



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
(РОСЖЕЛДОР)

## ПРИКАЗ

01 сентября 2014

Москва

№ 344

**Об объявлении итогов олимпиады дипломных проектов студентов образовательных организаций Федерального агентства железнодорожного транспорта за 2014 год**

Во исполнение приказа Федерального агентства железнодорожного транспорта от 27 марта 2014 г. № 108 «О проведении олимпиады дипломных проектов студентов образовательных организаций Федерального агентства железнодорожного транспорта в 2014 году» и на основании решения Организационного комитета по проведению олимпиады дипломных проектов студентов образовательных организаций Федерального агентства железнодорожного транспорта от 22 августа 2014 г. № 1 **п р и к а з ы в а ю:**

1. Объявить итоги II тура олимпиады дипломных проектов студентов образовательных организаций Федерального агентства железнодорожного транспорта за 2014 год (далее – Олимпиада), проведенной в государственных университетах путей сообщения, подведомственных Федеральному агентству железнодорожного транспорта, по 9 специальностям высшего образования и 9 специальностям среднего профессионального образования железнодорожного профиля:

1-е место и диплом I степени присуждены дипломным проектам:  
**по специальностям высшего образования**

«Повышение надежности дискового тормоза подвижного состава»  
по специальности 190301  
«Локомотивы» (78 баллов)

Суслин Андрей Владимирович,  
Московский государственный университет путей сообщения  
(далее – МИИТ)  
Руководитель Солодилов Виталий Яковлевич, к.т.н., доцент

«Изменение технологии обслуживания устройств железнодорожной автоматики и телемеханики при внедрении устройств диагностирования и мониторинга» по специальности 190402 «Автоматика, телемеханика и

Маслова Елена Игоревна,  
Ростовский государственный университет путей сообщения  
(далее – РГУПС)  
Руководитель Швалов Дмитрий Викторович, к.т.н., доцент

*связь на железнодорожном  
транспорте» (75 баллов)*

«Вагон-цистерна для перевозки серной кислоты увеличенной грузоподъемности с осевой нагрузкой 25 тонн»  
*по специальности 190302  
«Вагоны» (71.3 балла)*

Житков Юрий Борисович,  
Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (далее – ПГУПС)  
Руководитель Бороненко Юрий Павлович, д.т.н., профессор

«Тоннельный транспортный комплекс в криолитозоне» *по специальности 270201 «Мосты и транспортные тоннели» (71 балл)*

Карян Геворг Гарникович, (далее – СГУПС)  
Руководитель Полянкин Геннадий Николаевич, к.т.н., доцент

«Сравнение тягово-энергетических показателей электропоездов Desiro-Rus, ЭТ4А, ЭД4М на участке Адлер-Альпика Сервис» *по специальности 190303 «Электрический транспорт железных дорог» (70 баллов)*

Иванов Александр Владиславович, ПГУПС  
Руководитель Лысов Николай Владимирович, к.т.н., доцент

«Проект строительства участка железной дороги с элементами ГИС-технологий» *по специальности 270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (69 баллов)*

Комягин Сергей Анатольевич,  
Сибирский государственный университет путей сообщения СГУПС  
Руководитель Николаева Любовь Васильевна, старший преподаватель

«Проект модернизации выправочно-подбивочно-рихтовочной машины для стрелок ВПРС-02» *по специальности 190205 «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» (69 баллов)*

Шведов Александр Юрьевич,  
РГУПС  
Руководитель Глотова Нелли Арсеньевна, доцент

«Комплексная реконструкция головных станций Витебского направления Петербургского железнодорожного узла для обеспечения перспектив развития пассажирских перевозок в пригородном сообщении» *по специальности 190701 «Организация перевозок и управление на*

Шепель Алесандр Сергеевич,  
ПГУПС  
Руководитель Костенко Владимир Васильевич, к.т.н., доцент

*транспорте (железнодорожный транспорт)» (68 баллов)*

*«Замена масляных выключателей на элегазовые по 27.5 и 110 кВ на тяговых подстанциях» по специальности 190401 «Электроснабжение железных дорог» (63 балла)*

Пушкарева Людмила Николаевна,  
Самарский государственный университет путей сообщения  
(далее – СамГУПС)  
Руководитель Лабунский Леонид Сергеевич, к.т.н., доцент

### **по специальностям среднего профессионального образования**

*«Комплексная модернизация системы управления стрелками на станции Зоринский Приволжской ж.д.» по специальности 220204 «Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)» (73.6 балла)*

Матвеева Ольга Леонидовна,  
Саратовский техникум железнодорожного транспорта – филиал СамГУПС  
Руководитель Селиверов Денис Иванович, преподаватель, заместитель директора по УПР

*«Анализ факторов, влияющих на задержки поездов по Белогорскому ДЦС Забайкальской железной дороги» по специальности 190701 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (на железнодорожном транспорте)» (68 баллов)*

Падерина Наталья Викторовна,  
Свободненский техникум железнодорожного транспорта факультет СПО Амурского ИЖТ – филиал ДВГУПС  
Руководитель Кандыбина Светлана Анатольевна, преподаватель

*«Эффективность использования локомотива серии 2ЭС10 «Гранит» в сравнении с локомотивом серии ВЛ10» по специальности 190304 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав)» (61 балл)*

Путинцев Антон Иванович,  
Тайгинский техникум железнодорожного транспорта Тайгинского ИЖТ – филиал ОмГУПС  
Руководитель Голыжбин Виталий Анатольевич, преподаватель

*«Организация технического обслуживания и ремонта парка путевых машин ПМС» по специальности 190605 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) (на железнодорожном*

Колпаков Дмитрий Сергеевич  
Тайгинский техникум железнодорожного транспорта Тайгинского ИЖТ – филиал ОмГУПС  
Руководитель Ахламенков Сергей Михайлович, преподаватель

*транспорте)» (58 баллов)*

*«Основное ремонтное тепловозное депо с детальной разработкой диагностирования дизель-генераторной установки после ремонта» по специальности 190304*

*«Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (тепловозы и дизель-поезда)» (57 баллов)*

*«Съемка и выправка продольного профиля нечетной горки станции Инская» по специальности 270204*

*«Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (56 баллов)*

*«Оборудование стрелочных переводов электроприводами шпального типа УПС» по специальности 270204*

*«Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (56 баллов)*

*«Электроснабжение железнодорожного узла с детальной разработкой вопроса «Повышение надежности работы устройств контактной сети при снижении влияния температуры окружающей среды для обеспечения нормальной совместной работы контактной сети и токоприемников» по специальности 140212*

*«Электроснабжение (по отраслям) (железнодорожный транспорт)» (54 балла)*

*«Определение технического состояния вагонов, поступающих под выгрузку, с целью исключения порожнего пробега и отцепки в текущий отцепочный ремонт в местах погрузки» по специальности 190304 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог*

Маслов Игорь Александрович,  
Тайгинский техникум  
железнодорожного транспорта  
Тайгинского ИЖТ – филиал  
ОмГУПС

Руководитель Лапицкий Василий  
Николаевич, преподаватель

Воловенко Лариса Владимировна,  
Новосибирский техникум  
железнодорожного транспорта –  
структурное подразделение  
СГУПС

Руководитель Табаков Александр  
Александрович, преподаватель

Хамитова Анастасия Темуровна,  
Саратовский техникум  
железнодорожного транспорта –  
филиал СамГУПС

Руководитель Тимохин Николай  
Владимирович, преподаватель

Селезнев Артем Владимирович,  
Тайгинский техникум  
железнодорожного транспорта  
Тайгинского ИЖТ - филиал  
ОмГУПС

Руководитель Мельникова  
Светлана Юрьевна, преподаватель

Людских Ольга Витальевна,  
Тайгинский техникум  
железнодорожного транспорта  
Тайгинского ИЖТ – филиал  
ОмГУПС

Руководитель Приображенский  
Сергей Викторович,

*(вагоны)» (51.7 балла)*

преподаватель

«Проектирование цифровой сети связи участка железной дороги Краснодар-Тихорецкая с использованием аппаратуры СМК-30»  
*по специальности 210407*  
*«Эксплуатация средств связи»*  
*(железнодорожный транспорт)*  
*(46 баллов)*

Кода Ульяна Александровна,  
Тихорецкий техникум  
железнодорожного транспорта –  
филиал РГУПС  
Руководитель Кравцов Александр  
Васильевич, преподаватель

**2-е место и диплом II степени присуждены дипломным проектам:  
по специальностям высшего образования**

«Разработка мероприятий по переводу тепловозов на сжиженный природный газ» *по специальности 190301*  
*«Локомотивы» (77 баллов)*

Кабанов Петр Александрович,  
СамГУПС  
Руководитель Иванов Виталий  
Викторович, к.т.н., доцент

«Повышение энергетической эффективности пассажирских электровозов серии ЭП2К» *по специальности 190303 «Электрический транспорт железных дорог» (69 баллов)*

Гайворонский Дмитрий  
Александрович, Омский  
государственный университет  
путей сообщения (далее –  
ОмГУПС)  
Руководитель Шиляков Андрей  
Петрович, к.т.н., доцент

«Реконструкция железнодорожного путепровода через Щербаковскую улицу в Москве в рамках реконструкции и развития Малого кольца Московской железной дороги» *по специальности 270201 «Мосты и транспортные тоннели» (69 баллов)*

Калиновская Наталья Сергеевна,  
ПГУПС  
Руководитель Тимофеев Евгений  
Валерьевич, заместитель главного  
инженера проекта ОАО  
«Трансмост», ассистент

«Реконструкция системы электропитания постов ЭЦ Куйбышевской железной дороги с использованием средств ресурсного мониторинга» *по специальности 190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте» (69 баллов)*

Синяева Ирина Александровна,  
ПГУПС  
Руководитель Казакевич Елена  
Владимировна, к.т.н., доцент

«Организация пропуска грузовых

Гуртовая Ксения Олеговна,

поездов на полигоне Тында-Беркакит-Ванино при безотцепочном пропуске локомотивов по железнодорожной станции Тында через станцию Бестужево» по специальности 190701 «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)» (66 баллов)

«Проект реконструкции участка железнодорожного пути с использованием УРРАН» по специальности 270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (63 балла)

«Разработка блока ориентации пакетоформирующей машины для полипропиленовых мешков» по специальности 190205 «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» (63 балла)

«Разработка устройства для рекуперации электроэнергии из контактной сети в систему внешнего электроснабжения на участке ст. Большой Луг– Слюдянка» по специальности 190401 «Электроснабжение железных дорог» (62 балла)

«Организация контроля остаточных напряжений колес железнодорожного подвижного состава разрушающими методами» по специальности 190302 «Вагоны» (54.3 балла)

Дальневосточный государственный университет путей сообщения (далее - ДВГУПС)  
Руководитель Калинина Юлия Юрьевна, преподаватель

Енина Дарья Леонидовна, РГУПС  
Руководитель Карпачевский Геннадий Владимирович, к.т.н., доцент

Трошко Екатерина Ильинична, МИИТ  
Руководитель Маньков Вячеслав Анатольевич, к.т.н., доцент

Якобчук Ксения Павловна, Иркутский государственный университет путей сообщения (далее – ИрГУПС)  
Руководитель Бардушко Валерий Данилович, д.т.н., профессор

Авхадиева Светлана Ильгизовна Уральский государственный университет путей сообщения (далее – УрГУПС)  
Руководитель Колясов Константин Михайлович, к.т.н., доцент

#### по специальностям среднего профессионального образования

«Автоматизация технического обслуживания устройств

Семёнов Павел Юрьевич, Санкт-Петербургский техникум

железнодорожной автоматики и телемеханики на сортировочной горке»  
по специальности 220204  
«Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)» (63.6 балла)

«Организация работы станции Саратов-Порт в современных условиях»  
по специальности 190701  
«Организация перевозок и управление на транспорте (на железнодорожном транспорте)» (63 балла)

«Усовершенствование дистанционной пневматической системы продувки на электровозе ВЛ80ТК»  
по специальности 190304 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав)» (52 балла)

«Организация технического обслуживания и текущего ремонта специального состава, механизмов и оборудования в условиях механического цеха путевой машинной станции»  
по специальности 190605  
«Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) (на железнодорожном транспорте)» (52 балла)

«Система бережливого производства в локомотивном комплексе»  
по специальности 190304  
«Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (тепловозы и дизель-поезда)» (51 балл)

«Механизация технологического процесса текущего отцепочного ремонта» по специальности 190304

железнодорожного транспорта – филиал ПГУПС  
Руководитель Бочкарёв Сергей Владимирович, преподаватель

Лыков Егор Александрович,  
Саратовский техникум железнодорожного транспорта – филиал СамГУПС  
Руководитель Минаева Анна Андреевна, преподаватель

Коляда Сергей Петрович,  
Красноярский техникум железнодорожного транспорта Красноярского ИЖТ – филиал ИрГУПС  
Руководитель Желнерова Надежда Александровна, преподаватель

Пономарев Евгений Юрьевич,  
Оренбургский техникум железнодорожного транспорта Оренбургского ИЖТ – филиал СамГУПС  
Руководитель Яночкина Светлана Анатольевна, преподаватель

Шайхетдинов Илья Ринатович,  
Оренбургский техникум железнодорожного транспорта – филиал СамГУПС  
Руководитель Леонтьева Наталья Владимировна, преподаватель

Галунчиков Илья Валерьевич,  
Колледж железнодорожного транспорта УрГУПС,

*«Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)»  
(45.5 балла)*

Руководитель Астионова Татьяна Валерьевна, преподаватель

*«Выбор технических средств и повышение эффективности диагностики силовых диодов выпрямителей тяговых подстанций» по специальности 140212 «Электроснабжение (по отраслям) (железнодорожный транспорт)»  
(42 балла)*

Батиенко Максим Юрьевич, Омский техникум железнодорожного транспорта – филиал ОмГУПС  
Руководитель Жмудь Давид Дмитриевич, преподаватель

*«Организация видеоконференцсвязи в границах Свердловской железной дороги» по специальности 210407 «Эксплуатация средств связи (железнодорожный транспорт)»  
(41 балл)*

Задорожный Вадим Анатольевич, Колледж железнодорожного транспорта УрГУПС  
Руководитель Кравчук Светлана Ивановна, преподаватель

3-е место и диплом III степени присуждены дипломным проектам:

**по специальностям высшего образования**

*«Повышение энергетической эффективности электровозов переменного тока в режиме рекуперативного торможения» по специальности 190303 «Электрический транспорт железных дорог» (67 баллов)*

Печерский Станислав Алексеевич, ИрГУПС  
Руководитель Мельниченко Олег Валерьевич, к.т.н., доцент

*«Диагностика коренных подшипников коленчатого вала дизеля Д49 по тепловому состоянию» по специальности 190301 «Локомотивы» (65 баллов)*

Барсуков Артем Юрьевич, ПГУПС  
Руководитель Дворкин Павел Вадимович, ассистент

*«Проект реконструкции железнодорожного моста через реку Протока» по специальности 270201 «Мосты и транспортные тоннели» (64 балла)*

Востров Виктор Александрович, РГУПС  
Руководитель Ревякин Алексей Анатольевич, к.т.н., доцент

*«Организация местной работы на Краснодарском районе управления» по специальности 190701*

Мельникова Екатерина Евгеньевна, РГУПС



*«Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)»  
(64 балла)*

Руководитель Зубков Виктор Николаевич, д.т.н., профессор

*«Разработка автоблокировки с тональными рельсовыми цепями и автоматическим регулированием уровня сигналов ТРЦ-АР» по специальности 190402 «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте» (64 балла)*

Ромашова Елена Борисовна, МИИТ  
Руководитель Антонов Антон Анатольевич, к.т.н., доцент

*«Проект модернизации снегоуборочной машины СМ с разработкой стенда для ремонта цепи выбросного и питающего транспортеров» по специальности 190205 «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» (60 баллов)*

Сапельникова Юлия Александровна, ПГУПС  
Руководитель Попович Максимилиан Витальевич, к.т.н., доцент, профессор

*«Строительство высокоскоростной железнодорожной магистрали с обоснованием конструкции земляного полотна для участков со скоростями движения до 400 км/ч» по специальности 270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (57 баллов)*

Степанян Христиана Робертовна, ПГУПС  
Руководитель Колос Алексей Федорович, к.т.н., доцент

*«Организация технического обслуживания и ремонта пассажирских вагонов с применением метода бережливого производства» по специальности 190302 «Вагоны» (52.3 балла)*

Гаджиев Ибрагим Азимович, ОмГУПС  
Руководитель Подоляк Сергей Иванович, к.т.н., доцент

*«Мониторинг несинусоидальности напряжения с выбором варианта настройки ФК УТП Ружино» по специальности 190401 «Электроснабжение железных дорог» (52 балла)*

Доронин Игорь Александрович, ДВГУПС  
Руководитель Макашева Светлана Игоревна, к.т.н., доцент

**по специальностям среднего профессионального образования**

<p>«Разработка и обоснование оптимального варианта технологии развоза местного груза по полигону железнодорожных станций Брянского региона с использованием имеющихся маневровых средств и передаточных локомотивов» по специальности 190701 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (на железнодорожном транспорте)» (62 балла)</p>	<p>Якимцов Илья Дмитриевич, Брянский филиал МИИТ Руководитель Ермакова Татьяна Александровна, преподаватель</p>
<p>«Особенности обслуживания тональных рельсовых цепей с монтажом макета-тренажера «Принципы работы тональных рельсовых цепей, отказы тональных рельсовых цепей» по специальности 220204 «Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)» (60.3 балла)</p>	<p>Логинов Виталий Александрович, Петрозаводский филиал ПГУПС Руководитель Аблаев Владимир Валерьевич, заведующий отделением</p>
<p>«Реконструкция четной горловины станции Прокопьевск Западно-Сибирской железной дороги для увеличения скоростей движения поездов» по специальности 270204 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (52 балла)</p>	<p>Бондаренко Александр Сергеевич, Томский техникум железнодорожного транспорта – филиал СГУПС Руководитель Паканова Татьяна Викторовна, преподаватель</p>
<p>«Организация работы депо высокоскоростных электропоездов с детальной разработкой участка ремонта буксового узла» по специальности 190304 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав)» (51 балл)</p>	<p>Метельков Сергей Владиславович, Московский колледж железнодорожного транспорта Института прикладных технологий МИИТ Руководитель Корецкая Елена Александровна, преподаватель</p>
<p>«Внедрение системы ГЛОНАСС на подвижном составе. Перспективы» по специальности 190304 «Техническая эксплуатация подвижного</p>	<p>Полтавин Дмитрий Эдуардович, Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС</p>

*состава железных дорог (тепловозы и дизель-поезда)» (49 баллов)*

Руководитель Козлов Валерий Алексеевич, преподаватель

*«Организация работы устройства зарядки и опробования тормозов УЗОТ на ПТО через удаленный доступ» по специальности 190304 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)» (44 балла)*

Росс Инна Аркадьевна  
Саратовский техникум железнодорожного транспорта – структурное подразделение СГУПС  
Руководитель Мухин Игорь Анатольевич, преподаватель

*«Сокращение времени на подъем подвижного состава при сходах, авариях, при проведении аварийно-восстановительных работ» по специальности 190605 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) (на железнодорожном транспорте)» (43 балла)*

Калайда Алексей Алексеевич,  
Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС  
Руководитель Кравникова Анжела Петровна, преподаватель

*«Снижение потерь электрической энергии за счет выравнивания загрузок смежных тяговых подстанций» по специальности 140212 «Электроснабжение (по отраслям) (железнодорожный транспорт)» (41 балл)*

Ситников Павел Владимирович,  
Пензенский техникум железнодорожного транспорта – филиал СамГУПС  
Руководитель Столяров Александр Семёнович, преподаватель

*«Организация мониторинга оборудования связи средствами ЕСМА на удаленных объектах» по специальности 210407 «Эксплуатация средств связи» (железнодорожный транспорт)» (40 баллов)*

Бураев Максим Сергеевич,  
Оренбургский техникум железнодорожного транспорта Оренбургского ИЖТ – филиал СамГУПС  
Руководитель Городилов Вячеслав Владимирович, главный инженер Оренбургского регионального центра связи, Челябинской дирекции связи, Центральной станции связи - филиала ОАО «РЖД»

2. Директору ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте» О.В. Старых обеспечить изготовление и заполнение дипломов, присужденных победителям Олимпиады, и благодарственных писем руководства Росжелдора руководителям дипломных проектов, занявших первое место, для организации их вручения представителями Росжелдора.

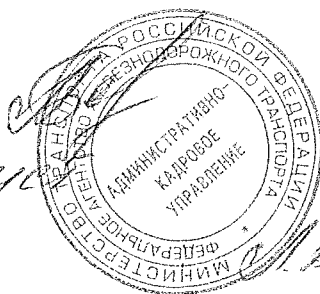
3. Ректорам государственных университетов путей сообщения организовать торжественное вручение дипломов, присужденных победителям Олимпиады.

Врио руководителя

И.В.Мицук

Верно:

*Старший специалист  
3 разряда АНУ*



КОПИЯ ВЕРНА