#### ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ПИЧАЕВСКОГО ОКРУГА

Приказ с. Пичаево

29.01.2025

No 11

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

В соответствии с приказом министерства образования и науки Тамбовской области от 22.01.2025 № 108 «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 с 13 февраля по 6 марта 2025 года муниципальный этап областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа» (далее Конференция).
  - 2. Утвердить положение о проведении Конференции (Приложение 1).
  - 3. Утвердить состав оргкомитета Конференции (Приложение 2).
  - 4. Утвердить состав жюри Конференции (Приложение 3).
- 5. Руководителям образовательных организаций (Филина, Никулина) обеспечить участие обучающихся в Конференции.
- 6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник отдела образования администрации Пичаевского муниципального округа

and a

Т.Н. Свищёва

Приложение 1 УТВЕРЖДЕНО приказом отдела образования администрации округа от 29.01.2025 № 11

#### 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 муниципального этапа областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа» (далее Конференция).
- 1.2. Муниципальный этап Конференции проводится отделом образования администрации округа.

#### 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, физикогеографические 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.);

«Экология города» (исследование экологического состояния городских территорий, влияния городской среды на состояние живых организмов, проектирование экологически чистых городов 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); «Химическая экология» (исследование влияния химических веществ на живые организмы и сообщества, химического состава различных природных и бытовых объектов и т.д.);

- «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

Муниципальный этап Конференции проводится с 13 февраля по 6 марта 2025 года.

5.1. Для участия в муниципальном этапе Конференции участникам необходимо до 4 марта 2025 года предоставить в муниципальный оргкомитет:

работы и тезисы, представленные в печатном и электронном виде; анкеты-заявки участников Конференции (Приложение 3 к положению); согласие на обработку персональных данных (Приложение 4 к положению). 5.2. Победители муниципального этапа могут принять участие в заочном этапе областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа»

#### 6. Руководство

- 6.1. Общее руководство по подготовке и проведению Конференции осуществляет оргкомитет.
- 6.2. Оргкомитет:

принимает конкурсные работы;

утверждает состав жюри Конференции;

информирует об итогах муниципального этапа Конференции;

утверждает список участников Конференции;

готовит отчет по итогам проведения Конференции.

- 6.3. Оргкомитет оставляет за собой право в одностороннем порядке вносить изменения и дополнения к настоящему положению.
- 6.4. Жюри:

оценивает конкурсные работы участников Конференции и их публичную защиту в каждой номинации;

определяет победителей и призеров в каждой номинации Конференции.

- 6.5. Жюри имеет право присуждать не все призовые места. При равном количестве голосов председатель жюри имеет право решающего голоса.
- 6.6. Решение жюри является окончательным и изменению, обжалованию и пересмотру не подлежит.
- 6.7. Жюри и Оргкомитет не имеют права разглашать результаты Конференции до официальной церемонии награждения.

#### 7. Подведение итогов

7.1. Победители и призеры награждаются дипломами отдела образования администрации округа.

#### 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 A-4, шрифт 14). 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, наглядный заключительной продемонстрирован материал. 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 A-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)

No	Критерии	Баллы	
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)

№	Критерии				
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

#### Требования к протоколам

Вместе с конкурсными работами и анкетами-заявками предоставляется протокол по итогам муниципального этапа Конференции, который утверждается подписью председателя оргкомитета и печатью. В числе обязательных сведений в протоколе должны быть указаны: учреждение, осуществляющее организацию и проведение муниципального этапа;

Ф.И.О. сотрудника, ответственного за проведение муниципального этапа Конференции;

список участников муниципального этапа (Ф.И., образовательная организация, класс);

сведения о победителях и призерах ( $\Phi$ .И., образовательная организация, класс).

## Заявка на участие в муниципальном этапе областной научно-практической конференции учащихся «Человек и Природа»

Фамилия, имя, отчество	
участника (полностью)	
Дата рождения	
Контактный телефон	
2	
Электронная почта	
Номер сертификата	
дополнительного	
образования	
Место учебы (наименование	
образовательной	
организации в соответствии	
с уставом), класс	
Адрес образовательной	
организации	
Факс, электронная почта	
Фамилия, имя, отчество	
руководителя (полностью)	
Должность руководителя	
I/	
Контактный телефон	
Эпактронная понто	
Электронная почта	
Номинация	
•	
Название работы	
_	

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

R,,
(ОИФ)
зарегистрированный(-ая) по адресу:
<b>,</b>
(адрес места регистрации)
наименование документа, удостоверяющего личность серия
№ выдан ,
(когда и кем выдан)
даю свое согласие на обработку отделу образования администрации Пичаевского муниципального округа , расположенному пр адресу: с. Пичаево ул. Пролетарская д.20 (далее — Оператор персональных данных, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориял персональных данных: фамилия, имя, отчество; фата рождения; номер телефона (фомашний мобильный); место учебы; класс; информация о конкурсной работе (проекте), тема исследовани конкурсной работы; номинация, биометрические данные (фото и видео изображения).   Я даю согласие на использование персональных данных исключительно в целях оформления все: необходимых документов, требующихся в процессе организации и проведения областной научно практической конференции учащихся «Человек и Природа» (далее — Конференция), а такж 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, н информационных стендах).  Я проинформирован, что Операторы гарантируют обработку персональных данных в соответствия с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированных 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.
«»

<sup>&</sup>lt;sup>⊥</sup> В соответствии со ст. 5 Ф3 «Об обработке персональных данных» от 27.07.2006 №152-Ф3, указываются только те персональные данные, которые отвечают целям их обработки.

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

Я,
(ФИО родителя или законного представителя)
зарегистрированный (-ая) по адресу:
наименование документа, удостоверяющего личность серия,
(когда и кем выдан)
являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего
(ФИО несовершеннолетнего)
зарегистрированного по адресу:
(адрес места регистрации несовершеннолетнего)
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 отделу образования администрации Пичаевского муниципального округа, расположенному пр адресу: с. Пичаево ул. Пролетарская д.20, (далее — Оператор 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), теме исследования конкурсной работы; номинация, биометрические данные (фото и видео изображения). <sup>2</sup> Я даю согласие на использование персональных данных несовершеннолетнего исключительно в простительно в простительн
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.
«»

 $<sup>^2</sup>$  В соответствии со ст. 5 Ф3 «Об обработке персональных данных» от 27.07.2006 №152-Ф3, указываются только те персональные данные, которые отвечают целям их обработки.

Приложение 2 УТВЕРЖДЕН приказом отдела образования администрации округа от 29.01.2025 №

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

Свищёва Т.Н. — начальник отдела образования администрации округа, председатель;

Ефремова А.С. – ведущий инспектор администрации округа, секретарь.

#### Члены оргкомитета

Лазутина - зам. директора по воспитательной работе

Ирина Евгеньевна МБОУ «Пичаевская СОШ»,

Ефремова А.С. – ведущий инспектор администрации округа.

Приложение 3 УТВЕРЖДЕН приказом отдела образования администрации округа от .01.2025 №

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

Свищёва Т.Н. — начальник отдела образования администрации округа, председатель;

Ефремова А.С. – ведущий инспектор администрации округа, секретарь.

#### Члены жюри

Шохина Н.Н. - учитель географии МБОУ «Пичаевская СОШ»;

Перова Е.Т. - учитель географии Б-Ломовисского филиала МБОУ

«Пичаевская СОШ»;

Банина М.А. - учитель географии Липовского филиала МБОУ

«Пичаевская СОШ».
