

Российская Федерация  
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ  
Администрации города

ПРИКАЗ  
г. Моршанск

05.02.2020

№ 53

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

На основании приказа Управления образования и науки Тамбовской области от 23.01.2020 № 161 «О проведении областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа»», в целях активизации исследовательской деятельности учащихся в области экологии, природопользования и охраны окружающей среды, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести муниципальный (заочный) этап областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа» с 10.02.2020 г. по 06.03.2020 г.
2. Утвердить положение о Конференции (приложение 1).
3. Утвердить организационный комитет Конференции с полномочиями жюри (приложение 2)
4. Руководителям МБОУ СОШ № 1 (с углубленным изучением отдельных предметов) (С.В. Губановой), МБОУ СОШ № 2 им. Н.И. Бореева (Е.С. Парамоновой), МБОУ СОШ № 3 (Бородину В.В.), МБОУ «Гимназия» (И.М. Озеровой), МБОУ ДО ЦДОД (Селифановой И.В.) организовать участие обучающихся в данной конференции.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на директора МКУ РЦСО О.А.Щербакову.

Председатель комитета  
по образованию и  
молодежной политике

В.А.Комарова

С.О.Карцова,  
4-89-54

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

### **1. Общие положения**

1.1. Муниципальный этап научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа» (далее – Конференция) проводится Комитетом по образованию и молодежной политике Администрации города Моршанск и МКУ «РЦСО» г.Моршанска

### **2. Цели 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:

**«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.);

**«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.);

**«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.);

**«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.);

**«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.);

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

**«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);

**«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 (заочный)** – с 10 февраля по 6 марта 2020 года.

Для подготовки и проведения муниципального этапа Конференции создаются соответствующие оргкомитеты в муниципалитетах.

**II этап – региональный (заочный)** – с 9 марта по 16 марта 2020 года.

**III этап – финальный (очный) – Конференция** – 25 марта 2020 года.

5.2. Для участия в муниципальном этапе Конференции необходимо в **срок до 28 февраля 2020 года** предоставить в Комитет по образованию и молодежной политике администрации г.Моршанска следующие материалы:

исследовательские работы;  
тезисы выступления;  
анкеты-заявки участников Конференции (Приложение 3 к положению);  
согласие на обработку персональных данных (Приложение 4 к положению).

Все указанные выше материалы предоставляются в печатном и электронном виде. Электронная версия высылается по адресу электронной почты: [svetakartsova@yandex.ru](mailto:svetakartsova@yandex.ru)

Контактное лицо: Карцова Светлана Олеговна, методист МКУ РЦСО, 8(47533) 4-89-54.

5.3. 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.

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

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

## **6. Руководство**

6.1. Общее руководство по подготовке и проведению Конференции осуществляет оргкомитет.

6.2. Оргкомитет:  
принимает конкурсные работы для участия в муниципальном (заочном) этапе Конференции;  
утверждает состав жюри Конференции;  
информирует об итогах заочного этапа Конференции;  
утверждает список участников областного этапа Конференции.

6.3. Жюри Конференции:  
оценивает конкурсные работы участников Конференции;  
определяет победителей и призеров в каждой номинации Конференции.

6.4. Жюри имеет право:  
делить призовые места среди участников (кроме первого);  
присуждать не все призовые места.

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

## **7. Подведение итогов**

7.1. Итоги Конференции подводятся до 6 марта 2020 года.

7.2. Все участники муниципального (заочного) этапа Конференции получают сертификат участника Конференции.

7.3. Победители и призеры муниципального этапа Конференции награждаются дипломами Комитета по образованию и молодежной политике администрации г.Моршанска.

7.4. Победители финального этапа (I место) награждаются дипломами и денежными грантами управления образования и науки области, призеры (II, III места) награждаются дипломами управления образования и науки области.

7.5. По материалам Конференции выпускается сборник тезисов работ участников, электронная версия которого размещается на сайте МАОУ «Лицей №14 имени Заслуженного учителя Российской Федерации А.М.Кузьмина» г.Тамбова (<http://www.tofmal.ru>) не позднее 30 апреля 2020 года.

## 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 (без приложений).

## **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, образовательная организация).

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

Объем тезисов составляет 1-2 страницы печатного текста (компьютерный набор, формат листа А-4, шрифт 14, межстрочный интервал 1,5).

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 региональном этапе научно-практической конференции**  
**учащихся «Человек и Природа»**

Ф.И.О. участника (полностью)	
Дата рождения	
Контактный телефон	
Место учебы (наименование образовательной организации в соответствии с уставом), класс	
Адрес образовательной организации	
Факс, электронная почта	
Ф.И.О. руководителя (полностью)	
Должность руководителя	
Контактные телефоны	
Номинация	
Название работы	
Обед (да/нет) – для участников очного этапа	

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 (проекте), тема исследования конкурсной работы; номинация, биометрические данные (фото и видео изображения).*<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

Согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных

<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.

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 опекуинства 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 (проекте), тема исследования конкурсной работы; номинация, биометрические данные (фото и видео изображения).<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  
УТВЕРЖДЕНО  
приказом комитета  
по образованию и  
молодежной политике  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Организационный комитет Конкурса с полномочиями жюри**

1. Щербакова О.А.- директор МКУ РЦСО
2. Карцова С.О.- методист МКУ РЦСО
3. Чекменёва Н.И. – учитель биологии МБОУ СОШ №1(с углубленным изучением отдельных предметов)
4. Жулькова С.В. – учитель биологии МБОУ СОШ №2 им. Н.И. Бореева
5. Рыбина И.В. – учитель биологии МБОУ СОШ №3
6. Шарапова Е.А. – учитель биологии МБОУ «Гимназия»