Приложение № 1

к Положению о конкурсе на предоставление грантов ОАО «РЖД» для молодых ученых на проведение научных исследований, направленных на создание новой техники и технологий для применения на железнодорожном транспорте

**Заявка на конкурс на предоставление грантов
молодым ученым на проведение научных исследований, направленных
на создание новой техники и технологий для применения
на железнодорожном транспорте**

НАПРАВЛЕНИЕ НАУЧНОЙ РАБОТЫ

НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

СОИСКАТЕЛЬ (-И) ГРАНТА

(фамилия, имя, отчество полностью)

(подпись)

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

(фамилия, имя, отчество полностью)

Должность

Ученая степень

Ученое звание

(подпись)

**Информация об организации
(место работы соискателя гранта)**

1. Наименование организации в соответствии с учредительными документами:

полное наименование: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

сокращенное наименование: ФГАОУ ВО «СПбПУ»

2. Дата государственной регистрации организации

3. Основной государственный регистрационный номер в Едином государственном реестре юридических лиц

4. Юридический адрес: ул. Политехническая, д. 29, Санкт-Петербург, 195251

 Фактический адрес: ул. Политехническая, д. 29, Санкт-Петербург, 195251

5. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)

6. Банковские реквизиты

7. Учредители (акционеры) и их доли в уставном капитале

8. Ф.И.О. руководителя организации, номер телефона, факса, электронной почты

9. Ф.И.О. главного бухгалтера, номер телефона, факса, электронной почты

10. Сведения об экспериментальной базе

11. Среднесписочная численность работающих, всего

в том числе:

11.1. Научно-инженерный персонал, всего

докторов наук

кандидатов наук

11.2. Технический персонал

11.3. Административно-управленческий персонал

12. Объем научно-технических работ по заказу ОАО «РЖД» за последние три года, тыс. руб., всего

в том числе собственными силами

13. Научно-исследовательский потенциал (название важнейших выполненных работ) за последние три года

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(Должность руководителя) (Подпись) (Расшифровка подписи)

**М. П.**

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

**Анкета соискателя гранта**

(заполняется индивидуально каждым участником группы соискателей,
в случае подачи заявки коллективом авторов)

1. Фамилия, имя, отчество
2. Дата рождения (число, месяц, год)
3. Домашний адрес с указанием почтового индекса
4. Телефон (домашний, мобильный)
5. Адрес электронной почты
6. Место работы: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
7. Должность
8. Рабочий телефон
9. Образование, специальность
10. Данные о кандидатской диссертации (при наличии):

Тема

Специальность (номер по классификации ВАК)

Год защиты

Номер диплома ВАК

1. Ученое звание
2. Основные научные публикации

13. Сведения об имеющихся интеллектуальных правах на результаты интеллектуальной деятельности (РИД) (при наличии):

(вид охранного документа РИД, № документа,

дата подачи заявки (дата приоритета)/дата публикации, наименование РИД в соответствии

с охранным документом, правообладатель, соавтор)

14. Сведения о научном руководителе

14.1.  Фамилия, имя, отчество

* 1. Место работы
	2. Должность
	3. Ученое звание
	4. Ученая степень

15. Другая информация по усмотрению соискателя

Я, нижеподписавшийся, подтверждаю, что:

* согласен с условиями Положения о конкурсе на предоставление грантов ОАО «РЖД» молодым ученым на проведение научных исследований, способствующих созданию новой техники и прорывных технологий для применения на железнодорожном транспорте;
* согласен, что исходные научные материалы, представленные в заявке, могут быть доступны третьим лицам;
* заявленная тема научной работы ранее не получила финансирования за счет плана научно-технического развития ОАО «РЖД» или иных источников;
* в публикациях результатов научных исследований буду ссылаться на финансовую поддержку в виде гранта;
* заявка не содержит сведений, составляющих государственную и иную охраняемую законом тайну, а также в отношении которых у меня есть обязательства по их неразглашению

Соискатель гранта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.) (Подпись)

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.) (Подпись)

**Содержание научной работы**

1. Название работы
2. Цель выполнения работы
3. Постановка задачи
4. Методика проводимых (планируемых) испытаний (при условии получения опытного образца)
5. Отличие разработки от аналогов
6. Проект технического задания на выполнение работы:

6.1.  исходные данные для выполнения работы;

6.2.  организационная структура выполнения работы;

6.3.  технические требования;

6.4.  технико-экономические требования (включая расчет экономического эффекта от работы, выраженного в рублях);

6.5.  содержание и этапы работы

1. Планируемый результат работы (ожидаемая продукция)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование результата | Сфера использования |
|  |  |

1. Продолжительность выполнения научной работы
2. Предполагаемый объем финансирования на весь период выполнения научной работы (словами и цифрами), тыс. руб. без НДС
3. Предполагаемая стоимость опытного образца
4. Сведения об имеющихся (достигнутых) результатах в области выполняемой научной работы на начало планируемого периода работы по гранту
5. Сведения о результатах интеллектуальной деятельности:

12.1. заимствованные РИД, планируемые к использованию в работе (владельцы прав на них, условия использования) с указанием вида охранного документа РИД, № документа, даты подачи заявки (даты приоритета)/даты публикации, наименования РИД в соответствии с охранным документом, правообладателя;

12.2. созданные соискателем РИД, планируемые к использованию в работе с указанием вида охранного документа РИД, № документа, даты подачи заявки (даты приоритета)/даты публикации, наименования РИД в соответствии с охранным документом, правообладателя;

12.3. возможность создания в результате выполнения научной работы охраноспособных результатов (планируемые виды РИД)

1. Предполагаемое место внедрения результатов научной работы (указать конкретное подразделение, предприятие)
2. Дополнительные сведения и приложения (по желанию соискателя)

Соискатель (-и) гранта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.) (Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.) (Подпись)

**Примерная смета расходов
на проведение научной работы по гранту**

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

Соискатель (-и) гранта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.) (Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.) (Подпись)