

«Утверждаю»
«29» сентября 2023г.
Директор АНО «Институт консалтинга
экологических проектов»


Н.Г. Давыдова




Российский открытый молодежный водный конкурс-2024

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» (Институт консалтинга).

Водный конкурс реализуется при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и Федерального агентства водных ресурсов 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 и студентов, совмещенного с конкурсом выполняемых в процессе обучения проектов, разработка и реализация которой отмечена Премией Правительства РФ в области образования.

1. Цель Водного конкурса – поддержка научно-исследовательской и проектной деятельности школьников и студентов вузов Российской Федерации и 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);
- международный.

3. Участником Водного конкурса может быть любой учащийся общеобразовательных и средних специальных образовательных учреждений в возрасте от 14 лет¹ и студент высших учебных заведений по направлениям подготовки бакалавриата, магистратуры и специалитета. Рабочий язык Водного конкурса – русский.

4. Темы для конкурсных проектов

Участники могут выбрать тему в широком диапазоне: устойчивое развитие регионов, охрана, восстановление и рациональное использование водных ресурсов/управление водными ресурсами, при этом, исследование должно быть ориентировано на сохранение экосистем, оздоровление среды обитания людей и

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

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.

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

Внимание: Номинационный комитет (п. 9) проводит анализ текстов проектов финалистов 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 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 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: важность с точки зрения современных научных представлений?
- Практическая значимость проекта: насколько возможно 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 и консультантов?
- 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 участника? Насколько он индивидуален?
- Есть ли взаимосвязь между экспонатом и письменным текстом?

6. Порядок организации Водного конкурса

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

Для участия в международном этапе Водного конкурса необходимо провести региональный/национальный конкурс. Региональный/национальный организатор может представить на международный этап один проект, выполненный школьниками, и один проект, выполненный студентами вуза.

6.1. Проведение муниципальных и региональных/национальных этапов Водного конкурса

Первым шагом в проведении конкурса в регионах/странах является 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 международном этапе Водного конкурса. Представитель организатора Водного конкурса посетит некоторые регионы/страны 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 регионального/национального этапов в рамках Российского открытого молодежного водного конкурса.** Соглашение подписывается между Институтом консалтинга и любой организацией РФ/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 при проведении регионального/национального этапа. Финансирование мероприятий регионального/национального этапа Водного конкурса обеспечивается за счет средств, привлеченных региональными/национальными организаторами.

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.**

Заявка авторов проектов на участие в региональном/национальном этапе Водного конкурса может быть подана как напрямую региональному/национальному организатору, так и через сайт www.water-prize.ru. Заявки, направленные через сайт, Институт консалтинга передает региональным/национальным организаторам.

Примечание. Руководитель Водного конкурса имеет право в порядке исключения принимать решение о приеме на 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 проведения международного этапа Водного конкурса

(см. [Алгоритм Водного конкурса-2024](#))

Получение заявок для участия в международном этапе (пп. 8.2 – 8.3) проводится **до 15 февраля 2024 года**. Ссылки на неудовлетворительную работу Интернета не принимаются.

Финал Водного конкурса-2024 проходит в очно-дистанционном формате в три этапа:

- 1) конкурс научных аннотаций, по итогам которого Номинационный комитет формирует список участников дистанционной защиты **до 1 марта 2024 года**;
- 2) дистанционная защита проектов, по результатам которой Номинационный комитет определяет участников суперфинала – **25-30 марта 2024 года**. Дистанционная защита проектов проводится в формате видеоконференции (п. 8.4) с трансляцией в социальных сетях организатора Водного конкурса;
- 3) очный суперфинал в Москве в период – **15-25 апреля 2024 года**. Суперфиналисты представляют свои проекты в Москве в формате постерной презентации (п. 8.5). Защита проходит в режиме интервьюирования авторов проектов членами Номинационного комитета.

Статус **участника финала** Водного конкурса получают все старшеклассники и студенты, проекты которых направлены региональными и национальными организаторами на международный этап.

Программа суперфинала включает следующие мероприятия:

- постерная презентация проектов в режиме обсуждения с членами Номинационного комитета и другими заинтересованными сторонами;
- 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 международного финала Водного конкурса.

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

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

8. Порядок оформления и направления материалов на международный этап Водного конкурса

8.1. Заявки на 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.

8.2. Заявка для участия в первом этапе финала Водного конкурса включает:

- решение регионального/национального жюри (отсканированный протокол);
- информацию о региональном/национальном конкурсе (**Приложение 2**);
- научную аннотацию – краткое описание проекта, включающее 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**;
- текст проекта, оформленный в соответствии с п. 8.3. настоящего Положения;
- отчет о проверке текста проекта на уникальность, сформированный на сервисе antiplagiat.ru;
- краткую аннотацию 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;
- заполненную по установленной форме анкету автора проекта (**Приложение 3**, заполняется отдельно каждым из авторов);
- заполненную форму участника финала Водного конкурса (**Приложение 4** – согласие на обработку персональных данных и публикацию проекта и информации об участнике, заполняется отдельно каждым из авторов).

Внимание! Региональный/национальный организатор должен известить финалиста о необходимости направить впечатления организатору Водного конкурса после завершения мероприятий финала 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 об участии в финале (п. 13).

Внимание! Направление заявок для участия в международном этапе осуществляется через Интернет-сайт Водного конкурса www.water-prize.ru. Подробные инструкции направляются региональным/национальным организаторам дополнительно.

8.3. Текст проекта, представляемого на международный этап, должен отвечать следующим требованиям:

8.3.1. Общий объем текста 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.

8.3.2. Текст должен быть 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.

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

8.3.4. 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.

8.3.5. Вторая страница проекта должна быть научной аннотацией.

8.4. 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.

8.5. 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).

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

- Федеральное агентство водных ресурсов
- Институт водных проблем Российской академии наук
- Научно-исследовательский центр космической гидрометеорологии «Планета»
- АНО «Информационный центр атомной отрасли»
- Компания «Профессиональные бухгалтеры»
- ГК «Титан»

12. Номинации

Гран-при Водного конкурса – стеклянную композицию «Золотая рыбка» и благодарность Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации (согласовывается) и руководителя Федерального агентства водных ресурсов (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) Совместные проекты участников из разных регионов и стран
 - 16) Номинация молодежного жюри
 - 17) Лучший педагог - научный руководитель проекта
- Новая: Химия воды



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

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

13. Призы и награды

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

Диплом суперфиналиста Российского открытого молодежного водного конкурса в печатной форме получают все участники церемонии награждения. Диплом финалиста в электронной форме получают участники мероприятий финала, направившие впечатления организатору Водного конкурса (см. п. 8.2.).

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

– Наталия Ластовец, координатор по работе с регионами

Почтовый адрес – 125319, г. Москва, ул. Черняховского, д. 16, офис 2411, Институт консалтинга экологических проектов

Адрес эл. почты Водного конкурса: russia@water-prize.ru

Тел. +7 (929) 915-71-35

Официальная группа в социальной сети Вконтакте:

https://vk.com/rus_nat_jun_waterprize



Канал в Telegram: <https://t.me/ecowaterprize>



Алгоритм проведения Российского открытого молодежного водного конкурса-2024

