



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

9 октября 2023 г.

№ 3024-р

Экз. № _____

г. Ульяновск

**О проведении областного конкурса
проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023»**

В соответствии с пунктом 35 Перечня социально значимых мероприятий, проводимых государственными образовательными организациями, подведомственными Министерству просвещения и воспитания Ульяновской области (далее - Министерство) на основании государственного задания на оказание государственных услуг в 2023 году, утверждённого распоряжением Министерства от 14.11.2022 № 2385-р «Об утверждении Перечня социально значимых мероприятий, проводимых государственными образовательными организациями, подведомственными Министерству просвещения и воспитания Ульяновской области на основании государственного задания на оказание государственных услуг в 2023 году», пунктом 33 Перечня 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), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной и волонтёрской деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, организуемых под патронатом Министерства в 2023/2024 учебном году, утверждённого распоряжением Министерства от 21.07.2023 № 1481-р «Об утверждении Перечня 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), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной и волонтёрской деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, организуемых под патронатом Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области в 2023/2024 учебном году»:

1. Провести с 12 октября по 30 ноября 2023 года областной конкурс проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023».

2. Утвердить:

2.1 Положение об областном конкурсе проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023» (приложение № 1);

2.2. Состав организационного комитета областного конкурса проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023» (приложение № 2);

2.3. Состав жюри областного конкурса проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023» (приложение № 3).

3. Ответственность за организацию и проведение областного конкурса проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023» возложить на директора Областной государственной бюджетной нетиповой образовательной организации «Дворец творчества детей и молодёжи» Галушкину Т.В., референта департамента воспитания, дополнительного образования и социализации детей Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области Демянчук Е.А.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на директора департамента воспитания, дополнительного образования и социализации детей Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области Алексееву М.Н.

Министр просвещения и воспитания
Ульяновской области

Н.В.Семенова

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

к распоряжению Министерства
просвещения и воспитания
Ульяновской области
от 09.10. 2023 г. № 2024-р

ПОЛОЖЕНИЕ об областном конкурсе проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения областного конкурса проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023» (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится при поддержке государственных, общественных, научных организаций России и Ульяновской области.

1.3. Организаторы Конкурса – Министерство просвещения и воспитания Ульяновской области, Областная государственная бюджетная нетиповая образовательная организация «Дворец творчества детей и молодёжи» (далее – ОГБН ОО «ДТДМ»).

1.4. Цель – развитие интеллектуально-творческого потенциала детей младшего школьного возраста с помощью их вовлечения в научно-исследовательскую и проектную деятельность в области экологии.

1.5. Задачи:

формирование познавательного интереса обучающихся к вопросам сохранения и защиты природных, энергетических и человеческих ресурсов России и Ульяновской области;

развитие творческих способностей и мотивации обучающихся для самостоятельной исследовательской и проектной деятельности;

выявление и поддержка одарённых детей и творческих педагогов в области исследовательской деятельности обучающихся по экологии, биологии, краеведению и охране природы;

расширение информационного пространства участников Конкурса, содействие повышению их осведомлённости о местных экологических проблемах и путях их решения;

развитие исследовательской, практической природоохранной и экологической деятельности в образовательных организациях Ульяновской области;

развитие коммуникативных навыков участников, их способности вести предметное обсуждение;

распространение практики исследовательского обучения в образовательной системе Ульяновской области.

2. РУКОВОДСТВО КОНКУРСА

2.1. Руководство по проведению Конкурса и его организационное обеспечение осуществляется организационный комитет (далее – Оргкомитет).

2.2. Оргкомитет создаётся на период реализации Конкурса для достижения цели и решения вытекающих из неё задач. Состав Оргкомитета утверждается распоряжением Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области.

2.3. Оргкомитет Конкурса:

осуществляет организацию и проведение конкурса в образовательных организациях Ульяновской области;

информирует образовательные организации о порядке, содержании и сроках проведения Конкурса;

оставляет за собой право не допускать отдельные конкурсные материалы к участию в Конкурсе, если жюри признает их не отвечающими требованиям данного Положения.

3. УЧАСТИКИ КОНКУРСА

3.1. Участниками Конкурса могут быть обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования детей в возрасте до 10 лет включительно.

3.2. К участию в Конкурсе допускаются как индивидуальные, так и коллективные работы (до 3-х человек). В случае коллективной работы каждый участник должен отразить свой вклад на этапах сбора, обработки и интерпретации материала (или на основных этапах реализации проекта), при этом иметь представление о работе в целом.

3.3. Возрастная категория группы определяется по старшему участнику. Один автор (авторский коллектив) может представлять только одну работу.

3.4. Конкурс проводится по двум возрастным категориям:

7-8 лет;

9-10 лет.

4. СОДЕРЖАНИЕ И НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

4.1. К участию в Конкурсе допускаются работы, подготовленные одним автором (авторским коллективом) под руководством одного научного руководителя.

4.2. От каждого участника (авторского коллектива) на Конкурс принимается только одна работа в одной номинации.

4.3. Научный руководитель конкурсной работы не может выступать в качестве соавтора работы.

4.4. Конкурс проводится по следующим номинациям:

Номинация «Фаунистические исследования» (исследовательские работы).

В номинации представляются исследовательские работы, касающиеся изучения животных различных таксономических групп и их сообществ, их биологических особенностей, фауны, экологии, населения и численности, вопросов охраны, рационального использования и т. п.

Номинация «Флористические исследования» (исследовательские работы).

В номинации представляются исследовательские работы, касающиеся изучения растений различных таксономических групп, а также грибов и микроорганизмов, их сообществ, биологических особенностей, флоры различных территорий, экологии, вопросов охраны, рационального использования и т. п.

Номинация «Экологические исследования» (исследовательские работы).

В номинации представляются исследовательские работы по всем направлениям и разделам экологической науки: экология организмов, популяционная экология, биоценология и экосистемная экология. Работы могут быть посвящены частной экологии, изучающей специфику взаимоотношений со средой у разных групп организмов (экология растений, животных, грибов, микроорганизмов и более подробно – птиц, насекомых, рыб и т. п.), а также физиологической, биохимической, эволюционной экологии, палеоэкологии, геоботанике, гидробиологии, экологии ландшафтов, глобальной экологии, геоэкологии, социальной экологии и т. п. Кроме того, рассматриваются работы, посвящённые проблемам загрязнения сред обитания и вопросам охраны природы.

Номинация «Астрономические исследования» (исследовательские и проектные работы).

В номинации представляются исследовательские работы по истории развития астрономии; по познанию Вселенной; по изучению взаимосвязи астрономии, физики, химии, биологии, географии, математики; по экологии космоса; по астрономии на службе человека; по освоению человеком космоса. Также в номинации участвуют работы, выполненные детьми (модели ракет, беспилотных аппаратов, космических кораблей, самолетов).

Номинация «Эволюция жизни на Земле» (исследовательские работы).

В номинации представляются исследовательские работы по эволюции организмов и экосистем; по изучению «живых ископаемых» и реликтовых форм в животном и растительном мире; по изучению растительноядных и плотоядных динозавров; по изучению среды обитания динозавров; по палеонтологии: реконструкция скелета, костей, останков динозавров.

Номинация «От слов к действию» (практические природоохранные проекты).

В данной номинации предлагается представить проекты, направленные на решение проблем загрязнения воздуха, воды и природных водных объектов, почв; накопления бытовых отходов; сохранение биологического разнообразия; оздоровления городской среды; здорового образа жизни. Проект может быть

представлен в произвольной форме: в виде презентации, книги, фотоальбома, лэп-бука, коллекции, настольной игры, эколого-краеведческого путеводителя и другое.

На данную номинацию не принимаются исследовательские работы без проектной составляющей.

5. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

5.1. Общее руководство и контроль за проведением конкурса осуществляют Оргкомитет.

5.2. Конкурс проводится в три этапа:

5.2.1. Муниципальный (очный), срок проведения с 12 по 31 октября 2023 года. В муниципальном этапе допускается участие одного конкурсанта в нескольких номинациях. Формат проведения муниципального этапа Конкурса – очная конференция.

Для проведения муниципального этапа Конкурса администрации организаций, выступающих Муниципальными площадками, информируют Оргкомитет Конкурса о своём намерении. После этого они самостоятельно собирают заявки от участников, организуют и проводят на своей базе очную конференцию. Оценивание работы на муниципальном этапе происходит согласно критериям оценки, установленным в разделе 7 настоящего Положения.

По итогам работы муниципального этапа Конкурса администрации организаций, выступающих Муниципальными площадками, определяют по наибольшей сумме баллов одного победителя (1 место) и двух призёров (2 и 3 места) в каждой номинации.

Результаты проведения муниципального этапа Конкурса предоставляются в Оргкомитет Конкурса на адрес электронной почты ecokonkursy@mail.ru в форме протокола заседания жюри, утверждённого подписями его членов и печатью организации, выступающей Муниципальной площадкой, с указанием списка победителей и призёров. Вместе с протоколом в Оргкомитет Конкурса (на адрес: 432026, г. Ульяновск, улица Октябрьская, д.42.) направляются заявка (приложение к Положению) и работа участника в печатном виде, оформленная согласно требованиям, указанным в разделе 6 настоящего Положения.

5.2.2. Региональный (заочный), срок проведения с 1 по 8 ноября 2023 года. Работы на региональный (заочный) этап принимаются до 8 ноября 2023 года включительно. Участниками регионального (заочного) этапа являются победители и призёры муниципального этапа Конкурса, а также самовыдвиженцы.

В рамках данного этапа Оргкомитетом Конкурса создаётся конкурсная комиссия, которая производит экспертную оценку исследовательских и проектных работ, по итогам которой выявляются и приглашаются участники регионального (очного) этапа.

В случае, если в общеобразовательной организации или организации дополнительного образования детей не проводился муниципальный этап

Конкурса, обучающиеся этих организаций (авторы работ) могут самостоятельно подавать заявки на региональный (заочный) этап Конкурса в качестве самовыдвиженцев на адрес электронной почты ecokonkursy@mail.ru. Печатную копию работы следует выслать на адрес: 432026, г. Ульяновск, улица Октябрьская, д.42. Работы самовыдвиженцев будут рассмотрены конкурсной комиссией на общих основаниях.

5.2.3. Региональный (очный), срок проведения 22-23 ноября 2023 года. Состоится на базе ОГБН ОО «ДТДМ» (г. Ульяновск ул. Минаева, д.50) в форме публичной защиты исследовательских и проектных работ (либо в режиме видео-конференции в онлайн формате) в период с 22 по 23 ноября 2023 года.

В региональном (очном) этапе не допускается участие одного конкурсанта сразу в нескольких номинациях.

Все материалы, направленные на Конкурс, не возвращаются. Жюри оставляет за собой право отклонить работы не исследовательского характера (описательные или реферативные работы; работы, не содержащие собственных результатов автора; конкурсные работы, содержащие значительные заимствования из сети Интернет; работы, выполненные педагогами). Не рассматриваются работы, содержащие плагиат (的独特性 должна быть не менее 60%).

В рамках регионального (очного) этапа происходит подведение итогов и награждение победителей и призёров Конкурса.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ КОНКУРСНЫХ РАБОТ

6.1. Печатный объём работы не должен превышать 10 страниц (шрифт - Times New Roman, размер 14 пт., межстрочный интервал – 1,5, поля: слева – 25 мм, сверху и снизу – 20 мм, справа – 10 мм). Объём приложений до 5 страниц. Все приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. Работы большего объёма отклоняются при технической регистрации.

6.2. Работа состоит из следующих структурных элементов: титульный лист; представление работы; текст работы (введение, основная часть, заключение); список литературы.

6.3. Титульный лист включает название района, название конкурса; название номинации, тему конкурсной работы, сведения об авторе (авторах): фамилия, имя, отчество полностью, наименование образовательной организации, класс/объединение; сведения о научном руководителе: фамилия, имя, отчество полностью, должность и место работы (в случае совмещения указываются обе организации).

6.4. Представление (краткое описание) работ младших школьников может быть составлено родителями или педагогами. Объём представления не более 1 страницы печатного текста. Шрифт – типа Times New Roman, размер 12, межстрочный интервал – одинарный, поля: слева – 25 мм, сверху и снизу – 20 мм, справа – 10 мм. В верхней части страницы размещаются сведения об авторе.

Рекомендуется в представлении отразить следующее:

Мотив выбора темы исследования и значимость исследования или проекта для окружающих;

Как проводилось исследование (какими методами автор пользовался, какие средства были задействованы в его работе)?

Результаты работы, выводы.

6.5. Требования к публичной защите:

6.5.1. Продолжительность доклада, презентации работы не более 5-7 минут; вопросы, обсуждение – 3 минуты.

6.5.2. Защита работы должна сопровождаться наглядным материалом: схемами, фотографиями, рисунками, гербариумами и т.д. Желательно сопровождение доклада мультимедийной презентацией, демонстрацией видеофильма, слайд-фильма.

6.6. Работы, присланные на Конкурс, не возвращаются. Авторам работ не передаются рецензии, экспертные листы и протоколы жюри.

7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

7.1. Оценка работ Конкурса проводится на основе соответствующих критериев:

7.1.1. Выбор темы конкурсной работы:

способность видеть проблему – 5 баллов;
познавательная ценность темы – 5 баллов.

7.1.2. Исследовательское мастерство:

наблюдения – 5 баллов;
эксперименты – 5 баллов;
умозаключения и выводы – 5 баллов.

7.1.3. Представление работы:

структура и логика работы – 5 баллов;
язык и стиль изложения – 5 баллов.

7.1.4. Качество оформления работы:

работа оформлена изобретательно, применены нетрадиционные средства – 5 баллов;

работа оформлена аккуратно, описание четко, последовательно, понятно, грамотно – 5 баллов;

7.2. Оценка представления работы (доклада).

7.2.1. Качество доклада:

автор должен свободно владеть материалом и быть готовым к защите своих идей – 5 баллов;

готовность обсуждать работу – 5 баллов.

7.3. Качество иллюстрирующих материалов (в том числе компьютерной презентации):

презентация должна быть наглядной, аппаратура для проведения собственных опытов, рисунки, плакаты, чертежи, фотографии, фильмы, таблицы, графики, макеты, схемы – 5 баллов.

8. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

8.1. Подведение итогов Конкурса проводится по результатам (индивидуального) личного зачёта каждого участника.

8.2. По итогам регионального (очного) этапа Конкурса в каждой номинации определяются победитель (1 место) и призёры (2 и 3 места) по наибольшей сумме баллов.

8.3. Победители и призёры награждаются дипломами Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области.

8.4. Все участники регионального (очного) этапа Конкурса получат соответствующий электронный сертификат.

8.5. Победители регионального этапа Конкурса будут рекомендованы для участия во Всероссийском конкурсе исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь».

9. ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНКУРСА

9.1. Участие в Конкурсе является бесплатным.

9.2. Командировочные расходы участников Конкурса для участия в региональном (очном) этапе на базе ОГБН ОО «ДТДМ» 22-23 ноября 2023 года оплачиваются командирующими организациями.

9.3. Финансирование участия во Всероссийском конкурсе исследовательских работ и творческих проектов дошкольников и младших школьников «Я – исследователь» осуществляется за счёт участников.

10. АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

Почтовый адрес: 432026, г. Ульяновск, улица Октябрьская, д.42.

Адрес электронной почты: ecokonkursy@mail.ru;

Тел.: 8 (8422) 45-38-39, 8 (8422) 48-57-96. Сайт <http://dvorec73.ru/>.

Куратор: Пахалина Наталья Ивановна, старший методист ОГБН ОО «ДТДМ».

Приложение
к Положению

Заявка
участника областного конкурса проектных и исследовательских работ
«ЭКО-2023»

1.	Фамилия, имя участника	
2.	Дата рождения	
3.	Муниципальное образование	
4.	Образовательная организация	
5.	Название детского объединения (при наличии)	
6.	Класс	
7.	Адрес	
8.	Контактный телефон школы	
9.	Номинация	
10.	Название работы	
11.	Необходимое оборудование для выступления	
12.	ФИО руководителя	
13.	Контактный телефон руководителя	
14.	Электронный адрес руководителя	

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

к распоряжению Министерства
просвещения и воспитания

Ульяновской области
от 09.10. 2023 г. № 2024-Р

СОСТАВ организационного комитета областного конкурса проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023»

Председатель:

Алексеева Марина
Николаевна

директор департамента
дополнительного
и социализации детей Министерства
просвещения и воспитания Ульяновской
области

Члены организационного комитета:

Ваганов Александр Сергеевич

руководитель регионального Центра
естественнонаучного образования и
экологического воспитания «Экокампус»
Областной государственной бюджетной
нетиповой образовательной организации
«Дворец творчества детей и молодёжи»,
кандидат биологических наук

Пахалина Наталья
Ивановна

старший методист регионального Центра
естественнонаучного образования и
экологического воспитания «Экокампус»
Областной государственной бюджетной
нетиповой образовательной организации
«Дворец творчества детей и молодёжи»

ПРИЛОЖЕНИЕ №3

к распоряжению Министерства
просвещения и воспитания
Ульяновской области
от 09.10. 2023 г. № 2024-Р

СОСТАВ жюри областного конкурса проектных и исследовательских работ «ЭКО-2023»

Ваганов Александр Сергеевич	руководитель регионального Центра естественнонаучного образования и экологического воспитания «Экокампус» Областной государственной бюджетной нетиповой образовательной организации «Дворец творчества детей и молодёжи», кандидат биологических наук
Гринёва Елизавета Алексеевна	профессор кафедры педагогики и социальной работы Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова», кандидат педагогических наук (по согласованию)
Емелина Лидия Григорьевна	старший методист Центра естественнонаучного образования и экологического воспитания «Экокампус» Областной государственной бюджетной нетиповой образовательной организации «Дворец творчества детей и молодёжи»
Истомина Елена Юрьевна	доцент кафедры биологии и химии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова», кандидат биологических наук (по согласованию)
Королькова Татьяна Евгеньевна	методист Центра естественнонаучного образования и экологического воспитания «Экокампус» Областной государственной бюджетной нетиповой образовательной организации «Дворец творчества детей и молодёжи»

Кривошеев Владимир
Александрович

педагог-организатор
естественнонаучного
и экологического воспитания «Экокампус»
Областной государственной бюджетной
нетиповой образовательной организации
«Дворец творчества детей и молодёжи»,
кандидат биологических наук

Крючков Сергей Николаевич

научный сотрудник областного
государственного бюджетного учреждения
культуры «Ундоровский палеонтологический
музей» (по согласованию)

Минякова Марина
Геннадьевна

педагог-организатор Музея Естественной
истории Областной государственной
бюджетной нетиповой образовательной
организации «Дворец творчества детей и
молодёжи»

Пахалина Наталья
Ивановна

старший методист Центра
естественнонаучного образования
и экологического воспитания «Экокампус»
Областной государственной бюджетной
нетиповой образовательной организации
«Дворец творчества детей и молодёжи»

Стрюков Станислав
Андреевич

заведующий отделом природы Областного
государственного бюджетного учреждения
культуры «Ульяновский областной
краеведческий музей имени
И.А. Гончарова», кандидат биологических
наук (по согласованию)

Чернышев Антон
Витальевич

заведующий отделом Центра
естественнонаучного образования и
экологического воспитания «Экокампус»
Областной государственной бюджетной
нетиповой образовательной организации
«Дворец творчества детей и молодёжи»,
кандидат биологических наук