

4. Сроки и порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в период с октября 2022 г. по апрель 2023 г.

4.2. Региональный этап: с 10 октября 2022 г. по 28 февраля 2023 г.:

– прием конкурсных работ до **31 января 2023 г.**;

– экспертиза и оценка работ членами жюри: 1 февраля – 15 февраля 2023 г.;

– подведение итогов и формирование заявок на участие в общероссийском этапе

Конкурса: 20 – 28 февраля 2023 г.

4.3. Общероссийский/международный этап: с 1 марта по 27 апреля 2023 г.:

– получение проектов, экспертная оценка конкурсных работ 1 – 20 марта 2023 г.;

– проведение мероприятий финала 25 марта – 27 апреля 2023 г.

5. Условия участия и порядок проведения Конкурса

5.1. На региональный этап электронная версия конкурсных материалов направляется не позднее **31 января 2023 года** на электронный адрес mmg1677@mail.ru с пометкой в теме «Водный конкурс 2023».

5.2. Конкурсные материалы, должны быть выполнены с соблюдением порядка оформления (*Приложение 1*). **Неправильно оформленные работы рассматриваться не будут!**

5.3. Темы конкурсных проектов должны быть ориентированы на оздоровление среды обитания людей и экосистем и **получение научно-практического результата**. Приветствуются проекты, направленные на решение муниципальных водных проблем. Необходимым требованием является применение стандартных научно-исследовательских методик и методологий проведения экспериментов, мониторинга и представления результатов, включая статистическую обработку. При этом, апробация новых подходов и методик рассматривается как отдельный проект. **Конкурсанты в обязательном порядке представляют предложения по возможности прямого внедрения результатов проекта с расчетом затрат, или оценку затрат при выполнении своего проекта.**

5.4. Конкурсантам следует сформулировать 3 – 5 рекомендаций по сбережению воды в семье, в школе и на предприятиях в качестве дополнения к представляемому проекту и выложить на своих страницах в социальных сетях с **двумя хэштегами #Водныйконкурс2023 и #Облкомприрода70.**

5.5. Проект может быть выполнен группой старшеклассников или студентов, при этом количество участников, представляющих один проект в финале общероссийского/международного этапа Водного конкурса, не может быть больше двух человек.

5.6. Победитель регионального этапа представляет Томскую область на общероссийском/международном этапе Конкурса. Общероссийский/международный этап проводится по принципу: «Один регион – один проект».

5.7. Финал Общероссийского/международного Водного конкурса проходит в очно-дистанционном формате в два этапа: дистанционная защита проектов, по результатам которой Номинационный комитет определяет участников очного суперфинала.

5.8. **Внимание:** Проводится анализ текстов проектов для обнаружения заимствований с использованием системы «Антиплагиат». Работы с оригинальностью менее 50% не будут допущены к участию.

6. Номинации национального юниорского водного конкурса

- 6.1. Номинация Федерального агентства водных ресурсов (Приложение 2);
- 6.2. «Водная индустрия 4.0» (Приложение 3);
- 6.3. «Вода без пластика» (Приложение 4);
- 6.4. «Вода и климат» (Приложение 5);
- 6.5. «Вода и мир» (Приложение 6);
- 6.6. «Вода и атом»;
- 6.7. «Арктическая лента» (Приложение 7)
- 6.8. «Экономическая эффективность реализации проекта в сфере охраны и восстановления водных ресурсов»;
- 6.9. «Использование методов космического мониторинга при выполнении исследовательских проектов по охране и восстановлению водных ресурсов»;
- 6.10 «Сохранение биоразнообразия водных объектов» (Приложение 8).

7. Критерии оценки проекта

7.1. Новизна

- Является ли проблема, раскрываемая автором, никем ранее не исследовавшейся?
- Использует ли автор какие-либо новые методики и инструменты исследования?
- Изучаются ли неизвестные до сих пор аспекты исследовавшейся ранее проблемы?

7.2. Актуальность

- Актуальность проекта оценивается как с точки зрения научной значимости, так и общей значимости для окружающей среды и для общества:
- Нацелен ли проект на решение важной проблемы в области охраны водной среды?
- Научная значимость проекта: относится ли он к области фундаментальных или прикладных исследований?
- **Практическая значимость проекта: насколько возможно прямое внедрение результатов проекта? Насколько корректно проведен расчет экономической эффективности / затрат на реализацию проекта?**
- Может ли проект улучшить качество: (а) окружающей среды, (б) жизни людей?
- Предлагает ли проект новые решения старых проблем?
- Способствует ли проект повышению осведомленности людей о проблемах водного сектора?
- Сочетает ли проект экологические и социальные аспекты?
- Направлен ли проект на оценку, прогноз и разработку программ экологически устойчивого развития региона?

7.3. Творческий подход

- Постановка проблемы.
- Решение проблемы.
- Анализ данных.
- Постановка экспериментов и организация исследований.
- Распространение результатов и повышение осведомленности о проблеме.

7.4. Методология

- Существует ли четко поставленная задача по достижению конкретного результата?
- Хорошо ли определена проблема?
- В какой степени ограничена поставленная проблема?
- Спланирована ли работа в соответствии с поставленными задачами?
- Достаточно ли информации для того, чтобы сделать выводы?
- Учитывались ли возможности неправильной интерпретации данных?
- Сформулированы ли новые вопросы или предложения для дальнейших исследований по данной проблеме?

7.5. Знание предмета

- Знаком ли участник с литературными данными и результатами исследований в данной области?
- На каких научных источниках основывается работа?
- Является ли список литературных источников достаточно полным (действительно ли изучены все источники, на которые были сделаны ссылки в работе?)
- В какой степени проанализированы научно-популярные источники?
- Насколько хорошо автор знаком с предметом своего исследования?
- Знаком ли автор с результатами других исследований в данной области? С терминологией?
- Знаком ли автор с альтернативными решениями поставленной проблемы?

7.6. Практические навыки

- Сделал ли участник экспонат сам (в случае, если он представляется во время презентации)?
- Проводил ли он измерения и другую работу самостоятельно?
- Какую помощь он получил от родителей, учителей, профессионалов и др.?
- Воспользовался ли он материалами, доступными ему в учебном заведении?
- Где он взял оборудование для изготовления экспоната? Было ли это оборудование самодельным?
- Насколько успешно были использованы доступные ему методы?

7.7. Доклад и презентация результатов (для Всероссийского/международного этапа)

- Может ли участник доложить о результатах своей работы достаточно убедительно и информативно: устно, письменно, а путем демонстрации своего экспоната?
- Насколько хорошо продумано содержание доклада (отчёта)?
- На каком уровне написан текст, сделаны ли иллюстрации, графики, насколько удовлетворителен язык письменного текста? (**грамотный русский язык!**)
- Прослеживаются ли в представленном отчете личные качества участника? Насколько он индивидуален?

- Есть ли взаимосвязь между экспонатом и письменным текстом?

7.8. Актуальность рекомендаций по сохранению и сбережению воды.

8 Награждение участников Конкурса

8.1. По итогам работы конкурсной комиссии, лучшие работы регионального этапа будут награждены дипломами 1, 2 и 3 степени и подарками. Педагогам, подготовившим

победителей регионального этапа, будут вручены благодарственные письма. Всем участникам Конкурса будут выданы именные сертификаты.

8.2. Участники Общероссийского/международного этапа Конкурса получают дипломы. Автор лучшего проекта получает Гран-при – стеклянную статуэтку «Золотая рыбка», благодарственное письмо Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации (согласовывается).

Информация о победителях и призерах общероссийского этапа Конкурса направляется в Государственный информационный ресурс об одаренных детях в соответствии с правилами, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2015 г. №1239 «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития».



Информация на сайте – www.ogbu.green.tsu.ru

Контакты – ОГБУ «Облкомприрода», Михайлова Марина Геннадьевна – региональный организатор Водного конкурса.



634034, г. Томск, пр. Кирова, д. 14, оф. 66

mmg1677@mail.ru

Тел. (3822) 90-39-27

Официальные группы в социальных сетях и сайты Водного конкурса:

eco-project.org/



vk.com/rus_nat_jun_waterprize

