



УПРАВЛЕНИЕ ПО ОБРАЗОВАНИЮ И НАУКЕ  
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ГОРОД-КУРОРТ СОЧИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

26.02.2024

№ 394

г. Сочи

**О проведении муниципального этапа краевой акции  
«Экологический мониторинг»**

В целях повышения 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, п р и к а з ы в а ю:

1. Провести с **26 февраля по 10 апреля 2024 года** муниципальный этап краевой акции «Экологический мониторинг» (далее - Акция).

2. Утвердить Положение о проведении Акции (Приложение 1).

3. Руководителям образовательных организаций города Сочи:

3.1. Обеспечить участие обучающихся в Акции.

3.2. Направить заявку с материалами, оформленными в соответствии с Положением, заполнив google-форму <https://forms.gle/ixRYS8ToVcyM3mqWA>, расположенную на сайте МБУ ДО ЭБЦ <http://ebc.sochi-schools.ru/> в разделе «Конкурсы» - «Положения конкурсов и акций» в срок **до 7 апреля 2024 года**.

4. Поручить Муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования "Эколого-биологический центр имени С.Ю. Соколова" города Сочи (Мальц Е.В.) организацию и проведение вышеуказанной Акции.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления Андрееву Т.В.

6. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Начальник управления



О.Н. Медведева



Приложение 1  
к приказу начальника управления  
по образованию и науке  
от 26.02.2024 № 384

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении муниципального этапа краевой акции  
«Экологический мониторинг»

### 1. Общие положения

1.1. Муниципальный этап краевой акции «Экологический мониторинг» организуется и проводится управлением по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края совместно с муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования "Эколого-биологический центр имени С.Ю. Соколова" города Сочи (далее по тексту - ЭБЦ).

1.2. Настоящее Положение определяет цели и задачи, порядок проведения, содержание и требования к конкурсным работам.

### 2. Цель и задачи Акции

2.1. Цель 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 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. Сроки и порядок проведения Акции

3.1. Акция проводится с 26 февраля по 7 апреля 2023 года.

3.2. Для участия в Акции необходимо в срок до 7 апреля 2023 года направить заявку с материалами, заполнив google-форму <https://forms.gle/ixRYS8ToVcyM3mqWA>, расположенную на сайте МБУ ДО ЭБЦ <http://ebc.sochi-schools.ru/> в разделе «Конкурсы» - «Положения конкурсов и акций» (Приложение 1). Текстовые документы сохраняются и прикрепляются в формате PDF. Печатные варианты работ не принимаются.

3.3. Заявки, поданные после даты, указанной в п. 3.2., а также с нарушением требований к ним, не рассматриваются и к участию в Акции не допускаются.

3.4. Участие в Акции рассматривается как согласие на размещение материалов в средствах массовой информации, информационных порталах и социальных сетях Интернет учредителей и организаторов

3.5. 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.

3.6. Исследовательский проект участника должен быть выполнен в соответствии с теоретическими основами и содержанием Акции (Приложение 2), соблюдением структуры творческого отчета (Приложение 3).

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

- 3.7.1. Содержание представленного проекта не соответствует тематике;
  - 3.7.2. Оформление конкурсных материалов не соответствует критериям оценки творческого отчета о проведении Акции (Приложение 4);
  - 3.7.3. Представленный проект получил одно из призовых мест на других конкурсах краевого и всероссийского уровней предыдущего и текущего годов;
  - 3.7.4. Выявлено наличие плагиата;
  - 3.7.5. Возраст автора проекта не соответствует возрастной категории.
- 3.8. Члены экспертной группы (жюри) Акции проводят оценку проектов в соответствии с критериями оценки творческого отчета о проведении Акции.

### 4. Оргкомитет и экспертная группа (жюри) Акции

4.1. Общее руководство подготовкой и проведением Акции и оценку работ осуществляет Оргкомитет с правами жюри, состоящий из представителей управления по образованию и науке, специалистов научных и природоохранных организаций, образовательных организаций.

4.2. Организационно-методическое сопровождение Акции осуществляет ЭБЦ.

### 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. Номинации Акции

6.1. Акция проводится по следующим номинациям:

- 6.1.1. «Я - эколог» предполагает индивидуальное участие в Акции;
- 6.1.2. «Экосемья» предполагает семейное участие в Акции;
- 6.1.3. «Мы - защитники природы» предполагает коллективное участие в Акции.

### 7. Подведение итогов и награждение участников Акции

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

7.2. Победители и призеры награждаются электронными дипломами управления по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края.

Дипломы размещаются на сайте МБУ ДО ЭБЦ <http://ebc.sochi-schools.ru/> в разделе «Дипломы»

7.3. По итогам муниципального этапа Акции определяются участники краевого этапа Акции.

7.4. Итоги Акции будут размещены на сайте МБУ ДО ЭБЦ <http://ebc.sochi-schools.ru/> в разделе «Конкурсы» - «Итоги конкурсов и акций».

#### 8. Контактные лица

8.1. Водолажская Маргарита Андрониковна, заместитель директора по УВР МБУ ДО ЭБЦ. Справки по телефону: 8(918)4077823; e-mail: [ebc\\_sochi@mail.ru](mailto:ebc_sochi@mail.ru)

Начальник управления



О.Н. Медведева

Приложение 1  
к Положению о проведении муниципального этапа  
краевой акции «Экологический мониторинг»

#### Заявка на участие в краевой акции «Экологический мониторинг»

Ф.И. участника(ов)/ название коллектива	
Возраст участника(ов)	
Сокращенное название образовательной организации	
Номинация	
Название работы	
Место проведения работы	
ФИО руководителя	
Контактные данные руководителя (должность, телефон, e-mail)	

ФИО руководителя работы \_\_\_\_\_

Подпись руководителя работы \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Заявка заполняется, сканируется и прикрепляется в формате PDF



Приложение 2  
к Положению о проведении муниципального этапа  
краевой 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 неблагополучной экологической обстановкой.

Участники Экологического патруля организуют рейды в разных районах территории проживания, находят экологически неблагополучные 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 google-форме).

Приложение 3  
к Положению о проведении муниципального этапа  
краевой акции «Экологический мониторинг»

**Структура творческого отчета**

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;
  - 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 4  
к Положению о проведении муниципального этапа  
краевой 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.
12. Каждый критерий оценивается по 10-бальной шкале.
13. Помните, что Ваши исследования не должны наносить ущерба природе!