



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ГЕОРГИЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

02.11. 2022 года

г. Георгиевск

№ 2004

О проведении муниципального
этапа краевого молодежного
водного конкурса -2023

На основании письма государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Краевой центр экологии, туризма и краеведения» от 26.10.2022 № 805 «О краевом молодежном водном конкурсе-2023, в целях 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 городских и сельских водоемов, исследование корреляций водных, социальных, климатических и других факторов, а также форсайт-исследований

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести муниципальный этап краевого молодежного водного конкурса (далее – Конкурс) среди обучающихся образовательных организаций Георгиевского городского округа Ставропольского края (далее – Конкурс):
 - с 01 ноября по 30 ноября 2022 года – прием заявок и конкурсных работ.
 - с 01 декабря по 02 декабря 2022 года – оценка конкурсных работ.

2. Утвердить:

- 2.1. Положение муниципального этапа молодежного водного конкурса (далее - Положение).
- 2.2. Состав Оргкомитета с правом жюри.

3. Организацию и проведение Конкурса возложить на МБУ ДО ЦДО (Фисенко Н.М.).

4. Руководителям образовательных организаций Георгиевского городского округа Ставропольского края:

- 4.1. Организовать участие в Конкурсе согласно Положению.

4.2. Направить заявки и конкурсные работы в электронном виде, оформленные в соответствии с требованиями Положения о Конкурсе в срок до 30 ноября 2022 года (включительно) в оргкомитет МБУ ДО ЦДО на электронную почту: cdogeorg@yandex.ru.

5. Контроль за исполнением данного приказа возложить на начальника отдела воспитательной работы управления образования администрации Георгиевского городского округа Ставропольского края Шипкову Н.Ю.

Начальник управления
образования администрации
Георгиевского городского округа
Ставропольского края



Е.А. Тумоян

УТВЕРЖДЕН
приказом управления образования
администрации Георгиевского городского
округа Ставропольского края
от _____ 2022 года № _____

Состав
организационного комитета с правом жюри
муниципального (заочного) этапа краевого молодежного
водного конкурса-2023

1.	Бабич Наталья Владимировна	главный специалист отдела воспитательной работы управления образования администрации Георгиевского городского округа Ставропольского края
2.	Зенюкова Александра Александровна	педагог - организатор муниципального учреждения дополнительного образования Центр туризма, экологии и краеведения
3.	Овечкина Мария Александровна	Учитель биологии МБОУ СОШ №7
4.	Олексюк Татьяна Васильевна	учитель МБОУ СОШ № 17 им. И.Л. Козыря пос. Шаумянского, педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦДО
5.	Писаренко Надежда Ивановна	учитель биологии МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного»; педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦДО
6.	Сиухина Ольга Александровна	методист МБУ ДО ЦДО
7.	Утешева Ирина Викторовна	методист МБУ ДО ЦДО
8.	Фисенко Наталья Михайловна	директор МБУ ДО ЦДО

УТВЕРЖДЕНО

приказом управления образования
администрации Георгиевского городского
округа Ставропольского края
от _____ 2022 года № _____

ПОЛОЖЕНИЕ

о муниципальном этапе краевого молодежного
водного конкурса-2023

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Муниципальный этап краевого молодежного водного конкурса-2023 (далее – Конкурс) проводится муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр дополнительного образования Георгиевского городского округа» (далее - МБУ ДО ЦДО).

Целью Конкурса является поддержка и поощрение 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.

2. ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА.

Организатором конкурса является управление образования администрации Георгиевского городского округа Ставропольского края в лице МБУ ДО ЦДО.

3. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА.

Участником Конкурса может быть любой обучающийся общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования Георгиевского городского округа в возрасте от 14 до 19 лет, выполнивший проект согласно тематике конкурса. Проект может быть представлен от имени группы старшеклассников, при этом, количество участников, представляющих один проект на муниципальном этапе Конкурса, **не может быть больше двух человек.**

4. СРОКИ, СОДЕРЖАНИЕ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

4.1. Конкурс проводится в три этапа:

1) муниципальный этап – ноябрь 2022 года: работы принимаются до 30.11.2022 г. (включительно).

2) краевой заочный этап – декабрь 2022 года;

3) краевой очный этап – февраль 2023 года.

4.2. Проект победителя муниципального этапа направляется для участия в краевом заочном этапе. На очный этап краевого Конкурса будут приглашены только те ребята, чьи проекты наберут максимальный балл или заинтересуют

членов жюри. Проект победителя краевого очного этапа Конкурса будет направлен в Москву, для участия в общероссийском этапе.

4.3. Электронная версия проекта направляется на электронный адрес МБУ ДО ЦДО cdogeorg@yandex.ru, до **30 ноября 2022 года (включительно)** в графе тема указать название образовательного учреждения, которое представляет конкурсант.

Материал на конкурс высылается одним письмом, файлы должны быть формата *.doc или *.docx объем до 10 Мб (изображения, таблицы, схемы, гиперссылки и т.д.).

Названия файлов следует давать только латинскими буквами (например: georgievsk_petrova.doc).

4.3.1. К электронной версии текста проекта в **обязательном порядке** прилагаются в электронном виде:

- краткая аннотация проекта: объем **не должен превышать 100 слов.**
- заполненные по установленной форме **анкеты автора проекта** (Приложение 1, заполняется отдельно каждым из авторов); включая 5-7 рекомендаций по сбережению воды;

4.3.2. Указанные в п.4.3.1 материалы не входят в общий объем текста проекта.

4.4. *Версия проекта на бумажном носителе не принимается.*

4.5. Для презентации проекта, приглашенные на краевой очный этап Конкурса должны представлять проект в виде постера на одном ватманском листе стандартного размера (А1, **ВЕРТИКАЛЬНЫЙ!**) для представления во время проведения интервью членами жюри. Работы, выполненные без соблюдения порядка оформления, не принимаются.

4.6. Номинация Конкурса.

- Основная номинация – победитель краевого очного этапа Российского национального молодежного водного конкурса-2023, представляющий Ставропольский край на Общероссийском этапе Конкурса.

4.6.1. Работы, присланные на конкурс должны соответствовать той или иной номинации или направлению:

- 1) «Технологии водоподготовки, очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов».
- 2) «Вода без пластика».
- 3) «Вода и климат».
- 4) «Вода и мир».
- 5) «Моря и океаны».
- 6) «Использование методов космического мониторинга при выполнении исследовательских проектов по охране и восстановлению водных ресурсов».
- 7) «Вода и атом».
- 8) «Экономическая эффективность реализации проекта в сфере охраны и восстановления водных ресурсов».
- 9) «Цифровизация водной отрасли».
- 10) «Арктическая лента».
- 11) «Сохранение биоразнообразия водных объектов».

12) «Лучший инновационный проект»

4.7. Тематика конкурсных проектов. Школьники могут выбрать тему в широком диапазоне - 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 технологии, естественных и социальных наук, используя современные научные методы и подходы к решению водных проблем, а также принимая во внимание первоочередные задачи государственной политики в области охраны и восстановления водных ресурсов.

Приветствуются как проекты в сфере теоретической и прикладной науки, так и направленные на решение муниципальных водных проблем. При этом, необходимым требованием является применение стандартных научно-исследовательских методик и методологий при исследовании, проведении экспериментов, мониторинге и представлении результатов, включая статистическую обработку.

Конкурсанты в обязательном порядке представляют предложения по возможности прямого внедрения результатов проекта с расчетом затрат или оценку затрат при выполнении своего проекта.

Внимание: тексты проектов финалистов общероссийского этапа проходят анализ для обнаружения заимствований с использованием системы «Антиплагиат». Работы с оригинальностью менее 50% не будут допущены к участию в финале. Рекомендуем участникам Конкурса проводить предварительную проверку своих проектов на степень оригинальности на сайте: <https://text.ru>.

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПРОЕКТА.

При оценке проекта на Конкурсе жюри руководствуется следующими критериями оценки проектов: новизна, актуальность, творческий подход, методология, знание предмета, практические навыки, доклад и презентация результатов, актуальность рекомендаций по сохранению и сбережению воды (Приложение 1 к положению).

6. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ПРОЕКТОВ НА КОНКУРС.

6.1. Текст проекта, представляемого на Конкурс, должен отвечать следующим требованиям:

6.2. Общий объем проекта не должен превышать **15 страниц, включая** титульный лист, аннотацию, иллюстрации, графики, рисунки, фотографии, перечень ссылок и приложений, список литературы.

6.2.1. 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.

6.2.2. Приложения (входят в общий объем проекта, не превышающий 15 страниц) - не более 5 страниц (иллюстрации, фотографии, графики, таблицы и т.д.) должны быть помещены в конце работы после списка литературы.

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

- название конкурса (Российский открытый молодежный водный конкурс-2023);

- четкое и краткое название проекта - не более 7 слов (название может сопровождаться, если необходимо, полным научным названием);

- имена и фамилии авторов проекта и полные фамилии, имена и отчества руководителей. Для последних - обязательное указание должности;

- название района (города), год.

6.2.4. **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. Краткое описание проекта необходимо для публикации в каталоге финалистов. Участники конкурса должны учесть, что краткое описание проекта должно быть понятно для СМИ и заинтересованной общественности.

7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА

Оценка работ состоится с **01.12.2022 по 02.12.2022** в МБУ ДО ЦДО (ст. Подгорная, ул. Ленина, 49) в дистанционном режиме.

Результаты подводятся по каждой номинации. Победители награждаются грамотами управления образования администрации Георгиевского городского округа Ставропольского края. Конкурсные работы, отобранные для участия в краевом этапе, не возвращаются.

8. ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО МУНИЦИПАЛЬНЫМ ЭТАПОМ КОНКУРСА

Общее руководство подготовкой и оценкой Конкурса осуществляется организационным комитетом с правом жюри (далее - Оргкомитет), в состав которого входят представители управления образования Георгиевского городского округа Ставропольского края, представители МБУ ДО ЦДО и МУДО ЦТЭК.

Оргкомитет Конкурса рассматривает представленные конкурсные работы и оценивает их в соответствии с критериями (Приложение 1) и требованиями.

По результатам рассмотрения материалов определяются победители муниципального этапа Конкурса, работы которых будут отправлены на краевой этап.

9. СПРАВКИ. ЗАЯВКИ.

Справки по телефону: 7-92-34 (Утешева И.В. – методист МБУ ДО ЦДО).

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОНКУРСНЫХ РАБОТ.

При оценке проекта на муниципальном и краевом этапе Конкурса члены жюри руководствуются следующими критериями оценки проектов:

1. Новизна

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

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, насколько возможно прямое внедрение результатов проекта?
- **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?

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.

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. Знание предмета

Знаком ли ученик 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?

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 модельным?
- Насколько успешно были использованы доступные ему методы?

6. 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 отчетом?

8. Актуальность рекомендаций по сохранению и сбережению воды.

Приложение 2 к положению
о муниципальном этапе
краевого молодежного
водного конкурса-2023

Анкета автора проекта
Представляется в электронном виде

1. Полное название проекта
2. Источник информации о конкурсе (откуда узнали)
3. Данные об авторе (ах) проекта
 - 3.1. ФИО (полностью), дата рождения, № класса.
Нужно обязательно приложить фотографию хорошего (полиграфического) качества.
 - 3.2. Краткая биография (где родился, семья, где учится, чем дополнительно занимается, увлечения и д.р.).
 - 3.3. Основные достижения (участие и награды в олимпиадах, конкурсах, выполненные проекты)
 - 3.4. Планы на будущее (выбор профессии, места дальнейшего обучения)
 - 3.5. Контакты (почтовый адрес, телефоны, e-mail, страницы в социальных сетях)
4. Полное название и адрес учебного заведения (с индексом), в котором выполнялся проект. Если проект выполнялся с участием нескольких учебных заведений, то необходимо указывать полную информацию о каждом из них.
5. ФИО научного(ых) руководителя(ей) проекта с указанием даты рождения!!!!!! , должности, места работы, контактных телефонов/адресов электронной почты (страницы в социальных сетях –по желанию).
6. Рекомендации по сохранению воды в семье, в школе, на предприятии (5-7 рекомендаций).



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ГЕОРГИЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

« 14 » декабря 2022 г.

г. Георгиевск

№ 2175

Об итогах проведения муниципального
этапа краевого молодежного
водного конкурса-2023

На основании приказа управления образования администрации Георгиевского городского округа Ставропольского края от 02.11.2022 г. № 2007 «О проведении муниципального этапа краевого молодежного водного конкурса-2023», в целях подведения итогов муниципального этапа краевого молодежного водного конкурса-2023

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить итоговый протокол муниципального этапа краевого молодежного водного конкурса-2023 (далее – Конкурс) (приложение 1).

2. Наградить грамотами управления образования администрации Георгиевского городского округа Ставропольского края победителей и призёров Конкурса:

1 место - Савельева Тимура, обучающегося МБОУ СОШ №23 с. Новозаведенного (руководитель Писаренко Н.И.).

2 место – Литусову Милану, обучающуюся МБОУ СОШ №29 г. Георгиевска (руководитель Шмыкова И.А.).

3 место – Елисеева Александра, обучающегося МБУ ДО ЦДО (руководитель Писаренко Н.И.).

3. Директору МБУ ДО ЦДО (Фисенко Н.М.) направить работу победителя в срок до 15.12.2022 г. в г. Ставрополь для участия в краевом этапе Конкурса.

4. Контроль за исполнением данного приказа возложить на начальника отдела воспитательной работы управления образования администрации Георгиевского городского округа Ставропольского края Шипкову Н.Ю.

Начальник управления образования
администрации Георгиевского
городского округа Ставропольского края



Е.А.Тумоян

УТВЕРЖДЕН
приказом управления образования
администрации Георгиевского
городского округа
Ставропольского края
от 14 декабря 2022 г. № 2146

Итоговый протокол
муниципального этапа краевого молодежного водного конкурса-2023

№ п/п	Фамилия, имя участника	Образовательное учреждение	Баллы	Место
1. Номинация «Вода и мир»				
1.1	Савельев Тимур	МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного	34,3	1
1.2.	Елисеев Александр	МБУ ДО ЦДО	32,6	3
1.3	Литусова Милана	МБОУ СОШ № 29 г. Георгиевска	33,1	2
1.4.	Асташова Виктория	МБОУ СОШ № 24 им. И.И.Вехова ст. Александрьевской	27,2	5
1.5	Грибок Евгения	МБОУ СОШ № 16 ст. Георгиевской	30,9	4
1.6.	Макарян Анастасия	МБОУ СОШ № 12 станицы Незлобной	21,5	участие
1.7.	Еланская Анастасия, Назин Илья	МБОУ гимназия № 2 г. Георгиевска	23,1	участие
1.8.	Филиппова Мария	МКОУ СОШ № 19 пос.Нижнезольского	17,5	участие
Номинация «Арктическая лента»				
9	Маньшина Дарья	МБОУ СОШ № 22 с. Обильного	16,2	участие
10	Дмитриева Элина	МБОУ СОШ № 12 станицы Незлобной	18	участие

Критерии оценивания:

Участие - менее 26 баллов