

Паспорт инновационной (научной) разработки № 9

1. Наименование разработки	Комплекс услуг по испытаниям железнодорожного подвижного состава и его составных частей
2. Руководитель разработки	Комиссаров Виктор Владимирович, начальник Испытательного центра железнодорожного транспорта учреждения образования «Белорусский государственный университет транспорта» , к.т..н., доцент, +375232295963, e-mail: icbelgut@gmail.com
3. Краткое описание разработки	Испытательный центр железнодорожного транспорта БелГУТа (ИЦ ЖТ) проводит комплекс работ по испытаниям (предварительным, приемочным, типовым, периодическим, контрольным, квалификационным и сертификационным) железнодорожного подвижного состава и комплектующих, оказывает услуги в области экологической безопасности, охраны труда, энергопотребления и сбережения топливно-энергетических ресурсов на предприятиях транспорта и промышленности.
4. Технические преимущества	ИЦ ЖТ включен в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Евразийского экономического союза (ЕАЭС) и в Реестр органов по сертификации и испытательных центров (лабораторий), признанных Советом по железнодорожному транспорту государств - участников Содружества организаций, аккредитованных на право проведения работ по оценке (подтверждению) соответствия железнодорожной продукции. В арсенале ИЦ ЖТ имеется испытательный полигон с подъездными железнодорожными путями, современным оборудованием, позволяющим проводить все виды испытаний.
5. Ожидаемый результат применения. Перспективные рынки	ИЦ ЖТ проводит испытания по заявкам как белорусских, так и зарубежных изготовителей и поставщиков продукции.
6. Текущая стадия разработки	Разработаны необходимые методики проведения комплекса испытаний железнодорожной продукции
7. Сведения о правовой охране объекта интеллектуальной собственности	-
8. Возможная форма сотрудничества	Проведение комплекса испытаний (предварительных, приемочных, типовых, периодических, контрольных, квалификационных и сертификационных) железнодорожного подвижного состава и комплектующих; услуги в области экологической безопасности, охраны труда, энергопотребления и сбережения топливно-энергетических ресурсов.
9. Практический опыт реализации аналогичных проектов	ИЦ ЖТ создан в октябре 2011 года. Выполнено большое количество испытаний для белорусских и зарубежных (Россия, Узбекистан, Казахстан, Китай и др.) производителей и поставщиков железнодорожной продукции

10. Предполагаемый объем вложений со стороны партнера	В зависимости от объема и вида выполняемых работ.
11. Ориентировочный срок окупаемости (лет)	В зависимости от объема и вида выполняемых работ.
12. Форма представления	Видеоролик с презентацией возможностей
13. Потенциальные потребители и/или заинтересованные в разработке	Белорусские и зарубежных изготовители и поставщики железнодорожной продукции и услуг.
14. Иллюстрация (Проведение контрольных испытаний пассажирского вагона)	