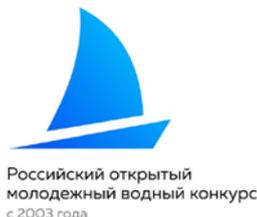


«Утверждаю»
«27» сентября 2022г.
Директор АНО «Институт консалтинга
экологических проектов»


Н.Г. Давыдова

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 лет¹ и студент высших учебных заведений по направлениям подготовки бакалавриата и специалитета. Рабочий язык Водного конкурса – русский.

¹ 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://www.etxt.ru/antiplagiat>, https://content-watch.ru/text_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 исследовавшейся?
- Использует ли автор какие-либо новые методики и инструменты исследования?
- Изучаются ли неизвестные до сих пор аспекты исследовавшейся 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.

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 впечатления от участия в мероприятиях финала объемом не менее ½ 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. 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 организации 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
- Просветительский проект Homo Science
- Научно-исследовательский центр космической гидрометеорологии «Планета»
- 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, 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
Тел./факс: +7 (495) 614-69-44, тел: +7 (929) 915-71-35

Официальная группа в социальной сети Вконтакте:

https://vk.com/rus_nat_jun_waterprize

