



РОСЖЕЛДОР

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Ростовский государственный университет путей сообщения»  
(ФГБОУ ВО РГУПС)  
Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта  
(ТТЖТ – филиал РГУПС)



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении XV Всероссийской студенческой**  
**исследовательской конференции (с международным участием) посвящённой**  
**Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации**

**«Изобретатели и их изобретения»**

**1. Общие положения**

1.1 Настоящее Положение о проведении XV Всероссийской студенческой исследовательской конференции (с международным участием) посвящённой Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации «Изобретатели и их изобретения» разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (редакция 2024 г.); Указом Президента Российской Федерации №231 от 25.04.2022 г. «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий»; Указом Президента Российской Федерации №599 от 07.05.2012 г. «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»; Государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» с 2018 по 2025 г.г.: Постановлением Правительства РФ от 26.12.2017 № 1642; Комплекса мер, направленных на совершенствование профессиональной ориентации обучающихся в общеобразовательных организациях, на развитие системы среднего профессионального образования, с учетом совмещения теоретической подготовки с практическим обучением на предприятии (поручение заместителя председателя Правительства Российской Федерации О.Ю. Голодец от 25.04. 2014 г. №ОГ-П8-2956; Указом Президента Российской Федерации от 06.04.2006 г. № 325 «О мерах государственной поддержки талантливой молодёжи» (с изм. от 09.11.2010 № 1413, от 29.02.2008 г. № 283, от 25.07.2014 г. № 530); Стратегии развития железнодорожного транспорта в Российской Федерации до 2030 года (утверждена Распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июня 2008 года № 877-р).

1.2 Настоящее Положение о XV Всероссийской студенческой исследовательской конференции (с международным участием) посвящённой Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации «Изобретатели и их изобретения» (далее – Конференция) устанавливает цели и задачи, определяет порядок организации и проведения, организационно-методическое обеспечение и условия участия в Конференции.

1.3 Цели Конференции: развитие творческой активности молодёжи; реализация совместных проектов, развитие личности на основе общечеловеческих норм гуманистической морали; развитие интеллектуальных и исследовательских способностей; обширная просветительская работа; привлечение к участию в Конференции школьников выпускных классов образовательных организаций, в целях профессионального ориентирования; формирование навыков проектной деятельности и повышение деловой активности ученической и студенческой молодёжи; повышение имиджа образовательных организаций.

1.4 Возрастная категория участников конференции от 14 до 22 лет.

1.5 Организатор Конференции Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС.

## **2. Организационная структура Конференции**

2.1 Для организации и проведения Конференции создается Оргкомитет, в состав которого входят сотрудники ТТЖТ – филиала РГУПС и другие приглашённые сторонние лица, по усмотрению организатора конференции.

2.2 Общее руководство Конференции, включающее регламент проведения, регистрацию конкурсных документов, их проверку и отбор, руководство и контроль работы экспертного совета, издание информационных публикаций, изготовление наградных документов и разработку методических материалов, взаимодействие – с международными, федеральными, региональными образовательными организациями и СМИ осуществляет Оргкомитет. Персональный состав Оргкомитета утверждается решением организатора Конференции.

2.3 Оргкомитет Конференции:

- разрабатывает Положение о Конференции;
- формирует состав Экспертного совета Конференции;
- утверждает список победителей и призеров Конференции и организует их награждение;
- публикует итоги Конференции на официальном сайте техникума и других доступных информационных ресурсах;
- ведет реестр наградных документов и размещает его на сайте образовательной организации;
- осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением о Конференции.

2.4 В период проведения оценки работ Экспертный совет Конференции оставляет за собой право приглашать участников, подавших заявки на заочное участие в конференции, для очного участия в дистанционном формате.

2.5 Экспертный совет Конференции:

- разрабатывает критерии и методику оценки выполненных работ участников Конференции;
- определяет победителей и призеров Конференции;
- осуществляет иные функции и полномочия в соответствии с Положением о Конференции.

2.6 Решение спорных вопросов по организации и итогам Конференции осуществляет апелляционная комиссия. Апелляционная комиссия формируется на паритетных началах из числа представителей организаторов конкурса и Экспертного совета Конференции путем открытого голосования. Апелляционная комиссия принимает решения по спорным вопросам путем открытого голосования простым большинством голосов. Решение апелляционной комиссии является окончательным.

**Конференция проводится 26 - 27 декабря текущего учебного года**

**Участие в конференции осуществляется на бесплатной основе**

**Итоги Конференции подводятся в течение 7 рабочих дней** после проведения и представления в оргкомитет исследовательской работы, **по рейтинговой системе.**

Для очного участия в Конференции допускается только индивидуальное авторство.

Документы (диплом с указанием результатов конференции, сертификат участника) оформляются в течение 10 дней после подведения итогов.

2.7 Конференция проводится в два этапа: отборочный этап (**заочный**) (период с 10.10. 2024 по 20.12.2024) и заключительный этап (**очный**) (период с 26.12. 2024 по 27.12.2024)

2.8. В рамках Конференции проводится **конкурс творческих и исследовательских работ (проектов)**, представленных для участия в Конференции на отборочном этапе (заочном) в форме творческой работы (проекта) и тезисов. Присланные в электронном виде работы участников, отбираются для заключительного этапа (очного) участия и будут заслушиваться, оцениваться Экспертным советом Конференции в дистанционном формате на платформе Сферум. Победители и призёры в номинациях будут оцениваться согласно критериям оценивания по рейтинговой системе, по наибольшему количеству набранных баллов (Приложение 2).

2.9 Участники, отобранные Организационным комитетом Конференции для заключительного этапа (очного) участия в дистанционном формате, заранее получают ссылку для присоединения к Конференции на платформе Сферум и

подготавливают презентацию для защиты творческой, исследовательской работы (проекта).

2.10 Результаты отборочного этапа (заочного) и заключительного этапа (очного) будут размещены на сайте образовательной организации, организатора Конференции в разделе «Изобретатели и их изобретения».

### **3. Участники Конференции**

3.1 К участию в Конференции приглашаются школьники, студенты ТТЖТ – филиала РГУПС, а также обучающиеся других техникумов и колледжей РОСЖЕЛДОР, иного профиля подготовки студентов, а также образовательных организаций содружественных государств железнодорожного профиля.

3.2 Участники должны соблюдать сроки участия в Конференции. Организаторы Конференции не несут ответственность за технические, организационные и другие причины, помешавшие выполнить задания Конференции в сроки, указанные в настоящем Положении в п.2.7.

3.3 Научный руководитель и участник несут персональную ответственность за авторство и научное содержание работы и представленных тезисов для участия в Конференции.

### **4. Порядок подготовки и оформления документации для участия в конференции**

4.1. Участие в Конференции осуществляется на безвозмездной основе. Финансирование мероприятия осуществляется за счет собственных средств организатора Конференции.

4.2. Официальный сайт организатора Конференции: <http://www.ttgt.org>

4.3. Участники самостоятельно (с личного адреса) или представители образовательной организации направляют на электронную почту Оргкомитета Конференции [abiturient@ttgt.org](mailto:abiturient@ttgt.org) материалы для участия.

4.4 На каждого участника Конференции формируется регистрационный пакет документов (отдельными файлами): Заявка; Текст проекта (работы) с приложениями; Тезисы к проекту для авторской публикации в официальном сборнике Конференции; проверка Тезисов в системе Антиплагиат.ру (<https://www.antiplagiat.ru>). Присылаемые материалы не архивируются. На каждого участника формируется одно электронное письмо.

4.5. Для участия в Конференции участнику необходимо представить необходимый пакет документов в Оргкомитет Конференции **до 20 декабря 2024 года.**

4.6 Заявка оформляется согласно Приложения 1 Положения о Конференции.

**В случае неполного или неправильного заполнения заявки, неполного комплекта необходимых документов, а также несоответствия**

представленных документов, предъявляемым к ним требованиям заявка считается не поданной.

**Внимание!** Перед отправкой материалов в Оргкомитет ещё раз проверьте правильность заполнения *заявки*. **Обратите внимание на правильность написания фамилии, имени, полное наименование образовательной организации.**

4.7 Творческие, исследовательские работы (проекты) и тезисы работы не должны противоречить этическим нормам и законодательству Российской Федерации.

4.8 Название присылаемых файлов должно соответствовать автору (Иванов И.И. Работа.doc; Иванов И.И. Тезисы.doc, Антиплагиат.doc). В названии файла, содержащего **заявку** должна быть фамилия автора и слова: заявка (Иванов И.И. Заявка.doc). Тексты творческий, исследовательских работ (проектов), тезисов, заявка, проверка на Антиплагиат (Иванов И.И. Антиплагиат.doc) и высылаются на электронный адрес (e-mail: [abiturient@ttgt.org](mailto:abiturient@ttgt.org)) до 20 декабря 2023 г. Тема письма **ИЗОБРЕТАТЕЛИ-2024**.

4.9. Для конкурсного участия в Конференции принимаются тезисы, выполненные по творческим, исследовательским работам (проектам), которые разнообразные по своей тематике и технике выполнения, согласно номинациям Конференции. Тезисы к проекту должны представлять собой краткую аннотацию основных этапов выполнения и реализации проекта. Требования к предоставляемым текстовым файлам (тезисам):

- формат страницы А4;
- количество страниц не более 3;
- язык - русский;
- ориентация листа – книжная;
- поля 2 см;
- шрифт Times New Roman;
- размер шрифта – 12;
- междустрочный интервал – полуторный;
- выравнивание – по ширине листа;
- оригинальность текста не менее 60%, скрин проверки в системе Антиплагиат.ру (<https://www.antiplagiat.ru>) прилагается в комплекте с тезисами.

### **Пример оформления тезисов**

#### **ИЗОБРЕТАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ДВИГАТЕЛЕЙ**

*Васильев Иван Сергеевич  
студент группы А-3-1*

*Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта –  
филиал РГУПС  
руководитель Семенов Виталий Сергеевич*

4.10 Работы оцениваются по следующим критериям (Приложение 2):

- 1) актуальность темы;
- 2) соответствие выступления заявленной теме, целям, задачам и номинациям Конференции;
- 3) проверка на плагиат;
- 4) связь с научным анализом, исследование, новация;
- 5) владение специальной научной терминологией;
- 6) качество выступления;
- 7) качество презентации;
- 8) доступность сообщения о содержании исследования, его целях, задачах, методах подхода к их решению;
- 9) соблюдение временного регламента (не более 5 минут);
- 10) были заданы уточняющие вопросы. Ответы на вопросы.
- 11) правильное оформление работ

### ***ВНИМАНИЕ!***

**При наличии одинаковых фрагментов работ или скаченных из сети Интернет участники теряют оценочные баллы и возможность стать победителями или призерами Конференции. Тезисы будут проверяться в системе Антиплагиат. Оригинальность авторского текста должна составлять не менее 60%.**

## **5. Порядок проведения Конференции и участия в ней**

5.1 Для участия в Конференции принимаются работы **по следующим номинациям:**

- «Изобретатели и изобретения прошлого»
- «Изобретатели и изобретения настоящего»
- «Изобретатели и изобретения будущего»

5.2 Материалы, присланные на конференцию, не рецензируются и не возвращаются.

5.3 Конференция проводится в два этапа: предварительный этап (заочный) в ходе которого Организационным комитетом Конференции отбираются лучшие заявленные работы; заключительный этап (очный) проводится в дистанционном формате.

5.4 Отбор для участия в заключительном (очном) этапе проводится по каждой из заявленной номинации Конференции.

5.5 Дата, время и ссылка на подключение для участия в заключительном (очном) этапе высылаются участнику заранее.

## **6. Порядок подачи и рассмотрения апелляции Конференции**

6.1 Порядок подачи и рассмотрения апелляции определяет порядок подачи и рассмотрения апелляций на результаты заключительного (очного) этапа Конференции.

6.2 В случае несогласия с выставленными баллами апелляцию может подать любой участник заключительного этапа Конференции. Целью рассмотрения апелляции является соблюдение единых требований при оценивании участников заключительного (очного) этапа Конференции.

Апелляции по процедуре проведения заключительного этапа Конференции не рассматриваются.

6.3 Апелляция проводится на основании заявления участника, направленного лично, посредством электронной почты в адрес Организационного комитета Конференции [abiturient@ttgt.org](mailto:abiturient@ttgt.org) в течение двух дней по окончании проведения итогов заключительного (очного) этапа.

6.4 Заявление на апелляцию включает в себя аргументированное обоснование несогласия с выставленными баллами

## **7. Порядок подведения итогов Конференции**

7.1 Общее количество победителей и призёров отборочного этапа Конференции не должен превышать 45 процентов от общего фактического числа участников отборочного (заочного) этапа Конференции.

Количество **победителей** заключительного (очного) этапа Конференции не должно превышать 8 процентов от общего фактического числа участников заключительного этапа Конференции.

Общее количество победителей и призёров заключительного (очного) этапа Конференции не должно превышать 25 процентов от общего фактического числа участников заключительного этапа Конференции в каждой номинации.

7.2 Победителям заключительного (очного) этапа Конференции вручаются дипломы победителей Конференции (диплом I степени), призёрам Конференции – дипломы призёров Конференции (дипломы II и III степени).

7.3 Участникам Конференции не прошедшим в заключительный (очный) этап и не ставшим победителями или призёрами конференции будут выданы сертификаты участников Конференции.

## **8. Контактные данные Оргкомитета**

**Адрес:** 352120, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Красноармейская, д. 57, Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта – ТТЖТ филиал РГУПС (ТТЖТ – филиал РГУПС).

**Адрес электронной почты для отправки конкурсных работ и заявок:**  
[abiturient@ttgt.org](mailto:abiturient@ttgt.org)

**Тел./факс:** 8 (86196) 6-20-03, 8 (928) 42-03-160

**Контактные лица** – Шитикова Наталья Юрьевна, Сафронова Оксана Владимировна

## Заявка

на участие в XV Всероссийской студенческой исследовательской конференции (с международным участием) посвящённой Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации «Изобретатели и их изобретения»

1.	Фамилия, имя участника	
2.	Курс/ группа /класс	
3.	Фамилия, имя и отчество научного руководителя	
4.	Номинация конференции	
5.	Название работы	
6.	Форма участия (очная/заочная)	
7.	Принадлежность к образовательной организации (техникум/школа)	
8.	Полный адрес образовательной организации с указанием индекса	
9.	Электронный адрес участника/руководителя	
10.	Контактный телефон участника	

**Согласие на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения**

Я, \_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество)

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных», Федеральным законом от 14.07.2022 №266-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» настоящим даю согласие ТТЖТ - филиал РГУПС, как оператору, на обработку моих персональных данных. Согласие дается на обработку данных в целях проведения XV Всероссийской студенческой исследовательской конференции (с международным участием) посвящённой Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации «Изобретатели и их изобретения» проводимой 26-27 декабря 2024 г.

Согласие распространяется на следующие персональные данные: фамилия, имя и отчество, год, месяц, дата рождения, наименование образовательной организации, сведения о поощрениях и награждениях, сведения о достижениях, изобретениях и научных трудах, видеозапись, а также любая иная информация, относящаяся к личности субъекта персональных данных, доступная, либо известная в любой конкретный момент времени ТТЖТ- филиал РГУПС.

Содержание действий по обработке персональных данных, необходимость их выполнения, а также мои права по отзыву данного согласия мне понятны. Настоящее согласие действует со дня его подписания и до дня отзыва в письменной форме. Сроки хранения персональных данных оператором, определены российским законодательством. Также я даю согласие на получение информации о предстоящих научных и образовательных мероприятиях, планируемых в ТТЖТ-филиале РГУПС.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 года  
Подпись, ФИО субъекта персональных данных

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 года  
Подпись, ФИО представителя субъекта персональных данных (для несовершеннолетних)

\_\_\_\_\_  
(подпись) / (Фамилия И.О.)

\_\_\_\_\_  
(подпись) / (Фамилия И.О.)



**Критерии оценки творческих работ**

участников XV Всероссийской студенческой исследовательской конференции (с международным участием) посвящённой Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации «Изобретатели и их изобретения»

Показатели	Градация	Баллы
1. Актуальность темы	Тема актуальна, соответствует номинациям конференции	max 5
	Тема актуальна, содержание выступления не соответствует заявленной номинации	0
2. Соответствие выступления заявленной теме, целям и задачам исследования	Соответствует полностью	max 10
	Есть несоответствия	5
	В основном не соответствует	0
3. Плагиат	80-100% авторского текста	max 10
	50-79% авторского текста	2
4. Связь с научным анализом, исследование, новация	Присутствует	max 10
	Отсутствует	0
5. Владение специальной научной терминологией	Владеет свободно	max 5
	Имеются неточности, ошибки	1
	Не владеет	0
6. Качество выступления	Грамотная речь, выступление без использования текста доклада	max 10
	Обращение к аудитории, преобладает чтение с листа	3
	Чтение с листа	0
7. Качество презентации	Соответствует сути выступления, содержит иллюстративный материал	max 10
	Частично соответствует сути выступления, содержит иллюстративный материал	5
	Не соответствует сути выступления, не содержит иллюстративный материал	0
8. Доступность сообщения о содержании исследования, его целях, задачах, методах подхода к их решению	Доступно без уточняющих вопросов	max 15
	Доступно с уточняющими вопросами	8
	Недоступно с уточняющими вопросами	0
9. Соблюдение временного регламента (не более 4-5 минут)	Соблюден	max 5
	Превышение без замечания	1
	Остановка выступления членами экспертного совета конференции в связи с превышением регламента	0
10.* Были заданы уточняющие вопросы. Ответы на вопросы	Исчерпывающие, правильные	max 20
	Неточные	8
	Без ответа	0
	max	100