

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ
СООБЩЕНИЯ»

Самарский колледж железнодорожного транспорта имени А.А. Буянова -
структурное подразделение федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования "Приволжский
государственный университет путей сообщения"



СОГЛАСОВАНО

И. о. директора филиала
ФГБУ ДПО «Учебно-методический
центр по образованию
на железнодорожном транспорте»

С.А. Шабанова
«09» апреля 2025 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор СамКЖТ – структурного
подразделения ПривГУИС

В.Б. Тепляков

«10» апреля 2025 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении конкурса «Лучший научно-исследовательский
проект» для обучающихся по программам среднего профессионального
образования

г. Самара

2025

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации и проведении конкурса «Лучший научно-исследовательский проект» для обучающихся по программам среднего профессионального образования образовательных учреждений железнодорожных специальностей

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в целях подготовки и проведения конкурса «Лучший научно-исследовательский проект» для обучающихся по программам среднего профессионального образования в образовательных организациях, подведомственных Росжелдору, в 2025 году (далее-Конкурс).

1.2. Конкурс «Лучший научно-исследовательский проект» для обучающихся по программам среднего профессионального образования проводится на базе Самарского колледжа железнодорожного транспорта имени А.А. Буянова - структурного подразделения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Приволжский государственный университет путей сообщения" (далее - колледж).

1.3. Конкурс проводится при поддержке ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте» (далее – ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ») и филиала ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте» в г. Челябинске (далее – филиал ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Челябинске). Настоящее Положение определяет цель и задачи, категории участников, условия, порядок организации и проведения Конкурса.

1.4. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Конкурса, в том числе порядок отбора участников, правила участия, порядок определения победителей и призеров.

1.5. Обучающиеся принимают участие в Конкурсе добровольно на безвозмездной основе. Взимание платы за участие в Конкурсе не допускается.

1.6. Конкурс проводится с целью:

- проверки способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствования умений эффективного решения профессиональных задач;

- развития профессионального мышления, способности к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности, стимулирования студентов к дальнейшему профессиональному и личностному развитию, повышения интереса к будущей профессиональной деятельности;

- развития конкурентной среды в сфере СПО, повышения престижности специальностей СПО;

- развития профессиональной ориентации граждан.

1.7. Задачи Конкурса:

- повысить интерес студентов к своей будущей профессии, осознать её социальную значимость;

- стимулировать творческий рост студентов, выявить одаренную молодежь для формирования кадрового потенциала для исследовательской и

производственной деятельности России в сфере высоких технологий;

- выявить уровень подготовки студентов, закрепить и углубить знания и умения студентов; полученных в процессе теоретического, практического и профессионального обучения;

- проверить способность студентов к системному действию в профессиональной ситуации, анализу и проектированию деятельности;

- проверить готовность будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности;

- расширить круг профессиональных компетенций по выбранной специальности;

- совершенствовать навыки самостоятельной работы и развивать профессиональное мышление.

2. Сроки и условия проведения Конкурса

2.1. Сроки, порядок проведения, состав конкурсной комиссии утверждаются приказом директора колледжа.

2.2. Организатором Конкурса является методический отдел колледжа. По организационным вопросам обращаться: Воронова Янина Дмитриевна тел. 8(917) 954-09-84.

2.3. К участию в Конкурсе приглашаются студенты профессиональных образовательных организаций среднего профессионального образования, обучающиеся на 1,2 курсе (на базе 11 классов) и 2, 3 курсе (на базе 9 классов).

2.4. Конкурс предполагает индивидуальное участие. От каждого участника принимается не более одной конкурсной работы.

2.5. Конкурс проводится в 1 этап. Формат участия – заочный.

2.6. Номинации конкурса:

- Номинация 1. Технологии искусственного интеллекта в транспортной отрасли;

- Номинация 2. Эффективный подвижной состав и развитие железнодорожной инфраструктуры;

- Номинация 3. Управление процессами перевозок, транспортная логистика и обслуживание пассажиров;

- Номинация 4. «Зеленые» технологии на железных дорогах.

2.7. Участники направляют конкурсные материалы в рамках выбранной номинации в электронном виде (формат PDF) на адрес электронной почты: nauka.samkgt@mail.ru с пометкой в теме письма «Лучший научно-исследовательский проект-2025». Заявки принимаются до **26.04.2025 (включительно)**, дата проведения: **28.04.2025**.

2.8. Участникам необходимо представить следующие конкурсные материалы:

- Заявку на участие в Конкурсе (Приложение № 1 к настоящему Положению);

- Научно-исследовательский проект;

- Согласие на обработку персональных данных (Приложение № 2 к настоящему Положению).

2.9. Конкурсная комиссия проводит итоговое заседание 28 апреля 2025

года, заполняет оценочные листы (Приложение № 3 к настоящему Положению) на каждую работу.

2.10. Организаторы Конкурса формируют Итоговый протокол (Приложение № 4 к настоящему Положению) заседания конкурсной комиссии.

2.11. Сбор и обработка персональных данных, полученных от участников Конкурса, осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

3. Требования к конкурсным работам

3.1. Шрифт Times New Roman, кегль 14, межстрочный интервал 1,5. Выравнивание основного текста по ширине. Объем до 10 страниц.

3.2. Примерная структура научно-исследовательского проекта:

- титульный лист (наименование, тема; автор; руководитель-куратор; номинация, к которой относится проект);
- актуальность научно-исследовательского проекта;
- цель и задачи научно-исследовательского проекта;
- обзор литературы по теме и выбор направления исследований;
- изложение общей концепции и основных методов исследования;
- содержание теоретических и /или экспериментальных исследований;
- анализ и обобщение результатов исследований;
- список использованной литературы.

3.3. Рекомендуем обратить внимание на критерии оценивания научно-исследовательского проекта (Приложение № 3 к настоящему Положению).

3.4. Проекты, не соответствующие требованиям, к участию в Конкурсе не допускаются.

4. Награждение победителей Конкурса

4.1. Решением конкурсной комиссии победители Конкурса награждаются дипломами I, II, III степеней. Остальным участникам вручаются сертификаты.

4.2. Научные руководители победителей Конкурса награждаются благодарственными письмами.

4.3. Результаты Конкурса объявляются и публикуются на официальном сайте ПривГУПС <https://www.samgups.ru/> , в официальной группе колледжа Вконтакте <https://vk.com/samkgt163>

Приложение 1
к настоящему Положению

Заявка на участие в
конкурсе «Лучший научно-исследовательский проект»

Наименование страны / субъекта	
Наименование организации	
Участник	
Фамилия, имя, отчество	
Дата рождения	
Специальность, курс обучения	
Контактный телефон	
E-mail	
Руководитель	
Фамилия, имя, отчество	
Должность	
Контактный телефон	
E-mail	

Приложение 2
к настоящему Положению

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____,
в соответствии с ч.4 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», даю свое согласие Самарскому колледжу железнодорожного транспорта имени А.А. Буянова - структурному подразделению федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Приволжский государственный университет путей сообщения" на обработку моих персональных данных:

- Фамилия, имя, отчество
- Дата и место рождения
- Адрес регистрации и проживания, номера телефонов, адрес электронной почты.

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня подведения итогов Конкурса.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в своих интересах.

Обучающийся:

« _____ » _____ 20 ____ г.

Подпись

ФИО

**Приложение 3
к настоящему Положению**

**Оценочный лист участника конкурса
«Лучший научно-исследовательский проект»**

Ф.И.О. обучающегося _____

Ф.И.О. руководителя (куратора) _____

Наименование конкурсной работы: _____

№ п/п	Соответствие общим требованиям	Баллы	Оценка
1	Соответствие темы и содержания проекта выбранной номинации	0-5	
2	Актуальность проекта	0-5	
3	Иновационность и творческий подход проекта	0-5	
4	Соблюдение требований к содержанию работы	0-5	
5	Глубина и уровень раскрытия научно-исследовательской разработки	0-5	
6	Результативность, наличие выводов	0-5	
	Итого	30	

Председатель конкурсной комиссии _____ (ФИО, подпись)

Члены конкурсной комиссии:

_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)

Приложение 4
к настоящему Положению

Протокол итогового заседания конкурсной комиссии СамКЖТ

« ____ » _____ 2025 г.

Председатель: _____

Члены комиссии: _____

Вопросы:

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

ФИО	Наименование образовательной организации	Наименование конкурсной работы	Общее количество баллов

Председатель конкурсной комиссии _____ (ФИО, подпись)

Члены конкурсной комиссии:

_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)
_____ (ФИО, подпись)