



**ОБЪЕДИНЕННЫЙ УЧЕНЫЙ СОВЕТ
ОАО «РЖД»**

3-я Мытищинская ул., д. 10, г. Москва, 129626
тел.: +7 (499) 260-4243, факс: +7 (499) 260-4296
e-mail: ous@vniizht.ru, www.rzd.ru

« 31 » марта 2017 г. № ОУС-05/46

На № _____ от _____

О пятом Всероссийском конкурсе научных работ среди студентов и аспирантов по транспортной проблематике

Ректорам ВУЗов,
директорам научно-исследовательских институтов
(по списку)

Уважаемые коллеги!

Объединенным ученым советом ОАО «РЖД» в 2017 году запланировано проведение шестого Всероссийского конкурса научных работ среди студентов и аспирантов по транспортной проблематике.

Прошу довести информацию о проведении Конкурса до студентов, аспирантов и молодых ученых.

Приложение на 1 л.

Председатель Объединенного
ученого совета ОАО «РЖД»

Б.М. Лapidус

Информация о проведении шестого Всероссийского конкурса научных работ среди студентов и аспирантов по транспортной проблематике

№ номинации	Наименование номинаций разделов Конкурса
1. На пути к идеальной железной дороге	
1-01	Эффективные и экологичные элементы инфраструктуры и подвижного состава
1-02	Клиентоориентированность
1-03	Железнодорожная экономика в эпоху ренессанса отрасли
1-04	Цифровые технологии на службе железных дорог
2. Движение в будущее	
2-01	Проектирование инфраструктуры и транспортных средств для вакуумно-левитационных транспортных систем
2-02	Развитие магнитолевитационных технологий на железнодорожном транспорте
2-03	Применение альтернативных источников энергии
2-04	Бионика – источник идей для развития железных дорог

Тематика конкурсных работ должна отражать актуальные проблемы транспортной отрасли, связанные с развитием железных дорог в настоящем, прошлом и будущем, и соответствовать номинациям Конкурса.

Цели конкурса:

- Повышение заинтересованности молодежи в получении железнодорожной профессии.
- Выявление и поддержка наиболее талантливых и творчески активных студентов и аспирантов для дальнейшего привлечения к участию в исследовательской и аналитической работе, связанной с развитием и модернизацией железнодорожной отрасли.
 - Развитие научно-исследовательских способностей молодых ученых.
 - Поиск новых решений научных проблем, инновационных проектов и разработок.

Участники конкурса

В Конкурсе научно-исследовательских проектов могут участвовать студенты, обучающиеся в рамках бакалавриата, специалитета и магистратуры, а также молодые специалисты, аспиранты и выпускники аспирантуры (до защиты диссертации) любого года обучения всех специальностей транспортных вузов России, а также других вузов и научно-исследовательских институтов, связанных с деятельностью железнодорожного транспорта, **объединённые в команды численностью не менее 2-х человек.**

Общее число участников Конкурса не ограничивается.

Сроки подачи заявок и научных работ – с 1 октября до 15 декабря 2017 года (включительно).

Порядок представления работ и их рассмотрения экспертами

В Конкурсе могут принимать участие в соответствующих разделах работы участников, выполненные под руководством **одного** научного руководителя, авторским коллективом (не менее 2-х человек), соответствующие номинациям Конкурса, отвечающие конкурсным условиям и оформленные с соблюдением требований.

Одна команда может представить на Конкурс **не более одной работы**.

Обязательным условием участия в Конкурсе является наличие в научно-исследовательских проектах научной новизны, а также обзора и анализа международного опыта и авторское видение развития железнодорожного транспорта в рамках выбранного направления.

Подведение итогов конкурса и поощрение победителей конкурса

Победители конкурса определяются жюри из числа лучших работ в номинациях с учетом набранных баллов. Итоги Конкурса фиксируются в Протоколе заседания Совета, где указываются победители и номинанты Конкурса, а также названия их работ, и будут подведены на заседании Совета в феврале 2018 года.

Победители и номинанты Конкурса в каждой номинации поощряются в соответствии с решением Совета. Победители и номинанты Конкурса награждаются дипломами, все участники, работы которых были допущены к участию в Конкурсе и прошли экспертную оценку, – электронными сертификатами, подписанными председателем Совета. Оригинальные работы по решению экспертов могут быть награждены дополнительно.

Результаты Конкурса размещаются в «Бюллетене Объединенного ученого совета ОАО «РЖД»».

Контактная информация

Настоящее Положение доступно в электронном виде на официальной странице Объединенного ученого совета ОАО «РЖД» на сайте: www.rzd.ru.

Материалы конкурсных работ должны быть единовременно предоставлены в электронной форме по электронной почте ous@vniizht.ru.

Участники вправе запросить у Оргкомитета Конкурса разъяснения пунктов настоящего Положения по телефону **(499) 260-42-50** или электронной почте ous@vniizht.ru (Харитонов Сергей Сергеевич).