

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Уральский государственный университет путей сообщения»  
(УрГУПС)

**П Р И К А З**

« 21 » 11 2014 г.

№ 591н

г. Екатеринбург

**О проведении  
2 этапа конкурса НИРС**

В целях дальнейшего совершенствования научно-исследовательской работы студентов и стимулирования творческой активности талантливой молодежи

**П Р И К А З Ы В А Ю:**

1. Провести в 2015 году в рамках месяца студенческой науки УрГУПС 2 этап университетского конкурса научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ студентов, по следующим отраслям наук и группам специальностей:

**Технические науки**

**1 группа:**

- Радиотехника и связь. Системы, сети и устройства телекоммуникаций.
- Электроника и автоматика, микропроцессорная техника.
- Информатика, вычислительная техника и управление, математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.

**2 группа:**

- Подвижной состав железных дорог и тяга поездов.
- Электроснабжение транспорта, электромеханика.
- Энергосбережение на транспорте.
- Проектирование и эксплуатация автомобилей.

**3 группа:**

- Строительство и архитектура. Строительная механика. Геодезия.
- Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины.
- Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог, мостов и транспортных тоннелей.

**4 группа:**

- Управление грузовой и коммерческой работой на железнодорожном транспорте.
- Управление пассажирскими перевозками.
- Организация перевозок.

**5 группа**

- Транспортная логистика и управление цепями поставок

## Математический и естественнонаучный цикл

### 6 группа:

- Физико-математические науки (математика, механика, физика).
- Химические науки, технология машиностроения и конструкционных материалов.
- Экология, охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.
- Безопасность жизнедеятельности.
- Начертательная геометрия, инженерная графика, компьютерная графика.

## Гуманитарные и экономические науки

### 7 группа:

- Исторические и политологические исследования.
- Философские и культурологические исследования.
- Психологические, социально-педагогические исследования в области образования.

### 8 группа:

- Иностранные языки.
- Межкультурные коммуникации.

### 9 группа:

- Экономика транспорта.
- Управление в социальных и экономических системах.
- Управление персоналом и социология.
- Мировая экономика.
- Прикладная информатика в экономике.

### 10 группа:

- Проблемы здоровья и ЗОЖ
- Психологические аспекты формирования ЗОЖ
- Социальные аспекты здоровья и ЗОЖ
- Валеология физической культуры

2. Для организации проведения и подведения итогов конкурса НИОКР студентов утвердить конкурсную комиссию в составе:

С.В. Бушуев – к.т.н., проректор по научной работе и международным связям,  
*председатель конкурсной комиссии.*

Члены конкурсной комиссии по группам специальностей:

## Технические науки

### 1 группа:

- |                   |   |
|-------------------|---|
| 1. Сергеев Б.С.   | – д.т.н., профессор кафедры «Электрические машины»,<br><i>руководитель;</i>                     |
| 2. Коваленко В.Н. | – к.т.н., заведующий кафедрой «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»; |
| 3. Зырянова Т.Ю.  | – к.т.н., доцент кафедры «Информационные технологии и защита информации»;                       |
| 4. Вольнская А.В. | – к.т.н., доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте».      |

### 2 группа:

1. Смольянинов А.В.
2. Ковалёв А.А.
3. Сирин А.В.
4. Фролов Н.О.

- д.т.н., профессор кафедры «Вагоны», *руководитель*;
- к.т.н., доцент кафедры «ЭЛС».
- к.т.н., доцент кафедры «П и ЭА»;
- к.т.н., заведующий кафедрой «Электрическая тяга».

### **3 группа:**

1. Аккерман Г.Л.
2. Горелов Н.Г.
3. Десятых Г.В.
4. Скутина О.Л.

- д.т.н., заведующий кафедрой «Путь и ЖДС», *руководитель*;
- к.т.н., заведующий кафедрой «СК и СП»;
- к.т.н., заведующий кафедрой «Мосты и транспортные тоннели»;
- к.т.н., доцент кафедры «Путь и ЖДС».

### **4 группа:**

1. Плахотич С.А.
2. Тимухина Е.Н.
3. Журавская М.А.

- к.т.н., заведующий кафедрой «СУГР», *руководитель*;
- к.т.н., заведующий кафедрой «УЭР»;
- к.т.н., директор Департамента международных связей.

### **5 группа:**

1. Самуйлов В.М.
2. Вохмянина А.В.
3. Кочнева Д.И.
4. Гашкова Л.В.

- д.т.н., профессор кафедры «МЭ и Л», *руководитель*
- к.т.н., доцент кафедры «МЭ и Л»
- к.т.н., старший преподаватель кафедры «МЭ и Л»
- заведующий кафедрой «МЭ и Л»

## **Математический и естественнонаучный цикл**

### **6 группа:**

1. Дерябин С.Л.
2. Титов С.С.
3. Асонов А.М.
4. Гаврилин И.И.

- д.ф.-м.н., профессор кафедры «Высшая и прикладная математика», *руководитель*;
- д.ф.-м.н., профессор кафедры «Высшая и прикладная математика»;
- д.биолог.н., профессор кафедры «Техносферная безопасность»;
- к.б.н., заведующий кафедрой «Техносферная безопасность»;

## **Гуманитарные и экономические науки**

### **7 группа:**

1. Коркунова О.В.
2. Курасова А.А.
3. Семенко И.Е.

- д.филос.н., заведующий кафедрой «Философия и история», *руководитель*;
- к.и.н., доцент кафедры «Философия и история»;
- к.п.н., доцент кафедры «УСЭС».

### **8 группа:**

1. Балакин С.В.
2. Завьялова Н.А.
3. Лопатина Т.Я.

- к.филол.н., заведующий кафедрой «ИЯ и МК», *руководитель*;
- к.филол.н., доцент кафедры «ИЯ и МК»;
- старший преподаватель кафедры «ИЯ и МК»;

### **9 группа:**

1. Рачек С.В.
2. Паршина В.С.
3. Шаталова Н.И.

- д.э.н., заведующий кафедрой «Экономика транспорта», *руководитель*;
- д.э.н., профессор кафедры «УСЭС»;
- д.социолог.н., заведующий кафедрой «Управление персоналом и социология».

### **10 группа:**

- |                  |   |
|------------------|---|
| 1. Марчук С.А.   | – к.п.н., доцент кафедры «Физвоспитание», <i>руководитель</i> ; |
| 2. Линькова Н.А. | – к.п.н., доцент кафедры «Физвоспитание»;                       |
| 3. Чуб Я.В.      | – доцент кафедры «Физвоспитание»;                               |
| 4. Екимова А.В.  | – старший преподаватель кафедры «Физвоспитание»                 |

### **Конкурс эссе «Взгляд в будущее железнодорожного транспорта»**

- |                     |   |
|---------------------|---|
| 1. Сирина Н.Ф.      | – д.т.н., начальник отдела Д и А, <i>руководитель</i> ; |
| 2. Смольянинов А.В. | – д.т.н., профессор кафедры «Вагоны»;                   |
| 3. Хан О.Н.         | – к.пед.н., доцент кафедры «ИЯ и МК»                    |

3. Провести в рамках конкурса НИОКР конкурс студенческих эссе по проблемам железнодорожного транспорта на тему **«Взгляд в будущее железнодорожного транспорта»**. Обязательным условием участия в конкурсе эссе является наличие у автора собственного видения перспектив и направлений развития железнодорожного транспорта. При оценке эссе учитываются следующие критерии:

- оригинальность;
- самостоятельность;
- творческий подход;
- логическая завершенность (целостность) работы.

4. Конкурсной комиссии в период **с 15 по 30 апреля 2015 года:**

4.1 провести второй этап университетского конкурса НИОКР в форме студенческих научных конференций. На конференциях с докладами выступят студенты, рекомендованные для участия во втором этапе конкурса и сдавшие свои научные работы **до 15 апреля в отдел докторантуры и аспирантуры**;

4.2 определить победителей конкурса по итогам студенческих научных конференций и внести рекомендации об участии лучших работ в межвузовских, областных, всероссийских конкурсах НИРС.

5. Отделу докторантуры и аспирантуры:

5.1 организовать прием работ, оформленных в соответствии с требованиями Положения о конкурсе студенческих НИОКР **до 15 апреля 2015 года:**

5.2 организовать проведение второго этапа университетского конкурса студенческих НИОКР по соответствующим группам специальностей, оказать содействие по качественному оформлению работ;

5.3 организовать проведение итоговой научной студенческой научной конференции в срок **до 16 мая 2015 года:**

5.4 разместить информацию об итогах конкурса НИОКР 2014 года на сайте университета и в газете «Магистраль» **в срок до 19 мая 2015 года:**

5.5 подготовить приказы:

5.5.1 о выплате единовременного увеличения стипендии победителям и участникам конкурса НИРС;

5.5.2 о выплатах стимулирующего характера работникам университета:




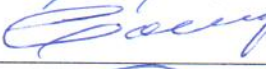


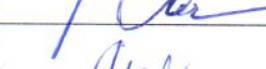

- научным руководителям;
- членам конкурсных комиссий;
- организаторам конкурса.

Ректор университета



А.Г. Галкин

## СОГЛАСОВАНИЯ:

Должность	ФИО	Подпись	Дата
Проректор по научной работе и международным связям	Бушуев С.В.		13.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 1	Сергеев Б.С.		14.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 2	Смольянинов А.В.		13.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 3	Аккерман Г.Л.		
Руководитель конкурсной комиссии № 4	Плахотич С.А.		14.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 5	Самуйлов В.М.		13.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 6	Дерябин С.Л.		
Руководитель конкурсной комиссии № 7	Коркунова О.В.		13.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 8	Балакин С.В.		13.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 9	Рачек С.В.		13.11.14
Руководитель конкурсной комиссии № 10	Марчук С.А.		14.11.14
Начальник отдела Д и А	Сирина Н.Ф.		14.11.14