

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНО
приказом государственного
бюджетного учреждения
дополнительного образования
Краснодарского края
«Эколого-биологический Центр»
от 29.03 2022 г. № 51

ПОЛОЖЕНИЕ о краевой научной эколого-биологической олимпиаде

1. Общие положения

1.1. Краевая научная эколого-биологическая олимпиада (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 – ГБУ ДО КК ЭБЦ).

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

2. Цель и задачи Олимпиады

2.1. Олимпиада проводится с целью выявления обучающихся, имеющих глубокие знания по биологии и экологии, владеющих навыками исследовательской работы по изучению состояния окружающей среды, повышения естественнонаучной грамотности, формирования экологически ответственного мировоззрения, а также условий для личностной самореализации и профессионального самоопределения обучающихся.

2.2. Основные задачи Олимпиады:

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

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

2.2.3. 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. Оргкомитет и жюри Конкурса

3.1. На этапе подготовки Олимпиады создается организационный комитет (далее – Оргкомитет), действующий на основании настоящего Положения.

3.2. Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляют отдел воспитания и дополнительного образования в управлении общего образования Министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края и Оргкомитет.

3.3. Организационно–методическое сопровождение Олимпиады осуществляется ГБУ ДО КК ЭБЦ.

3.4. Оргкомитет определяет порядок проведения Олимпиады, формирует состав участников, предлагает для утверждения персональный состав экспертной комиссии (жюри) Олимпиады.

3.5. 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, критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий, рассмотрения апелляций участников Олимпиады.

3.6. Председатель (сопредседатель) Оргкомитета Олимпиады, утверждает персональный состав экспертной группы (жюри) и итоги Олимпиады, награждает победителей и призёров Олимпиады.

3.7. Членами экспертной группы (жюри) Олимпиады могут быть члены Оргкомитета, работники образовательных организаций, представители общественных экологических организаций, высших учебных заведений.

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

4. Участники Олимпиады

4.1. К участию в Олимпиаде допускаются обучающиеся муниципальных образований Краснодарского края в возрасте 13-18 лет, имеющие достижения в

конкурсах естественнонаучной направленности муниципального, краевого и всероссийского уровней, в соответствии с квотой (приложение к настоящему положению).

4.2. Общее количество участников составит 80 человек.

4.3. Допускается только индивидуальное участие в Олимпиаде.

5. Сроки и порядок проведения Олимпиады

5.1. Олимпиада проводится в сентябре 2022 года по адресу:

г. Краснодар, улица имени 40-летия Победы, 1, государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр».

5.2. Олимпиада проводится по шести направлениям (экология, ботаника, орнитология, энтомология, гидробиология, почвоведение) в один день и включает в себя выполнение индивидуальных (письменных) заданий.

5.3. Олимпиада проводится в 3 этапа:

I этап (подготовительный) – формируется список участников.

II этап (основной) – выполнение индивидуальных (письменных) заданий по шести направлениям (экология, ботаника, орнитология, энтомология, гидробиология, почвоведение).

III этап (заключительный) – проверка правильности выполнения заданий, определение победителей и призеров.

5.4. Результаты проведения Олимпиады публикуются на сайте ГБУ ДО КК ЭБЦ: эколого-биологическийцентр.рф.

5.5. 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 экология, ботаника, орнитология, энтомология, гидробиология, почвоведение);

6.2. Участники Олимпиады должны знать:

6.2.1. Почвоведение – необходимо знать определение, что такое почва, характеристика и происхождение почв, структура и состав почв, классификация и формы почв. Должны знать морфологию почв и методики ее изучения, факторы и классификацию растений и животных по отношению к почве и её составу.

6.2.2. Гидробиология – определение форм гидрологических факторов, классификация растений, животных и факторов по отношению к воде, составу воды и особенностей применения воды, классификация водных объектов по происхождению и характеристике вод. Методики исследования водных объектов.

6.2.3. Ботаника – знать: термины геоботанических описаний, классификацию растений по факторам жизненным формам, систематическим единицам, признакам. Знать классификацию плодов, семян, распространение и формы опыления, роли в экосистеме и положение в фитоценозе.

6.2.4. Энтомология – строение насекомых, классификация ножек, ротовых аппаратов, крыльев, усов, отрядов и форм размножения.

6.2.5. Орнитология – знать строением птиц, классификацией птиц и групп по экологическому значению, гнездованию и выкармливанию птенцов, отрядам и их особенностям. Роли в экосистеме и классификации.

6.2.6. Экология – знать основные понятия и закономерности экологии как раздела биологии, факторы окружающей среды и их воздействие на организм, популяцию, экосистему, биогеоценоз, сукцессию, цепь питания и т.п.

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 и следующими призами:

7.1.1. За 1 место (Колонка портативная Smartbuy Bloom, 3Вт, Bluetooth, MP3, FMрадио, черный) – 6 шт;

7.1.2. За 2 место (Автокружка 400 мл, термостакан с ручкой, винтовая крышкаклапан, пластик/сталь, синяя, LAIMA, 605128) – 5 шт;

7.1.3. За 3 место (Автокружка 400 мл, термостакан с ручкой, винтовая крышкаклапан, пластик/сталь, синяя, LAIMA, 605128) – 5 шт.

7.2. Общее число награжденных участников – 16 человек.

8. Финансирование Олимпиады

8.1. Финансирование Олимпиады 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».

9. Контактные лица

9.1. Каленченко Елена Геннадьевна, 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: metodebckk@mail.ru

9.2. Никитенко Елена Павловна, методист государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр». Тел. 8(861)257-06-59; e-mail: metodebckk@mail.ru

Директор

А.Б. Уджуху