



Министерство  
образования, науки и молодежной политики  
Нижегородской области

Государственное бюджетное образовательное  
учреждение дополнительного  
профессионального образования  
«Нижегородский институт  
развития образования»  
(ГБОУ ДПО НИРО)

ул. Ванеева, д.203, г.Нижний Новгород, 603122  
тел. (831)417-75-49, факс (831)417-54-35  
E-mail: [secr@niro.nnov.ru](mailto:secr@niro.nnov.ru)  
<http://www.niro.nnov.ru>  
ОКПО 02083409 ОГРН 1025203728868  
ИНН/КПП 5262034782 / 526201001

17.01.2020 № 0074/01-45

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О проведении олимпиады

Руководителям органов,  
осуществляющих управление  
в сфере образования  
муниципальных районов  
и городских округов  
Нижегородской области

Руководителям  
муниципальных  
методических служб

### Уважаемые коллеги!

С целью выявления талантливых детей и анализа уровня сформированности экологической культуры учащихся 5–11 классов образовательных организаций Нижегородской области ГБОУ ДПО НИРО проводит **13 февраля 2020 года** X заочную областную дистанционную олимпиаду школьников по экологии.

Информация об олимпиаде представлена в Положении (см. приложение к настоящему письму).

Просим Вас проинформировать образовательные организации Вашего муниципального района (городского округа) о проведении олимпиады и способствовать активному участию в ней школьников.

Обращаем Ваше внимание на то, что участие в олимпиаде могут принять **не более 2-х человек от параллели из одной образовательной организации.**

Контактное лицо – Алексеева Елена Владимировна, к.п.н., заведующей кафедрой естественнонаучного образования ГБОУ ДПО НИРО (тел. 8 (831) 417-75-97).

Приложение: на 5 с. в 1 экз.

Ректор

И.М. Павленков

Е.В. Алексеева  
(831) 417 75 97

## **ПОЛОЖЕНИЕ О ЗАОЧНОЙ ОБЛАСТНОЙ ДИСТАНЦИОННОЙ ОЛИМПИАДЕ ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения заочной областной дистанционной олимпиады школьников по экологии (далее – Олимпиада), ее организационное, методическое и финансовое обеспечение.

1.2. Основными целями Олимпиады являются выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к изучению биологии и экологии.

1.3. Олимпиада решает следующие задачи:

– формирование интереса обучающихся к научной деятельности;

– поддержка одаренных детей, содействия в их профессиональной ориентации.

1.4. В соответствии с Положением о порядке проведения в ГБОУ ДПО НИРО научных мероприятий в дистанционной форме (утв. Приказом ректора ГБОУ ДПО НИРО от 26.03.2013 № 044) Олимпиада проводится в режиме офлайн (регистрация участников, размещение заданий в текстовой форме, публикация результатов) при организационно-содержательной и методической поддержке кафедры естественнонаучного образования ГБОУ ДПО НИРО. Организатором мероприятия является кафедра естественнонаучного образования ГБОУ ДПО НИРО.

1.5. Информация об Олимпиаде и порядке участия в ней публикуется на официальном сайте ГБОУ ДПО НИРО: на странице кафедры естественнонаучного образования ГБОУ ДПО НИРО и в разделе «Анонсы».

1.6. Олимпиада является междисциплинарной эколого-биологической, носит краеведческий характер. В каждой возрастной категории содержание олимпиады носит тематический характер:

5 класс – «Организм и среда»;

6 класс – «Экология растений»;

7 класс – «Экология животных»;

8 класс – «Экология и здоровье»;

9 класс – «Популяционная экология»;

10 класс – «Экологические глобальные проблемы»;

11 класс – «Социальная экология».

1.7. В Олимпиаде принимают участие обучающиеся организаций общего среднего образования 5–11 классов.

1.8. Участие в Олимпиаде может быть только индивидуальным – не более двух человек от параллели из одной образовательной организации.

1.9. Победители и призеры Олимпиады награждаются грамотами (дипломами), участники получают сертификаты.

## 2. Порядок формирования олимпиадных заданий

2.1. Задания Олимпиады включают три группы задач-заданий в формате итоговой аттестации обучающихся. Максимальное количество баллов за каждое задание составляет от 1 до 10 в зависимости от его типа.

### Примерное количество заданий по параллелям

Таблица 1

| Класс    | Темы                              | Учитель         | Часть 1 | Часть 2 | Часть 3 | Часть 4 | Часть 5 | Часть 6 |
|----------|-----------------------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 5 класс  | Организм и среда                  | Беспалова Л.А.  | 10      | 0       | 1       | 2       | 1       | 1       |
| 6 класс  | Экология растений                 | Зеленкова Н.Е.  | 15      | 0       | 1       | 2       | 1       | 1       |
| 7 класс  | Экология животных                 | Сидягина Л.А.   | 15      | 1       | 1       | 2       | 1       | 1       |
| 8 класс  | Экология и здоровье               | Любомирова О.В. | 20      | 1       | 2       | 2       | 1       | 1       |
| 9 класс  | Популяционная экология            | Орехова Т.Г.    | 25      | 2       | 2       | 3       | 1       | 1       |
| 10 класс | Экологические глобальные проблемы | Савина Н.Б.     | 25      | 2       | 2       | 3       | 1       | 1       |
| 11 класс | Социальная экология               | Глазунова Л.А.  | 25      | 2       | 2       | 3       | 1       | 1       |

2.2. Типы заданий Олимпиады едины для всех участников данной параллели.

### Типология заданий по частям работы

Таблица 2

| Часть 1 | Часть 2       | Часть 3                          | Часть 4                        | Часть 5                           | Часть 6  |
|---------|---------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--|
| Тесты   | Найди ошибки. | Соответствие, последовательность | Работа с терминами и понятиями | Работа по рисунку, схеме, таблице | Решение экологической задачи или практико-ориентированные задания со свободным ответом |

2.3. Участникам необходимо заполнить матрицы в соответствии с требованиями, описанными в условиях. Особенности оценивания описаны в тексте для каждого задания индивидуально. Результаты по каждому заданию суммируются. Максимальное количество баллов в Олимпиаде рассчитывается по каждой параллели отдельно.

### Количество баллов при оценивании отдельных заданий и работы в целом

*Таблица 3*

| Класс           | Часть 1 | Часть 2 | Часть 3 | Часть 4 | Часть 5 | Часть 6 | Всего баллов |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------|
| <b>5 класс</b>  | 10      | 0       | 5       | 4       | 2       | 5       | 26           |
| <b>6 класс</b>  | 15      | 0       | 5       | 4       | 2       | 5       | 26           |
| <b>7 класс</b>  | 15      | 6       | 5       | 4       | 2       | 5       | 37           |
| <b>8 класс</b>  | 20      | 6       | 10      | 4       | 2       | 5       | 47           |
| <b>9 класс</b>  | 25      | 12      | 10      | 6       | 2       | 5       | 60           |
| <b>10 класс</b> | 25      | 12      | 10      | 6       | 2       | 5       | 60           |
| <b>11 класс</b> | 25      | 12      | 10      | 6       | 2       | 5       | 60           |

### 3. Порядок проведения Олимпиады

3.1. Время, отведенное для решения задач-заданий, в зависимости от параллели составляет от 60 минут в 5 классе до 2-х астрономических часов (120 минут) в старших классах.

3.2. Олимпиада проводится в один календарный день по всей территории Нижегородской области – **13 февраля (четверг) 2020 года.**

3.3. Задания будут открыты:

**5-6 классы – с 10.00 до 11.00;**

**7–8 классы – с 11.00 до 12.30;**

**9–11 классы – с 12.30 до 14.30.**

*Бланки (матрицы) для выполнения олимпиадных заданий по параллелям будут вывешены на сайте ГБОУ ДПО НИРО на странице кафедры естественнонаучного образования в разделе «События»:* <http://www.niro.nnov.ru/?id=6194>.

3.4. Специфика организации Олимпиады:

3.4.1. Проведению Олимпиады предшествует краткий инструктаж участников о правилах участия в Олимпиаде.

3.4.2. Время выполнения заданий составляет:

**5–6 классы – 60 минут;**

**7-8 классы – 90 минут;**

**9–11 классы – 120 минут.**

3.4.3. Участник может взять в аудиторию только ручку синего или черного цвета. В аудиторию не разрешается брать справочные материалы, средства сотовой связи, фото- и видеоаппаратуру.

3.4.4. Каждый участник получает комплект заданий и бланк для ответов. Бланки ответов будут вывешены на сайте вместе с материалами заданий олимпиады. После завершения работы бланк с ответами должен быть подписан и сдан для проверки.

3.4.5. Для нормальной работы участников в помещениях необходимо обеспечивать комфортные условия: тишину, чистоту, свежий воздух, достаточную освещенность рабочих мест.

3.4.6. Примерное количество заданий представлено в *Таблице 1*.

3.4.7. Выполнение заданий оценивается Жюри в соответствии с критериями и методикой оценки.

3.5. Работы, выполненные на бланке ответов с реквизитами образовательной организации, сканируются, **переводятся в формат PDF с отображением в названии файла фамилии и имени участника олимпиады.**

3.6. Работы оформляются в следующем порядке:

3.6.1. Каждый класс помещается в отдельную папку, которая содержит:

- заявку на участников на каждый класс отдельно с указанием ФИО учителя биологии в формате Word (формат заявки);
- сканированные в формате PDF работы учащихся данного класса.

Папки с работами от каждого класса должны быть подписаны (класс, школа, район).

3.6.2. Создается единая папка от школы, которая переводится в формат 7-Zip, 7z или WinRar и направляется на кафедру естественнонаучного образования ГБОУ ДПО НИРО по электронному адресу: [aev@niro.nnov.ru](mailto:aev@niro.nnov.ru) с пометкой «Олимпиада».

**Не рассматриваются:**

- **работы, присланные несколько раз;**
- **работы, представленные в других форматах с нарушениями вышеперечисленных пунктов (см. п. 3.6);**
- **работы, вывешенные в Облаке дисков.**

3.7. Сертификаты участников и дипломы призеров Олимпиады будут вывешены на странице кафедры естественнонаучного образования ГБОУ ДПО НИРО в разделе «события» в течение месяца после официального подведения итогов.

#### **4. Оргкомитет Олимпиады**

4.1. В целях организационно-методического обеспечения проведения Олимпиады создается оргкомитет Олимпиады (далее – Оргкомитет).

4.2. Оргкомитет формируется из числа сотрудников кафедры и образовательных организаций, участвующих в инновационной деятельности кафедры.

4.3. Оргкомитет:

- утверждает председателя Методической комиссии;
- согласовывает и утверждает сроки проведения этапов Олимпиады;
- распространяет информацию о проведении Олимпиады;
- утверждает результаты Олимпиады;
- представляет по результатам подведения итогов дипломы победителей и призеров Олимпиады;
- организует вручение дипломов победителям и призерам;
- организует хранение невыданных дипломов и их выдачу в рабочем порядке по мере обращения участников Олимпиады;
- подготавливает отчет по итогам Олимпиады.

4.4. Оргкомитет не несет ответственности за искаженную информацию об организации и проведении Олимпиады, полученную из неофициальных источников.

## **5. Методическая комиссия и жюри Олимпиады**

5.1. Для подготовки заданий Олимпиады и их проверки создаются методическая комиссия Олимпиады и жюри Олимпиады (далее – Методическая комиссия и Жюри).

5.2. Методическая комиссия и Жюри формируются из числа преподавателей и сотрудников кафедры естественнонаучного образования ГБОУ ДПО НИРО.

5.3. Жюри формируется в составе не менее 3-х человек в каждой параллели.

5.4. Методическая комиссия:

- организует подготовку заданий Олимпиады на высоком научном и методическом уровне;
- организует техническую поддержку участников во время проведения Олимпиады.

5.5. Жюри:

- проверяет выполнение заданий, утверждает критерии оценки;
- вносит предложения по награждению участников (по каждой параллели).

## **6. Финансовое обеспечение Олимпиады**

6.1. Финансовое обеспечение Олимпиады осуществляется за счет средств Организатора, благотворительных взносов и пожертвований, иных источников финансирования, а также средств, предоставленных организациями, участвующими в проведении.