

Отдел образования  
администрации Пичаевского района

Приказ

30.01.2017

с.Пичаево

№ 41

О проведении муниципального этапа областного научно-познавательного конкурса «Мир науки»

В соответствии с приказом управления образования и науки Тамбовской области от 27.01.2017 №168 «О проведении областного научно-познавательного конкурса «Мир науки», в целях формирования положительного отношения к современной науке, раскрытия интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести в период с марта по апрель 2017 года муниципальный этап областного научно-познавательного конкурса «Мир науки» (далее – Конкурс).

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

3. Утвердить состав оргкомитета Конкурса (Приложение 2).

4. Руководителя образовательных организаций (Акатушев, Раннев), обеспечить участие учащихся в Конкурсе.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на ведущего специалиста отдела образования администрации района В.В.Тимакову.

Начальник отдела образования  
администрации района

Т.Н.Свищева

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о муниципальном этапе областного научно-познавательного конкурса**  
**«Мир науки»**

**1. Общие положения**

**Цель Конкурса:** формирование положительного отношения к современной науке, раскрытие интеллектуальных и творческих способностей учащихся.

**Задачи Конкурса:**

выявление творчески одаренных детей;  
информирование учащихся о достижениях современной науки и техники в изучении и моделировании процессов, происходящих в мире;  
развитие творческой и познавательной активности учащихся, умения видеть и анализировать научную сторону явлений, происходящих в быту и природе;  
развитие творческой мысли и стремления к постоянному совершенствованию знаний.

**2. Участники Конкурса**

2.1. В Конкурсе могут принимать участие учащиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования детей в возрасте от 7 до 13 лет.

2.2. Допускается только индивидуальное участие в Конкурсе.

**3. Содержание, сроки и порядок проведения Конкурса**

3.1. Конкурс проводится в период с 1 марта по 1 апреля 2017 года

3.2. Конкурс проводится по следующим номинациям:

для учащихся 7-9 лет:

**«Рисунки»** – рисунки и иллюстрации, посвященные различным областям науки и техники, научным открытиям, истории научных открытий на тему «Мир науки глазами детей».

Для обучающихся 10-13 лет:

**«Презентации»** – рассматриваются работы на тему «Наука и жизнь» – рассказ об открытии (изобретении) в науке (физике, химии, биологии, астрономии, географии и т.д.), акцентирующий внимание на значимости открытия в жизни человека.

**«Фотографии»** – рассматриваются работы на темы «Живая наука» – фотографии, передающие красоту окружающего нас мира, в том числе фотографии интересных моментов; «Чудеса природы» – фотографии природы и природных явлений, где показаны необычные и удивительные природные явления и природные красоты.

**«Научно-популярные статьи»** – рассматриваются работы на темы об открытиях, исследованиях, событиях, достижениях, явлениях, статьи об ученых, преподавателях, исследователях, о тех, кто стремится к новым знаниям и открытиям.

**«Видеоролики»** – рассматриваются видеоролики о научных исследованиях, экспериментах, природных явлениях, показывающие личное восприятие науки и научных открытий. В видеоролике допускается использование готовых фото- и видеоматериалов.

3.3. Конкурсные материалы на заочный этап вместе с анкетой-заявкой (Приложение 1 к положению) и согласием на обработку персональных данных (Приложение 2 к положению) направляются в оргкомитет **до 20 марта 2017 года**.

3.4. Все работы, представленные на Конкурс, должны быть выполнены в соответствии с требованиями к оформлению работ (Приложение 3 к положению).

3.5. Работы оцениваются в соответствии с критериями (Приложение 4 к положению).

3.6. Конкурсные работы не возвращаются.

#### **4. Руководство Конкурсом**

4.1. Общее руководство по подготовке и проведению Конкурса осуществляет оргкомитет.

4.2. Оргкомитет:

организует проведение Конкурса в соответствии с настоящим положением;

принимает конкурсные работы;

утверждает состав жюри Конкурса;

готовит наградной материал по результатам проведения Конкурса.

4.3. Жюри Конкурса:

оценивает конкурсные работы;

определяет победителей и призеров в каждой номинации Конкурса.

4.4. Жюри имеет право:

делить призовые места среди участников (кроме первого);

присуждать не все призовые места;

отмечать участников специальными дипломами.

4.5. В случае если голосование членов жюри по вопросам присуждения призовых мест насчитывает равное количество голосов «за» и «против», решающим в определении победителя и призеров является голос председателя жюри.

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

4.7. Настоящее положение может быть изменено и дополнено решением оргкомитета, принятым простым большинством голосов.

#### **5. Подведение итогов**

5.1. На основании критериев оценки конкурсных работ оргкомитет составляет рейтинг участников (Рейтинг = набранное количество баллов/максимальное количество баллов x 100%).

5.2. Победителем (I место) Конкурса будет считаться участник, набравший максимальное количество баллов. Участники, набравшие 90% и 80% от максимального количества баллов, становятся призерами (II, III место) Конкурса.

5.3. Победители и призеры Конкурса в каждой номинации награждаются дипломами отдела образования администрации района

**Анкета-заявка участника**  
научно-познавательного конкурса «Мир науки»

Ф.И.О. участника (полностью)	
Дата рождения	
Место учебы (наименование образовательной организации в соответствии с уставом), класс	
Адрес образовательной организации	
Ф.И.О. руководителя (полностью)	
Должность руководителя	
Контактные телефоны	
Номинация	
Название работы	

**Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего участника  
областного научно-познавательного конкурса «Мир науки»  
(заполняется родителем или опекуном)**

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 отделу образования администрации района (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 конкурсной работы; номинация*).<sup>1</sup>

Я даю согласие на использование персональных данных несовершеннолетнего исключительно в целях оформления сводной заявки от

\_\_\_\_\_ *указать муниципалитет*

и всех необходимых документов, требующихся в процессе организации и проведения муниципального этапа областного научно-познавательного конкурса «Мир науки» (далее – Конкурс), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конкурсом.

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.

<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.

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*

### **Требования к оформлению работ**

#### ***Требования к рисункам***

Работы должны быть выполнены на листе формата А3.

Техника выполнения может быть любой (гуашь, акварель, пастель, темпера, карандаш, фломастеры). Принимаются работы, выполненные в графических редакторах Paint, Paintshop Pro на компьютере.

На обороте каждой работы необходимо разместить: название работы, Ф.И. автора (полностью), год рождения, e-mail, телефон, полное название образовательного учреждения, которое представляет автор, район и область.

#### ***Требования к презентациям***

Презентации выполняются в формате MS Power Point, версия не ниже 97-2003.

Размер шрифта текста не менее 18.

Презентация должна состоять из 15-20 слайдов.

В названии папки с презентацией необходимо указать фамилию, инициалы, школу и муниципалитет. Например: ИвановИИ-Лицей1-Тамбов.

Презентация сопровождается заявкой в формате Microsoft Word (формат.doc).

Все работы должны быть представлены на электронном носителе (CD или DVD дисках).

#### ***Требования к фотографиям***

Допустимый формат файла: jpg, tiff, ai.

Цветовая модель RGB.

Пиксельное разрешение изображения не менее 300dpi.

Размер изображения не менее 1280 x 1024 px.

Размеры фотографии не менее 30 x 20 см.

Работы могут быть выполнены в любой фотографической технике в течение последних двух лет.

Работа должна быть подписана с обратной стороны и иметь этикетку 10 x 4 см, набранную на компьютере (шрифт Times New Roman, размер 14 кегль), содержащую информацию: название работы, Ф.И. автора (полностью), год рождения, e-mail, телефон, полное название образовательного учреждения, которое представляет автор, район и область.

Все представленные работы дублируются на электронном носителе (CD или DVD дисках), с указанием названия и автора каждого снимка.

#### ***Требования к научно-популярным статьям***

Статьи должны быть представлены на бумажном и электронном носителе на русском языке в редакторе Microsoft Word (формат.doc). Шрифт – Times New Roman, кегль – 14, интервал – полуторный.

Статьи не должны превышать 5 400 знаков с пробелами (3 стандартные машинописные страницы).

Текст может быть проиллюстрирован фотографиями, схемами и рисунками.

Статьи не рецензируются и не возвращаются.

Иллюстрации можно размещать внутри текста. Иллюстрации должны иметь сквозную нумерацию по статье (не по разделам) и подписи. Буквенно-цифровая нумерация (1а, 2б) нежелательна.

#### ***Требования к видеороликам***

Форматы видеофайлов: avi, mpg, flv и mov.

Продолжительность видеоролика – 5-7 минут.

Каждый видеоролик должен предваряться титрами, в которых обязательно указывается: образовательная организация, название работы, авторство.

## **Критерии оценки работ (от 0 до 5 баллов)**

### ***Критерии оценки рисунков***

1. Отражение тематики конкурса.
2. Композиционное решение.
3. Уровень исполнения.
4. Художественная выразительность.
5. Оригинальность идеи.

### ***Критерии оценки презентации***

1. Информативность.
2. Дизайн.
3. Понимание логики исследования.
4. Актуальность.
5. Глубина.

### ***Критерии оценки фотографий***

1. Отображение раскрытия темы через мастерство фотографии.
2. Оригинальность идеи и композиционного решения.
3. Художественная выразительность.
4. Техничность снимка (четкость изображения, цветовой и световой баланс).
5. Авторство (самостоятельность исполнения и соответствие возрасту).

### ***Критерии оценки научно-популярных статей***

1. Оригинальность темы и подачи материала.
2. Соответствие содержания статьи ее названию.
3. Нацеленность на охват широкой аудитории.
4. Литературное мастерство.
5. Отсутствие фактологических и терминологических погрешностей.

### ***Критерии оценки видеороликов***

1. Актуальность видеоматериалов, их соответствие целям и задачам.
2. Достоверность и информационная насыщенность представленных материалов.
3. Соответствие стиля и формы подачи материала.
4. Оригинальность и выразительность подачи материала.
5. Видеомонтаж: синхронизация музыки и изображения, видеопереходы.



Приложение 2  
УТВЕРЖДЕН  
приказом отдела образования администрации  
района от 30.01.2017 №41

**Состав оргкомитета  
муниципального этапа областного научно-познавательного  
конкурса «Мир науки»**

Тимакова В.В., ведущий специалист отдела образования администрации района

Лазутина И.Е., заместитель директора по воспитательной работе МБОУ «Пичаевская СОШ»

Целовальникова И.Г., ведущий инспектор администрации района