

ПРОТОКОЛ

заседания комиссии по проведению первого этапа второго тура олимпиады дипломных проектов студентов образовательных организаций, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» (электроподвижной состав)

« 04 » августа 2026 года

город Саратов

Председатель:

Чирикова Лилия Ивановна – директор Саратовского филиала ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»

Секретарь:

Рублева Марина Владимировна – заведующий отделением специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» Саратовского филиала ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»

Присутствовали члены комиссии:

1. Гребешков Андрей Юрьевич – преподаватель Самарского колледжа железнодорожного транспорта
2. Кузнецов Михаил Андреевич – заместитель директора по связям с предприятиями ПТЖТ – филиала ПривГУПС
3. Яшкова Наталья Вячеславовна – заместитель директора по научно-методической работе НИПС – филиала ПривГУПС
4. Сидоров Юрий Олегович – преподаватель РТЖТ – филиала ПривГУПС
5. Ширдин Евгений Александрович – преподаватель АТЖТ – филиала ПривГУПС
6. Огарко Андрей Владимирович – преподаватель УТЖТ – филиала ПривГУПС
7. Гусев Дмитрий Константинович – преподаватель Саратовского филиала ПривГУПС
8. Кожуханова Екатерина Владимировна – начальник учебно-методического управления ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»
9. Шабанова Светлана Анатольевна – заместитель директора филиала ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Челябинске
10. Битагиров Алексей Александрович - Начальник отдела инфраструктуры, перевозок и технических средств Приволжского территориального управления Федерального агентства железнодорожного транспорта
11. Баранчиков Дмитрий Юрьевич – начальник Приволжской дирекции моторвагонного подвижного состава – структурного подразделения Центральной дирекции моторвагонного подвижного состава – филиала ОАО «РЖД»

Повестка дня:

Рассмотрение выпускных квалификационных работ – дипломных проектов, представленных на конкурс в рамках первого этапа второго тура олимпиады дипломных проектов студентов образовательных организаций, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта по специальности

23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог»
(электроподвижной состав)

Слушали:

Рублеву М.В. – всего представлено 23 выпускных квалификационных работ – дипломных проектов по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» (электроподвижной состав) (СПО). Рабочая комиссия рассмотрела дипломные проекты и приложенные к ним материалы, результаты начисленных баллов представлены в Таблице 1.

Таблица 1 – Результаты начисленных баллов

№	Образовательная организация	Студент	Руководитель ВКР	Тема ВКР	Начисленные баллы
1	2	3	4	5	6
1	Ожерельевский железнодорожный колледж – филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г.Кашира	Колесников Серафим Николаевич	Кренев Алексей Васильевич	Организация и технология проведения текущего ремонта тяговых электродвигателей электропоезда ЭД4М в структурных подразделениях Московской дирекции моторвагонного подвижного состава.	45
2	Саратовский филиал ФГБОУ ВО "Приволжский государственный университет путей сообщения"	Маложилenko Андрей Вячеславович	Гусев Дмитрий Константинович	Использование тепловизора для усовершенствования методов контроля состояния передаточного механизма ТЭД НБ-520В при проведении ТР-1, ТР-2.	67
3	Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта - филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»	Стоян Максим Дмитриевич	Скрипниченко Алексей Владимирович	Разработка и обоснование внедрения на участке Адлер-Лихая перспективного двухсистемного пассажирского электровоза 2ЭП21.	62
4	Филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Рязани	Куркин Савелий Николаевич	Ненашев Сергей Дмитриевич	Совершенствование технологических решений и инноваций для повышения надежности мероприятий по улучшению планово-предупредительной системы ремонта, анализ отказов в работе силового оборудования	65

№	Образовательная организация	Студент	Руководитель ВКР	Тема ВКР	Начисленные баллы
1	2	3	4	5	6
				электровоза постоянного тока Эксплуатационного локомотивного депо Рыбное-Сортировочное.	
5	Лискинский техникум железнодорожного транспорта имени И.В. Ковалева - филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»	Минаев Артем Александрович	Бровкова Елена Александровна	Совершенствование технологий ремонта тяговых двигателей электровозов.	28
6	Пензенский техникум железнодорожного транспорта - филиал ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»	Сосновская Дарья Александровна	Терещенко Александр Владимирович	Организация работы локомотивного депо с разработкой электромашинного участка. Технология ремонта тягового двигателя ЭДП810.	29
7	Вологодский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I	Журавлев Артем Валерьевич	Баженов Алексей Анатольевич	Улучшение качества работы универсальной системы автоведения электровозов грузового движения УСАВП-Г с возможностью применения комплексного локомотивного устройства безопасности КЛУБ-У.	39
8	Курский железнодорожный техникум – филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Курск	Новицкий Андрей Леонидович	Дмитриев Олег Анатольевич	Разработка технологии ремонта колесно-моторного блока электровоза 2ЭС6 «СИНАРА».	32

№	Образовательная организация	Студент	Руководитель ВКР	Тема ВКР	Начисленные баллы
1	2	3	4	5	6
9	Тайгинский институт железнодорожного транспорта - филиал ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения Структурное подразделение среднего профессионального образования «Тайгинский техникум железнодорожного транспорта»	Глушаков Максим Денисович	Гольжбин Виталий Анатольевич	Разработка методики расчета планового показателя технической скорости в границах работы локомотивных бригад на примере ТЧЭ-4 Новосибирск.	64
10	КЖТ УрГУПС Колледж железнодорожного транспорта ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения»	Точилкина Ольга Ильинична	Астионова Татьяна Валерьевна	Концепция аварийных систем на борту беспилотных локомотивов для оперативного дистанционного вмешательства.	62
11	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»	Зарубицкий Александр Сергеевич	Яненко Алексей Петрович	Повышение надежности крепления обмотки полюсов магнитных систем тяговых двигателей НБ-514.	37
12	Читинский техникум железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет	Кураченко Никита Андреевич	Вершинин Алексей Викторович	Проектирование базового ремонтного локомотивного депо переменного тока с разработкой участка по ремонту крана машиниста усл. №395Б-3-1 пневматического цеха.	30

№	Образовательная организация	Студент	Руководитель ВКР	Тема ВКР	Начисленные баллы
1	2	3	4	5	6
	путей сообщения (ЧТЖТ ЗаБИЖТ ИрГУПС)				
13	Оренбургский институт путей сообщения – филиал ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»	Плаксин Степан Владимирович	Долгушина Татьяна Юрьевна	Перенос места опробирования тормозов на участке Оренбург-Каргала.	43
14	Уфимский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Приволжский государственный университет путей сообщения»	Смолькин Данила Александрович	Рудаков Александр Витальевич	Оптимизация потоков материально-технических ресурсов и обеспечение их прослеживаемости в сервисных локомотивных депо.	31
15	Филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Брянске	Поляков Николай Валерьевич	Муравьев Петр Иванович	Промышленная компьютерная томография как повышение качества ремонта колесных пар.	53
16	Филиал ФГБОУ ВО "Ростовский государственный университет путей сообщения" в г. Воронеж Филиал РГУПС в г. Воронеж	Локтев Евгений Романович	Мухортова Мария Евгеньевна	Исследование организации работы участка по ремонту электропоездов моторвагонного депо Отрожка.	21
17	Лиховской техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» (ЛиТЖТ – филиал РГУПС)	Демахин Роман Иванович	Деникина Ирина Владимировна	Разработка и обоснование внедрения на участке Адлер-Лихая перспективного двухсистемного пассажирского электровоза 2ЭП21.	48

№	Образовательная организация	Студент	Руководитель ВКР	Тема ВКР	Начисленные баллы
1	2	3	4	5	6
18	Челябинский институт путей сообщения – филиал ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения»	Сафронов Александр Владимирович	Чекашова Вера Петровна	Эксплуатационное локомотивное депо электровозов постоянного тока, организация работы локомотивных бригад грузового движения.	28
19	Филиал ФГБОУ ВО "Петербургский государственный университет путей сообщения императора Александра I" в г. Калуге	Худжамов Тимур Рустамович Филькова Яна Юрьевна	Ефимкин Николай Анатольевич	Рационализация производственного процесса деятельности сервисного локомотивного депо.	58
20	Казанский техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский государственный университет путей сообщения»	Шегуров Семен Дмитриевич	Трусов Александр Владимирович	Методы автоматизации контроля закрепления и обеспечения сохранности локомотивов на территории локомотивных депо.	32
21	Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Ярославле	Ольховский Никита Кириллович	Маничев Сергей Николаевич	Эффективность системы организации подготовки персонала и технической учебы работников эксплуатационных депо за счет внедрения системы дистанционного обучения на базе СДО ОАО.	45
22	Федеральное государственное бюджетное образовательное	Величкович Егор Андреевич	Бодренко Роман Николаевич	Организация работы локомотивных бригад. Технология обслуживания	26

№	Образовательная организация	Студент	Руководитель ВКР	Тема ВКР	Начисленные баллы
1	2	3	4	5	6
	учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (Калининградский филиал ПГУПС)			автосцепного оборудования СА-3	
23	Самарский колледж железнодорожного транспорта – структурное подразделение ПривГУПС	Крюков Семен Андреевич	Бирюкова Светлана Ивановна	Организация работы сервисного локомотивного депо с исследованием технологии ремонта рамы тележки электровоза	26

Постановили: на основании Приложения 3 к «Положению о проведении олимпиады дипломных проектов студентов образовательных организаций, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта в 2026 году», комиссия, проанализировав представленные копии дипломных проектов, определила три дипломных проекта с максимальным количеством баллов:

№	Ф.И.О. студента	Образовательная организация	Тема ДП	Количество баллов
1.	Маложиленко Андрей Вячеславович	Саратовский филиал ФГБОУ ВО "Приволжский государственный университет путей сообщения"	Использование тепловизора для усовершенствования методов контроля состояния передаточного механизма ТЭД НБ-520В при проведении ТР-1, ТР-2.	67
2.	Куркин Савелий Николаевич	Филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Рязани	Совершенствование технологических решений и инноваций для повышения надежности мероприятий по улучшению планово-предупредительной системы ремонта, анализ отказов в работе силового оборудования электровоза постоянного тока Эксплуатационного локомотивного депо Рыбное-Сортировочное.	65

3.	Глушаков Максим Денисович	Тайгинский институт железнодорожного транспорта - филиал ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения Структурное подразделение среднего профессионального образования «Тайгинский техникум железнодорожного транспорта»	Разработка методики расчета планового показателя технической скорости в границах работы локомотивных бригад на примере ТЧЭ- 4 Новосибирск.	64
----	---------------------------------	--	--	----

Протоколы оценок дипломных проектов прилагаются.

Председатель комиссии

Л.И. Чирикова

Члены комиссии

А.Ю. Гребешков

М.А. Кузнецов

Н.В. Яшкова

Ю.О. Сидоров

Е.А. Ширдин

А.В. Огарко

Д.К. Гусев

Е.В. Кожуханова

С.А. Шабанова

А.А. Битагиров

Д.Ю. Баранчиков

Секретарь

М.В. Рублева