



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСЖЕЛДОР)

ПРИКАЗ

17 марта 2023

Москва

№

150

О проведении смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования» в 2023 году

В целях стимулирования развития научно-исследовательской деятельности и выявления одаренных и талантливых студентов по образовательным программам железнодорожных специальностей среднего профессионального образования в образовательных организациях, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта, п р и к а з ы в а ю :

1. Утвердить положение о проведении смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования» (далее – Положение) согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить состав организационного комитета по проведению смотра-конкурса (далее – Оргкомитет) согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Ректорам государственных университетов путей сообщения Федерального агентства железнодорожного транспорта организовать проведение смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования» (далее – Конкурс) среди филиалов и структурных подразделений среднего профессионального образования.

4. Директору Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте» О.В. Старых:

4.1. Организовать обобщение представленных на Конкурс материалов.

4.2. Представить информацию в Оргкомитет для принятия решения по итогам Конкурса.

4.3. Организовать изготовление, оформление и рассылку наградных дипломов для победителей и благодарственных писем для руководителей проектов.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника Административно-кадрового управления А.М. Беспалова.

Руководитель



А.А. Дружинин

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования» в 2023 году

1. Общие положения

1.1. Целью смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов» (далее – Конкурс), проводимого в филиалах и структурных подразделениях среднего профессионального образования государственных университетов путей сообщения Федерального агентства железнодорожного транспорта (далее – структурные подразделения СПО), является пропаганда и популяризация научно-исследовательской работы студентов для повышения качества подготовки специалистов железнодорожного транспорта.

1.2. Задачи Конкурса:

- выявление и поддержка наиболее талантливых и творчески активных студентов;
- углубленное изучение дисциплин по специальности;
- развитие научно-исследовательских компетенций студентов и повышение их заинтересованности в своей специальности;
- формирование активного деятельностного отношения к разработке перспективных направлений российской науки в рамках научно-исследовательской работы;
- формирование ориентации студентов на созидательную профессиональную самоорганизацию, поддержку инициатив по внедрению результатов научных исследований в практику.

2. Участники конкурса

2.1. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся железнодорожных специальностей структурных подразделений СПО, находящихся в ведении Федерального агентства железнодорожного транспорта.

2.2. На Конкурс принимаются научно-исследовательские работы (исследование, макет, доклад на научной или научно-практической конференции

регионального, международного уровней, публикация, проект и др.), созданные студентами структурных подразделений СПО в учебном процессе в рамках преподавания профессиональных модулей и междисциплинарных курсов, разработанные в 2021 – 2023 годах.

Конкурсные работы победителей (призёров) 2022 года к рассмотрению приниматься не будут.

3. Руководство Конкурсом

3.1. Координацию проведения Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет).

3.2. Непосредственное проведение Конкурса обеспечивают комиссии, сформированные в образовательных организациях.

4. Сроки и условия проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в два тура.

4.1.1. Первый тур проводится с 24 апреля 2023 года по 15 сентября 2023 года в два этапа.

Первый этап проводится в структурных подразделениях СПО (24 апреля 2023 года – 31 мая 2022 года), где выбирают от структурного подразделения СПО две лучшие работы научно-исследовательского характера.

Организацию Конкурса на первом этапе в структурных подразделениях СПО осуществляют конкурсные комиссии, создаваемые приказами руководителей структурных подразделений СПО.

В конкурсную комиссию структурного подразделения необходимо представить:

– анкету-заявку на участие в Конкурсе (Приложение 1 к настоящему Положению);

– научно-исследовательскую работу студента (тема работы, цель и задачи работы, содержание работы, результаты работы) в электронном виде (шрифт Times New Roman, кегль 14, объем до 10 страниц в виде файла PDF);

– дополнительные материалы (при наличии).

Конкурсная комиссия структурного подразделения СПО оценивает представленные материалы и заполняет:

– оценочный лист № 1 (Приложение 2 к настоящему Положению);

– представление (Приложение 3 к настоящему Положению).

4.2.1. Второй этап I тура проводится (01 июня 2023 года – 15 сентября 2023 года) в государственных университетах путей сообщения Федерального агентства железнодорожного транспорта (далее – Университет). Приказом ректора для организации работы по конкурсу создается региональная конкурсная комиссия.

В состав региональной конкурсной комиссии могут входить:

- руководители, курирующие работу структурных подразделений СПО Университета;
- заместители директоров по учебной, научной и/или учебно-производственной работе структурных подразделений СПО;
- руководители методической службы Университета;
- представители филиалов ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» (по согласованию);
- представители работодателей (по согласованию).

В региональную конкурсную комиссию Университета структурные подразделения СПО направляют:

- представление (Приложение 3 к настоящему Положению);
- работу научно-исследовательского характера;
- оценочный лист № 1 (Приложение 2 к настоящему Положению);

Члены региональной конкурсной комиссии имеют право запросить у структурных подразделений СПО дополнительные материалы по представленной на конкурс работе научно-исследовательского характера.

После изучения представленных структурными подразделениями СПО материалов региональная конкурсная комиссия:

- оформляет оценочный лист № 2 (Приложение 4 к настоящему Положению);
- оформляет протокол итогового заседания региональной конкурсной комиссии (Приложение 5 к настоящему Положению);
- отбирает лучшие проекты для участия во втором туре в соответствии с квотой:

№ п/п	Название университета	Количество лучших работ
1.	Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I (ПГУПС)	5
2.	Ростовский государственный университет путей сообщения (РГУПС)	4
3.	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	1
4.	Уральский государственный университет путей сообщения (УрГУПС)	2
5.	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС)	1
6.	Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС)	2
7.	Самарский государственный университет путей сообщения (СамГУПС)	4
8.	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	2

Оценочные листы победителей первого этапа Конкурса региональная комиссия размещает на официальном сайте Университета.

Региональная конкурсная комиссия Университета в срок до 22 сентября 2023 года направляет в ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» на электронный адрес: kanc-umc@umczdt.ru следующие материалы:

- работы победителей;
- представление (Приложение 3 к настоящему Положению);
- оценочный лист № 2 (Приложение 4 к настоящему Положению);
- согласие на обработку персональных данных (Приложение 8 к настоящему Положению);
- протокол итогового заседания региональной конкурсной комиссии (Приложение 5 к настоящему Положению).

4.2. Второй тур проводится с 25 сентября 2023 года по 24 ноября 2023 года. В ходе второго тура Оргкомитет проводит итоговое (заочное) заседание, оценивает представленные в ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» материалы: научно-исследовательскую работу студента, анкету-заявку и заполняет оценочный лист № 3 (Приложение 6 к настоящему Положению) на каждый проект победителя I тура Конкурса, определяет победителя (1 место – 1 работа) и призёров (2 место – 3 работы; 3 место – 6 работ) Конкурса, формирует протокол итогового заочного заседания оргкомитета (Приложение 7 к настоящему Положению).

5. Награждение победителей

5.1. По итогам Конкурса победители награждаются дипломами Федерального агентства железнодорожного транспорта I, II и III степени.

5.2. Участники второго тура Конкурса награждаются сертификатами.

5.3. Руководители (кураторы) работ победителей Конкурса отмечаются благодарственными письмами Росжелдора.

5.4. Результаты Конкурса размещаются на сайте ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» (www.umczdt.ru).

6. Финансирование Конкурса

6.1. Расходы участников, связанные с участием в Конкурсе, осуществляются за счет внебюджетных средств образовательных организаций Федерального агентства железнодорожного транспорта.

6.2. Расходы, связанные с изготовлением наградных дипломов Конкурса, сертификатов участникам второго тура и благодарственных писем руководителям (кураторам) работ, возлагаются на ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ».

Приложение 1
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность
студентов железнодорожных специальностей
среднего профессионального образования»

АНКЕТА-ЗАЯВКА

**на участие в Конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных
специальностей среднего профессионального образования»**

1. Наименование научно-исследовательской работы _____
2. Наименование образовательной организации _____
3. Фамилия, имя, отчество, СНИЛС обучающегося _____
4. Фамилия, имя, отчество, должность руководителя (куратора) работы _____

5. Контактный телефон, электронная почта _____

Цель и задачи, решаемые в ходе научно-исследовательской работы студентов,
с пояснениями (актуальность, научность, новизна):

Дата заполнения « ___ » _____ 202_ г.

Подпись _____

Расшифровка подписи _____

Приложение 2
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность студентов
железнодорожных специальностей среднего
профессионального образования»

Оценочный лист № 1

Ф.И.О. обучающегося _____

Ф.И.О. руководителя (куратора) _____

Наименование образовательной организации _____

Наименование работы _____

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Оценка
1.	Целевая направленность научно-исследовательской работы		
	Правильность и обоснованность постановки цели и задач научно-исследовательской работы.	0 - 2	
	Соответствие содержания работы поставленным цели и задачам.	0 - 2	
	Научность, новизна, значимость материала, представленного в научно-исследовательской работе.	0 - 2	
2.	Методическое содержание научно-исследовательской работы		
	Место научно-исследовательской работы в образовательной программе специальности.	0 - 2	
	Методы научно-исследовательской работы в соответствии с задачами подготовки специалистов (анализ, синтез, анкетирование, наблюдение, эксперимент, другое).	0 - 2	
3.	Отражение в научно-исследовательской работе содержания образования		
	Соответствие научно-исследовательской работы профессиональной направленности государственного образовательного стандарта.	0 - 2	
	Важность выбранной темы научно-исследовательской работы для подготовки специалиста.	0 - 2	
	Практическое подтверждение выводов научно-исследовательской работы студента.	0 - 2	
4.	Технические критерии		
	Культура оформления научно-исследовательской работы (наличие титула, списка литературы в соответствии с ГОСТ, выводы, наличие графиков, диаграмм, таблиц).	0 - 2	
	Логика научно-исследовательской работы (цель, задачи, методы исследования, содержание, выводы, предложения).	0 - 2	
	Форма представления научно-исследовательской работы (презентация, доклад, видеоролик, публикация и др.).	0 - 2	
	Итого:	22	

Председатель конкурсной комиссии
структурного подразделения СПО

_____ (Ф.И.О., подпись)

Члены конкурсной комиссии:

_____ (Ф.И.О., подпись)

Приложение 3
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность
студентов железнодорожных специальностей
среднего профессионального образования»

Представление
работы участника Конкурса

Образовательная организация _____

выдвигает работу по теме _____

фамилия, имя, отчество обучающегося _____

электронный адрес _____

фамилия, имя, отчество, должность руководителя (куратора) работы _____

на участие в Конкурсе.

Обоснование выдвижения: _____

Руководитель образовательной организации _____
(Ф.И.О. подпись)

М.П.

Приложение 4
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность
студентов железнодорожных специальностей
среднего профессионального образования»

Оценочный лист № 2

Ф.И.О. обучающегося _____

Ф.И.О. руководителя (куратора) _____

Наименование образовательной организации _____

Наименование работы _____

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Оценка
1.	Целевая направленность научно-исследовательской работы		
	Правильность и обоснованность постановки цели и задач научно-исследовательской работы.	0 - 2	
	Соответствие содержания работы поставленным цели и задачам.	0 - 2	
	Научность, новизна, значимость материала, представленного в научно-исследовательской работе.	0 - 2	
2.	Методическое содержание научно-исследовательской работы		
	Место научно-исследовательской работы в образовательной программе специальности.	0 - 2	
	Методы научно-исследовательской работы в соответствии с задачами подготовки специалистов (анализ, синтез, анкетирование, наблюдение, эксперимент, другое).	0 - 2	
3.	Отражение в научно-исследовательской работе содержания образования		
	Соответствие научно-исследовательской работы профессиональной направленности государственного образовательного стандарта.	0 - 2	
	Важность выбранной темы научно-исследовательской работы для подготовки специалиста.	0 - 2	
	Практическое подтверждение выводов научно-исследовательской работы студента.	0 - 2	
4.	Технические критерии		
	Культура оформления научно-исследовательской работы (наличие титула, списка литературы в соответствии с ГОСТ, выводы, наличие графиков, диаграмм, таблиц).	0 - 2	
	Логика научно-исследовательской работы (цель, задачи, методы исследования, содержание, выводы, предложения).	0 - 2	
	Форма представления научно-исследовательской работы (презентация, доклад, видеоролик, публикация и др.).	0 - 2	
	Итого:	22	

Председатель региональной конкурсной комиссии _____
(Ф.И.О., подпись)

Члены конкурсной комиссии: _____
(Ф.И.О., подпись)

Приложение 5
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность
студентов железнодорожных специальностей
среднего профессионального образования»

Протокол (примерная форма)
итогового заседания региональной конкурсной комиссии

« ___ » _____ 202_ г.

город _____

Председатель: _____

Члены комиссии: _____

Приглашенные: _____

Вопросы:

1. Изучение материалов, представленных на Конкурс.
2. Заполнение оценочных листов.
3. Определение победителей 1-го тура.

Решение:

Рекомендовать для участия во II туре Конкурса работу участника:

ФИО	Наименование образовательной организации	Наименование работы	Общее количество баллов

Председатель комиссии

_____ (Ф.И.О., подпись)

Члены комиссии:

_____ (Ф.И.О., подпись)

Ответственный секретарь

_____ (Ф.И.О., подпись)

Приложение 6
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность студентов
железнодорожных специальностей среднего
профессионального образования»

Оценочный лист № 3

Ф.И.О. обучающегося _____

Ф.И.О. руководителя (куратора) _____

Наименование образовательной организации _____

Наименование работы _____

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Оценка
1.	Соответствие содержания научно-исследовательской работы заявленным цели и задачам	0 - 2	
2.	Глубина раскрытия и актуальность темы научно-исследовательской работы	0 - 2	
3.	Полнота материала, представление данных, полученных в результате исследовательской работы	0 - 2	
4.	Глубина исследования представленного материала, в том числе и теоретического	0 - 2	
5.	Практическая значимость	0 - 2	
6.	Соответствие содержания исследования теме исследования (логика исследования, научная терминология, система доказательств)	0 - 2	
7.	Качество оформления научно-исследовательской работы (наличие титула, ссылок на источники информации, списка литературы, соответствие ГОСТ)	0 - 2	
	Итого:	14	

Член оргкомитета:

_____ (Ф.И.О., подпись)

« ____ » _____ 202_ г.

Приложение 7
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность
студентов железнодорожных специальностей
среднего профессионального образования»

Итоговый протокол (примерная форма)
заочного заседания

«__» _____ 202_ г.

город _____

Председатель: _____

Члены комиссии: _____

Приглашенные: _____

Вопросы:

1. Рассмотрение работ, представленных на Конкурс.
2. Заполнение оценочных листов.
3. Определение победителей II-го тура.

Решение:

Победители:

ФИО	Наименование образовательной организации	Наименование работы	Общее количество баллов

Председатель комиссии

_____ (Ф.И.О., подпись)

Члены комиссии:

_____ (Ф.И.О., подпись)

Ответственный секретарь

_____ (Ф.И.О., подпись)

Приложение 8
к Положению о смотре-конкурсе
«Научно-исследовательская деятельность
студентов железнодорожных специальностей
среднего профессионального образования»

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____
(Ф.И.О. субъекта персональных данных),

в соответствии с ч. 4 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ
«О персональных данных», зарегистрирован(а) по адресу: _____
_____, документ, удостоверяющий личность:

(наименование документа, серия, номер, сведения о дате выдачи документа и выдавшем его органе)

в целях рассмотрения и оценки конкурсных работ смотра-конкурса
_____ даю согласие

(указать наименование структурного подразделения СПО, получающего согласие субъекта персональных данных)

находящемуся по адресу: _____.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня подведения итогов
данного смотра-конкурса.

«__» _____ 202__ г.

Субъект персональных данных (представитель):

(подпись) / _____ (Ф.И.О.)

Состав

организационного комитета по проведению смотра-конкурса «Научно-исследовательская деятельность студентов железнодорожных специальностей среднего профессионального образования»

1. Беспалов
Андрей Михайлович – начальник Административно-кадрового управления Федерального агентства железнодорожного транспорта (далее – АКУ Росжелдора), председатель;
2. Чирва
Игорь Петрович – заместитель начальника АКУ Росжелдора, заместитель председателя;
3. Старых
Ольга Владимировна – директор ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», заместитель председателя;
4. Друзенко
Ксения Михайловна – начальник отдела учебных заведений АКУ Росжелдора, заместитель председателя;
5. Игнатенко
Иван Владимирович – и.о. проректора по научной работе ФГБОУ ВО ДВГУПС;
6. Димов
Алексей Владимирович – проректор по научной работе ФГБОУ ВО ИрГУПС;
7. Кожуханова
Екатерина Владимировна – начальник учебно-методического управления ФГБОУ ВО СамГУПС;
8. Смердин
Александр Николаевич – проректор по инновационному развитию, заведующий кафедрой «Электроснабжение железнодорожного транспорта» ФГБОУ ВО ОмГУПС;
9. Панова
Надежда Сергеевна – директор Колледжа железнодорожного транспорта ФГБОУ ВО УрГУПС;
10. Ланис
Алексей Леонидович – начальник Управления научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО СГУПС;
11. Костюков
Александр Владимирович – начальник отдела докторантуры и аспирантуры ФГБОУ ВО РГУПС;
12. Покровская
Оксана Дмитриевна – начальник Центра информационно-аналитического сопровождения научной работы, заведующий кафедрой «Управление эксплуатационной работой» ФГБОУ ВО ПГУПС;
13. Сладкова
Татьяна Николаевна – начальник управления по методической работе ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», ответственный секретарь.