

ТАМБОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
СОСНОВСКОГО РАЙОНА

П Р И К А З

04.02.2020

р.п. Сосновка

№31

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

В соответствии с приказом управления образования №161 от 23.01.2020г. «О проведении муниципального этапа 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 в период с 4 февраля по 2 марта 2020 года муниципальный этап областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа».

2. Утвердить положение о муниципальном этапе областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа» (Приложение 1).

3. Утвердить состав жюри и оргкомитета по проведению муниципального этапа областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа» (Приложение 2).

4. Рекомендовать руководителям муниципальных общеобразовательных учреждений района обеспечить участие детей в муниципальном этапе областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа».

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора МКУ «ИМЦСОУР» Н.В. Ларину.

Начальник отдела образования

М.В. Нефедова

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

1. Общие положения

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

1.2. Муниципальный этап конференции проводится МКУ «ИМЦСОУР» совместно с отделом образования администрации Сосновского района.

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 – с 4 февраля по 2 марта 2020 года.

II этап – региональный (заочный) – с 9 марта по 16 марта 2020 года – проведение экспертизы конкурсных работ для участия в финальном (очном) этапе.

III этап – финальный (очный) - Конференция – 25 марта 2020 года – публичная защита исследовательских работ.

5.2. Для участия в муниципальном этапе Конференции образовательным организациям необходимо **до 2 марта 2020 года** предоставить в МКУ «ИМЦСОУР» с пометкой «Человек и природа» (контактное лицо Анохина Ксения Сергеевна, телефон 26-603, e-mail: imcsosn@yandex.ru):

работы и тезисы, представленные в печатном и электронном виде (CD или DVD диск);

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

5.3. На муниципальный этап Конференции **не допускаются**:
работы, не соответствующие номинациям Конференции;
коллективные работы;
реферативные работы, содержание которых основано лишь на литературных данных или только на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами.

6. Руководство

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

6.2. Оргкомитет:
принимает конкурсные работы для участия в муниципальном этапе Конференции;
утверждает состав жюри Конференции;
информирует об итогах муниципального этапа Конференции образовательные организации;
утверждает список участников муниципального этапа Конференции;
готовит отчет по итогам проведения Конференции.

6.3. Жюри Конференции:
оценивает конкурсные работы участников Конференции;
определяет победителей и призеров в каждой номинации Конференции;
составляет итоговый протокол и предоставляет его в оргкомитет.

6.4. Жюри имеет право присуждать не все призовые места.

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

7. Подведение итогов

7.1. Победители и призёры муниципального этапа (I, II, III место) награждаются грамотами отдела образования и становятся участниками регионального этапа Конференции.

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

**Анкета-заявка
на участие в муниципальном этапе областной 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	

**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, Тамбовскому областному государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества», расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Сергея Рахманинова, д.3б и 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; домашний адрес, номер телефона (домашний, мобильный); место учебы; класс; информация о конкурсной работе (проекте), тема исследования конкурсной работы; номинация, биометрические данные (фото и видео изображения).*¹

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.

« ____ » _____ 201__ г. _____ / _____ /
Подпись Расшифровка подписи

¹ 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 опекунов 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, Тамбовскому областному государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества», расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Сергея Рахманинова, д.3б и 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; домашний адрес; номер телефона (домашний, мобильный); место учебы; класс; информация о конкурсной работе (проекте), тема исследования конкурсной работы; номинация, биометрические данные (фото и видео изображения).*²

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.

« ____ » _____ 201__ г. _____ / _____ /
Подпись Расшифровка подписи

² 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.

**Состав оргкомитета
муниципального этапа областной научно-практической конференции
учащихся
«Человек и Природа»**

Председатель оргкомитета:

Нефедова Маргарита Васильевна – начальник отдела образования;

Члены оргкомитета:

Ларина Надежда Валентиновна – директор МКУ «ИМЦСОУР»;

Анохина Ксения Сергеевна- методист МКУ «ИМЦСОУР»;

**Состав жюри
муниципального этапа областной научно-практической конференции
учащихся
«Человек и Природа»**

Члены жюри

Луныкова Валентина Ивановна – руководитель РМО учителей биологии;

Головина Наталия Павловна – руководитель РМО учителей географии;

Жукова Ольга Павловна - учитель географии;

Щербакова Маргарита Александровна – методист МКУ «ИМЦСОУР»;

Дудяк Наталия Валерьевна – методист МКУ «ИМЦСОУР».