



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАНЕВСКОЙ РАЙОН

П Р И К А З

от 10.11.2017

№ 1659

ст-ца Каневская

О проведении акции «Экологический мониторинг»

Во исполнение приказа министерства образования, науки и молодёжной политики Краснодарского края от 23.10.2017 года № 4423 «О проведении акции «Экологический мониторинг», п р и к а з ы в а ю:

1. Провести в период с 1 ноября 2017г по 31 марта 2018 года муниципальный этап акции «Экологический мониторинг» (далее Акция).

2. Утвердить состав оргкомитета с правами жюри Акции (приложение 1)

3. Директору МБУ РИМЦ Г. А. Виноградовой:

3.1. Утвердить положение о проведении муниципального этапа Акции (приложение 2);

3.2. Организовать и провести муниципального этапа Акции;

3.3. Подвести итоги муниципального этапа Акции 31 марта 2018года в 14.00ч в МБУ РИМЦ;

3.4. Работы победителей муниципального этапа Акции направить на краевой этап Акции в МБУ ДО Краснодарского края «Эколого-биологический центр» до 2 апреля 2017 года.

4. Руководителям ОО:

4.1. довести до сведения педагогов и учащихся Положение о конкурсе и организовать участие в мероприятии в указанные сроки;

4.2. предоставить в МБУ РИМЦ не позднее 29 марта 2018 года конкурсные материалы, оформленные в соответствии с требованиями.

5. Контроль над исполнением данного приказа возложить на директора МБУ РИМЦ Г.А. Виноградову.

6. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Начальник управления образования
администрации муниципального
образования Каневской район

Н.В. Пенчук

Приложение 1
УТВЕРЖДЕН
приказом управления образования
от 10.11.17 № 1659

**Состав оргкомитета
муниципального этапа акции «Экологический мониторинг»**

Председатель- Виноградова Г.А., директор МБУ РИМЦ

Член оргкомитета:

Литвинова Л.Б. - методист МБУ РИМЦ

Пасечникова Е.А. - учитель географии МБОУ лицей

Харченко Е.А. - учитель химии и биологии МБОУ СОШ №3

Демченко Т.Д. – учитель биологии МБОУ СОШ №11

Беляева М.А.- учитель химии и биологии МБОУ «Гимназия»

Меркулова Н.Б. – учитель биологии МБОУ СОШ №2

Подведение итогов: 31 марта 2018 года в 14.00ч в МБУ РИМЦ;

Итоги муниципального этапа Акции размещаются на сайте МБУ РИМЦ:
Справочные данные тел. 4-50-67 (Л.Б. Литвинова)

Директор МБУ РИМЦ

Г.А. Виноградова.

ПОЛОЖЕНИЕ о муниципальном этапе акции «Экологический мониторинг»

1. Общие положения

1.1. Муниципальный этап акции «Экологический мониторинг» (далее Акция) проводится управлением образования администрации муниципального образования Каневской район совместно с МБУ РИМЦ.

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

2. Цель и задачи Акции.

2.1. Цель проведение Акции- повышение уровня экологической культуры и ответственности молодежи и всего населения края по средствам практического участия в мониторинговых работах в местах проживания, активизация и объединения общества в решении экологических проблем.

2.2. Задачи проведения Акции:

2.2.1. Привлечение учащихся к проблемам охраны природы родного края;

2.2.2. Выявление наиболее актуальных экологических проблем в местах проживания;

2.2.3. Активизация экологического воспитания обучающихся;

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

3. Участники Акции.

3.1. Участниками Акции являются обучающиеся образовательных организаций в возрасте до 18 лет.

3.2. Допускается индивидуальное и коллективное участие.

4. Сроки, порядок и условия проведения.

4.1. Муниципальный этап Акции проводится с 1 ноября 2017г по 31 марта 2018г.

4.2. Материалы Акции необходимо предоставить в МБУ РИМЦ (Литвиновой Л.Б.) до 30 марта 2018г.

4.3. Заседание жюри состоится 31 марта 2018г в 14.00 в МБУ РИМЦ.

4.4. Акция проводится по следующим номинациям:

- 4.4.1. «Я эколог», предполагает индивидуальное участие в Акции;
- 4.4.2. «Эко-семья», предполагает семейное участие в Акции;
- 4.4.3. «Мы- защитники природы», предполагает коллективное участие в Акции;
- 4.5. Акция проводится в форме практической и организационно-массовой работы (приложение 1).
- 4.6. Все материалы должны быть оформлены в соответствии требованиями к ним (приложение 2).
- 4.7. Оценка материалов проводится в соответствии с критериями (приложение 3).

5. Награждение.

5.1. Авторы работ, признанных Оргкомитетом победителями (1 место) и призерами (2-3 место) награждаются грамотами управления образования и отправляются на краевой этап Акции.

Директор МБУ РИМЦ



Г.А. Виноградова

Приложение 1
к Положению муниципального этапа
акции «Экологический мониторинг»

Теоретические основы и содержание акции «Экологический мониторинг».

Мониторинг окружающей среды- регулярные, выполняемые по заданной программе наблюдения природной среды, природных ресурсов, растительного и животного мира, позволяющие выделить их состояние и происходящие в них процессы под влиянием антропогенной деятельности.

Экологический мониторинг- исследования, в которых анализируются качество водной, воздушной и почвенной среды путем применения методов физики и химии либо по средствам методов биоиндикации, а также исследование влияния воздействия факторов окружающей среды на организм человека, на его здоровье; исследование в области экологии поселений; исследование 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 видеосъемку экологически неблагоприятного объекта, разместить информацию для обсуждения в социальных сетях, СМИ, телевидении;
- осуществить мероприятия по оказанию практической помощи в решении выявленных экологических проблем;
- предоставить творческий отчет о проведении акции в МБУ РИМЦ (Литвиновой Л.Б.) до 30 марта 2018г.

Директор МБУ РИМЦ



Г.А. Виноградова.

АНКЕТА-ЗАЯВКА

1. Образовательная организация _____

2. Фамилия, Имя, Отчество автора(ов) полностью _____

3. Фамилия, Имя, Отчество (полностью) руководителя работы, место ра-
боты, должность _____

4. Место учебы(школа, класс), адрес, телефон _____

5. Название организации, при которой выполнена работа, адрес, e-mail:

6. Название объединения учащихся _____

* В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006г № 152-ФЗ «О пер-
сональных данных» даю согласие в течении 5 лет использовать мой вышеперечисленные данные для
составления списков участников Фестиваля, опубликования списков на сайте, создания и отправки на-
градных документов Фестиваля, рассылки конкурсных материалов, использования в печатных презен-
тациях, методических материалах Фестиваля, предоставления в государственные органы власти, для
расчета статистики участия в Фестивале, организации участия в выставках.

Дата заполнения «__» _____ 20__ года
Подпись участника _____ / _____ /

Подпись руководителя _____ / _____ /

* Документ прописывается в электронном виде, подписанный.

Директор МБУ «РИМЦ



Г.А. Виноградова.

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 тех авторов) или название авторского коллектива;
 - класс, в котором учатся авторы отчета, полное название школы, с указанием местонахождения (станция/село/хутор/город);
 - название творческого отчета;
 - Ф.И.О. руководителя (руководителей);
 - 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 мероприятия, дневники, агитационные материалы и др)).
- Просьба авторов 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.

Технические требования к конкурсным работам

1. Все материалы на конкурс должны направляться в бумажном виде. Работа пишется на русском языке, шрифт Times New Roman, кегль 12, включая схемы, таблицы, графики, рисунки и фотографии, 1,5 интервал объем работы не должен превышать 30 страниц.

Директор МБУ РИМЦ



Г.А. Виноградова.