



**Татарстанское республиканское отделение  
Межрегионального общественного движения творческих педагогов  
«Исследователь»**

**Положение о IX Всероссийском конкурсе исследовательских работ учащихся  
5–7-х классов «Тропой открытий В.И. Вернадского»**

**Цель Конкурса:** формирование интереса детей к научным знаниям путем освоения способов исследовательской деятельности, овладения специальными знаниями, умениями навыками проектирования в различных предметных областях человеческой деятельности; становление системы методической поддержки исследовательской деятельности и презентации ученических исследовательских работ на основе выделения специфики проведения ученических исследований в этом возрасте и разработки критериев оценки её образовательных результатов.

**Руководство Конкурсом**

Учредителем Конкурса является Межрегиональное общественное движение творческих педагогов «Исследователь» (<https://www.oodi.ru>).

Организатором Конкурса в Татарстане является Совет Татарстанского республиканского отделения Межрегионального общественного движения творческих педагогов «Исследователь».

Руководит проведением конкурса Оргкомитет. Для организации экспертизы работ обучающихся Оргкомитет формирует Экспертный совет, в который привлекаются эксперты по соответствующим направлениям Конкурса.

Информационное сопровождение Конкурса осуществляется через электронную почту, которая указывается при регистрации на Конкурс.

Предметом рассмотрения на Конкурсе являются работы исследовательского характера, включающие этапы самостоятельной опытно-экспериментальной работы, обработки, анализа и интерпретации собранного материала во всех областях естественных и гуманитарных наук.

**Участие в конкурсе:**

В Конкурсе могут принять участие школьники 5–7-х классов (авторами работ могут быть отдельные юные исследователи, а также авторские коллективы). Работы могут быть представлены общеобразовательными школами, лицеями, гимназиями, учреждениями дополнительного образования детей, другими организациями, а также авторами лично.

**Конкурс проводится в 2 тура:**

На I тур Конкурса принимаются исследования, включающие этапы методически корректной опытной или экспериментальной работы, обработки, анализа и интерпретации собранного материала, имеющие литературный обзор по выбранной теме. Тематика исследований не ограничивается. Объект исследований должен быть локализован (конкретная деревня, долина, водоем, гора, городище, архитектурный комплекс, литературное произведение, определенный социум, психологическая проблема и пр.).

**В рамках конкурса работают 3 секции:**

### ***Естественные науки:***

- География
- Химия
- Ботаника
- Зоология
- Охрана природы
- Экология
- Биология
- Защита растений
- Физика
- Математика

### ***Технические науки***

- Информатика
- Робототехника
- Архитектура
- Геомеханика
- Геофизика
- Пищевые технологии и кулинария
- Создание машин и механизмов
- Машиноведение
- Механика
- Создание приборов и инструментов
- Нанотехнологии

### ***Гуманитарные науки***

- Народная культура
- Педагогика
- Психология, мой профессиональный выбор, самоопределение
- Гигиена
- Искусство
- Литература
- Лингвистика (иностраный язык)
- История
- Региональное краеведение
- Религия вчера и сегодня
- Археология
- Русский язык
- Экономика
- Профориентация
- Здоровый образ жизни

### **Порядок проведения конкурса**

**I (отборочный) - с 13 января 2025 г. по 17 февраля 2025 г.**

Участники конкурса до **17 февраля 2025 г.** включительно представляют в Оргкомитет Конкурса в электронном виде на адрес: [vernadsky.tat@mail.ru](mailto:vernadsky.tat@mail.ru) (в теме электронного письма указать «Конкурс Тропой открытий (5-7), секция, ФИО автора») следующие материалы:

- **заявку на участие** (в формате word) (*Приложение 3*);
- **текст исследовательской работы** (*Приложение 1*);

Для каждого участника конкурса установлен оргвзнос в размере **300 рублей**. Организационный взнос расходуется на проведение экспертной работы специалистов и методических мероприятий, на техническое сопровождение работы секций.

**ПОСЛЕ ПРИЕМА ЗАЯВКИ И РЕГИСТРАЦИИ РАБОТЫ НА УКАЗАННЫЙ НОМЕР ТЕЛЕФОНА (ЭЛЕКТРОННУЮ ПОЧТУ ВЫСЫЛАЕТСЯ КВИТАНЦИЯ ОБ ОПЛАТЕ ОРГВЗНОСА)**

Оценка работы в 1 туре Конкурса проводится на основе следующих критериев:

- Общая структура работы (обоснование темы с целью и задачами, литературный обзор, методы и методики выполнения работы, описание хода работы, результаты, выводы и заключение);
- Полнота изложения всех разделов работы, четкость и наглядность представления, иллюстрирования;
- Соответствие качества и объема представленного материала цели и задачам работы.

Авторы работ, получивших положительную оценку, а также их руководители приглашаются на II тур регионального этапа Конкурса «Тропой открытий В. И. Вернадского».

**II тур** регионального этапа IX Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся 5–7-х классов «Тропой открытий В. И. Вернадского» проводится **28 февраля 2025 года** в дистанционном формате (*ссылка на платформу будет доступна за 3 дня до начала 2 тура Конференции*)

**Регламент выступления с презентацией работ – до 7 мин, обсуждение работы экспертным советом – 3 мин** (*Приложение 2*).

Работы - победители регионального этапа Конкурса делегируются на финальную конференцию, которая проходит в рамках Всероссийских юношеских чтений им. В. И. Вернадского.

**Награждение победителей:**

Всем участникам высылается сертификат участника регионального этапа IX Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся 5–7-х классов "Тропой открытий В.И. Вернадского".

Победители и призёры Конкурса награждаются соответствующими дипломами регионального этапа IX Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся 5–7-х классов "Тропой открытий В.И. Вернадского".

Педагоги, подготовившие победителей конкурса, награждаются Благодарственными письмами регионального этапа IX Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся 5–7-х классов "Тропой открытий В.И. Вернадского".

**Состав Оргкомитета:**

1. Председатель Оргкомитета – председатель Татарстанского республиканского отделения Межрегионального общественного движения творческих педагогов «Исследователь» *Уляшева Гульнар Ильфатовна*.
2. Заместитель председателя – начальник отдела развития дополнительного профессионального образования Министерства образования и науки Республики Татарстан, к.п.н. - *Шаяхметова Роза Искандеровна*.
3. Заместитель председателя – эксперт конкурса на предоставление грантов Раиса Республики Татарстан на развитие гражданского общества, эксперт Минпросвещения РФ по проведению педагогической экспертизы проектов нормативных правовых актов и

нормативных правовых актов, касающихся вопросов обучения и воспитания, к.п.н., заслуженный учитель РТ *Салихова Лилия Фануровна*.

*Члены Оргкомитета:*

Директор ГАУ «Центр оценки профессионального мастерства работников образования», к.ф.н. - *Мингалиева Лейсан Эмитовна*.

Заместитель начальника МКУ «Управление образования исполнительного комитета Азнакаевского района», эксперт Общественной палаты, «Почетный работник общего образования РФ» - *Ахмадишина Лилия Мугамбаровна*.

Директор отделения СПО «Колледж ФГБОУ ВО «Поволжский ГУФКСиТ», эксперт исследовательских работ Общероссийского общественного движения творческих педагогов "Исследователь"(с 2019 г.) - *Желтякова Алсу Равилевна*.

Директор МБОУ «Многопрофильный лицей №185» Советского района г.Казани *Стахеева Наталья Вадимовна*.

Директор МБОУ "Лицей №3 имени А.С. Пушкина" НМР РТ, эксперт исследовательских работ Общероссийского общественного движения творческих педагогов "Исследователь" (с 2019 г.) – *Шадренкова Надежда Германовна*.

Директор МБОУ "Лицей №2" Чистопольского муниципального района РТ, учитель математики высшей категории, автор более 30 тезисов научных работ и докладов, соавтор патентного изобретения - *Зелинский Руслан Владимирович*.

Доцент, профессор РАЕ (Российской Академии Естествознания), к.псих.н. - *Воронкова Инна Викторовна*.

Доцент Институт бизнес образования и цифровых технологий Набережночелнинского филиала КИУ им. В. Г. Тимирязова, к.п.н., - *Маснабиева Алсу Ильгизовна*.

Доцент кафедры психотерапии и наркологии КГМА – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, доцент кафедры педагогики и психологии УВО "Университет управления "ТИСБИ", член-корреспондент Международной академии психологических наук, к.пс.н. *Герасимова Вера Вадимовна*.

***Контакты оргкомитета для обращений по вопросам участия в конференции:***

**e-mail: [vernadsky.tat@mail.ru](mailto:vernadsky.tat@mail.ru)**

**ватсап: 89272464222**

*Приложение № 1*

### **Требования к оформлению исследовательских работ**

Печатный объем работы не должен превышать: 10 м/п страниц (размер шрифта — 14 пт., межстрочный интервал — 1.5). Работы большего объема отклоняются при технической регистрации. Рекомендуемый (оптимальный) объем работы: текстовая часть — 5 м/п страниц (что соответствует примерно 10000 знакам); иллюстративные материалы — не более 3-х листов формата А4; краткое описание (аннотация) работы — ½ страницы на русском языке (не более 1000 знаков). Файлы с основной текстовой частью рекомендуем предоставлять отдельно от иллюстративного материала (таблицы, фотографии, графики, схемы и пр.).

Не рассматриваются работы, содержащие плагиат; организации, представившие подобные работы вносятся в специальный список и, в дальнейшем, к работам от этих организаций

предъявляется особый контроль в ходе регистрации и экспертизы на Конкурсе.

В требования Конкурса не входит обоснование в тексте работы: актуальности, новизны

и практической значимости.

К рассмотрению на конкурс принимаются работы **на русском и татарском языке.**

Приложение № 2

**Требования к представлению исследовательских работ  
на II туре регионального этапа**

IX Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся 5- 7 классов  
"Тропой открытий В.И. Вернадского"

Содержанием II тура регионального этапа IX Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся 5–7-х классов "Тропой открытий В.И. Вернадского" является защита результатов исследования в формате докладов на секциях. Названия (тематика) и состав секций назначаются Оргкомитетом исходя из количества допущенных к очному туру исследовательских работ. В ходе II тура Конкурса оценка докладов проводится на основе следующих критериев:

1. владение материалом предметной области исследования (основными понятиями, их связями) в ходе доклада и ответах на вопросы;
2. понимание применяемых методов исследования;
3. самостоятельность выполнения работы;
4. культура публичного выступления - убедительность, четкость и доступность доклада, удержание внимания аудитории;
5. умение продемонстрировать собственный взгляд на проблему, личные мировоззренческие установки;
6. культура оформления материалов, ясность и наглядность презентации.

**Регламент докладов на секциях:**

- Регламент выступления учащихся на очном туре – 7 минут. В течение этого времени участник демонстрирует умение кратко и четко изложить суть своей исследовательской работы.
- Участник может использовать электронную презентацию, демонстрировать иллюстративный материал.
- В обсуждении доклада (3 мин) участвуют члены экспертного совета.

Приложение № 3

**Заявка участника регионального этапа IX Всероссийского конкурса  
исследовательских работ учащихся 5- 7 классов  
«Тропой открытий В.И. Вернадского»**

Название (тема) работы	Секция, направление (организаторы оставляют за собой право вносить изменения в распределение проектов по секциям)	Полное официальное наименование ОО (в соответствии с Уставом), эл. адрес ОО	Сокращенное название ОО (для дипломов)	Фамилия, имя, отчество автора (в групповых проектах указать всех участников проекта)	Класс	Фамилия, имя, отчество руководителя должность, место работы	Телефон и электронный адрес для переписки с оргкомитетом Конкурса