

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к приказу государственного
бюджетного учреждения
дополнительного образования
Краснодарского края
«Эколого-биологический Центр»
от 26.02 2018 г. № 53

ПОЛОЖЕНИЕ об олимпиаде

1. Общие положения

1.1. Олимпиада (для отбора участников Всероссийского слета экологов) (далее — Олимпиада) проводится министерством образования, науки и молодежной политики Краснодарского края (далее – Министерство) совместно с государственным бюджетным учреждением дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» (далее – Учреждение).

1.2. Настоящее Положение определяет цели и задачи, порядок проведения, содержание Олимпиады.

2. Цель и задачи Олимпиады

2.1. Олимпиада проводится с целью отбора участников Всероссийского слета экологов и совершенствования дополнительного естественно-научного образования детей, направленного на повышение их уровня знаний по биологии, экологии, географии и смежных с ними естественно-научных дисциплин, развитие интереса к учебно-исследовательской, опытнической деятельности, формирование общей экологической культуры обучающихся, а также социальную адаптацию детей и молодежи.

2.2. Основные задачи Олимпиады:

2.2.1. Формирование команды для участия во Всероссийском слете экологов;

2.2.2. Активизация работы по реализации практико-ориентированных дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной направленности и умения обучающимися практически применять знания в повседневной жизни;

2.2.3. Выявление и поощрение обучающихся, обладающих глубокими знаниями и способных их творчески применять;

2.2.4. Обмен опытом работы по повышению уровня знаний и умений обучающихся по биологии, экологии и смежных с ними естественно-научных дисциплин в сфере дополнительного образования.

3. Руководство Олимпиады

3.1. Общее руководство по подготовке и проведению Конкурса осуществляет отдел воспитания и дополнительного образования в управлении

общего образования Министерства (Аршинник) и организационный комитет (далее – Оргкомитет), который создается государственным бюджетным учреждением дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» из числа научных сотрудников и специалистов, образовательных и заинтересованных организаций и ведомств.

3.2. Оргкомитет:

3.2.1. Создает для научно-методического обеспечения Олимпиады экспертную комиссию Олимпиады;

3.2.2. Проводит Олимпиады;

3.2.3. Утверждает итоги Олимпиады.

3.3. Оргкомитет Олимпиады оставляет за собой право вносить изменения и дополнения в условия проведения Олимпиады.

3.4. Экспертная комиссия Олимпиады составляет олимпиадные задания на основе содержания образовательных программ основного общего и среднего общего образования углублённого уровня, формирует из них комплекты заданий; утверждает требования к организации и проведению Олимпиады, определяющие описание необходимого материально-технического обеспечения для выполнения олимпиадных заданий, перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию во время проведения Олимпиады, критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий, рассмотрения апелляций участников Олимпиады.

4. Участники Олимпиады

4.1. В Олимпиаде могут принимать участие обучающиеся в возрасте 13-18 лет, набравшие наибольшее количество баллов в индивидуальном зачете на краевом интеллектуальном мероприятии «Слет юных экологов и членов школьных лесничеств».

4.2. Допускается только индивидуальное участие в Олимпиаде.

5. Сроки и порядок проведения Олимпиады

5.1. Олимпиада проводится 3 марта 2018 года в 9.00 часов по адресу: г. Краснодар, улица имени 40-летия Победы, 1, государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» актовый зал.

5.2. Олимпиада проводится по пяти направлениям (экология, ботаника, почвоведение, зоология, гидробиология) в один день и включает в себя теоретический и практический этапы.

Теоретический этап (очный) проводится в форме письменного задания, определяющего уровень знаний обучающихся по экологии, ботанике, почвоведению, зоологии, гидробиологии и смежным с ними естественно-научным дисциплинам.

Практический этап (очный) проводится в форме индивидуального выполнения проектно-исследовательских заданий.

5.3. Обратите внимание:

5.3.1. На Олимпиаде участникам необходимо иметь при себе *авторучку* и

паспорт (тем, у кого ещё нет паспорта, – *свидетельство о рождении*). Требуется также сменная обувь или бахилы, необходимо быть готовыми к работе в полевых условиях;

5.3.2. Мы не сообщаем результаты выступления участников по телефону; результаты публикуются на сайте: www.gudod-ebc-kk.ru и размещаются на информационном стенде по месту проведения Олимпиады;

5.3.3. Обсуждение личных результатов участников проводится только в день объявления результатов.

6. Условия проведения Олимпиады

6.1. Программа проведения Олимпиады предусматривает:

6.1.1. Индивидуальное тестирование участников Олимпиады (открытые комплексные вопросы по направлениям ботаника, зоология, почвоведение, гидробиология, экология);

6.1.2. Индивидуальную работу участников Олимпиады в природных условиях по направлениям ботаника, зоология, почвоведение, гидробиология, экология с использованием полевых лабораторий.

6.2. Участники Олимпиады должны знать:

6.2.1. По экологии:

- основные экологические термины, понятия и правила;
- особенности типичных экосистем местности;
- многообразие видов этих экосистем (растения, животные, экологические группы);

- охраняемые и редкие виды растений и животных и меры по их охране;

- основные типы почв местности, их состояние, значение и охрана;

- стандартные методики исследований (по ботанике, зоологии, гидробиологии, почвоведению).

6.2.2. По ботанике:

- определение дикорастущих растений с помощью определителя растений;

- составление списка видов растений на участке исследования площадью 100 кв. м (примерно 10 м x 10 м);

- проведение простейшего геоботанического описания участка луговой растительности площадью 1 м x 1 м;

- проведение простейшего геоботанического описания участка лесной растительности площадью 20 м x 20 м.

6.2.3. По зоологии:

- определение птиц визуально и по голосам (из числа поющих в данный период);

- определение беспозвоночных животных (раздел энтомологии) с помощью определителя;

- определение следов жизнедеятельности животных (погрызы, погадки, следы – из числа имеющихся в окрестностях);

- определение рыб пресных водоёмов, характерных для данной местности по натуральным объектам, рисункам, чучелам;

6.2.4. По гидробиологии:

- рекогносцировочное описание предложенного водоёма;
- простейшие гидробиологические измерения на предложенном водоеме (глубина, ширина, скорость течения, объем стока, профиль);
- сбор проб перифитона, макрозообентоса и зоопланктона с помощью предлагаемых простейших орудий лова;
- определение нескольких представителей водных беспозвоночных под биноклем с помощью определителя;
- составление с помощью определителя флоры – списка видов высшей водной растительности предложенного водоема.

6.2.5. По почвоведению:

- правила закладки почвенного профиля;
- описание почвенного разреза;
- определение механического состава почвы.

7. Награждение

7.1. Участники Олимпиады, набравшие наибольшее количество баллов и признанные Оргкомитетом победителями (1-е место) и призерами (2-е и 3-е место) награждаются дипломами.

8. Финансирование Олимпиады

8.1. Финансирование Конкурса осуществляется в рамках государственного задания государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» раздел «Организация и проведение олимпиад, конкурсов, мероприятий, направленных на выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, творческой деятельности, физкультурно-спортивной деятельности».

8.2. Расходы, связанные с проездом, проживанием и питанием участников Олимпиады и сопровождающих их лиц к месту его проведения и обратно, осуществляются за счет муниципальных средств, а также внебюджетных источников.

9. Контактные лица

9.1. Носкова Елена Васильевна, старший методист по учебно-методической работе государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр». Справки по телефону: (861)257-06-59; e-mail: gudod_ebc_kk@mail.ru.

9.2. Пономарева Мария Леонидовна, методист государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр». Справки по телефону: (861)257-06-59; e-mail: gudod_ebc_kk@mail.ru.

Директор

В.В. Лысенко