

# **ПОЛОЖЕНИЕ**

## **об областном конкурсе «Юные исследователи природы – родному краю»**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения областного конкурса «Юные исследователи природы – родному краю» (далее – Конкурс).

1.2. Организаторами Конкурса выступают:

- департаментом образования, науки и молодёжной политики Воронежской области;
- ГАНОУ ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодёжи «Орион»;
- медико-биологический факультет ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»;
- факультет географии, геоэкологии и туризма ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет».

1.3. Форма проведения Конкурса – в онлайн-формате.

### **2. Цель и задачи Конкурса**

2.1. Цель Конкурса – повышение уровня естественнонаучного образования обучающихся средствами проектной и исследовательской деятельности.

2.2. Задачи Конкурса:

- развитие интеллектуальных, творческих способностей и познавательной активности обучающихся;
- выявление одаренных детей через практическую, проектную и исследовательскую деятельность;
- активизация деятельности обучающихся образовательных организаций по изучению экологического состояния окружающей среды;
- проверка знаний и умений обучающихся по ведению практической, проектной и учебно-исследовательской работы в природе;
- мотивация обучающихся к изучению природных объектов Воронежской области.

### **3. Руководство Конкурсом**

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляется Организационным комитетом (далее – Оргкомитет). Оргкомитет состоит из представителей организаторов Конкурса, экспертов партнерских организаций и других заинтересованных организаций и ведомств.

3.2. Оргкомитет создается на период подготовки и проведения Конкурса для достижения его цели и решения вытекающих из нее задач и утверждается приказом ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион».

3.3. Оргкомитет:

- утверждает состав жюри Конкурса и программу его проведения;

- принимает конкурсные работы;
- оставляет за собой право не допускать конкурсный материал к участию в Конкурсе, если члены жюри признали их не отвечающими требованиям данного Положения;
- утверждаем сроки и место проведения конкурса;
- утверждает итоги Конкурса и организует награждение победителей и призеров.

#### 3.4. Жюри Конкурса:

- осуществляет экспертную оценку конкурсных работ в соответствии с требованиями к оформлению и критериями оценки конкурсной работы (Приложение 1 к Положению);
- определяет победителей и призеров в каждой из номинаций Конкурса в последующие четыре рабочих дня после защиты работы;
- принимает решение об учреждении специальных номинаций и присуждении дополнительных призовых мест.

3.5. Решение жюри по каждой номинации отражается в протоколе, который подписывают все члены жюри Конкурса и его председатель.

3.6. Решение жюри по итогам оценки конкурсного материала обучающихся утверждается приказом департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области.

3.7. Решение жюри обжалованию не подлежит.

### 4. Номинации Конкурса

4.1. В ходе работы номинаций осуществляется защита учебно-исследовательских и проектных работ, выполненных в природных условиях и в условиях закрытого грунта.

#### 4.2. Номинации для обучающихся 14–18 лет:

4.2.1. «Гидрология и гидрохимия» (исследование вод рек, озер, водохранилищ, болот, родников, влияния микропластика на водные объекты);

4.2.2. «Биоиндикация и биотестирование» (оценка качества среды по состоянию видов-индикаторов и лабораторных объектов);

4.2.3. «География и ландшафтоведение» (изучение расположения, строения, происхождения, функционирования и изменения ландшафтов);

4.2.4. «Социальная экология» (социальные проекты в области взаимодействия и взаимосвязи человеческого общества с природной средой);

4.2.5. «Микробиология, биотехнология, генетика» (изучение биологических признаков микроорганизмов, их взаимоотношений с другими организмами, возможности их использования для решения технологических задач, исследования в области генетики и др.);

4.2.6. «Медицинские и социальные проблемы экологии и человека» (изучение влияния экологических и социальных факторов на здоровье человека, оценка экологического состояния объектов городской среды, сравнительный анализ качества продуктов питания);

4.2.7. «Астрономия и физика атмосферы» (исследования в области астрономии, науки о планетах, физики атмосферы);

4.2.8. «Почвоведение, экология почв, геология, минералогия» (исследования в области строения, состава, плодородия и охраны почв, изучение строения, свойств минералов и горных пород);

4.2.9. «Экологический туризм» (полевые исследования природных объектов в ходе экспедиций по территории особо охраняемых природных территорий, за исключением разработки экологических троп);

4.2.10. «Ботаника» (изучение жизнедеятельности растений, геоботанические и флористические исследования в природе);

4.2.11. «Зоология» (изучение экологии и этиологии позвоночных и беспозвоночных животных);

4.2.12. «Ландшафтное проектирование» (по предварительному отбору оргкомитетом) (использование компьютерной технологии создания ландшафтных проектов, применение 3D-принтеров для изготовления малых архитектурных форм);

4.2.13. «Мы разные, но мы вместе» (для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья) (исследования в природе, на участке открытого и закрытого грунта);

**4.3. Номинации для обучающихся 7–13 лет (2 возрастных категории: 7–10 лет, 11–13 лет):**

4.3.1. «Юные исследователи Воронежского края» (по предварительному отбору оргкомитетом) (опытнические работы, исследовательские работы, выполненные в условиях открытого и закрытого грунта, в лесу, на водном объекте).

## **5. Участники, сроки и порядок проведения Конкурса**

5.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных организаций всех типов и видов в возрасте от 7 до 18 лет.

5.2. От каждой образовательной организации Воронежской области на Конкурс может быть отправлено **не более 3 работ, в каждую номинацию не более 1 работы и не более 2 работ от одного руководителя работы (или проекта).**

5.3. Допускается только индивидуальное участие в Конкурсе.

5.4. От одного автора (участника) может быть принято на Конкурс не более одной работы.

5.5. Замена участников в ходе Конкурса не допускается.

5.6. Работа может иметь одного руководителя, в крайнем случае, два руководителя (учитель и педагог дополнительного образования, учитель и учитель (смежного предмета), если данное совместное сотрудничество имеет отражение в содержании работы.

5.7. Наличие научного консультанта – по желанию.

5.8. Участие в Конкурсе является добровольным, бесплатным (безвозмездным) и не предусматривает внесение организационного взноса.

5.9. Конкурс проводится **13, 14 и 15 апреля 2022 года.**

5.10. Для участия в Конкурсе необходимо **анкету-заявку** в формате WORD (Приложение 2 к Положению), **согласие на обработку персональных данных**, заверенное личной подписью, в формате PDF

(Приложения 3, 4 к Положению), **работу** в формате PDF, **тезисы** работы в формате WORD, **презентацию** (не более 12 слайдов) в формате PDF выслать до 05 апреля 2022 года (включительно) на электронный адрес [festivalpatriot@mail.ru](mailto:festivalpatriot@mail.ru) с обязательной пометкой в теме сообщения «**Конкурс юных исследователей природы**». Заявки после обозначенной даты не принимаются, а участники не допускаются к участию в Конкурсе.

5.11. Форма подачи конкурсного материала – **заархивированная папка**, названная по фамилии участника с указанием номинации (например: Иванов, Ботаника). Каждый файл должен быть пронумерован и включать в название фамилию участника (например: 1. Иванов, анкета-заявка).

5.12. Конкурсный материал подается **руководителем работы (проекта)**, который несёт ответственность за содержание заявочной документации и за достоверность представленной информации. В случае недостоверности информации, итоговые документы Конкурса исправлению не подлежат.

5.13. Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего лица, заявленного об участии в Конкурсе, подтверждает ознакомление с настоящим Положением и представляет Организатору Конкурса согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего лица, чьим родителем (законным представителем) он является.

Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

5.14. На Конкурс **не принимаются**:

- работы (материал), не соответствующие форме подачи, согласно пункту 5.10 настоящего положения;
- работы, не соответствующие тематике Конкурса;
- работы, не соответствующие требованиям к оформлению конкурсных работ, согласно Приложению 1 к настоящему Положению;
- работы, не соответствующие возрастной категории, к которой отнесена номинация;
- коллективные работы;
- реферативные работы, содержание которых основано лишь на литературных данных или только на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;
- работы обучающихся, которые единожды стали победителями областного конкурса или победителями и призерами Всероссийских мероприятий;
- работы, по которым выявлены признаки плагиата.

## **6. Финансирование**

6.1. Финансирование Конкурса осуществляется за счет областного бюджета.

## **7. Награждение**

7.1. Все участники Конкурса получают благодарность за участие.

7.2. Победители (1-е место) и призеры (2-е и 3-е место) каждой из номинаций Конкурса награждаются дипломами и памятными призами.

7.3. По итогам Конкурса Оргкомитетом будет проведен отбор обучающихся – победителей Конкурса, выполнивших индивидуальные работы и набравших максимальное количество баллов, которых рекомендует для рассмотрения региональной конкурсной комиссии для присуждения премии по поддержке талантливой молодежи в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» (кроме номинаций «Юные исследователи Воронежского края» и «Мы разные, но мы вместе»).

7.4. Тезисы лучших работ будут напечатаны в сборнике.

7.5. Официальная информация о проведении и итогах Конкурса размещается на сайте или в официальной группе социальной сети «ВКонтакте» ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион».

Справки по телефону: +7 (473) 202-02-01 (доб. 214), +7 (900) 949-56-27, Кузьмина Арина Сергеевна, специалист ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион».