

Управление образования администрации Ростовского
муниципального района Ярославской области

ПРИКАЗ

от 06.10.2021

№ 6059

О проведении муниципального этапа
Всероссийского конкурса юных исследователей
окружающей среды

В соответствии с планом работы МОУ ДО ЦВР
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести с 06 по 20 октября 2021 года муниципальный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды для обучающихся общеобразовательных учреждений Ростовского МР в возрасте от 5 до 18 лет (далее Конкурс).
2. Утвердить положение о проведении Конкурса (Приложение).
3. Утвердить организационный комитет в следующем составе:
 - Федосеева Т.Ю., главный специалист управления образования;
 - Беляева А.Н., заместитель директора МОУ ДО ЦВР;
 - Заварина Н.А., и.о. директора МОУ ДО ЦВР.
4. Общее руководство за проведением Конкурса возложить на и.о. директора МОУ ДО ЦВР Заварину Н.А.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на главного специалиста управления образования Федосееву Т.Ю.

Начальника управления
образования



Л.В. Груданова

Л.В. Груданова

Приложение к приказу
по управлению образования
администрации Ростовского МР
от 06.10.2021 № 6059

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении муниципального этапа Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды

1. Общие положения

1.1. Положение о проведении заочного муниципального этапа Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды (далее Конкурс) определяет цели, задачи, сроки, порядок и условия проведения, а также возраст участников муниципального этапа конкурса.

1.2. Муниципальный этап Конкурса проводится с целью привлечения обучающихся образовательных организаций Ростовского муниципального района к исследовательской деятельности, направленной на изучение природных объектов и практическую работу по их сохранению.

1.3. Задачами Конкурса являются:

- поддержка и развитие интереса обучающихся к исследовательской деятельности, направленной на изучение и сохранение природных и искусственно созданных экосистем и их компонентов;
- развитие у обучающихся исследовательских умений и навыков;
- выявление и поощрение обучающихся, обладающих глубокими естественнонаучными знаниями и способных их творчески применять;
- профессиональное самоопределение обучающихся;
- выявление экологических проблем и практическое участие обучающихся в их решении;
- внедрение исследовательского метода в педагогическую практику дополнительного образования детей.

1.4. Организатором Конкурса является Управление образования администрации Ростовского МР. Проведение Конкурса осуществляет муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Центр внешкольной работы.

2. Руководство Конкурсом

2.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Организационный комитет (далее – Оргкомитет), состав которого утверждается приказом по управлению образования администрации Ростовского МР.

2.2. Оргкомитет:

- определяет состав жюри и порядок его работы;
- организует и проводит Конкурс;

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении муниципального этапа Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды

1. Общие положения

1.1. Положение о проведении заочного муниципального этапа Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды (далее Конкурс) определяет цели, задачи, сроки, порядок и условия проведения, а также возраст участников муниципального этапа конкурса.

1.2. Муниципальный этап Конкурса проводится с целью привлечения обучающихся образовательных организаций Ростовского муниципального района к исследовательской деятельности, направленной на изучение природных объектов и практическую работу по их сохранению.

1.3. Задачами Конкурса являются:

- поддержка и развитие интереса обучающихся к исследовательской деятельности, направленной на изучение и сохранение природных и искусственно созданных экосистем и их компонентов;
- развитие у обучающихся исследовательских умений и навыков;
- выявление и поощрение обучающихся, обладающих глубокими естественнонаучными знаниями и способных их творчески применять;
- профессиональное самоопределение обучающихся;
- выявление экологических проблем и практическое участие обучающихся в их решении;
- внедрение исследовательского метода в педагогическую практику дополнительного образования детей.

1.4. Организатором Конкурса является Управление образования администрации Ростовского МР. Проведение Конкурса осуществляет муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Центр внешкольной работы.

2. Руководство Конкурсом

2.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Организационный комитет (далее – Оргкомитет), состав которого утверждается приказом по управлению образования администрации Ростовского МР.

2.2. Оргкомитет:

- определяет состав жюри и порядок его работы;
- организует и проводит Конкурс;

- по итогам работы жюри подводит итоги Конкурса.

2.3. Жюри:

- проводит экспертную оценку конкурсных работ;
- ведет протоколы Конкурса;
- определяет победителей и призеров Конкурса;
- проводит отбор исследовательских работ для участия в региональном этапе Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

3. Участники Конкурса

3.1. К участию в муниципальном этапе Конкурса приглашаются:

- обучающиеся образовательных организаций Ростовского муниципального района (возраст 5 - 18 лет);
- педагоги и методисты дополнительного образования, реализующие дополнительные общеобразовательные программы эколого-биологического направления (далее – ДОП).

3.2. Допускается только индивидуальное участие.

3.3. Количество участников от образовательной организации не ограничено.

4. Сроки, порядок и условия Конкурса

4.1. Муниципальный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды проводится **в заочной форме с 06 по 20 октября 2021 года.** Доп. информация по тел.: 8 (48536) 6-39-56, педагог-организатор Круглова Элеонора Анатольевна.

4.2. Образовательные организации для участия в муниципальном этапе высылают **в электронном виде** в срок до **19 октября (включительно)** 2021 года на электронную почту: pedagogi.organizatory@mail.ru с пометкой «ЮИОС» следующие материалы:

- заявку (Приложение 1);
- исследовательскую работу (файл в формате pdf или doc), оформленную в соответствии с требованиями (Приложение 2).
- согласие на обработку персональных данных на региональный этап Конкурса (Приложение 3).

4.3. Номинации Конкурса:

Для участников в возрасте 5-6 лет:

- «Юные друзья природы»

Для участников в возрасте 7-9 лет:

- «Юные натуралисты» (исследования биологических особенностей представителей различных групп живых организмов и изучение влияния на них факторов внешней среды).

Для участников в возрасте 10-13 лет:

- «Юные исследователи» (исследования естественнонаучной направленности).

Для участников 14-18 лет:

- **«Зоология и экология позвоночных животных»** (исследования обитающих в дикой природе млекопитающих, птиц, пресмыкающихся, земноводных, рыб; фаунистика, зоогеография и экология различных систематических групп позвоночных; исследование поведения позвоночных животных);

- **«Зоология и экология беспозвоночных животных»** (исследования обитающих в дикой природе насекомых, паукообразных, многоножек, ракообразных, моллюсков, червей, простейших и др.; фаунистика, зоогеография и экология различных систематических групп беспозвоночных, исследование поведения беспозвоночных животных);

- **«Ботаника и экология растений»** (исследования биологических и экологических особенностей дикорастущих растений; популяционные исследования растений; исследования флоры и растительности);

- **«Микология, лишенология, альгология, микробиология и вирусология»** (исследование биологических и экологических особенностей грибов, лишайников, бактерий и водорослей, а также бактерий и вирусов, выявление эколого-морфологических особенностей, систематических групп, разнообразие грибов в природных экосистемах, симбиоз грибов с растениями современные направления исследования лишайников);

- **«Человек и его здоровье»** (исследования влияния воздействия факторов окружающей среды на организм человека, на его здоровье: изучение эффективности мер профилактики заболеваний и поддержания иммунитета, исследования в области физиологии человека; исследования в области экологии поселений; исследования в области новых полезных свойств живых организмов, субстанций и тканей);

- **«Ландшафтная экология и геохимия»** (оценка экологического состояния ландшафта; исследования, направленные на комплексное изучение экосистем, на изучение взаимосвязей и взаимодействий между компонентами экосистемы, физико-географические исследования, исследования почв природных систем; физических, химических и биологических свойств почвы; анализ антропогенного загрязнения почв и грунтов и его влияние на организм человека; исследования в области восстановления первоначального облика природы на пост-индустриальной территории; комплексные фенологические исследования);

- **«Экологический мониторинг»** (исследования, в которых анализируется качество водной, воздушной или почвенной среды путём применения методов физики и химии, либо посредством методов биоиндикации, космический мониторинг состояния окружающей среды – мест захоронения твердых бытовых и промышленных отходов, лесных пожаров, подвижек ледников и пр.);

- **«Геоинформатика»** (использование гис-технологии в природоохранной деятельности, создание цифровых карт и геоинформационных систем, космический мониторинг состояния окружающей природной среды – мест захоронения твердых бытовых отходов, лесных пожаров, подвижек ледников и пр.);

- **«Переработка отходов»** (исследования, связанные с возможностью переработки, понижения класса опасности и/или уменьшения массы различных видов отходов, и использования их как источника энергетики);

- **«Генетика»** (генетика растений, животных, микроорганизмов, человека, мутагены, канцерогены, аллергены, антимуагены, наследственные болезни, создание и разработка новых сортов растений).

- **«Экология энергетики»** (изучение влияния антропогенных факторов, вызванных деятельностью человека по добыче полезных ископаемых, производством, передачей и потреблением электрической и тепловой энергии, на окружающую среду);

- **«Биотехнология»** (изучение живых организмов, их систем или продуктов их жизнедеятельности для решения технологических задач);

- **«Зеленая инженерия»** (проектирование и разработка интерактивного оборудования для исследования и охраны окружающей среды (устройства умного сельского экодому, экосада, экогорода и др.); технические решения для выполнения инструментальных исследований и мониторинга окружающей среды, система контроля доступа).

Для педагогов и методистов дополнительного образования:

- **«Лучшие образовательные практики»** (представление педагогами дополнительного образования, реализующим ДОП эколого-биологического направления, программно-методического комплекса одного из модулей ДОП);

- **«Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа естественнонаучной направленности»** (принимаются в том числе программы для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей инвалидов по следующим направлениям: «Биологос», «Агроэкология», «Планета Земля», «Проектирование», «Дошколятам о природе», «Лесное дело», «Экомониторинг»).

4.4. Жюри оценивают работы по 5-ти бальной шкале по следующим критериям:

- соответствие требованиям к оформлению исследовательских работ;
- актуальность, новизна выбранной темы, формулировка цели и задач;
- обоснованность выбора методик исследования;
- обоснованность выводов, научное, практическое, образовательное значение работы;
- качество доклада (четкость, грамотность изложения материала, соблюдение регламента).

4.5. На Конкурс не принимаются работы:

- не соответствующие тематике Конкурса;
- не соответствующие требованиям к оформлению конкурсных работ;
- ранее отмеченные дипломами победителей и призёров на областных и всероссийских конкурсах, проводимых в текущем и предыдущем годах;
- не соответствующие возрастной категории, к которой отнесена номинация;
- по которым выявлены признаки плагиата.

5. Подведение итогов Конкурса.

5.1. Итоги Конкурса подводит жюри, состав которого утверждается оргкомитетом Конкурса.

5.2. По решению жюри в порядок подведения итогов Конкурса по возрастным категориям могут вноситься изменения.

5.3. Решение жюри оформляется протоколом, является окончательным и пересмотру не подлежит.

5.4. Итоги Конкурса размещаются **в официальной группе МОУ ДО Центра внешкольной работы <https://vk.com/cvrrostov>** либо на сайте www.cvrros.edu.yar.ru не позднее **15 ноября 2019 года**.

5.5. Победители и призеры награждаются грамотами управления образования Ростовского МР и призами в рамках муниципальной целевой программы «Мероприятия по экологическому воспитанию, образованию и просвещению молодёжи». Участники награждаются грамотами управления образования Ростовского МР за участие.

5.6. Работы победителей и призеров, а также работы, рекомендованные составом жюри, будут направлены для участия в региональном этапе Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды в ГОАУ ДО ЯО «Центр детей и юношества» г. Ярославль.

6. Дополнительные условия

6.1. Организаторы конкурса оставляют за собой право вносить изменения и дополнения в настоящее Положение. О вносимых изменениях и дополнениях организаторы информируют участников не позднее недели до начала мероприятия.

ЗАЯВКА
участника муниципального этапа Всероссийского конкурса
юных исследователей окружающей среды

№ п/п	ФИО участника, дата рождения (полностью)	Школа, класс	Номинация	Название работы	ФИО руководителя, дата рождения (полностью), Контактный телефон

Требования к конкурсным работам.

1. Общие требования к конкурсной работе:

Все текстовые материалы должны быть написаны на русском языке (при необходимости с использованием латинских названий видов), набраны на компьютере и напечатаны на принтере. Электронный вариант возможен лишь как дополнение к печатному тексту. Листы конкурсных материалов должны быть надёжно скреплены и пронумерованы. Формат А-4. шрифт Times New Roman, размер 14, интервал между строк - одинарный; размер полей: левого- 30 мм, правого - 10 мм, верхнего - 20 мм, нижнего -20 мм. Объём работы не ограничен.

2. Конкурсная работа должна содержать:

Титульный лист, на котором обязательно указываются:

- название образовательной организации, при которой выполнена работа;

- муниципальный район и населенный пункт;

- тема работы;

- фамилия, имя, отчество автора (полностью), класс;

- фамилия, имя, отчество, должность и место работы руководителя конкурсной работы (полностью) и консультанта (если имеется), год выполнения работы.

Оглавление, перечисляющее нижеупомянутые разделы содержания (с указанием страниц).

Содержание конкурсной работы:

- введение, где должны быть чётко сформулированы цель и задачи работы, степень изученности проблемы, сделан краткий литературный обзор, обоснована актуальность исследования, а также указаны место и сроки проведения исследования, при необходимости дана физико-географическая характеристика района исследования и режим хозяйственного использования территории;

- методика исследований (описание методики сбора материалов, методы первичной и статической обработки собранного материала);

- результаты исследований и их обсуждение (обязательно приведение всех численных и фактических данных с анализом результатов их обработки), при представлении результатов желательно использование таблиц, диаграмм и графиков;

- выводы, где приводятся краткие формулировки результатов работы, в соответствии с поставленными задачами;

- заключение, где могут быть отмечены лица, принимавшие участие в выполнении и оформлении работы, намечены дальнейшие перспективы работы, указаны практические рекомендации, вытекающие из данной исследовательской работы;

Список использованной литературы, оформленной в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

Приложения:

- фактические и численные данные, имеющие большой объём, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. могут быть вынесены в конец работы - в приложения или представлены отдельно.

- все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, а основной текст должен быть обеспечен ссылками на соответствующие приложения.

- картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

Все конкурсные работы должны быть представлены с заявкой (Приложение 1).

**Согласие родителя (законного представителя)
на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию
персональных данных (для обучающихся до 14 лет)**

Наименование мероприятия: региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

Директору государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования Ярославской области «Центр детей и юношества», город Ярославль, проспект Дзержинского, 21

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) полностью)
проживающий по адресу _____,
(адрес места жительства)

являясь родителем (законным представителем)

_____.

(фамилия, имя, отчество ребенка (подопечного) полностью)

Согласие даётся мною для обеспечения его участия в региональном этапе Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

В соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку государственным образовательным автономным учреждением дополнительного образования Ярославской области «Центр детей и юношества», находящимся по адресу: г. Ярославль, пр-т Дзержинского, д. 21 (далее – Оператор) персональных данных моего ребенка: фамилии, имени, отчества, места учебы, класса, даты рождения с целью формирования регламентированной отчетности, размещения части данных (фамилии, имени, отчества, даты рождения, класса, места учебы) в региональной базе данных о достижениях одаренных детей и их педагогах-наставниках, а также в свободном доступе в сети Интернет на сайте ГОАУ ДО ЯО «Центр детей и юношества» <http://www.yarcdu.ru>

Я разрешаю Оператору производить фото- и видеосъемку моего ребенка, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью Оператора, а также безвозмездно воспроизводить его авторские работы (полностью или частично) на своих сайтах и в других проектах без дополнительных согласований. Фотографии, видеоматериалы и авторские работы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с персональными данными моего ребенка, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Способы обработки персональных данных: смешанная обработка с передачей по сети Интернет.

Данное согласие может быть отозвано в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

« _____ » _____ 2021 г. _____

подпись

расшифровка

Согласие участника мероприятия
на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию
персональных данных (для обучающихся с 14 лет)

Наименование мероприятия: региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

Директору государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования Ярославской области «Центр детей и юношества», город Ярославль, проспект Дзержинского, 21

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество участника, полностью)

проживающий по адресу _____,
(адрес места жительства)

паспорт серии _____ № _____ выдан _____.

Согласие даётся мною для обеспечения его участия в региональном этапе Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

В соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку государственным образовательным автономным учреждением дополнительного образования Ярославской области «Центр детей и юношества», находящимся по адресу: г. Ярославль, пр-т Дзержинского, д. 21 (далее – Оператор) персональных данных: фамилии, имени, отчества, места учебы, класса, даты рождения с целью формирования регламентированной отчетности, размещения части данных (фамилии, имени, отчества, даты рождения, класса, места учебы) в региональной базе данных о достижениях одаренных детей и их педагогах-наставниках, а также в свободном доступе в сети Интернет на сайте ГОАУ ДО ЯО «Центр детей и юношества» <http://www.yarcdy.ru>

Я разрешаю Оператору производить фото- и видеосъемку, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью Оператора, а также безвозмездно воспроизводить мои авторские работы (полностью или частично) на своих сайтах и в других проектах без дополнительных согласований. Фотографии, видеоматериалы и авторские работы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред моему достоинству и репутации.

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Способы обработки персональных данных: смешанная обработка с передачей по сети Интернет.

Данное согласие может быть отозвано в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

«_____» _____ 2021 г. _____

подпись

расшифровка

Согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных педагогических работников

Наименование мероприятия: региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

Директору государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования Ярославской области «Центр детей и юношества», город Ярославль, проспект Дзержинского, 21

от _____,
проживающего по адресу _____,
паспорт серии _____ № _____ выдан _____

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____
являюсь участником регионального этапа Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды, проводимого государственным образовательным автономным учреждением дополнительного образования Ярославской области «Центр детей и юношества» (далее – Организация), в соответствии с требованиями ст. 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», даю свое согласие на обработку моих персональных данных, необходимых Организации в связи с отношениями, возникающими между участником Конкурса и Организацией.

Перечень моих персональных данных, передаваемых Организации на обработку:

- сведения о документах, удостоверяющих личность участника мероприятий Организации;
- сведения о месте проживания;
- сведения о моем месте работы или учебы.

Я даю согласие на обработку Организацией своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных), при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ, а также на публикацию моих видео-, фото-изображений с моей фамилией, именем, отчеством, наименованием образовательной организации, и моих работ, представленных на Конкурс, проходящий в рамках мероприятий Организации.

Настоящее согласие действует бессрочно.

Настоящее согласие может быть мной отозвано в любой момент.

В случае неправомерного использования предоставленных данных согласие отзывается моим письменным заявлением.

Я по письменному запросу имею право на получение информации, касающейся обработки моих персональных данных (в соответствии со ст.14 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ).

«___» _____ 2021 г. _____

Подпись

ФИО

Подтверждаю, что ознакомлен(а) с положениями Федерального закона от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

«___» _____ 2021 г. _____

Подпись

ФИО