

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

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

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

1.2. Организаторами областного конкурса «Юные исследователи природы – родному краю» выступают:

-департамент образования, науки и молодёжной политики Воронежской области;

-региональный ресурсный центр естественнонаучного дополнительного образования ГАУ ДО ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион»;

-факультет географии, геоэкологии и туризма ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет».

Оргкомитет Конкурса утверждается приказом департамента образования, науки и молодёжной политики Воронежской области.

**Цель Конкурса:** повышения уровня естественнонаучного образования обучающихся средствами проектной и исследовательской деятельности.

**Задачи Конкурса:**

-развитие интеллектуальных, творческих способностей и познавательной активности обучающихся;

-выявление одаренных детей через практическую, проектную и исследовательскую деятельность;

-активизация деятельности обучающихся образовательных учреждений по изучению экологического состояния окружающей среды;

-проверка знаний и умений учащихся по ведению практической, проектной и учебно-исследовательской работы в природе;

-мотивация обучающихся к изучению природных объектов Воронежской области.

В программу Конкурса включено торжественное открытие, работа номинаций, подведение итогов, награждение.

В ходе работы номинаций пройдет защита учебно-исследовательских и проектных работ, выполненных в природных условиях.

**2. Номинации:**

(для обучающихся 14-17 лет)

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

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

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

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

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.);

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);

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

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

9. **«Экологический туризм»** (полевые исследования природных объектов в ходе экспедиций по территории ООПТ);

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

11. **«Зоология»** (изучение экологии и этологии позвоночных и беспозвоночных животных);

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

13. **«Мы разные, но мы вместе» заочно** (для учащихся с ограниченными возможностями здоровья);

*(для обучающихся 7-13 лет)*

14. **«Юные исследователи Воронежского края» - (по предварительному отбору для обучающихся образовательных учреждений зональных ресурсных центров проекта «Естественнонаучный детский университет»;**

### **3. Участники Конкурса**

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

3.2. **От каждой образовательной организации Воронежской области на Конкурс может быть отправлено не более 1 работы в каждую номинацию.**

Для участия в Конкурсе необходимо до **13 апреля 2020 г.** выслать заявку **в формате Word** (согласно приложению 2 к Положению), тезисы

учебно-исследовательских и проектных работ (не более 2-х страниц), согласие на обработку персональных данных (согласно приложению 3 к Положению) на электронный адрес: [festivalpatriot@mail.ru](mailto:festivalpatriot@mail.ru) с обязательной пометкой в теме сообщения «*на Конкурс ЮИПРК*».

**ВНИМАНИЕ!** Форма подачи материалов – **заархивированная папка**, названная по фамилии участника с указанием номинации (*например: Иванов, ботаника*).

Заявки, присланные позже указанного срока, не принимаются, а участники не допускаются к участию в Конкурсе.

### 3.3. На Конкурс **не принимаются:**

- работы, не соответствующие тематике Конкурса;
- коллективные работы;
- реферативные работы, содержание которых основано лишь на литературных данных или только на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;
- работы обучающихся, которые дважды стали победителями и призерами областных и Всероссийских мероприятий в 2018-2019 годах.
- не соответствующие требованиям к оформлению конкурсных работ;
- не соответствующие возрастной категории, к которой отнесена номинация;
- по которым выявлены признаки плагиата.

3.4. Конкурсные материалы оформляются в соответствии с требованиями (приложение 1 к Положению).

## **4. Подведение итогов Конкурса**

4.1. Все участники Конкурса получают сертификаты.

4.2. Победители (1-е место) и призёры (2-е и 3-е место) каждой из номинаций Конкурса награждаются дипломами и памятными подарками.

4.3. Члены жюри имеют право принимать решение об изменении числа призовых мест.

4.4. По итогам Конкурса оргкомитетом будет проведён 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 номинации «Юные исследователи Воронежского края» и номинации «Мы разные, но мы вместе»).

Телефоны для справок: 212-79-59 – Величкина Галина Викторовна, старший методист ГАУ ДО ВО «Региональный центр «Орион».

## **ТРЕБОВАНИЯ**

### **к оформлению конкурсных работ.**

Работа, представляемая на Конкурс, должна включать:

**1. Титульный лист**, где указывается:

- название образовательного учреждения (полностью);
- название работы;
- фамилия, имя автора (полностью);
- фамилия, имя, отчество руководителя (полностью);
- фамилия, имя, отчество научного руководителя (если есть);
- год выполнения работы.

**2. Текст работы по разделам:**

- введение;
- методики(а) исследования;
- результаты работы;
- общие выводы;
- перспективы работы;
- список литературы;
- приложения (карты, схемы, рисунки, графики, фото и видеоматериалы) учитываются при оценке работы.

Объём работы не ограничивается. Работа должна быть напечатана на стандартных листах А 4.

При оценке содержания представленных на конкурсе исследовательских работ применяются следующие критерии:

- новизна и актуальность исследования, его результаты;
- творческий подход к разработке тем и направления деятельности, наличие практических рекомендаций, степень личного участия учащихся в работе;
- качество оформления работ, наличие иллюстративного материала;
- оригинальность и чёткость представленного материала.

При заслушивании доклада члены жюри оценивают работу по пятибальной системе:

Время на доклад – не более 7 минут.

Приложение 2  
к Положению

## **З А Я В К А**

**на участие в областном конкурсе «Юные исследователи природы – родному краю»**

**ОБРАЗЕЦ !**

Номинация \_\_\_\_\_

**Иванов Петр**, учащийся 9 класса МКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 100» Ивановского муниципального района

**«Использование биостимуляторов для повышения качества зеленой массы листового салата»**

Руководитель: Петрова Мария Ивановна, учитель биологии МКОУ «Средняя общеобразовательная школа № 100» Ивановского муниципального района

Название образовательной организации, в которой выполнена работа

Адрес электронной почты образовательной организации \_\_\_\_\_

Телефон образовательной организации \_\_\_\_\_

Объединение

Контактный сотовый телефон участника \_\_\_\_\_

Электронный адрес участника \_\_\_\_\_

Ссылка на любую соцсеть \_\_\_\_\_

Контактный сотовый телефон руководителя \_\_\_\_\_

Электронный адрес руководителя \_\_\_\_\_

Подпись руководителя учреждения

Дата

Приложение 3

к Положению

**СОГЛАСИЕ**

**на использование и обработку персональных данных ребёнка**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

Я,

\_\_\_\_\_ (ФИО родителя или законного представителя)

паспорт серия

номер

выдан

\_\_\_\_\_ (в случае опекуинства /попечительства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

\_\_\_\_\_ (адрес)

даю согласие на обработку персональных данных моего ребёнка

\_\_\_\_\_ (ФИО ребенка)

Паспорт (свидетельство о рождении) серия

номер

---

выдан

---

(адрес)

(далее «Ребёнок»), даю согласие на обработку персональных данных ребенка ГАУ ДО ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион» (далее ГАУ ДО ВО «Региональный центр «Орион») для обеспечения участия Ребёнка (взрослого) в конкурсных, проектных, учебных и воспитательных мероприятиях, реализуемых ГАУ ДО ВО «Региональный центр «Орион».

Перечень персональных данных Ребёнка (взрослого), на обработку которых даётся согласие: фамилия, имя, отчество, номер школы, класс, домашний адрес, дата рождения, серия и номер паспорта (свидетельства о рождении), сведения о выдаче паспорта (свидетельства о рождении), включая дату выдачи и код подразделения, телефон, адрес электронной почты, фамилия, имя, отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) Ребёнка, результаты участия Ребёнка в различных олимпиадах, смотрах, конкурсах, лагерях, проектах и т.п., сведения о состоянии здоровья.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении персональных данных Ребёнка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, передачу персональных данных третьим лицам – транспортным компаниям, страховым компаниям, иным юридическим и физическим лицам – исключительно для нужд обеспечения участия Ребёнка в реализации дополнительных общеразвивающих программах, проектах и мероприятиях, реализуемых ГАУ ДО ВО «Региональный центр «Орион» (при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных), а также на блокирование и уничтожение персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребёнка: фамилия, имя, класс, место проживания.

Я согласен (-сна), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых. Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с нормами Федерального закона №152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г.

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение 75 лет. Я уведомлён (-а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации. Мне известно, что в случае исключения следующих сведений: «фамилия, имя, отчество Ребёнка, школа, класс, домашний адрес, дата рождения, серия и номер паспорта (свидетельства о рождении), сведения о выдаче паспорта (свидетельства о рождении), включая дату выдачи и код подразделения, телефон, адрес электронной почты, фамилия, имя, отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) Ребёнка, результаты участия Ребёнка в различных олимпиадах, смотрах, конкурсах, лагерях, проектах и т.п., сведения о состоянии здоровья», ГАУ ДО ВО «Региональный центр» не сможет организовать участие Ребёнка (взрослого) в программах и мероприятиях, реализуемых ГАУ ДО ВО «Региональный центр «Орион».

---

(подпись)

---

(дата)