



ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ

Министерство образования и науки Челябинской области  
Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Областной Центр дополнительного образования детей»  
454081, г. Челябинск, ул. Котина, 68, тел./факс 773-62-82,  
E-mail: [ocdod@mail.ru](mailto:ocdod@mail.ru)

## П Р И К А З

Челябинск

«25» октября 2022 г.

№ 1271

О проведении регионального этапа  
Российского национального юниорского  
водного конкурса

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 02.12.2021 г. № 01/3066 «Об утверждении Календаря образовательных событий для обучающихся образовательных организаций Челябинской области на 2022 год» п р и к а з ы в а ю:

1. Провести региональный этап Российского национального юниорского водного конкурса с 25 октября по 05 декабря 2022 г. в соответствии с положением.
2. Утвердить положение о проведении регионального этапа Российского национального юниорского водного конкурса (приложение).
3. Контроль за исполнением приказа возлагается на заместителя директора по проектно-методической работе Полозок Ю.В.

Директор

О.С. Растегняева

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к приказу ГБУДО «Областной Центр  
дополнительного образования детей»  
25.10.2022 г. № 1271

ПОЛОЖЕНИЕ  
о проведении регионального этапа  
Российского национального юниорского  
водного конкурса

## I. Общие положения

1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения регионального этапа Российского национального юниорского водного конкурса (далее – конкурс) в 2022 году.

2. Цель конкурса – поддержка и поощрение научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся образовательных организаций Челябинской области в сфере охраны, восстановления и рационального использования водных ресурсов, направленной на решение задач устойчивого водопользования, в том числе проблем водоподготовки и очистки загрязненных стоков, сохранение водного биоразнообразия, исследование корреляции водных, социальных, климатических и других факторов, а также форсайт-исследований.

3. Задачи конкурса:

1) формирование чувства гражданской ответственности за будущее природы Челябинской области;

2) поощрение проектной и научно-технической деятельности обучающихся, направленной на решение задач устойчивого водопользования;

3) выявление экологических проблем, связанных с водоемами, и практическое участие обучающихся в их решении;

4) изучение и сохранение водного биоразвития водоемов.

## II. Организаторы конкурса

4. Организаторами конкурса являются:

Министерство образования и науки Челябинской области;

Министерство экологии Челябинской области (по согласованию);

Координационный совет при Губернаторе Челябинской области по вопросам экологии (по согласованию);

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Областной Центр дополнительного образования детей»;

Нижне-Обское бассейновое водное управление, отдел водных ресурсов по Челябинской области (по согласованию);

Информационный центр по атомной энергии г. Челябинска (по согласованию).

## III. Участники конкурса

5. Участниками конкурса являются обучающиеся образовательных организаций Челябинской области в возрасте от 14 до 18 лет.

6. Количество участников, представляющих одну конкурсную работу, – не более 2 человек.

7. Замена участников в ходе конкурса не допускается.

8. Участие в конкурсе рассматривается как согласие на размещение конкурсных материалов в средствах массовой информации, информационных плакатах и социальных сетях Интернет организаторов конкурса.

#### IV. Организационный комитет конкурса

9. Общее руководство подготовкой и проведением конкурса осуществляется организационным комитетом (далее – оргкомитет), который создается из числа представителей организаторов, специалистов, экспертов и других заинтересованных организаций.

10. Оргкомитет осуществляет следующие функции:

- 1) регистрирует участников конкурса, осуществляет прием заявок и конкурсных материалов от участников конкурса;
- 2) утверждает состав экспертного совета конкурса;
- 3) на основании решения экспертов утверждает список победителей и призеров конкурса;
- 4) осуществляет информационную поддержку конкурса.

11. Для заочной оценки конкурсных работ и их дистанционной защиты формируется экспертный совет.

12. В состав экспертного совета входят представители Министерства экологии Челябинской области (по согласованию), Координационного совета при Губернаторе Челябинской области по вопросам экологии Нижне-Обского бассейнового водного управления по Челябинской области (по согласованию), Информационного центра по атомной энергии г. Челябинска (по согласованию), образовательных и общественных организаций Челябинской области (по согласованию), специалисты ГБУДО «Областной Центр дополнительного образования детей».

#### V. Порядок проведения конкурса

13. Конкурс проводится с 25 октября по 05 декабря 2022 года в три этапа: прием заявок – с 25 октября до 20 ноября 2022 г.;

заочная экспертная оценка конкурсных работ – с 21 по 28 ноября 2022 г.;

дистанционная защита конкурсных работ – с 28 ноября по 02 декабря 2022 г.

14. Участникам конкурса необходимо в срок до 20 ноября 2022 г. (включительно) заполнить регистрационную форму на сайте [www.ocdod74.ru](http://www.ocdod74.ru) (раздел «Ближайшие события» – «Региональный этап Российского национального юниорского водного конкурса» – кнопка «Регистрация») и прикрепить в соответствующем поле регистрационной формы:

- 1) заявку на участие (приложение 1, файл в формате pdf);
- 2) согласия на обработку персональных данных обучающихся, педагога-руководителя (приложения 2 и 3, файлы в формате pdf);
- 3) конкурсную работу (приложение 4, файл в формате pdf);
- 4) аннотацию конкурсной работы (пункт 3 приложения 4, файл в формате doc/docx).

15. Конкурсные материалы, отправленные позже 20 ноября 2022 г., а также с нарушением требований к ним, содержащие менее 50% оригинальности (по итогам проверки в системе «Антиплагиат») не рассматриваются.

16. Конкурс проводится по следующим номинациям (методические рекомендации размещены на сайте [www.ocdod74.ru](http://www.ocdod74.ru) – «Ближайшие мероприятия» – «Региональный этап Российского национального юниорского водного конкурса»):

«Водная индустрия 4.0»;

«Вода без пластика»;

«Вода и климат»;

«Вода и мир»;

«Вода и атом»;

«Моря и океаны»;

«Арктическая лента»;

«Экономическая эффективность реализации проекта в сфере охраны и восстановления водных ресурсов»;

«Использование методов космического мониторинга при выполнении исследовательских проектов по охране и восстановлению водных ресурсов»;

«Сохранение биоразнообразия водных объектов».

17. Участники конкурса могут выбрать тему в широком диапазоне – охране и восстановлению водных ресурсов/управление водными ресурсами, устойчивое развитие региона, 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 современные научные методы и подходы к решению водных проблем и проблем устойчивого развития, принимая также во внимание первоочередные задачи государственной политики в области охраны, восстановления и рационального использования водных ресурсов. 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 рассматривается как отдельный проект.

18. Критерии заочной оценки конкурсных работ (от 0 до 10 баллов):

новизна;

актуальность;

творческий подход;

методология;

знание предмета;

практические навыки;

актуальность рекомендаций по сохранению и сбережению воды.

19. Оргкомитет на основании сформированных рейтингов заочной оценки конкурсных работ определяет участников дистанционной защиты конкурсных работ (не более 5 в каждой номинации).

20. Время, отведенное на дистанционную защиту работы, – не более 3 минут в сопровождении мультимедийной презентации (не более 20 слайдов).

21. Критерии оценивания дистанционной защиты конкурсных работ (от 0 до 10 баллов):

содержание выступления: логичность, полнота раскрытия темы;  
качество выступления: представление работы, использование наглядных материалов (рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии);  
методы и методики исследования;  
наличие собственного опыта, авторская позиция.

22. По результатам дистанционной защиты экспертным советом определяется рейтинг участников защиты конкурсных работ в зависимости от суммарного количества набранных баллов в каждой номинации.

23. Оргкомитет на основании сформированных рейтингов определяет победителей (1 место) и призеров (2 и 3 места) в каждой номинации.

24. Официальная информация о конкурсе размещается в группе регионального центра «Экостанция» в социальной сети «ВКонтакте» ([vk.com/ecostation74](https://vk.com/ecostation74)) и на сайте ГБУДО «Областной Центр дополнительного образования детей» ([ocdod74.ru](http://ocdod74.ru)).

## VI. Награждение победителей и призеров конкурса

25. Победители и призеры конкурса награждаются дипломами Министерства образования и науки Челябинской области и призами.

26. Все остальные участники конкурса получают электронное свидетельство участника.

27. Оргкомитет оставляет за собой право вручения специальных дипломов, благодарственных писем.

28. Победители в категориях, набравшие наибольшее количество баллов по итогам заочной оценки и дистанционной защиты конкурсных работ, рекомендуются к участию в федеральном этапе Российского открытого молодежного водного конкурса.

## VII. Финансовое обеспечение конкурса

29. Финансирование конкурса осуществляется за счет средств, выделяемых в виде субсидий ГБУДО «Областной Центр дополнительного образования детей» на возмещение нормативных затрат, связанных с оказанием в соответствии с государственным заданием государственных работ, в пределах выделенных лимитов бюджетных обязательств на 2022 год и внебюджетных источников.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к положению о проведении  
регионального этапа  
Российского национального  
юниорского водного конкурса

Заявка на участие в региональном этапе  
Российского национального юниорского водного конкурса

Муниципальное образование	
Название образовательной организации (полностью)	
Категория участников	
Номинация конкурсной работы	
Название конкурсной работы	
Ф.И.О. участника(ов) (полностью)	
Дата(ы) рождения участника(ов)	
Ф.И.О. педагога-руководителя (полностью)	
Должность педагога-руководителя (полностью)	
E-mail педагога-руководителя	
Контактный телефон педагога-руководителя	
Ссылка на аккаунт педагога-руководителя в социальной сети «ВКонтакте» (при наличии)	

Руководитель образовательной организации

(Подпись) ФИО

М.П.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2**  
**к положению о проведении**  
**регионального этапа**  
**Российского национального**  
**юниорского водного конкурса**

Директору  
государственного бюджетного учреждения  
дополнительного образования «Областной Центр  
дополнительного образования детей»  
Растегняевой О.С.  
адрес: 454081, Челябинская область,  
г. Челябинск, ул. Котина, д. 68.  
ОГРН 1027403775398,  
ИНН 7452024031,  
телефон: +8(351)773-62-82  
адрес электронной почты: ocdod@mail.ru

от \_\_\_\_\_  
(ФИО родителя (законного представителя))

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
кем выдан \_\_\_\_\_  
выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ года  
зарегистрированного(ой) \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ адресу

адрес электронной почты: \_\_\_\_\_  
номер телефона: \_\_\_\_\_

**Согласие**  
**родителя (законного представителя)**  
**на обработку персональных данных несовершеннолетнего участника**  
**разрешенных субъектом персональных данных**  
**для распространения**

Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего \_\_\_\_\_ (ФИО.  
\_\_\_\_\_ несовершеннолетнего)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. рождения, что подтверждается (реквизиты документа, удостоверяющего личность несовершеннолетнего (паспорт) серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., кем выдан \_\_\_\_\_ когда выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., код подразделения \_\_\_\_\_), принимающего участие в мероприятиях государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Областной Центр дополнительного образования детей» (далее – Оператор), в соответствии со ст. 9, ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», п. 1 ст. 64 Семейного кодекса Российской Федерации, даю согласие на обработку и распространение подлежащих обработке персональных данных моего ребенка Оператором, с целью оформления информационных, отчетных и наградных материалов по итогам проведения мероприятия в следующем порядке:

Категория Персональных данных	Перечень персональных данных	Разрешаю к распространению (да/нет)	Разрешаю к распространению неограниченному кругу лиц (да/нет)	Условия и запреты	Дополнительные условия
общие персональные данные	фамилия				
	имя				
	отчество				

	дата рождения				
	муниципальное образование				

Сведения об информационных ресурсах Оператора, посредством которых будут осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
<a href="https://ocdod74.ru/">https://ocdod74.ru/</a>	Размещение документации в рамках мероприятия
<a href="https://t.me/ecostation74">https://t.me/ecostation74</a>	Размещение документации в рамках мероприятия
<a href="https://vk.com/ecostation74">https://vk.com/ecostation74</a>	Размещение документации в рамках мероприятия
<a href="https://viber.com/ecostation74">https://viber.com/ecostation74</a>	Размещение документации в рамках мероприятия

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка, которые необходимы для достижения указанных выше целей, в соответствии с п. 3 ст. 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» обработка персональных данных - любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Я проинформирован, что Оператор гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных.

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

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

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Родитель (законный представитель):

\_\_\_\_\_ (подпись)/\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3**  
**к положению о проведении**  
**регионального этапа**  
**Российского национального**  
**юниорского водного конкурса**

Директору  
 Государственного бюджетного учреждения  
 дополнительного образования «Областной Центр  
 дополнительного образования детей»  
 Растегняевой О.С.  
 адрес: 454081, Челябинская область,  
 г. Челябинск, ул. Котина, д. 68.  
 ОГРН 1027403775398,  
 ИНН 7452024031,  
 телефон: +8(351)773-62-82  
 адрес электронной почты: ocdod@mail.ru

от \_\_\_\_\_  
 (ФИО родителя (законного представителя))

паспорт серии \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
 кем выдан \_\_\_\_\_  
 когда выдан «\_\_» \_\_\_\_\_ года  
 зарегистрированного(ой) \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ адресу

адрес электронной почты: \_\_\_\_\_  
 номер телефона: \_\_\_\_\_

**Согласие**  
**на обработку персональных данных совершеннолетнего участника/ педагога-руководителя**  
**разрешенных субъектом персональных данных**  
**для распространения**

Я \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)  
 «\_\_» \_\_\_\_\_ г. рождения, что подтверждается (реквизиты документа, удостоверяющего  
 личность - паспорт) серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., кем выдан

когда выдан «\_\_» \_\_\_\_\_ г., код подразделения \_\_\_\_\_, принимающего участие  
 в мероприятиях государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Областной  
 Центр дополнительного образования детей» (далее – Оператор), в соответствии со ст. 9, ст. 10.1  
 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие на обработку и  
 распространение подлежащих обработке персональных данных Оператором, с целью оформления  
 информационных, отчетных и наградных материалов по итогам проведения мероприятия в следующем  
 порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных	Разрешаю к распространению (да/нет)	Разрешаю к распространению неограниченному кругу лиц (да/нет)	Условия и запреты	Дополнительные условия
общие персональные данные	фамилия				
	имя				
	отчество				
	дата рождения				
	муниципальное образование				
	должность (для педагога-руководителя)				

	адрес электронной почты (для педагога-руководителя)				
	контактные номера телефонов (для педагога-руководителя)				
	ссылка на аккаунт в социальной сети «ВКонтакте» (для педагога-руководителя)				

Сведения об информационных ресурсах Оператора, посредством которых будут осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
<a href="https://ocdod74.ru/">https://ocdod74.ru/</a>	Размещение документации в рамках мероприятия
<a href="https://t.me/ecostation74">https://t.me/ecostation74</a>	Размещение документации в рамках мероприятия
<a href="https://vk.com/ecostation74">https://vk.com/ecostation74</a>	Размещение документации в рамках мероприятия
<a href="https://viber.com/ecostation74">https://viber.com/ecostation74</a>	Размещение документации в рамках мероприятия

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей. В соответствии с п. 3 ст. 3 Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных» обработка персональных данных - любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Я проинформирован, что Оператор гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных.

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

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ (подпись) / \_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ 4  
к положению о проведении  
регионального этапа  
Российского национального  
юниорского водного конкурса

Требования к оформлению конкурсной работы

1. Общий объем конкурсной работы – не более 15 страниц, включая титульный лист, аннотацию, список литературы, приложения – иллюстрации, графики, рисунки, фотографии, расчет экономической эффективности/ затрат на внедрение или выполнение проекта, перечень ссылок и т.п. (суммарно не более 5 страниц). Шрифт Nimes New Roman, кегль 12, полуторный межстрочный интервал, верхнее и нижнее поля 2 см, правое и левое поля 2,5 см.

2. Титульный лист (располагается на 1 странице конкурсной работы) включает: название конкурса, название проекта (не более 7 слов), название образовательной организации, ФИО полностью авторов проекта, ФИО полностью и должность педагога-руководителя проекта, название региона, год.

3. Аннотация (располагается на 2 листе конкурсной работы) – описание проекта, включающим главные разделы проекта: 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.

Пример оформления научной аннотации:

Научная аннотация

Химический анализ воды пресных водоемов Челябинской области  
(на примере озера Тургояк)

Автор: Иванова Екатерина, Челябинская область, Миасский городской округ.

Цель работы: исследование воды озера Тургояк по физическому и химическому составу.

Методы исследования:

анализ литературных источников;  
физический и химический анализ воды;  
обработка полученных результатов.

Объект исследования: заборы воды в озере Тургояк.

Предмет исследования: физический и химический анализ воды озера Тургояк.

Результаты исследования: характеристики физико-органолептических свойств воды в течение всего года показали, что вода соответствует норме. Результаты химического анализа воды показали, что в разных исследуемых частях озера, показатели разные. Это связано как с естественными загрязнителями – гранитными горными породами, слагающие берега и дно водоема, так и с антропогенными источниками – выхлопными газами автомобилей, ветрами, приносящими загрязнения с Карабашского медеплавильного завода. Выдвинутая нами гипотеза о том, что

физический и химический состав воды в озере везде одинаков, подтвердилась частично. Поэтому срочно требуются вмешательство природоохранных организаций и общественности для сохранения озера Тургояк как памятника природы.

Практическая значимость: заключается в получении данных физического и химического анализа воды озера Тургояк, систематизированной информации об озере, которая может быть использована при изучении предметов естественнонаучного цикла. С результатами своей работы мы познакомили учащихся 5-9-х классов. В дальнейшем свою работу продолжим, хотим присоединиться к природоохранным организациям по сохранению памятника природы – озера Тургояк.

4. Аннотация работы – отправляется отдельным файлом в формате doc/docx, объем не более 100 слов, представляет собой краткое описание проекта. 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.