

ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ И ЗАЩИТЫ ПРАВ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ  
АДМИНИСТРАЦИИ РАССКАЗОВСКОГО РАЙОНА  
ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

12.01.2023

г. Рассказово

№ 4

О проведении муниципального этапа областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа»

В соответствии с календарем районных массовых мероприятий с обучающимися на 2023 год, в целях активизации исследовательской деятельности учащихся в области экологии, природопользования и охраны окружающей среды ПРИКАЗЫВАЮ:

1. В период с 6 февраля по 4 марта 2023 года провести муниципальный этап областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа» (далее – Конференция).

2. Утвердить положение о проведении Конференции (Приложение 1).

3. Утвердить состав оргкомитета с правами жюри Конференции (Приложение 2).

4. Рекомендовать руководителям образовательных организаций обеспечить участие обучающихся в Конференции.

5. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Начальник отдела

Ю.Е. Федосеева

Приложение 1  
УТВЕРЖДЕНО  
приказом отдела образования  
и защиты прав несовершеннолетних  
администрации Рассказовского района  
от 12.01.2023 № 4

**Положение  
о проведении муниципального этапа областной научно-практической  
конференции учащихся «Человек и Природа»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения областной научно-практической конференции учащихся «Человек и природа» (далее – Конференция).

1.2. Организатором Конференции является отдел образования и защиты прав несовершеннолетних администрации Рассказовского района.

1.3. Организационно-методическое и информационное сопровождение Конференции осуществляет МКУ «ИМЦ Рассказовского района».

**2. Цель и задачи**

2.1. Цель:

активизация исследовательской деятельности учащихся в области экологии, природопользования и охраны окружающей среды.

2.2. Задачи:

повышение уровня экологического образования учащихся;

развитие детского сотрудничества в области экологии на основе обмена опытом в исследовательской деятельности;

формирование у подростков чувства гражданской ответственности за состояние природной среды родного края и активной жизненной позиции по отношению к глобальным экологическим проблемам;

развитие творческого потенциала учащихся в области экологических исследований.

**3. Участники**

3.1. К участию в Конференции приглашаются учащиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования в возрасте от 13 до 18 лет, занимающиеся творческой и исследовательской деятельностью в области экологии.

3.2. Допускается только индивидуальное участие в Конференции.

**4. Содержание**

4.1. Конференция проводится по следующим номинациям:

4.1.1. **«Проблемы природных экосистем»** (исследования по изучению различных природных сообществ, их состояния, развития, изменений, связанных с действием человека, в том числе работы по изучению отдельных видов или систематических групп животных, растений или других живых существ, направленные на анализ их взаимосвязей с природными сообществами в целом, рациональное природопользование, охрану природы и т.д.).

4.1.2. **«Экология воздушной среды»** (анализ загрязнения атмосферы выбросами транспорта и промышленных предприятий, исследование экологического состояния с помощью различных методов, снижение негативного воздействия источников загрязнения воздушной среды и т.д.).

4.1.3. **«Вода и мир»** (исследование и оценка состояния водных объектов, проверка пригодности воды для питьевых и бытовых целей, защита и охрана водных ресурсов, мониторинг состояния водных ресурсов, воздействие изменений климата на водные экосистемы и т.д.).

4.1.4. **«Геоэкология»** (оценка экологического состояния ландшафта, физико-географические исследования, исследования физических, химических и биологических свойств почвы, анализ антропогенного загрязнения почв и грунтов и его влияния на организм человека и т.д.).

4.1.5. **«Экология человека»** (исследование влияния экологической обстановки на качество жизни и здоровье человека, влияние экологически опасных факторов на здоровье школьников, социальные факторы среды, негативно влияющие на здоровье человека и т.д.).

4.1.6. **«Экология жизненной среды»** (механизмы определения и способы улучшения экологических показателей на территории образовательной организации, в жилых помещениях и т.д.).

4.1.7. **«Экология города»** (исследование экологического состояния городских территорий, влияния городской среды на состояние живых организмов, проектирование экологически чистых городов и т.д.).

4.1.8. **«Агроэкология»** (исследования в области растениеводства и защиты растений; исследования, направленные на введение в культуру полезных дикорастущих видов растений; исследования качества растениеводческой продукции; исследования, направленные на поддержание плодородия почвы).

4.1.9. **«Химическая экология»** (исследование влияния химических веществ на живые организмы и сообщества, химического состава различных природных и бытовых объектов и т.д.).

4.1.10. **«Экология питания»** (изучение взаимосвязи между состоянием здоровья человека и особенностями его питания, рациональное питание, биологически активные добавки, изучение качества пищевых продуктов и т.д.).

4.2. Конкурсные материалы оформляются в соответствии с требованиями к оформлению конкурсной работы (Приложение 1 к положению) и оцениваются в соответствии с критериями оценки

исследовательских работ и критериями оценки выступлений участников на Конференции (Приложение 2 к положению).

## **5. Сроки и порядок проведения**

5.1. Конференция проводится в 3 этапа:

**I этап – муниципальный** – с 6 февраля по 4 марта 2023 года.

Для участия в муниципальном этапе Конференции **до 27 февраля 2023 года** необходимо предоставить в МКУ «ИМЦ Рассказовского района»:

конкурсную работу;

тезисы выступления;

анкету-заявку участника Конференции (Приложение 3 к положению);

согласие на обработку персональных данных (Приложение 4 к положению).

Все указанные материалы предоставляются только в электронном виде.

**II этап – региональный (заочный)** – с 6 по 16 марта 2023 года – проведение экспертизы конкурсных работ для участия в финальном (очном) этапе.

**III этап – финальный (очный) – Конференция** – 22 марта 2023 года – публичная защита исследовательских работ в дистанционном форме.

5.2. На муниципальный этап Конференции не допускаются:

работы, не соответствующие номинациям Конференции;

работы, ранее принимавшие участие в Конференции;

коллективные работы;

реферативные работы, содержание которых основано лишь на литературных данных или только на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами.

5.3. Программа финального этапа Конференции формируется по итогам экспертизы конкурсных работ, поступивших в адрес оргкомитета на заочный этап.

5.4. На основании критериев оценки исследовательских работ, оргкомитет составляет рейтинг участников (Рейтинг = набранное количество баллов/максимальное количество баллов x 100%). К участию в Конференции допускаются участники, набравшие более 70% от максимального количества баллов на региональном (заочном) этапе.

Информация об участниках очного этапа будет выслана на указанную в заявке электронную почту и размещена на сайте МАОУ «Лицей №14 имени Заслуженного учителя Российской Федерации А.М.Кузьмина» г.Тамбова.

5.5. Конференция проходит в форме публичной защиты конкурсных работ с использованием подготовленных наглядных материалов (мультимедийные презентации).

Очный этап Конференции пройдет 22 марта 2023 года в дистанционном режиме в формате видео-конференции в Zoom (ссылка с инструкцией для подключения будет направлена участникам дополнительно).

Участники Конференции имеют право выступить с одним докладом на одной секции.

## **6. Руководство Конференцией**

6.1. Общее руководство по подготовке и проведению Конференции осуществляет оргкомитет с правами жюри (далее – Оргкомитет) Конференции.

6.2 Оргкомитет:

принимает конкурсные работы для участия в заочном этапе Конференции;

оценивает конкурсные работы участников Конференции;

определяет победителей и призеров в каждой номинации Конференции.

6.3. Решение Оргкомитета оформляется протоколом и утверждается председателем Оргкомитета.

6.4. Оргкомитет имеет право:

делить призовые места среди участников;

присуждать не все призовые места;

отмечать участников специальными дипломами.

6.5. Решение Оргкомитета является окончательным и изменению, обжалованию и пересмотру не подлежит.

## **7. Подведение итогов**

7.1. Итоги Конференции подводятся 22 марта 2023 года.

7.2. Общий балл участников по итогам Конференции складывается из суммы двух оценок: экспертной оценки исследовательской работы (региональный заочный этап) и экспертной оценки публичной защиты работы.

7.3. Все участники регионального очного этапа получают сертификат участника Конференции.

7.4. Победители (I место) и призеры (II, III места) муниципального этапа награждаются дипломами отдела образования и защиты прав несовершеннолетних администрации Рассказовского района.

## Требования к оформлению конкурсной работы

1. Исследовательская работа должна иметь:

титульный лист, на котором обязательно указываются: название образовательной организации, при которой выполнена работа, населенный пункт, тема работы, фамилия, имя, отчество автора, класс, фамилия, имя, отчество руководителя работы (полностью), год выполнения работы;

вторая страница исследовательской работы – тезисы: краткое описание исследовательской работы, включающее главные разделы работы, такие, как цель, методы и материалы, исследования (наблюдения), достигнутые результаты и выводы, объем тезисов 1-2 страницы;

содержание (оглавление), перечисляющее нижеупомянутые разделы (с указанием страниц).

В структуре изложения содержания работы должно быть представлено: введение, где должны быть четко сформулированы цель и задачи работы, степень изученности проблемы, сделан краткий литературный обзор, обоснована актуальность исследования;

методика исследований (описание методики сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);

результаты исследований и их анализ;

выводы, где приводятся краткие формулировки результатов работы, в соответствии с поставленными задачами;

заключение, где могут быть отмечены лица, принимавшие участие в выполнении и оформлении работы, намечены дальнейшие перспективы работы, указаны практические рекомендации, вытекающие из данной исследовательской работы;

список использованной литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка;

в тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

2. Фактические и численные данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. могут быть вынесены в конец работы – в приложения или представлены отдельно.

3. Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены и обеспечены ссылками. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

Текст работы должен быть печатным (компьютерный набор, формат листа А-4, шрифт 14). Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Общий объем работы не должен превышать 20 страниц вместе с приложениями.

## **Требования к докладу**

В докладе должны быть четко и кратко представлены основные направления и результаты проведенного исследования, обоснованы: выбор темы, ее актуальность, объект и предмет исследования, цель и задачи работы, дана характеристика теоретической и практической части исследования, анализ полученных результатов, их практической ценности, продемонстрирован наглядный материал. В заключительной части выступления должны быть сформулированы выводы по работе.

## **Требования к тезисам доклада**

На первой строке полужирным шрифтом печатается название работы.

На второй строке курсивом печатаются данные автора (фамилия и имя, класс, школа).

На третьей строке печатаются данные руководителя работы (фамилия и инициалы, должность).

Примеры оформления заглавной части тезисов:

**Деградация лесных насаждений микрорайона школы**

*Сидорова Анна, ученица 11 класса МАОУ СОШ №1, г.Тамбов.*

Руководитель Иванова И.И., учитель биологии.

**Критерии оценки исследовательских работ  
(каждый критерий оценивается от 0 до 5 баллов)**

1	Соответствие темы исследования содержанию	
2	Соответствие цели и задач исследования теме работы	
3	Актуальность исследования	
4	Обоснованность выбора методики	
5	Глубина проработки и осмысления материала	
6	Научность изложения	
7	Социальная значимость исследования	
8	Собственный вклад автора в решение проблемы	
9	Обоснованность выводов, соответствие содержания выводов цели и задачам исследования	
10	Соответствие работы требованиям оформления	

Максимальное количество баллов – 50.

**Критерии оценки выступлений участников на Конференции  
(каждый критерий оценивается от 0 до 3 баллов)**

1.	Соответствие содержания теме, цели и задачам исследования	
2.	Теоретическая и практическая значимость исследования	
3.	Новизна, оригинальность исследования	
4.	Научность и последовательность изложения	
5.	Степень самостоятельности автора при разработке изучаемого вопроса	
6.	Доступность сообщения о содержании исследования	
7.	Использование наглядного материала	
8.	Культура выступления	
9.	Соблюдение временного регламента	
10.	Культура дискуссии (умение понять собеседника и аргументировано ответить на его вопросы)	

Максимальное количество баллов – 30.



**Заявка**  
**на участие в муниципальном этапе научно-практической конференции**  
**учащихся «Человек и природа»**

Ф.И.О. участника (полностью)	
Дата рождения	
Контактный телефон	
Электронная почта	
Номер сертификата дополнительного образования	
Место учебы (наименование образовательной организации в соответствии с уставом), класс	
Адрес образовательной организации	
Факс, электронная почта	
Ф.И.О. руководителя (полностью)	
Должность руководителя	
Контактный телефон	
Электронная почта	
Номинация	
Название работы	

**Согласие на обработку персональных данных совершеннолетнего участника  
областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа»**

Я, \_\_\_\_\_,  
(ФИО)  
зарегистрированный(-ая) по адресу: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (адрес места регистрации)  
наименование документа, удостоверяющего личность \_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_  
№ \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
(когда и кем выдан)

даю свое согласие на обработку управлению образования и науки Тамбовской области, расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Советская, д.108, муниципальному автономному общеобразовательному учреждению «Лицей №14 имени Заслуженного учителя Российской Федерации А.М.Кузьмина», расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Мичуринская, д.112В (далее – Операторы) персональных данных, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: *фамилия, имя, отчество; дата рождения; номер телефона (домашний, мобильный); место учебы; класс; информация о конкурсной работе, тема исследования конкурсной работы; номинация.*<sup>1</sup>

Я даю согласие на использование персональных данных исключительно в целях оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе организации и проведения областной научно-практической конференции учащихся «Человек и природа» (далее – Конференция), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конференцией.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, передачу, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение и размещение персональных данных в общедоступных источниках (буклеты, публикация в СМИ, в том числе в сети Интернет на сайтах Операторов, на информационных стендах).

Я проинформирован, что Операторы гарантируют обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует с даты подписания до достижения целей обработки персональных данных, а также на срок, обусловленный архивным законодательством.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Подпись /Расшифровка подписи

<sup>1</sup> В соответствии со ст. 5 ФЗ «Об обработке персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ, указываются только те персональные данные, которые отвечают целям их обработки.

**Согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных  
несовершеннолетнего участника областной научно-практической конференции  
учащихся «Человек и Природа»**

Я, \_\_\_\_\_,  
(ФИО родителя или законного представителя)

зарегистрированный (-ая) по адресу: \_\_\_\_\_  
(адрес места регистрации)

наименование документа удостоверяющего личность \_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_  
№ \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
(когда и кем выдан)

являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего  
\_\_\_\_\_  
(ФИО несовершеннолетнего)

зарегистрированного по адресу: \_\_\_\_\_  
(адрес места регистрации несовершеннолетнего)

\_\_\_\_\_ на  
основании \_\_\_\_\_,

*(указать вид документа, подтверждающего полномочие действовать в интересах несовершеннолетнего (паспорт; в случае опекунства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство, а в случае удостоверения личности, документом, заменяющим паспорт, вписать реквизиты свидетельства о рождении несовершеннолетнего)*

даю свое согласие на обработку управлению образования и науки Тамбовской области, расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Советская, д.108, муниципальному автономному общеобразовательному учреждению «Лицей №14 имени Заслуженного учителя Российской Федерации А.М.Кузьмина», расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Мичуринская, д.112В, (далее – Операторы) персональных данных несовершеннолетнего, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: *фамилия, имя, отчество; дата рождения; номер телефона (домашний, мобильный); место учебы; класс; информация о конкурсной работе, тема исследования конкурсной работы; номинация.*<sup>2</sup>

Я даю согласие на использование персональных данных несовершеннолетнего исключительно в целях оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе организации и проведения областной научно-практической конференции учащихся «Человек и природа» (далее – Конференция), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конференцией.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных несовершеннолетнего, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, передачу, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение и размещение персональных данных в общедоступных источниках (буклеты, публикация в СМИ, в том числе в сети Интернет на сайтах Операторов, на информационных стендах).

Я проинформирован, что Операторы гарантируют обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует с даты подписания до достижения целей обработки персональных данных, а также на срок, обусловленный архивным законодательством.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

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

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Подпись / Расшифровка подписи

<sup>2</sup> В соответствии со ст. 5 ФЗ «Об обработке персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ, указываются только те персональные данные, которые отвечают целям их обработки.

Приложение 2  
УТВЕРЖДЕН  
приказом отдела образования  
и защиты прав несовершеннолетних  
администрации Рассказовского района  
от 12.01.2023 № 4

**Состав оргкомитета с правами жюри муниципального этапа  
областной научно-практической конференции «Человек и природа»**

Председатель – Юлия Евгеньевна Федосеева, начальник отдела образования  
и защиты прав несовершеннолетних администрации Рассказовского района

Члены:

Меркулова Эльвира Владимировна, начальник МКУ «ИМЦ  
Рассказовского района»;

Кончакова Марина Витальевна, методист МКУ «ИМЦ Рассказовского  
района»;

Севостьянова Оксана Вячеславовна, методист МКУ «ИМЦ  
Рассказовского района»;

Худякова Ольга Евгеньевна, методист МКУ «ИМЦ Рассказовского  
района.