

«Утверждаю»  
«27» сентября 2022г.  
Директор АНО «Институт консалтинга  
экологических проектов»



## Российский открытый молодежный водный конкурс-2023

Проводится с 2003 года

**«Вода: проектируем будущее»**

Учредитель и организатор Российского открытого молодежного водного конкурса (с 2003 по 2011гг – Российский национальный конкурс водных проектов старшеклассников, с 2012 по 2022гг. – Российский национальный юниорский водный конкурс), далее Водный конкурс, автономная некоммерческая организация «Институт консалтинга экологических проектов», далее Институт консалтинга.

Водный конкурс реализуется при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и входит в «Перечень олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений» Министерства просвещения Российской Федерации в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2015 г. № 1239 «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития».

Водный конкурс входит в систему дополнительного образования старшеклассников, совмещенного с всероссийским конкурсом выполняемых в процессе обучения проектов, разработка и реализация которой отмечена Премия Правительства РФ в области образования.

**1. Цель Водного конкурса** – поддержка научно-исследовательской и проектной деятельности школьников и студентов вузов Российской Федерации и других стран-участниц в сфере охраны окружающей среды и устойчивого развития, включая анализ проблем водоподготовки и очистки загрязненных стоков и сохранения водного биоразнообразия, исследование корреляций водных, социальных, климатических и других факторов, а также форсайт-исследований.

### **2. Водный конкурс проводится в три этапа:**

- муниципальный;
- региональный (на уровне субъекта Российской Федерации)/национальный (на уровне стран-участниц);
- общероссийский/международный (совмещенный).

**3. Участником Водного конкурса** может быть любой учащийся общеобразовательных школ/гимназий/лицеев/колледжей/техникумов в возрасте от 14 лет<sup>1</sup> и студент высших учебных заведений по направлениям подготовки бакалавриата и специалитета. Рабочий язык Водного конкурса – русский.

<sup>1</sup> Организатором в исключительных случаях может быть принято решение об участии в Водном конкурсе школьников младше 14 лет.

#### **4. Темы для конкурсных проектов.**

Участники могут выбрать тему в широком диапазоне: устойчивое развитие регионов, охрана и восстановление водных ресурсов/управление водными ресурсами, при этом, исследование должно быть ориентировано на оздоровление среды обитания людей и экосистем и **получение научно-практического результата**. Конкурсанты должны быть готовы представить проекты в области естественных и социальных наук, включая форсайт-проекты, используя научные методы и подходы к решению водных проблем и проблем устойчивого развития, принимая во внимание современные экологические вызовы и тренды. 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 может быть представлена 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.

Конкурсантам предлагается также сформулировать 3 – 5 рекомендаций по сбережению воды в семье, в школе, университете и на предприятиях в качестве дополнения к представляемому проекту и выложить на своих страницах в социальных сетях с хештегом #Водныйконкурс2023.

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**.

**Внимание:** Номинационный комитет (п. 9) проводит анализ текстов проектов финалистов общероссийского/международного этапа для обнаружения заимствований с использованием системы «Антиплагиат». Номинационным комитетом может быть принято решение о недопущении к участию в финале работ с оригинальностью менее 50%.

Рекомендуем участникам финала общероссийского/международного этапа проводить предварительную проверку своих проектов на степень оригинальности на сайтах <https://text.ru>, <https://advego.com>, <https://wwwetxt.ru/antiplagiat>, <https://content-watch.ru/text>, [antiplagiat.ru](https://antiplagiat.ru).

#### **5. Критерии оценки проекта.**

**5.1.** При оценке проекта на общероссийском/международном этапе Водного конкурса Номинационный комитет руководствуется **следующими критериями** оценки проектов:

##### **5.1.1. Новизна**

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

##### **5.1.2. 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?

##### **5.1.3. Творческий подход.**

Необходимо продемонстрировать творческий подход в следующих аспектах:

- постановка проблемы;
- решение проблемы;
- анализ данных;
- постановка экспериментов и организация исследований;

- распространение результатов и повышение осведомленности о проблеме.
- 5.1.4. 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?

5.1.5. 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?

5.1.6. Практические навыки

- Сделал ли участник экспонат сам (в случае, если он представлен 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 материалы для изготовления экспоната? Было ли это оборудование самодельным?
- Насколько успешно были использованы доступные ему методы?

5.1.7. Доклад и презентация результатов

- Может ли участник доложить о результатах своей работы достаточно убедительно и информативно, как устно, так и письменно, а также наглядно путем демонстрации своего экспоната?
- Насколько хорошо продумано содержание доклада (отчета)?
- На каком уровне написан текст, сделаны ли иллюстрации, графики, насколько удовлетворителен язык письменного текста? (грамотный русский язык!)
- Прослеживаются ли в представленном отчете личные качества ученика? Насколько он индивидуален?
- Есть ли взаимосвязь между экспонатом и письменным текстом?

## **6. Порядок организации Водного конкурса в регионах/странах.**

Для участия в общероссийском/международном этапе Водного конкурса необходимо провести региональный/национальный конкурс. Общероссийский/международный этап проводится по принципу: «Один регион/одна страна – один проект» с представлением одного проекта, выполненного школьниками, и одного проекта, выполненного студентами вуза.

### **6.1. Проведение муниципальных и региональных/национальных этапов Водного конкурса.**

Первым шагом в проведении конкурса в регионах/странах является широкое распространение информации об условиях конкурса в образовательных учреждениях (школах, училищах, техникумах, колледжах, вузах и учреждениях дополнительного образования). Затем потенциальные участники Водного конкурса и педагоги выбирают актуальную тему проекта. Далее проводится работа по подготовке конкурсных проектов. Представление конкурсных работ для участия в региональном/национальном конкурсе и подведение результатов должно быть проведено в сроки, позволяющие представить проект победителя регионального/национального конкурса для участия в общероссийском/международном этапе Водного конкурса. Представитель организатора Водного конкурса посетит некоторые регионы/страны-участники во время проведения региональных/национальных этапов.

## 6.2. Документ, регламентирующий проведение региональных/национальных этапов Водного конкурса.

Все действия по организации регионального/национального конкурса согласуются с организатором Водного конкурса в соответствии с подписанным Соглашением о сотрудничестве. **Соглашение о сотрудничестве является единственным документом, регламентирующим проведение муниципального и регионального/национального этапов в рамках Российского открытого молодежного водного конкурса.** Соглашение подписывается между Институтом консалтинга и любой региональной организацией/организацией страны-участницы (общественной, государственной, муниципальной, коммерческой), берущей на себя обязательства по проведению регионального/национального конкурса (**Приложение 1**, здесь и далее указаны приложения к Положению о Водном конкурсе).

После подписания соглашения регион/страна становится участником Российского открытого молодежного водного конкурса, а организация – организатором регионального/национального этапа Водного конкурса. Организатор регионального/национального этапа должен в оперативном порядке сообщать организатору Водного конкурса обо всех изменениях (контактные данные, название, статус организации, и др.), а также о возможных трудностях проведения регионального/национального этапа и о причинах, препятствующих проведению. Финансирование мероприятий регионального/национального этапа Водного конкурса обеспечивается за счет средств, привлеченных региональными/национальными организаторами.

Заявка на участие в региональном/национальном этапе Водного конкурса может быть подана как напрямую региональному/национальному организатору, так и через сайт [www.water-prize.ru](http://www.water-prize.ru).

**Примечание.** Руководитель Водного конкурса имеет право в порядке исключения принимать решение о приеме на общероссийский/международный этап дополнительных проектов из регионов/стран в целях поддержки современных исследований в области водных ресурсов и устойчивого развития.

## 6.3. Издание печатных материалов в регионах.

Организатор Водного конкурса приветствует использование корректных названия и логотипа Водного конкурса в любых печатных изданиях:



## 7. Порядок оформления и направления проектов на общероссийский/международный этап Конкурса.

7.1. Проекты на общероссийский/международный этап Водного конкурса представляют региональные/национальные организаторы, заключившие соответствующее соглашение с АНО «Институт консалтинга экологических проектов» и получившие доступ к разделу сайта Водного конкурса для подачи проектов региональных/национальных победителей.

7.2. Текст проекта, представляемого на общероссийский/международный этап, должен отвечать следующим требованиям:

7.2.1. Проект должен быть написан на русском языке.

7.2.2. Общий объем проекта не должен превышать **15 страниц**, включая титульный лист, аннотацию, иллюстрации, графики, рисунки, фотографии, расчет экономической эффективности/затрат на внедрение или выполнение проекта, перечень ссылок, приложения и список литературы.

7.2.3. Текст должен быть расположен на одной стороне листа, напечатан через **полуторный межстрочный интервал**, шрифт обычный (не жирный, не курсив), Times New Roman, 12 размер, параметры страницы: верхнее и нижнее поля - 2 см, правое и левое поля – 2,5 см.

7.2.4. Приложения (входят в общий объем проекта, не превышающий 15 страниц) – не более 5 страниц должны быть помещены в конце работы после списка литературы.

7.2.5. На титульном листе проекта обязательно должны быть в последовательном порядке указаны:

- название конкурса (Российский открытый молодежный водный конкурс);
- четкое и краткое название проекта - не более 7 слов (название может сопровождаться, если необходимо, полным научным названием);

- имена и фамилии **ВСЕХ** авторов проекта независимо от того, кто из них будет представлять проект в финале Водного конкурса, и полные фамилии, имена и отчества руководителей. Для последних - обязательное указание должности;
- название региона/страны, год.

7.2.6. Вторая страница проекта должна быть научной аннотацией – кратким описанием проекта, включающим главные разделы проекта, такие, как цель, методы и материалы, исследования (наблюдения), достигнутые результаты и выводы, а также краткое объяснение того, как этот проект улучшает качество жизни. Объем аннотации не должен превышать **1 лист машинописного текста**.

7.2.7. Электронная версия проекта предоставляется организатору Водного конкурса не позднее 1 марта 2023 года.

### **7.3. К проекту в обязательном порядке прилагаются в электронном виде:**

- краткая аннотация проекта: объем не должен превышать **100 слов**. Краткое описание проекта необходимо для публикации в Каталоге финалистов. Участникам конкурса следует учесть, что краткое описание проекта должно быть понятно для СМИ и заинтересованной общественности.
- заполненные по установленной форме анкеты авторов проекта (**Приложение 2**, заполняется отдельно каждым из авторов); включая ссылку на публикацию с рекомендациями по сбережению воды, оформленную в соответствии с п.4;
- заполненная форма участника финала Водного конкурса (**Приложение 3**);
- решение регионального/национального жюри (отсканированный протокол) и информация о региональном/национальном конкурсе (**Приложение 4**).

Указанные в п.7.3 материалы не входят в общий объем текста проекта.

**! Внимание:** региональный/национальный организатор должен известить финалиста о необходимости направить впечатления организатору Водного конкурса после завершения мероприятий финала общероссийского/международного этапа. Участие в Водном конкурсе подразумевает обязанность финалистов подготовить и направить по адресу [russia@water-prize.ru](mailto:russia@water-prize.ru) впечатления от участия в мероприятиях финала объемом не менее  $\frac{1}{2}$  печатного листа. Организатор Водного конкурса учитывает наличие впечатлений при оформлении диплома/сертификата об участии в финале (п. 13).

**Работы, выполненные без соблюдения порядка оформления, не принимаются.**

**Внимание!** Направление проектов и необходимых документов для участия в общероссийском/международном этапе осуществляется через Интернет-сайт Водного конкурса [www.water-prize.ru](http://www.water-prize.ru). Подробные инструкции направляются региональным/национальным организаторам дополнительно.

## **8. Порядок организации общероссийского/международного этапа Водного конкурса.**

8.1. Объявление очередного ежегодного конкурса проходит не позднее 1 октября текущего года.

Вся рабочая переписка между организатором Водного конкурса и региональными/национальными организаторами осуществляется только по электронной почте, для чего региональный/национальный организатор указывает действующий адрес электронной почты. **При изменении адреса электронной почты региональный/национальный организатор должен незамедлительно сообщить об этом организатору Водного конкурса.**

Получение проектов для участия в общероссийском/международном финале проводится **до 1 марта 2023 года**. Ссылки на неудовлетворительную работу Интернета не принимаются.

8.2. Проекты, присланные на общероссийский/международный этап Водного конкурса, представляются организатором Водного конкурса на рассмотрение членам Номинационного комитета не позднее 20 марта 2023 года. Срок рассмотрения письменных текстов членами Номинационного комитета – не более 3 недель.

8.3. Победители региональных/национальных этапов конкурса (школьники и студенты), представившие проекты на общероссийский/международный этап, будут приглашены к участию в финале.

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

Финалистом Российского открытого молодежного водного конкурса становится победитель регионального/национального этапа, **принявший участие в мероприятиях финала Водного конкурса**.

Период проведения мероприятий финала **23 марта – 27 апреля 2023 года**, точные даты устанавливаются не позднее 15 марта 2023г.

8.3.1. Дистанционная защита проектов проводится в формате видеоконференции с трансляцией в социальных сетях и на сайте организатора Водного конкурса.

Для представления проекта на дистанционном этапе финала участнику необходимо подготовить выступление на русском языке длительностью не более 3 минут. Доклад не должен представлять собой пересказ текста проекта, тем более – его чтение. Важно сообщить о значимости проекта для автора и личном вкладе в достижение полученных результатов.

Для дистанционной защиты должен быть оформлен электронный постер, на котором необходимо отразить основную информацию о проекте, включая текстовый материал (цель, задачи, краткое описание этапов работы, результаты, перспективы и др.) и иллюстрации (диаграммы, графики, схемы, карты, фотографии, таблицы и др.), а также обязательно указать:

- регион,
- название проекта,
- имя и фамилию автора (авторов),
- образовательное учреждение,
- ФИО и должность руководителя (руководителей, консультантов).

Следует использовать логотип Водного конкурса с официального сайта <https://www.eco-project.org/water-prize/>.

Требования к изображению для электронного постера: формат - горизонтальный, размеры: высота 1080px, ширина 1920px.

По итогам дистанционной защиты Номинационный комитет определяет участников суперфинала в Москве, имена суперфиналистов оглашаются в режиме онлайн-трансляции. Список суперфиналистов публикуется на сайте организатора Водного конкурса.

8.3.2. Суперфиналисты представляют свои проекты в Москве в формате постерной презентации. Защита проходит в режиме интервьюирования авторов проектов членами Номинационного комитета.

Для представления проекта на суперфинале необходимо изготовить постер в печатном виде в формате А1 в вертикальном расположении.

На постере необходимо отразить основную информацию о проекте, включая текстовый материал (цель, задачи, краткое описание этапов работы, результаты, перспективы и др.) и иллюстрации (диаграммы, графики, схемы, карты, фотографии, таблицы и др.), а также обязательно указать:

- регион,
- название проекта,
- имя и фамилию автора (авторов),
- образовательное учреждение,
- ФИО и должность руководителя (руководителей, консультантов).

Программа суперфинала общероссийского/международного этапа Водного конкурса включает следующие мероприятия:

- постерная презентация проектов в режиме обсуждения с членами Номинационного комитета и другими участниками;
- проведение публичных мероприятий в очно-дистанционном формате;
- проведение церемонии награждения финалистов в очном формате.

Для участия в церемонии награждения участники должны:

- иметь табличку с названием своего региона/страны, закрепленную на рейке;
- иметь соответствующую форму одежды (деловая строгая или национальный костюм);
- соблюдать все требования представителей организаций в здании, где будет проводиться церемония.

Региональный/национальный организатор должен обеспечить сопровождение авторов проекта во время поездки и участия в очных мероприятиях в рамках общероссийского/международного финала Водного конкурса.

Решение Номинационного комитета о победителях и призерах Водного конкурса оглашается во время церемонии награждения финалистов Водного конкурса в Москве.

8.4. Финансирование мероприятий общероссийского/международного этапа обеспечивает организатор Водного конкурса с привлечением средств партнеров.

## **9. Номинационный комитет.**

Состав Номинационного комитета формируется Институтом консалтинга с учетом представительства научного сообщества, профильных органов власти, партнеров Водного конкурса, экологических общественных организаций. Руководитель Водного конкурса направляет соответствующее приглашение кандидату.

## **10. Молодежное жюри.**

Состав молодежного жюри формируется Институтом консалтинга из числа финалистов Водного конкурса прежних лет - студентов высших учебных заведений и учащихся 10-11 классов общеобразовательных учреждений.

## **11. Партнеры Водного конкурса.**

- Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
- Федеральное агентство водных ресурсов
- Топливная компания Росатома «ТВЭЛ»
- Институт водных проблем Российской академии наук
- Министерство иностранных дел Российской Федерации
- Компания «Профессиональные бухгалтеры»

## **12. Номинации.**

*Гран-при Водного конкурса* – стеклянную композицию «Золотая рыбка» и благодарность Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации (согласовывается) получают авторы лучших проектов школьников и студентов.

Номинации Водного конкурса:

- 1) Номинация Федерального агентства водных ресурсов
- 2) Номинация Председателя Номинационного комитета
- 3) Водная индустрия 4.0
- 4) Вода без пластика
- 5) Охрана и восстановление водных ресурсов в бассейне реки Волги им. проф. В.В. Найденко
- 6) Вода и климат
- 7) Вода и мир
- 8) Моря и океаны
- 9) Вода и атом
- 10) Арктическая лента
- 11) Экономическая эффективность реализации проекта в сфере охраны и восстановления водных ресурсов
- 12) Использование методов космического мониторинга при выполнении исследовательских проектов по охране и восстановлению водных ресурсов
- 13) Лучший инновационный проект
- 14) Сохранение биоразнообразия водных объектов
- 15) Номинация молодежного жюри
- 16) Лучший педагог - научный руководитель проекта

Дополнительная информация о номинациях – на сайте <https://eco-project.org/water-prize/>.



Количество номинаций может быть изменено решением Номинационного комитета при подведении итогов общероссийского/международного финала.

### **13. Призы и награды.**

Вид вознаграждения финалистов региональных/национальных конкурсов определяют организаторы на местах.

Диплом финалиста Российского открытого молодежного водного конкурса в печатной форме получают все суперфиналисты во время церемонии награждения. Диплом финалиста в электронной форме получают финалисты, направившие впечатления организатору Водного конкурса (см. п. 7.3.). Финалисты, не приславшие впечатления в установленный организатором срок, получают сертификат участника финала.

Авторы лучших проектов получают Гран-при – стеклянную статуэтку «Золотая рыбка» и благодарственное письмо министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации (согласовывается).

Информация о победителях и призерах Водного 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».

Победители и призеры получают грамоты, премии и призы организатора и партнеров Водного конкурса.



Информация на сайте – [www.eco-project.org](http://www.eco-project.org), [www.water-prize.ru](http://www.water-prize.ru),  
<http://водный-конкурс.рф>



**Контакты** – Наталья Геннадьевна Давыдова, канд. техн. наук, почетный работник водного хозяйства РФ, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования, руководитель Водного конкурса, директор Института консалтинга

Координатор по работе с регионами – Наталия Ластовец

Почтовый адрес – 125124, г. Москва, ул. Расковой, 16/26, корп. 2, помещение 1, Институт консалтинга экологических проектов

Адрес эл. почты Водного конкурса: [russia@water-prize.ru](mailto:russia@water-prize.ru)

Тел./факс: +7 (495) 614-69-44, тел: +7 (929) 915-71-35

Официальные группы в социальной сети Вконтакте:

[https://vk.com/rus\\_nat\\_jun\\_waterprize](https://vk.com/rus_nat_jun_waterprize)

