



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА БЕЛГОРОДА
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

П Р И К А З

« 4 » октября 20 23 г.

№ 1328

**О проведении муниципального этапа
Российского открытого молодежного
водного конкурса**

В соответствии с приказом министерства образования Белгородской области от 27 сентября 2023 года № 2994 «Об утверждении положения о региональном этапе Российского открытого молодежного водного конкурса», с целью поддержки проектной деятельности школьников, направленной на решение задач устойчивого водопользования, **п р и к а з ы в а ю**:

1. Провести муниципальный этап Российского открытого молодежного водного конкурса (далее - Конкурс) с 9 октября по 10 ноября 2023 года.
2. Утвердить положение, состав оргкомитета с правами жюри Конкурса (прилагаются).
3. Назначить ответственным за подготовку и проведение Конкурса МБУДО «Станция юннатов» (директор Кавтарадзе Л.О.).
4. Руководителям образовательных учреждений:
 - 4.1. Обеспечить участие обучающихся в Конкурсе.
 - 4.2. Организовать своевременную отправку конкурсных работ победителей внутриучрежденческого этапа для участия в муниципальном конкурсе в срок до 10 ноября 2023 года на адрес электронной почты: zhuravleva-54@bk.ru, телефон: (4722) 21-80-71.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора МБУ НМИЦ Журавлева А.С.

**Руководитель управления образования
администрации города Белгорода**



Гуменникова Елена Анатольевна
(4722)38-06-90

Иванов

УТВЕРЖДЕНО
приказом управления образования
администрации города Белгорода
от «4» Октября 2023г. № 1328

**Положение
о проведении муниципального этапа
Российского открытого молодежного
водного конкурса**

1. Общие положения

1.1. Муниципальный этап Российского открытого молодежного водного конкурса (далее - конкурс) проводится с целью поддержки научно-исследовательской и проектной деятельности школьников в сфере охраны окружающей среды и устойчивого развития, включая анализ проблем водоподготовки и очистки загрязненных стоков, сохранения водного биоразнообразия, исследование корреляций водных, социальных, климатических и других факторов, а также форсайт-исследований.

1.2. Учредителями конкурса являются управление образования администрации города Белгорода и МБУ НМИЦ.

1.3. Организацию и проведение конкурса осуществляет МБУДО «Станция юннатов».

2. Участники конкурса

2.1. Участником конкурса может быть любой учащийся старших классов общеобразовательных школ/гимназий/лицеев в возрасте от 14 до 18 лет.

2.2. Допускается индивидуальное участие в соответствии с выбранной номинацией конкурса.

2.3. Подача работ на конкурс означает добровольное согласие с условиями конкурса.

3. Номинации конкурса

Конкурс проводится по следующим номинациям:

- **«Охрана и восстановление водных ресурсов Белгородчины»** - исследовательские проекты по сохранению и восстановлению водных объектов до состояния, обеспечивающего экологически благоприятные условия жизни населения, в том числе восстановление и экологическая реабилитация водных объектов, утративших способность к самоочищению. Исследования корреляций водных, социальных, климатических и других факторов, а также форсайт-исследований, разработка и применение методик и технологий, позволяющих интенсифицировать процессы самоочищения водных объектов. Использование методов космического (дистанционного) мониторинга при выполнении исследовательских проектов по охране и восстановлению водных ресурсов.

- **«Сохранение биоразнообразия водных объектов»** (исследовательские проекты по идентификации и описанию биологического разнообразия водоема, его оценки современными методами количественной обработки информации, сохранению биоразнообразия водных биоценозов).

4. Этапы проведения конкурса

Конкурс проводится в период с 9 октября по 10 ноября 2023 года.

5. Порядок проведения конкурса

5.1. Образовательная организация направляет на конкурс по одной работе в каждой номинации.

5.2. Конкурсные работы должны соответствовать условиям конкурса и требованиям к оформлению (прилагается).

5.3. Оригинальность работы должна быть не меньше 50 % (сайт антиплагиат.ру).

5.4. Образовательным учреждениям необходимо до 10 ноября 2023 года предоставить файл с текстом конкурсной работы в формате .doc и сопроводительную документацию на электронную почту: zhuravleva-54@bk.ru:

- анкету-заявку (прилагается);
- карточку конкурсанта в формате .doc;
- согласия на обработку персональных данных обучающихся: для участников от 14 до 18 лет от родителей или законных представителей либо от самого участника; если участнику уже исполнилось 18 лет - от участника лично (прилагаются) (файлы в формате .pdf);
- файл, содержащий конкурсный материал;
- фото автора;
- файл с краткой аннотацией (не более 100 слов) конкурсной работы в формате .doc.

5.5. При оценке конкурсных работ члены жюри руководствуются критериями оценки проектов (прилагаются).

6. Подведение итогов Конкурса

6.1. Победители и призеры конкурса награждаются Дипломами управления образования города Белгорода.

6.2. Работы победителей конкурса направляются для участия в заочном региональном этапе Российского открытого молодежного водного конкурса.

Приложение
к положению о проведении
муниципального этапа Российского
открытого молодежного водного конкурса

Требования к оформлению конкурсной работы (проект)

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 #Водныйконкурс 2024.

Проект может быть выполнен группой старшеклассников или студентов, при этом количество участников, представляющих один проект в очно-дистанционном туре Конкурса, не может быть больше одного человека.

Рекомендуем участникам Конкурса 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.

Порядок оформления проектов

1. Текст проекта, представляемого на региональный этап, должен отвечать следующим требованиям:

1.1. Проект должен быть написан на русском языке.

1.2. 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.

1.3. 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.

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

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

- название конкурса (региональный этап Российского открытого молодежного водного конкурса);

- 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 очно-дистанционном туре Конкурса, и полные фамилии, имена и отчества руководителей. Для последних - обязательное указание должности;

- название региона/страны, год.

1.6. 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.

Приложение
к положению о проведении
муниципального этапа Российского
открытого молодежного водного конкурса

Критерии оценки проекта.

1. При оценке проекта на региональном этапе руководствуется следующими критериями оценки проектов:

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?

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?

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.

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?

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?

1.6. Практические навыки

- Сделал ли ученик 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 школе?

- Где он взял материалы для изготовления экспоната? Было ли это оборудование самодельным?

- Насколько успешно были использованы доступные ему методы?

1.7. Доклад и презентация результатов

- Может ли ученик 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?

1.8. Актуальность рекомендаций по сохранению и сбережению воды.

Приложение
к положению о проведении
муниципального этапа Российского
открытого молодежного
водного конкурса

Анкета-заявка участника
муниципального этапа Российского открытого молодежного водного конкурса
*(в электронном виде в *. doc)*

от _____ городской округ/район _____

№ п/п	Муниципальный район/городской округ	Фамилия, имя, отчество автора (полностью)	Название образовательной базы которой выполнена работа (полное название по уставу), контактный телефон, факс, e-mail	Класс/курс, в котором обучается / название объединения (точное, полное название)	Название образовательной организации где обучается (полное название по уставу), контактный телефон, факс, e-mail	Дата рождения	Номинация	Название работы	Фамилия, имя, отчество руководителя работы, место работы и должность, ученая степень и звание. Контактные данные руководителя (e-mail, телефон с кодом)

Дата заполнения « _____ » _____ 2023 г.

Ф.И.О., лица заполнившего анкету, конт. телефон _____

Подпись _____

**Приложение
к положению о проведении муниципального
этапа Российского открытого молодежного
водного конкурса**

Карта участника *.doc

Территория	
Полное название работы	
Номинация	
ФИО участника	
Дата рождения участника	
Контактный телефон участника	
Адрес эл.почты участника	
Ссылка на любую социальную сеть участника	
Телефон родителя	
Адрес эл.почты родителя	
Тип документа, удостоверяющего личность	
Серия документа	
Номер документа	
Дата выдачи	
Орган, выдавший документ	
Название образовательной организации, в которой выполнена работа	
Объединение	
Адрес эл.почты образовательной организации	
Телефон образовательной организации	
Полный адрес ОО с индексом	
Образовательная организация, в которой учится участник	
Класс / курс	
ФИО руководителя	
Место работы руководителя	
Должность руководителя	
Телефон руководителя	
Адрес эл.почты руководителя	

**Приложение
к положению о проведении
муниципального этапа Российского
открытого молодежного
водного конкурса**

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ УЧАСТНИКА

Настоящим я, _____,
(фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) несовершеннолетнего обучающегося)

являющийся родителем (законным представителем)

_____,
(фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего обучающегося – субъекта персональных данных)

даю своё согласие государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Белгородский областной детский эколого-биологический центр» (далее – оператор) на обработку оператором моих персональных данных.

Согласие даётся мною для обеспечения участия в региональном этапе Российского открытого молодежного водного конкурса. Мое согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, место обучения и любая иная информация, относящаяся к моей личности, доступная либо известная в любой конкретный момент времени оператору (далее – персональные данные), предусмотренная Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (в действующей редакции).

Настоящее согласие предоставляется на осуществление следующих действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование персональных данных, а также осуществление любых иных действий с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется оператором с применением следующих основных способов (но, не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

« _____ » _____ 20 ____ г. _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка подписи)

Приложение
к положению о проведении
муниципального этапа Российского
открытого молодежного
водного конкурса

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО
ОБУЧАЮЩЕГОСЯ – СУБЪЕКТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ,
РАЗРЕШЕННЫХ ДЛЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Настоящим я, _____,
(фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) несовершеннолетнего обучающегося)

являющийся родителем (законным представителем)

_____,
(фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего обучающегося – субъекта персональных данных)

в соответствии со ст. 10.1 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (в действующей редакции), для реализации прав и законных интересов обучающегося и в целях участия в региональном этапе Российского открытого молодежного водного конкурса даю согласие государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Белгородский областной детский эколого-биологический центр» на распространение персональных данных несовершеннолетнего обучающегося – субъекта персональных данных:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных	Разрешаю к распространению (да/нет)	Разрешаю к распространению в неограниченном кругу лиц (да/нет)	Условия и запреты	Дополнительные условия
Персональные данные	Фамилия	Да	Да		
	Имя	Да	Да		
	Отчество	Да	Да		
	Место обучения	Да	Да		
	Контактная информация	Да	Нет		
Биометрические персональные данные	Цветное цифровое фотографическое изображение лица	Да	Да		

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

« _____ » _____ 20__ г.

(подпись)

(расшифровка подписи)

УТВЕРЖДЕН
приказом управления образования
администрации города Белгорода
от « 4 » октября 2023г. № 1328

СОСТАВ
оргкомитета с правами жюри муниципального этапа
Российского открытого молодежного водного конкурса

- Журавлев А.С. - директор МБУ НМИЦ, *председатель оргкомитета;*
Иванищенко З.И. - начальник отдела МБУ НМИЦ, *заместитель председателя оргкомитета;*
Кавтарадзе Л.О. - директор МБУДО «Станция юннатов», *сопредседатель оргкомитета;*
Флигинских Н.С. - методист, МБУДО «Станция юннатов», *секретарь оргкомитета.*
- Члены жюри:**
- Чебанюк Е.И. - заместитель директора, педагог дополнительного образования МБУДО «Станция юннатов»;
Тищенко Н.С. - педагог дополнительного образования МБУДО «Станция юннатов»;
Черкашина М.П. - педагог дополнительного образования МБУДО «Станция юннатов»;
Пахомова Г.И. - старший методист, педагог дополнительного образования МБУДО БДДТ;
Соломенко Т.А. - педагог дополнительного образования МБУДО БДДТ.