

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### УТВЕРЖДЕНО

приказом государственного бюджетного  
учреждения дополнительного образования  
Краснодарского края  
«Эколого-биологический Центр»  
от 18.01. 2021 года № 10

### ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении краевой акции «Экологический мониторинг»

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящие Положение регулирует отношения, возникающие в процессе организации и проведении краевой акции «Экологический мониторинг» (далее – Акция).

1.2. Акция проводится в рамках реализации плана мероприятий по реализации Концепции развития дополнительного образования детей в Краснодарском крае на 2017-2020 годы, утвержденного распоряжением главы администрации (губернатором) Краснодарского края от 22 июня 2017г № 181-р.

1.3. Организаторами Акции выступают:

– Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края (далее – Министерство);

– Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» (далее – ГБУ ДО КК ЭБЦ).

#### 2. Цель и задачи Акции

2.1. Цель проведения Акции – повышение уровня экологической культуры и ответственности молодежи и всего населения края посредством практического участия в мониторинговых работах в местах проживания, активизация и объединение общества в решении экологических проблем.

2.2. Задачи проведения Акции:

- привлечение обучающихся к проблемам охраны природы родного края;  
- выявление наиболее актуальных экологических проблем в местах проживания;

- активизация экологического воспитания обучающихся;

- поддержка и развитие интереса обучающихся к исследовательской деятельности, направленной на изучение и сохранение природных и искусственно созданных экосистем и их компонентов.

#### 3. Организационный комитет и жюри Акции

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

3.2. Оргкомитет определяет порядок проведения Акции, теоретические основы и содержание Акции (приложение 1), структуру творческого отчета (приложение 2), критерии оценки творческого отчета о проведении Акции (приложение 3), проводит заочный краевой этап Акции, предлагает для утверждения персональный состав экспертной группы (жюри) Акции.

3.3. Общее руководство подготовкой и проведением Акции осуществляет отдел воспитания и дополнительного образования в управлении общего образования министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края и Оргкомитет.

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

3.5. Членами экспертной группы (жюри) Акции могут быть члены Оргкомитета, работники образовательных организаций, методических учреждений, высших учебных заведений, научных учреждений, музеев, представители общественности.

3.6. Экспертная группа (жюри) Акции оценивает конкурсные работы участников краевого заочного этапа в соответствии с критериями и определяет победителей и призёров в каждой из номинаций.

3.7. Организационно-методическое сопровождение Акции осуществляет ГБУ ДО КК ЭБЦ.

#### **4. Сроки, порядок и условия проведения**

4.1. Акция проводится в два этапа: с 25 января по 26 апреля 2021 года – муниципальный этап Акции, с 27 апреля по 21 мая 2021 года – заочный краевой этап Акции.

4.2. Процедуру проведения муниципального этапа Акции каждое муниципальное образование Краснодарского края определяет самостоятельно.

4.3. Акция проводится по следующим номинациям:

4.3.1. «Я – эколог» предполагает индивидуальное участие в Акции;

4.3.2. «Экосемья» предполагает семейное участие в Акции;

4.3.3. «Мы – защитники природы» предполагает коллективное участие в Акции.

4.4. Для участия в заочном краевом этапе Акции в срок до 30 апреля 2021 года необходимо направить заявку с материалами, заполнив googl-форму по ссылке, опубликованную на официальном сайте ГБУ ДО КК ЭБЦ [www.ecobiocenter-kk.ru](http://www.ecobiocenter-kk.ru) в разделе «Мероприятия», «Положения и приказы конкурсов, акции». Печатные варианты работ не принимаются.

4.5. Технические требования к конкурсным материалам: текстовые материалы выполнены в редакторе MS Office, текстовом редакторе Word; шрифт – Times New Roman; кегль – 14; межстрочный интервал – полуторный; выравнивание – по ширине листа; абзац 1,25; поля: левое – 3 см, правое – 1 см, верхнее – 2 см, нижнее – 2 см. Текстовые документы сохраняются и прикрепляются в формате PDF, живописные и другие художественные работы в формате JPG, видеофайлы в формате MPEG-4.

4.6. Исследовательский проект участника должен быть выполнен в соответствии с теоретическими основами и содержанием Акции (приложение 1), соблюдением структуры творческого отчета (приложение 2).

4.7. Для участия в Акции не принимаются проекты участников в случаях, если:

4.7.1. Содержание представленного проекта не соответствует тематике;

4.7.2. Оформление конкурсных материалов не соответствует критериям оценки творческого отчета о проведении Акции (приложение 3);

4.7.3. Представленный проект получил одно из призовых мест на других конкурсах краевого и всероссийского уровней предыдущего и текущего годов;

4.7.4. Выявлено наличие плагиата;

4.7.5. Возраст автора проекта не соответствует возрастной категории.

4.8. Члены экспертной группы (жюри) Акции проводят оценку проектов в соответствии с критериями оценки творческого отчета о проведении Акции.

## **5. Участники Акции**

5.1. Участниками Акции являются дети дошкольного возраста, семейные коллективы, обучающиеся образовательных организаций.

5.2. Допускается индивидуальное и коллективное участие в Акции.

## **6. Награждение**

6.1. Победителей и призеров Акции определяет экспертная группа (жюри). Решение экспертной группы (жюри) краевой Акции оформляется в виде протокола.

6.2. Авторы работ, признанных победителями (1-е место) и призерами (2-е и 3-е место) в Акции, награждаются электронными дипломами.

## **7. Финансирование Акции**

7.1. Финансирование Акции 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. Контактные лица**

8.1. Долгуша Юлия Сергеевна, методист государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр». Справки по телефону: +7(861) 257-06-59; e-mail: metod@ecobiocenter-kk.ru.

8.2. Лысенко Вера Петровна, педагог-организатор государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр». Справки по телефону: +7(861) 257-06-59; e-mail: metod@ecobiocenter-kk.ru.

Директор



А.Б. Уджуху

Приложение 1  
к положению акции  
«Экологический мониторинг»

**Теоретические основы и содержание акции  
«Экологический мониторинг»**

Мониторингом окружающей среды называют регулярные, выполняемые по заданной программе наблюдения природных сред, природных ресурсов, растительного и животного мира, позволяющие выделить их состояния и происходящие в них процессы под влиянием антропогенной деятельности.

Экологический мониторинг - исследования, в которых анализируется качество водной, воздушной или почвенной среды путём применения методов физики и химии либо посредством методов биоиндикации, а так же исследования влияния воздействия факторов окружающей среды на организм человека, на его здоровье; исследования в области экологии поселений; исследования в области физиологии человека.

Мониторинг включает несколько основных процедур:

1. Выделение (определение) объекта наблюдения;
2. Обследование выделенного объекта наблюдения;
3. Определение необходимых критериев оценки объекта наблюдения, планирование измерений;
4. Оценка состояния объекта наблюдения;
5. Прогнозирование изменения состояния объекта наблюдения;
6. Выдача практических рекомендаций по оздоровлению окружающей среды.

Для точности наблюдений мониторинг проводится на протяжении длительного периода времени.

Система экологического мониторинга должна накапливать, систематизировать и анализировать информацию:

- о состоянии окружающей среды;
- о причинах наблюдаемых и вероятных изменений состояния (т.е. об источниках и факторах воздействия);
- о допустимости изменений и нагрузок на среду в целом;
- о существующих резервах биосферы.

Таким образом, в систему экологического мониторинга входят наблюдения за состоянием элементов биосферы и наблюдения за источниками и факторами антропогенного воздействия.

Следует принять во внимание, что сама система мониторинга не включает деятельность по управлению качеством среды, но является источником необходимой для принятия экологически значимых решений информации.

Экологический патруль - это движение, участники которого выявляют места (территории) с неблагоприятной экологической обстановкой.

Участники Экологического патруля организуют рейды в разных районах территории проживания, находят экологически неблагоприятные места (места вырубок зеленых насаждений, замусоренные территории, несанкционированные

свалки, и др.). Публикуют информацию по выявленным точкам, а также оказывают посильную помощь в решении экологических проблем.

### **Порядок проведения акции**

Для участия в акции «Экологический мониторинг» необходимо:

- выбрать природный объект для осуществления практической природоохранной деятельности (размер участка не ограничивается);
- провести сбор экологической информации на выбранном участке;
- разработать план действий по улучшению экологической обстановки на выбранном участке;
- провести агитационные массовые мероприятия (например, сделать и распространить листовки), провести фото и видеосъёмку экологически неблагополучного объекта, разместить информацию для обсуждения в социальных сетях, СМИ, телевидении;
- осуществить мероприятия по оказанию практической помощи в решении выявленных экологических проблем;
- предоставить творческий отчёт о проведении акции в формате PDF (прикрепить к googl-форме).

Приложение 2  
к положению акции  
«Экологический мониторинг»

### Структура творческого отчет

Творческий отчет должен содержать:

1. Титульный лист, на котором следует указать:
  - название номинации, по которой представлен отчет;
  - имя и фамилию (если не более трех авторов) или название авторского коллектива;
  - класс (группу), в котором учатся авторы отчета, полное название школы (дошкольной организации), с указанием места нахождения (станция/село/хутор/город);
  - название творческого отчета;
  - Ф.И.О. руководителя (руководителей);
  - название организации, при которой выполнялась акция;
  - место проведения и сроки выполнения акции.
2. Оглавление (перечисление разделов творческого отчета с указанием страниц).
3. Справка о деятельности авторского коллектива (справка должна включать: время создания коллектива, список его членов (с указанием вклада каждого из них в выполнение проекта, фотографии авторов).
4. Введение (в этом разделе следует сформулировать цель проведения акции, на решение какой проблемы оно направлено, обосновать важность этой проблемы для общества в целом, ее особенности для региона, почему это важно лично для вас).
5. Объект исследования.
6. Методы проведения мониторинга (укажите, какие методики были использованы, при использовании стандартных методик необходимо сделать ссылку на их авторов и литературный источник. В случае использования оригинальных методик, необходимо описать их более подробно (пошагово)).
7. Результаты мониторинга (результаты должны быть систематизированы в соответствии с целью исследования и представлены в удобном виде: тезисах, таблицах, графиках, диаграммах. Конкурсная работа обязательно должна содержать исходные полученные данные, а не только результаты их обработки).
8. Описание действий (практические действия по оздоровлению или сохранению изучаемого объекта, опираясь на результаты проведенного мониторинга).
9. Выводы (сформулируйте выводы в виде перечня).
10. Список использованной литературы (список составляется в соответствии с правилами, принятыми для научных публикаций, при этом обязательны ссылки на перечисляемые источники в тексте работы).
11. Приложения (рекомендуется в приложениях представить неформальное описание выполнения проекта (фотографии мониторинга и состояния экосистемы до и после мероприятий, дневники, агитационные материалы и др.)).

Просьба к авторам написать в произвольной форме, что лично им дало участие в процессе выполнения данного проекта, какие они приобрели знания, навыки, привычки, изменилось ли их мировоззрение и др.



Приложение 3  
к положению акции  
«Экологический мониторинг»

**Критерии оценки творческого отчета о проведении акции**

1. Соответствие проекта заявленной теме, выбранной номинации и требуемой структуре изложения материала;
2. Комплексность, полнота и объем проведенного мониторинга;
3. Обоснованность выбора использованных методов и средств мониторинга;
4. Грамотное и логичное изложение полученных результатов;
5. Наличие фотоматериалов, отражающих работу автора(ов);
6. Обоснованность выводов и рекомендаций;
7. Наличие информации о конкретной практической деятельности;
8. Творческий подход, новаторские приемы и нестандартные решения в организации и проведении акции;
9. Наличие и качество проведенных агитационных организационно-массовых мероприятий;
10. Наличие публикаций в СМИ, социальных сетях;
11. Эстетичность оформления отчетов.

Каждый критерий оценивается по 10-бальной шкале.

Помните, что Ваши исследования не должны наносить ущерба природе!