



Федеральный научный центр
экологии и лесоводства
И.А. Кошелева
2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

XXIV Республиканской экологической акции «Живая вода Башкортостана»

1. Общие положения

ГБУ ДО Республиканский детский эколого-биологический центр Министерства образования и науки Республики Башкортостан по 31 марта 2024 года проводят XXIV Республиканскую экологическую акцию «Живая вода Башкортостана» (далее – Акция).

Цели и задачи Акции:

- воспитание экологического мировоззрения, бережного отношения к природным ресурсам своего края;
- привлечение учащихся к изучению экологического состояния водных ресурсов Республики Башкортостан и практической деятельности по их сохранению;
- внедрение исследовательского метода по изучению природных объектов в педагогическую деятельность образовательных организаций республики.

2. Участники Акции

В Акции могут принять участие детские экологические коллективы общеобразовательных организаций, учреждений дополнительного образования республики без ограничения возраста и количества участников.

3. Условия проведения Акции

Акция предполагает как можно более широкий охват проблем охраны водных ресурсов и их экосистем в пределах Республики Башкортостан. В соответствии с этим проведение Акции осуществляется в несколько этапов.

3.1. Сбор сведений о прошлом и современном состоянии водных ресурсов региона.

Анализ основных проблем охраны водных ресурсов (объектов) региона (анализ проблем в целом: современное состояние проблемы и оценка степени воздействия отдельных направлений хозяйственной деятельности человека на водные объекты в вашем регионе; разработка рекомендаций по решению этих проблем).

3.2. Проведение исследований конкретных водных объектов или аквальных комплексов в следующих возможных направлениях:

- гидрологическая характеристика водных объектов (гидрологические и гидрометрические параметры, физико-химические свойства воды), тип грунта, характер береговой линии;
- влияние хозяйственной деятельности человека на данный объект и его водосбор;
- составление списка флоры и фауны водоема и прилегающей к нему территории;
- изучение особенностей биотопического распределения гидробионтов в водоеме;
- изучений экологии отдельных видов или групп гидробионтов водного объекта (моллюски, насекомые, ракообразные, рыбы и др.), особенностей их дыхания, питания, размножения, миграций.

3.3. Оценка экологического состояния водного объекта.

Кроме оценки состояния водоема в настоящий момент рекомендуется дать прогноз изменения этого состояния в ближайшем будущем.

3.4. Разработка программы практических действий по сохранению или оздоровлению водного объекта.

Программа действий должна включать, в первую очередь, перечень природоохранных мероприятий, которые планируют выполнить сами школьники, а также мероприятия, выполнение которых относится к компетенции региональных органов власти.

3.5. Личное участие членов экологических коллективов в природоохранных мероприятиях, таких как:

- облесение эродированных склонов для укрепления берегов;
- принятие мер по привлечению птиц на берега охраняемых водоемов;
- очистка от мусора русел малых рек и берегов водоемов;
- благоустройство и патрулирование берегов водоемов;
- спасение молоди рыб весной, борьба с заморами зимой (операции «Голубой патруль», «Малек» и др.).

3.6. Просветительская и агитационная деятельность (публикации в печати, выступления по радио и на телевидении, проведение семинаров и конференций, пропаганда передовых идей по охране природы и т.д.).

4. Место, срок и порядок проведения Акции

Акция проводится на базе образовательных организаций Республики Башкортостан. Материалы **в электронном варианте** (в формате doc, pdf объемом не более 10 Мб, **фото** в отчетах необходимо использовать **сжатые в объеме**) предоставляются на конкурс в рамках Акции до **15 марта 2024 года** по E-mail: zookonkursy@yandex.ru с пометкой «Живая вода Башкортостана» (Приложение). Координатор Акции: Габбасова Эльза Зинфировна, методист ГБУ ДО РДЭБЦ. Контактный телефон: 89874964918.

5. Критерии и порядок оценки результатов

Оргкомитет создает жюри, для оценки работ, присланных на конкурс, проводимый в рамках Акции.

При оценке работ будут учитываться:

- масштабность проведенных мероприятий – 10 б.,

- актуальность затронутой проблемы- 5 б.,
- непосредственный вклад учащихся в составление и выполнение программ по сохранению и экологическому оздоровлению водных объектов – 10 б.,
- комплексность проводимых исследований, просветительская и агитационная деятельность и др. – 10 б.,
- оформление материала – 5 б.

Итого: 40 баллов.

6. Подведение итогов Акции

6.1. Итоги Акции подводятся до 20 марта 2023 года.

6.2. Коллективы - победители Акции, авторы лучших творческих и учебно-исследовательских работ (участники Акции, набравшие 80%-100% от максимального количества баллов), призеры Акции (участники Акции, набравшие 60%-79% от максимального количества баллов) будут награждены дипломами ГБУ ДО Республиканский детский эколого-биологический центр.

7. Состав оргкомитета

Председатель Оргкомитета:

Терегулова Л.Р. – начальник отдела воспитания и дополнительного образования МОН РБ (по согласованию).

Члены Оргкомитета:

1. Гареев А.М. – заведующий лабораторией водохозяйственных исследований и геоэкологии Башкирского государственного университета, доктор географических наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Башкортостан.
2. Кошелева Е.А. – директор ГБУ ДО Республиканский детский эколого-биологический центр.
3. Каримова И.Г. – заместитель директора по УВР ГБУ ДО Республиканский детский эколого-биологический центр.

8. Состав жюри

Председатель жюри:

Гареев А.М. – заведующий лабораторией водохозяйственных исследований и геоэкологии Башкирского государственного университета, доктор географических наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Башкортостан.

Члены жюри:

1. Габитова Л.А. – ведущий специалист БашГУ.
2. Островская Ю.В. – методист ГБУ ДО Республиканский детский эколого-биологический центр.
3. Габбасова Э.З. – методист ГБУ ДО Республиканский детский эколого-биологический центр.

ТРЕБОВАНИЯ к оформлению отчета

Материалы должны быть сохранены в несжатом формате doc, pdf объемом не более 10 Мб, желательно с наличием фотографий, карт, схем местности (*если в отчет вставляете фотографии, рисунки и т.п., не забывайте уменьшать в объеме!*).

На титульном листе следует указать:

- название темы работы с указанием географического местоположения водного объекта;
- выходные данные детского коллектива (название коллектива, учреждения, при котором работает коллектив, приветствуется список с фамилиями и именами участников);
- название населенного пункта;
- Ф.И.О., должность и звание руководителей работы.

При составлении отчета желательно придерживаться следующего плана:

1. Введение (обоснование выбора объекта, актуальность изучаемых проблем, поставленные цели и задачи и др.).
2. Обзор литературы (анализ основных проблем водных ресурсов региона, историко-культурные сведения, современное использование объекта).
3. Краткая характеристика водного объекта и его водосбора.
4. Исследовательская часть (морфометрические параметры, тип грунта, физико-химические свойства воды, список флоры и фауны исследуемого водоема). Необходимо приложить карту-схему водоема и прилегающей к нему территории. На карте следует отметить условными обозначениями имеющиеся на берегу или в водоеме хозяйственные объекты, места экологического неблагополучия, источники загрязнений и др.
5. Заключение об экологическом состоянии водоема и прилегающей территории.
6. Программа практических действий по сохранению и оздоровлению водного объекта (рекомендации по рациональному водопользованию и водоохранным мероприятиям) и перечень мероприятий, выполненных самими учащимися.
7. Просветительская и агитационная деятельность коллектива.
8. Список литературы, использованной при проведении акции и написании отчета.
9. Приложения.

К творческому отчету прилагается отдельным файлом заявка* на участие, содержащая данные о составе коллектива:

- Ф.И. лидера коллектива (полностью), дата рождения, домашний адрес с индексом;
 - город, населенный пункт,
 - место учебы, класс,
 - контактные телефоны/электронные адреса.
-

Важно учесть, что творческий отчет должен содержать комплексную информацию о вашей деятельности по Акции!

* - эти данные необходимы только в случае, если автор проходит в победители или призеры конкурса, они не хранятся и не используются в других целях.