на высокоскоростных магистралях</p> <p>3. Экспертиза решений в области интегрированной мобильности в зарубежных системах, ориентированных на предоставление пассажирам услуг высокоскоростных магистралей</p> <p>4. Формирование каталога услуг, оказываемых на ВСМ РФ пассажирам, а также формирование программы предоставления каталога услуг интегрированной мобильности при соблюдении приоритета железнодорожного транспорта перед другими видами транспорта</p> <p>5. Выработка рекомендаций по вопросам разработки и обоснования комплекса ключевых критериев для учёта факторов, влияющих на принятие пассажиром решения о выборе вида транспорта</p> <p>6. Выработка рекомендаций по вопросам разработки методики расчета цифровых значений ключевых критериев и оценки степени их влияния на принятие пассажиром решения о поездке.</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета


  
Б.А. Лёвин

« 25 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Организация строительства»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<p><b>1. Шепитько Таисия Васильевна</b> 2. Рудометкин Владимир Викторович 3. Луцкий Святослав Яковлевич 4. Колос Алексей Федорович 5. Борода Генрих Львович 6. Дудников Александр Николаевич 7. Шмидт Валерий Иосифович 8. Пискунов Александр Алексеевич 9. Цернант Александр Альфредович 10. Спиридонов Эрнст Серафимович 11. Черкасов Александр Михайлович 12. Поляков Владимир Юрьевич 13. Штейн Александр Исаакович</p>	<p>1. Экспертное заключение по концепции и проекту организации строительства ВСМ и пусковых комплексов (ПОС), включая разделы календарного плана, формирования строительных потоков и размещения индустриальной базы 2. Экспертиза обоснований при отборе подрядных организаций в конкурсах на право участия в строительстве 3. Оценка обоснованности организационно - технологических решений на стадии РД 4. Экспертиза подготовительного периода организации строительства по пусковым комплексам ВСМ 5. Экспертиза и выработка рекомендаций по разработке укрупнённой сетевой модели организации ВСМ 6. Экспертное заключение по технологической реализуемости проекта ВСМ и организации строительного производства</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

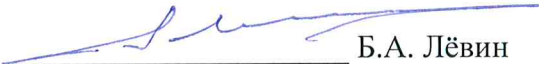
  
Б.А. Лёвин

« 25 » декабря 2015 г.

### Рабочая группа «Экономика и финансы»

Состав рабочей группы	Компетенции группы
<p><b>1. Мирошниченко Ольга Фёдоровна</b></p> <p>2. Бабошин Евгений Борисович</p> <p>3. Грановская Галина Ананьевна</p> <p>4. Ефимова Ольга Владимировна</p> <p>5. Огинская Анна Евгеньевна</p> <p>6. Пастухов Сергей Сергеевич</p> <p>7. Рачек Светлана Витальевна</p>	<p>1. Экспертиза решений в области оценки тенденций развития рынка скоростных и высокоскоростных пассажирских перевозок, конкурентный анализ.</p> <p>2. Разработка моделей формирования доходной базы эффективности проектов ВСМ, моделей и параметров тарифной политики, включая RAB- регулирование.</p> <p>3. Экспертиза решений в области оценки эффективности проектных решений ВСМ на основе оптимизационных моделей, на всем жизненном цикле транспортной системы в рамках реализации проектов организации скоростного и высокоскоростного движения.</p> <p>4. Выработка рекомендаций по выбору модели и расчёту значений инфляции и коэффициента дисконтирования, а так же модели чувствительности к заменяемым параметрам проект.</p> <p>5. Выработка рекомендаций по оценке эффектов объединения различных источников финансирования и участников создания проектов ВСМ.</p> <p>6. Выработка рекомендаций по оценке внутранспортных, мультипликативных и агломерационных эффектов хода реализации балансированного развития транспортной инфраструктуры ВСМ.</p> <p>7. Выработка рекомендаций по выбору модели оценки экономической эффективности курсирования высокоскоростных поездов.</p>

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного Совета

  
Б.А. Лёвин

« 25 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Импортозамещение»**

<b>Состав рабочей группы</b>	<b>Компетенции группы</b>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Давыдов Алексей Михайлович</b></li><li>2. Заречкин Евгений Юрьевич</li><li>3. Ляпина Светлана Юрьевна</li><li>4. Соляков Олег Владимирович</li><li>5. Тарасова Валентина Николаевна</li><li>6. Андрейчиков Александр Валентинович</li><li>7. Сычёв Анатолий Петрович</li><li>8. Фридкин Владимир Мордухович</li><li>9. Никитина Нина Николаевна</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Импортозамещающие техника, оборудование, материалы, технологии</li><li>2. Вопросы локализации производства</li></ol>



УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель Экспертного совета

  
Б.А. Лёвин

« 25 » декабря 2015 г.

**Рабочая группа «Имитационная экспертиза проектов развития транспортной инфраструктуры»**

Состав рабочей группы	Компетенции группы
<p><b>1.Козлов Пётр Алексеевич</b> 2. Бородин Андрей Федорович 3. Осокин Олег Викторович 4. Тушин Николай Андреевич 5. Пермикин Вадим Юрьевич 6. Тимухина Елена Николаевна</p>	<p>1. Исследование на подробной компьютерной модели проектов развития железнодорожных станций и транспортных узлов, с выдачей исчерпывающей информации по схемным и технологическим решениям, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- пропускную и перерабатывающую способность объекта;</li><li>- «узкие места» структуры и технологии</li><li>- полное и полезное использование транспортных средств;</li><li>- исполнительный график работы и др.</li></ul> <p>2. Исследование на укрупненной компьютерной модели крупных железнодорожных полигонов с выдачей его реальной пропускной и провозной способности, задержек из-за локомотивов, бригад и участков и станций, а также исполненный график движения поездов.</p> <p>3. Исследование на подробной компьютерной модели пунктов стыка железнодорожного и других видов транспорта с выдачей необходимой информации.</p> <p>Имитационная экспертиза позволит за счет более корректной оценки устранить часто встречающееся расхождение предполагаемых и фактических параметров проектируемых объектов и тем самым сократить весьма существенные потери средств.</p>