

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела водных ресурсов  
по Республике Башкортостан  
Камского БВУ

В.А. Тюр

2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБУ ДО  
Республиканский детский  
эколого-биологический центр

Е.А. Кошелева

2024 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ о XXV Республиканской экологической акции «Живая вода Башкортостана»

### 1. Общие положения

С 5 ноября 2024 года по 31 марта 2025 года государственным бюджетным учреждением дополнительного образования Республиканский детский эколого-биологический центр и Камским бассейновым водным управлением проводится XXV Республиканская экологическая акция «Живая вода Башкортостана» (далее – Акция).

### 2. 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.

### 3. Участники Акции

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

### 4. 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.

4.1. 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).

4.2. 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.

#### 4.3. Оценка экологического состояния водного объекта.

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

4.4. 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.

4.5. 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.).

4.6. 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.).

### 5. Место, срок и порядок проведения Акции

Акция проводится на базе образовательных организаций Республики Башкортостан. Отчетные материалы на конкурс в рамках Акции предоставляются в виде презентаций в электронном варианте без архивирования в формате .ppt или .pptx, объемом не более 10 Мб (*фото* в презентациях необходимо использовать сжатые в объеме) до **15 марта 2025 года** по E-mail: [zookonkursy@yandex.ru](mailto:zookonkursy@yandex.ru) с пометкой «Живая вода Башкортостана» (Приложение). Контактный телефон: +79874964918.

### 6. 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.

## **7. Подведение итогов Акции**

7.1. Итоги Акции подводятся до 31 марта 2025 года.

7.2. 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 награждаться дипломами организаторов Акции.

## 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 водоохраным 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.