

**Заявка на участие в конкурсе на предоставление грантов ОАО «РЖД» для молодых учёных
на проведение научных исследований, направленных на создание новой техники и технологий
для применения на железнодорожном транспорте**

Год конкурса	<input type="text" value="2024"/>	(предзаполняется организатором)	
Направления исследования	1. ¹	<input type="text"/>	
	2.	<input type="text"/>	
Область исследования ¹ (фундаментальное, поисковое или прикладное)		<input type="text"/>	
Наименование ¹		<input type="text"/>	
Соискатель(-и) гранта	1. ФИО ¹	<input type="text"/>	_____
	2. ФИО	<input type="text"/>	_____ (подпись)
	3. ФИО	<input type="text"/>	_____ (подпись)
	4. ФИО	<input type="text"/>	_____ (подпись)
	5. ФИО	<input type="text"/>	_____ (подпись)
Научный руководитель	ФИО ¹	<input type="text"/>	_____ (подпись)
	Должность ¹	<input type="text"/>	
	Учёная степень ¹	<input type="text"/>	
	Учёное звание ¹	<input type="text"/>	
Организация соискателя(-ей) гранта ¹		<input type="text"/>	
Руководитель организации, ФИО, должность ¹	<input type="text"/>	_____ (подпись)	

¹ - обязательные поля

Цели и задачи исследования¹

Исходные данные¹

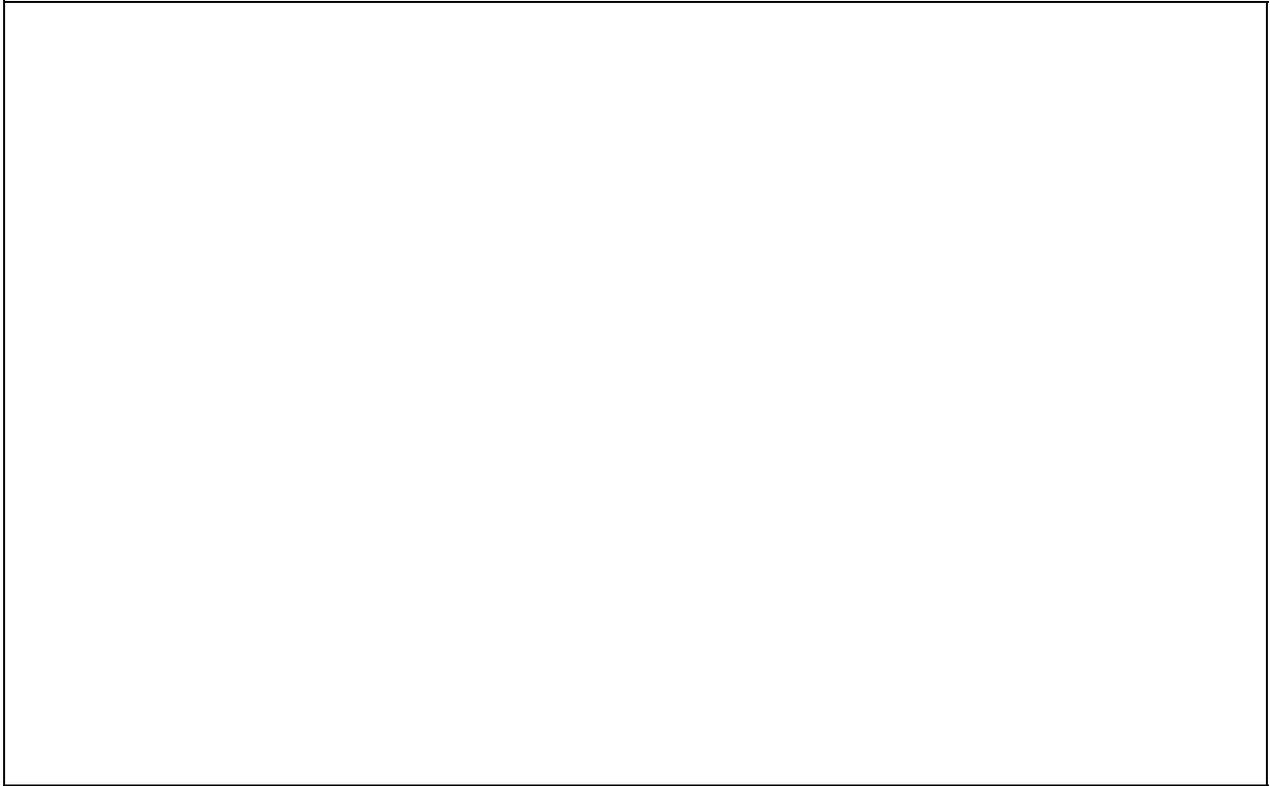
¹ - обязательные поля

Сведения о достижениях соискателя(-ей) гранта в предметной области исследования¹

Сведения об необходимой экспериментальной базе организации,
представляющей соискателя(-ей) гранта¹

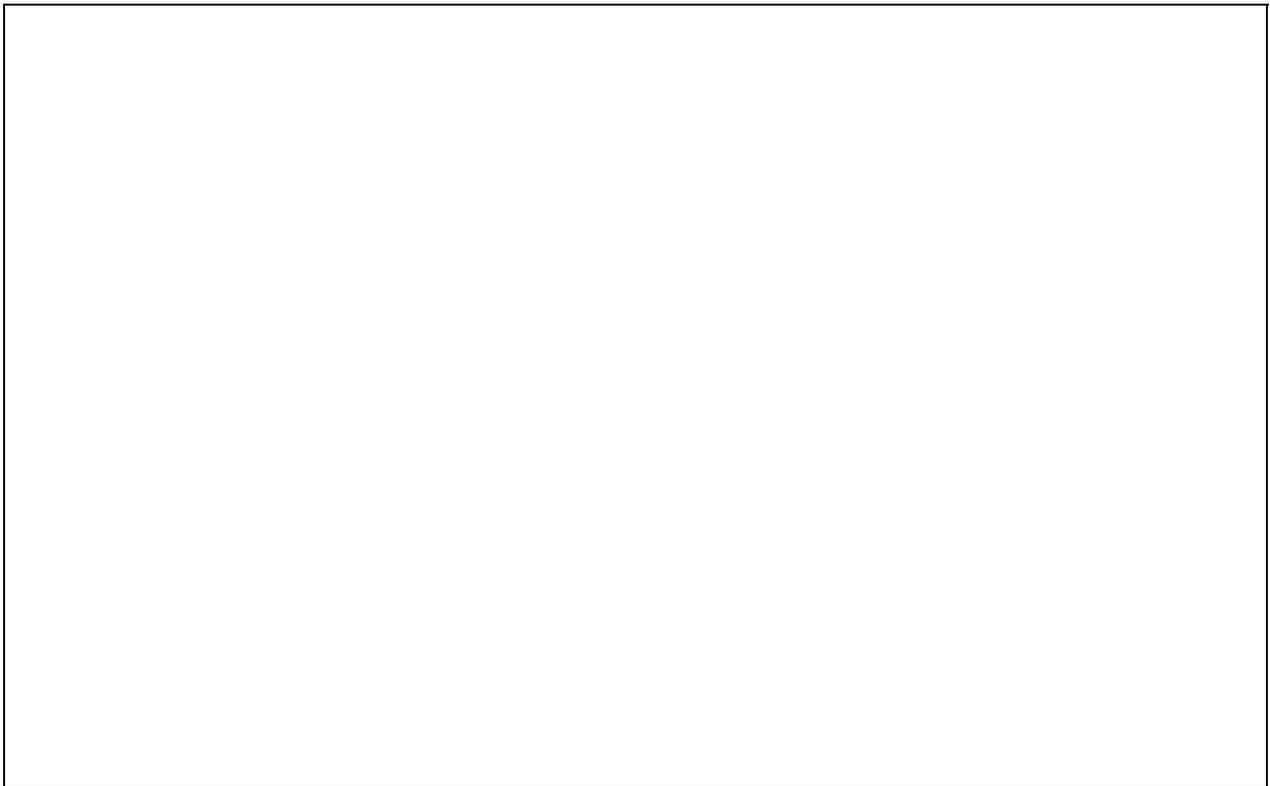
¹ - обязательные поля

Технические требования¹



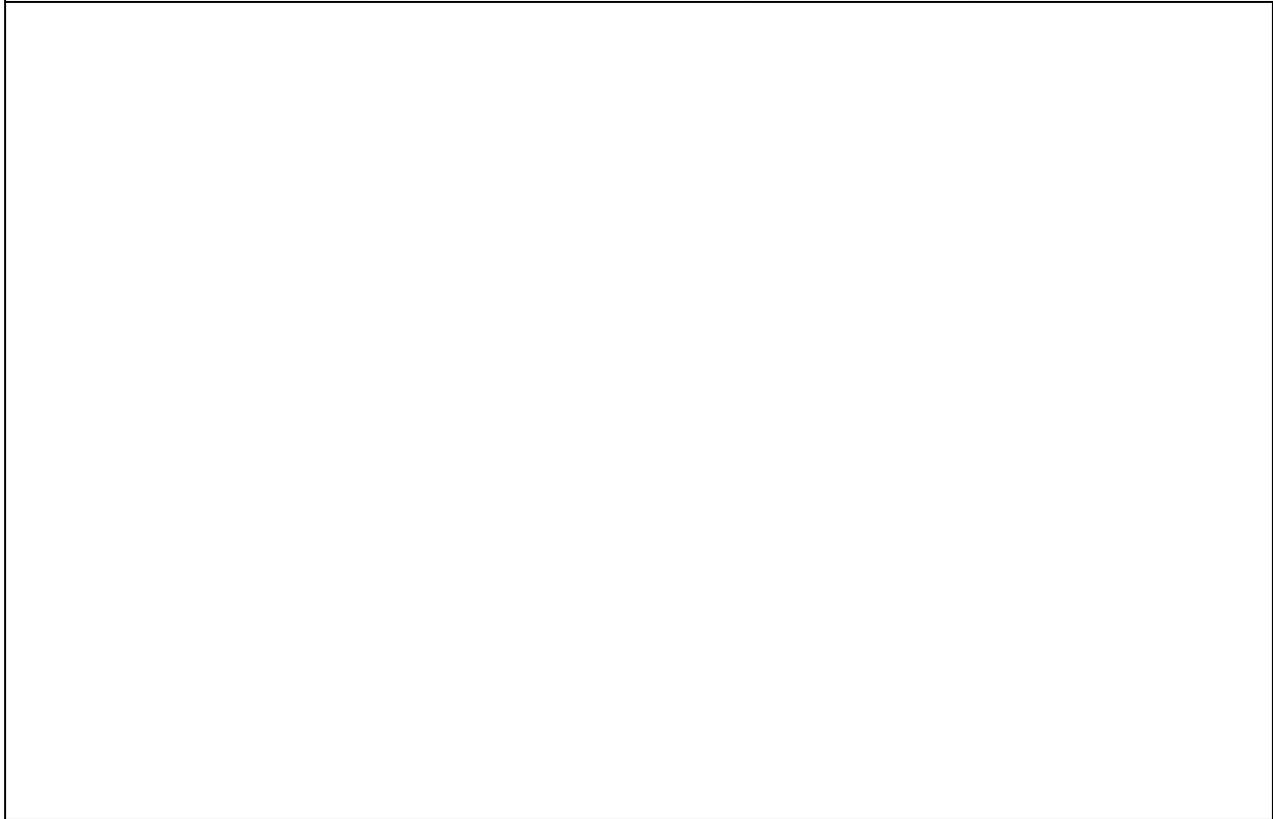
Методика испытаний¹

Не предусматривается проведение испытаний
(не заполняется, если отмечено)

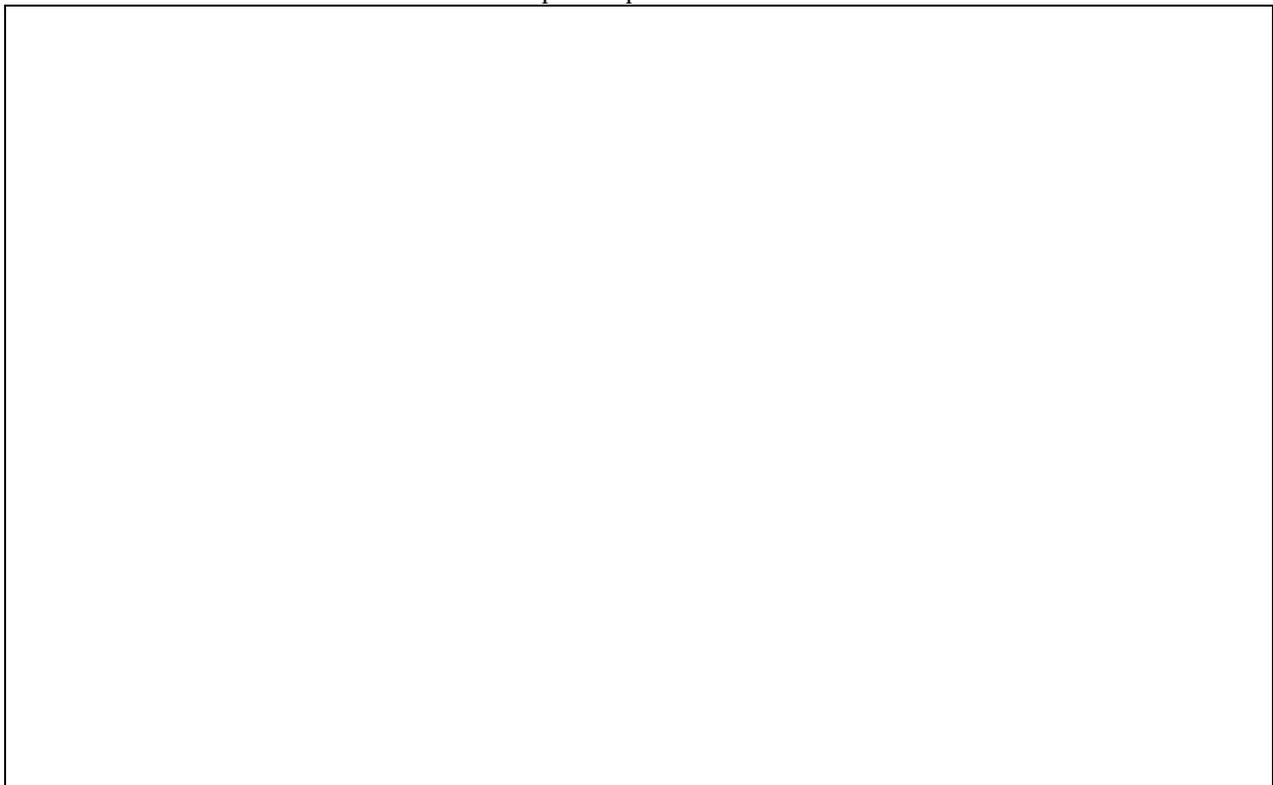


¹ - обязательные поля

Аналогичные продукты, изделия, технологии, сервисы, известные прототипы¹



Новизна, отличительные признаки, преимущества, особенности, уникальность предлагаемых в научной работе решений¹



¹ - обязательные поля

Технико-экономические показатели¹

--

Эффекты от реализации результатов¹

№ п/п	Эффект, эффектообразующие факторы	Величина (вид) эффекта	Сроки (условия) достижения эффекта
1.			
2.			
3.			
4.			

¹ - обязательные поля

Возможность создания результатов интеллектуальной деятельности (РИД)
в результате исследования¹

<input type="checkbox"/> Изобретение(-я) <input type="checkbox"/> Программное обеспечение <input type="checkbox"/> Прочее (указать) <input type="checkbox"/> Создание РИД не предусмотрено	<input type="checkbox"/> Полезная(-ые) модель(-и) <input type="checkbox"/> База(-ы) данных
Краткое описание создаваемых РИД (если предусмотрены)	<div style="border: 1px solid black; height: 100px;"></div>

Планируемая продолжительность выполнения исследования, мес. ¹	
Планируемый объём финансирования, тыс. руб. ¹	
Планируемая стоимость опытного образца (при наличии), тыс. руб.	

Основные статьи расходов на выполнение исследования¹

№ п/п	Статьи расходов	Объём, тыс. руб.	Примечание
1.	Оплата труда исполнителя(-ей) по гранту (не менее 40% от объёма финансирования по гранту)		
2.	Оплата труда научного руководителя работы по гранту (не более 15% от объёма финансирования по гранту, если он(а) не входит в число соискателей; определяется соглашением между соискателями гранта, если он(а) входит в их число)		
3.	Начисления на заработную плату		
4.	Прочие расходы		
	- командировки		
	- приобретение материалов		
	- приобретение оборудования		
	- другие расходы		
5.	Накладные расходы (не более 15% от объёма финансирования по гранту)		
	ИТОГО		

¹ - обязательные поля

Содержание и этапы исследования¹

№ п/п	Этап	Срок (длительность) выполнения	Результат(-ы)
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

¹ - обязательные поля

Результаты реализации научной работы (научная продукция)¹

Области применения (использования) результатов¹

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Автоматика и телемеханика | <input type="checkbox"/> Вагоны и вагонное хозяйство |
| <input type="checkbox"/> Путь и пугевое хозяйство | <input type="checkbox"/> Специальный подвижной состав |
| <input type="checkbox"/> Диагностика и мониторинг инфраструктуры | <input type="checkbox"/> Электрификация и электроснабжение |
| <input type="checkbox"/> Электрическая связь, радиосвязь | <input type="checkbox"/> Управление движением поездов и маневровой работой |
| <input type="checkbox"/> Локомотивы и локомотивное хозяйство | <input type="checkbox"/> Моторвагонный подвижной состав |
| <input type="checkbox"/> Скоростной и высокоскоростной подвижной состав | <input type="checkbox"/> Инфраструктура скоростного и высокоскоростного движения |
| <input type="checkbox"/> Организация и управление пассажирскими перевозками | <input type="checkbox"/> Вокзалы, транспортно-пересадочные узлы, пассажирские обустройства |
| <input type="checkbox"/> Организация и управление грузовыми перевозками | <input type="checkbox"/> Терминально-складская деятельность, логистика |
| <input type="checkbox"/> Безопасность движения поездов | <input type="checkbox"/> Управление качеством |
| <input type="checkbox"/> Ресурсосбережение | <input type="checkbox"/> Метрология, стандартизация, сертификация |
| <input type="checkbox"/> Охрана окружающей среды | <input type="checkbox"/> Охрана труда |
| <input type="checkbox"/> Пожарная и промышленная безопасность | <input type="checkbox"/> Материально-техническое обеспечение |
| <input type="checkbox"/> Информатизация, цифровизация | <input type="checkbox"/> Строительство |
| <input type="checkbox"/> Импортозамещение, технологический суверенитет | <input type="checkbox"/> Эксплуатация зданий и сооружений |
| <input type="checkbox"/> Прочее (указать) | <div style="border: 1px solid black; height: 20px;"></div> |

Планируемое место внедрения результатов¹

¹ - обязательные поля

Дополнительные сведения (при наличии)

Приложения

- 1.¹ Презентация, на л.;
- 2.¹ Анкета(-ы) соискателя(-ей) грантов, шт., всего на л.;
3. Дополнительные (указать при наличии)

¹ - обязательные поля