



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ  
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

*22 февраля 2023г.*

№ 373-р

Экз.№ \_\_\_\_\_

г.Ульяновск

**О проведении региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее»**

С целью поддержки интереса к поисковой, исследовательской и научной деятельности, популяризации науки и инновационной деятельности обучающихся в системе дополнительного образования Ульяновской области, во исполнение 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 волонтерской деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, организуемых под патронатом Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области в 2022-2023 учебном году

1. Провести в период с 28 февраля по 22 марта 2023 года региональную научно-практическую конференцию обучающихся «Наука. Технологии. Будущее» (далее – Конференция) на базе областной государственной бюджетной нетиповой образовательной организации «Дворец творчества детей и молодежи» (далее – ОГБН ОО «ДТДМ»).

2. Утвердить:

2.1. Положение о проведении региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее» (приложение №1);


2.2. Состав организационного комитета региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее» (приложение №2);

2.3. Состав экспертной комиссии региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее» (приложение №3).

3. Ответственность за организацию и проведение региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее» возложить на заместителя директора – руководителя Регионального модельного центра дополнительного образования Ульяновской области ОГБН ОО «ДТДМ» Антипову И.В.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на директора департамента общего и дополнительного образования Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области Козлову Н.А.

Министр просвещения и воспитания  
Ульяновской области

 Н.В. Семенова

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении «О проведении региональной научно-практической**  
**конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее»»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее» (далее – Конференция).

1.2. Организаторами Конференции являются Министерство просвещения и воспитания Ульяновской области, Областная государственная бюджетная нетиповая образовательная организация «Дворец творчества детей и молодёжи», Региональный модельный центр дополнительного образования Ульяновской области,

1.3. Цель Конференции: поддержка интереса к поисковой, исследовательской и научной деятельности, популяризация науки и инновационной деятельности обучающихся в системе дополнительного образования Ульяновской области.

1.4. Задачи Конференции:  
создавать условия для развития интеллектуально-творческих способностей, выявления научного потенциала обучающихся дополнительного образования;

формировать мотивацию к научно-исследовательской деятельности;

развивать навыки проектно-исследовательской культуры, коммуникации, публичного выступления и защиты научной, проектно-исследовательской работы обучающимися перед аудиторией с применением различных способов презентации результатов;

демонстрировать и пропагандировать лучшие достижения обучающихся, опыт работы детских научных сообществ, детских и молодежных академий, детских технопарков «Кванториум»;

формировать эффективную систему выявления, поддержки и развития высокомотивированных обучающихся, направленную на их самоопределение и профессиональную ориентацию;

привлечь общественное внимание к проблемам развития интеллектуального потенциала Ульяновской области, формированию творческих связей с исследовательскими коллективами и представителями реального сектора экономики.

1.5. Конференция проводится в формате конкурса.

## **2. Оргкомитет и экспертная комиссия Конференции**

2.1. Подготовку и проведение Конференции осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), в состав которого входят представители Областной государственной бюджетной нетиповой образовательной организации «Дворец творчества детей и молодёжи», Регионального модельного центра дополнительного образования Ульяновской области.

2.2. Состав Оргкомитета утверждается Министерством просвещения и воспитания Ульяновской области (приложение № 2 к Распоряжению).

2.3. Оргкомитет осуществляет приём заявок на участие, разрабатывает пакет документов по подготовке и проведению Конференции.

2.4. Контакты Оргкомитета: Региональный модельный центр дополнительного образования Ульяновской области (г. Ульяновск, ул. Минаева, 50, каб. 101), тел. 27-05-30, электронная почта: rmc\_73@mail.ru.

2.5. Состав экспертной комиссии утверждается Министерством просвещения и воспитания Ульяновской области (приложение № 3 к Распоряжению).

2.6. Экспертная комиссия проводит оценку поступивших статей и тезисов выступлений участников Конференции по утверждённым критериям.

2.7. На основании индивидуальной оценки экспертов формируется сводный бланк оценки присланных работ и тезисов выступлений участников Конференции.

2.8. В случае равенства голосов при подсчёте итогов голосования, голос Председателя экспертной комиссии является решающим.

2.9. Решение экспертной комиссии оформляется протоколом.

## **3. Срок и порядок проведения Конференции**

3.1. Конференция проводится с 28.02.2023 по 22.03.2023 в два этапа: отборочный и заключительный.

3.2. Отборочный (заочный) этап проводится с 22.02.2023 по 10.03.2023. На данном этапе участниками Конференции подготавливаются тезисы, содержание которых соответствует одному из направлений Конференции.

3.3. В срок не позднее 15.03.2023 конкурсные материалы (тезисы) и заявка направляются в Оргкомитет на электронный адрес: rmc\_73@mail.ru с пометкой «Детская конференция\_название секции».

3.4. Работы, направленные позже указанного в пункте 3.3. срока, не рассматриваются.

3.5. Заключительный этап проводится 22.03.2023 на базе областной государственной бюджетной нетиповой образовательной организации дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодёжи» в очно (дистанционной) форме.

3.6. К участию в очном этапе Конференции приглашаются авторы, чьи работы по рейтингу заняли 1-3 место.

3.7. Заключительный этап предполагает публичную защиту исследовательских и проектных работ в онлайн-формате научного дайджеста, который включает:

обзор исследований по теме;  
точки зрения и мнения разных экспертов по теме;  
выступление по теме;  
диалог с членами экспертной комиссии.

3.8. Регламентированное время выступления – 10 минут и 5 минуты на диалог.

3.9. Авторы, чьи работы прошли отбор и занимают три верхние строчки рейтинга по количеству баллов, приглашаются для очного выступления на Конференции на секции, соответствующей тезисам направления.

3.10. Экспертный совет (оставляет право пригласить для выступления авторов, чьи работы занимают 4-5 места по рейтингу (в случае невозможности участия авторов, занимающих первые три строчки рейтинга, либо в связи высокой актуальностью / нестандартным подходом к решению обозначенной проблемы).

3.11. Эксперты подводят итоги заключительного этапа и выявляют победителей в каждой секции непосредственно после выступлений участников.

#### **4. Условия участия в Конференции**

4.1. Участниками Конференции являются обучающиеся, занимающиеся в системе дополнительного образования научно-исследовательской деятельностью. Возраст участников 12-17 лет.

4.2. Для участия в Конференции необходимо предоставить в Оргкомитет следующие документы:

заявку на участие в Конференции (приложение 1 к настоящему Положению);

тезисы по направлению одной из секций Конференции, оформленную в соответствии с требованиями, указанными в приложении 2 к настоящему Положению.

4.3. Конкурсная работа должна быть выполнена самостоятельно и индивидуально, либо коллективом авторов не более 2 человек. При предоставлении коллективной работы каждый из авторов представляет собственные достижения как теоретического, так и практического характера.

4.4. Участник (группа участников) может принять участие только в одной секции Конференции.

#### **5. Направления Конференции**

5.1. Конференция проводится по следующим секциям:

«Исследование как основа образа жизни и познания мира». Проблемное поле:

«...Формирование способности человека осваивать и использовать естественнонаучные знания для распознавания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественнонаучных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов; понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания; демонстрировать осведомленность в том, что естественные науки и технология оказывают влияние на материальную, интеллектуальную и культурную сферы

общества; проявлять активную гражданскую позицию при рассмотрении проблем, связанных с естествознанием.»;

«Инженерный и технологический форсайт будущего». Проблемное поле:

«Существует настоятельная необходимость воспитания у будущего инженера способности к межкультурной коммуникации, социальной компетентности, стремления к формированию достойного качества жизни, созиданию новой реальности.

«...Погружение обучающихся в решение задач, направленных на развитие страны, повышает их интерес к STEM-образованию, инновационной деятельности, техническим дисциплинам, изобретательству и обеспечивает устойчивое достижение результатов, которые будут способствовать социально-экономическому развитию государства.»;

«Жизнь в социуме как искусство». Проблемное поле:

«...Согласно современным исследованиям, люди с хорошо развитыми социальными навыками успешнее проявляют себя во взрослой жизни, проще решают проблемы и конфликты, меньше подвержены стрессу.»

«...Развитие функциональной грамотности является мерой оценки качества образованности общества.»

«...Становление гражданственности личности соответствующей социальным потребностям, которая была бы способна ориентироваться в сложнейших и противоречивых условиях современной общественной, политической и экономической действительности, могла быть готова к выполнению основных социальных функций, к общественно-преобразующей деятельности, то есть являлась бы полноценным гражданином России является одной из задач системы образования.»

Содействие развитию и распространению добровольческой (волонтерской) деятельности отнесено к числу приоритетных направлений социальной и молодежной политики. Одной из целей добровольческой (волонтерской) деятельности является формирование и распространение добровольческих (волонтерских) инновационных практик социальной деятельности.;

«От знания истоков к формированию любви к Родине и патриотизма». Проблемное поле:

«Уровень развитости чувства любви к Родине у граждан любой страны имеет большое влияние на развитие всех сфер данного государства, что обуславливает необходимость формирования указанного качества у подрастающего поколения. Решая проблему патриотического воспитания школьников, современное образование сосредотачивает свои усилия на формирование у детей ценностного отношения к явлениям общественной жизни, любви к Родине и своей малой родине.»

Патриотизм – «синтез духовно-нравственных, гражданских мировоззренческих качеств личности, которые проявляются в любви к Родине, к своему дому, в стремлении и умении беречь и приумножать лучшие традиции, ценности своего народа, своей национальной культуры, своей земли».

## **6. Критерии оценки конкурсных работ**

6.1. На заочном этапе отбор присланных работ осуществляется по следующим критериям:

соответствие содержания заявленной конкурсной работы проблемному полю секции;  
соответствие требованиям, предъявляемым к оформлению работы;  
грамотная постановка проблемы;  
степень раскрытия актуальности и новизны описываемой исследовательской работы (практическая и научно-исследовательская востребованность изучения данной проблемы);  
обоснование методов исследования;  
наличие анализа результатов исследования;  
культура письменной речи;  
наличие списка литературы и соответствие предъявляемым требованиям к его оформлению.

6.2. Критерии оценивания проектно-исследовательских выступлений участников Конференции на очном этапе:

актуальность и новизна исследовательской и проектной работы;  
обоснование поставленных целей и задач исследования;  
презентация участником обзора различных исследований по теме проекта;  
соответствие выводов с поставленными целями и задачами исследования;  
коммуникативность, четкость выступления, владение материалом по теме исследовательской работы;  
ясность, лаконичность стиля изложения материала;  
наличие иллюстрационного материала, презентации;  
практикоориентированность и результативность работы;  
умение аргументированно отвечать на вопросы разных экспертов по теме выступления.

6.3. Оценка конкурсных материалов производится экспертной комиссией в соответствии с критериями, указанными в пункте 6.1. и 6.2. настоящего Положения, на основе балльной системы оценки по каждому критерию от 0 до 5 баллов.

## **7. Подведение итогов**

7.1. Все участники Конференции, не прошедшие в очный этап, получают сертификаты участников.

7.2. Конкурсные работы участников, прошедших в очный этап, включаются в электронный сборник публикаций по итогам Конференции.

7.3. Обучающиеся, получившие наибольшее количество баллов по итогам выступления на одной из секций Конференции, объявляются победителями и награждаются дипломами Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области 1, 2, 3 степени (в соответствии с рейтингом).

7.4. Научным руководителям победителей Конференции направляются благодарственные письма Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области.

7.5. Результаты Конкурса-конференции публикуются на сайте Регионального модельного центра дополнительного образования Ульяновской области <https://rnc73.ru/> и на сайте Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области <https://mo73.ru/>.

7.6. Работы победителей и призеров Конференции рекомендуются к участию во Всероссийском конкурсе юношеских исследовательских работ им. В.И.Вернадского; Всероссийском форуме научной молодежи «Шаг в будущее», Международном конкурсе научно-технических работ школьников старших классов «Ученые будущего»; XXIII международной конференции научно-технических работ школьников «Старт в Науку», Всероссийском Конкурсе научных и инженерных проектов учащихся старших классов школ, лицеев, гимназий и студентов младших курсов средних специальных заведений России и СНГ «Балтийский научно-инженерный конкурс»; Всероссийском конкурсе «АгроНТИ».

---



Приложение № 1  
к Положению о проведении  
региональной научно-практической  
конференции обучающихся «Наука.  
Технологии. Будущее»

**Заявка на участие  
в региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука.  
Технологии. Будущее»**

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество)

дата рождения \_\_\_\_\_, обучающийся  
\_\_\_\_\_  
(наименование образовательной организации)

прошу включить меня в число участников региональной научно-практической  
конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее»

Секция Конференции	
Тема исследовательской работы	
Образовательная организация, которую представляет участник	
ФИО научного руководителя	
ФИО педагога	
Контактные данные педагога: мобильный телефон, электронная почта	
Контактные данные участника: мобильный телефон, электронная почта	

С Положением о региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее» и участия в нем согласен.

Даю согласие на обработку персональных данных при организации, проведении, продвижении результатов региональной научно-практической конференции обучающихся «Наука. Технологии. Будущее».

Дата заполнения « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Подпись участника \_\_\_\_\_

Подпись научного руководителя

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О -расшифровать)

Приложение № 2  
к Положению о проведении  
региональной научно-практической  
конференции обучающихся «Наука.  
Технологии. Будущее»

**Требования к оформлению тезисов исследовательских работ**

Работы должны носить исследовательский характер, отличаться новизной, актуальностью, теоретической или практической значимостью, грамотным и логическим изложением, включать список литературы, постановку проблемы и сопровождаться выводами. В работе важно обосновать выбранную тему, метод исследования, провести анализ полученных результатов, сформулировать выводы (и, если предусмотрено замыслом работы, практические рекомендации).

Принимаются тезисы работ объёмом до 5 страниц.

Электронный вариант работы представляется в формате MS Word (расширение \*.doc, \*.docx.). Формат страницы: А4 (210×297 мм). Поля: 2 см – со всех сторон. Шрифт: размер (кегель) – 14; тип – Times New Roman. Межстрочный интервал – одинарный. Выравнивание – по ширине. Красная строка – 1,25 см.

1. Расположение и структура текста внутри тезисов:

название работы на русском языке (прописные буквы, шрифт – жирный, выравнивание по центру);

фамилия и инициалы автора(ов) (строчные буквы, шрифт – жирный, выравнивание по центру);

фамилия и инициалы научного руководителя, учёная степень, учёное звание, должность (выравнивание по центру);

аннотация (кегель 12, не менее 30 слов, выравнивание по ширине);

ключевые слова (кегель 12, не менее 5 слов, выравнивание по ширине);

через строку – основной текст тезисов (кегель 14, межстрочный интервал – одинарный, абзац (отступ) – 1,25 см, выравнивание по ширине);

«Список литературы» выравнивается по центру, печатается полужирным шрифтом, оформляется в алфавитном порядке.

2. В тексте не допускается расстановка переносов слов и нумерации страниц.

3. Ссылки на литературу по тексту указываются в квадратных скобках перед точкой (в скобках дается порядковый номер и страница источника).

4. Название и номера рисунков (Рис. 1. Название рисунка) указываются внизу рисунка, выравнивание по центру. Шрифт: размер (кегель) – 12; тип – Times New Roman. Межстрочный интервал – одинарный.

5. Названия и номера таблиц (Таблица 1. Название таблицы) указываются над таблицами. Шрифт таблицы: размер (кегель) – 12; тип – Times New Roman. Межстрочный интервал – одинарный.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к распоряжению Министерства  
просвещения и воспитания  
Ульяновской области  
от 22.08. 2023 г. № 373-р

**Состав организационного комитета  
региональной научно-практической конференции обучающихся  
«Наука. Технологии. Будущее»**

Председатель организационного комитета:

Антипова И.В.   заместитель         директора         –         руководитель  
Регионального модельного центра дополнительного  
образования Ульяновской области

Члены организационного комитета:

Гриценко В.В.   заместитель руководителя – начальник отдела  
организационной и методической поддержки  
образовательных программ Регионального  
модельного центра дополнительного образования  
Ульяновской области ОГБН ОО «ДТДМ»;

Королева О.И.   директор АНО ДО «Детский Технопарк  
«Кванториум»;

Назарова Н.В.   заместитель         руководителя         комплекса –  
руководитель Центра детско-юношеского туризма  
ОГБН ОО «ДТДМ»;

Фоминых Н.М.   старший методист отдела организационной и  
методической поддержки образовательных  
программ Регионального модельного центра  
дополнительного образования Ульяновской  
области ОГБН ОО «ДТДМ»;

Чернышев А.В.   заведующий отделом реализации образовательных  
программ Центра естественнонаучного  
образования и экологического воспитания  
«Экокампус» ОГБН ОО «ДТДМ», кандидат  
биологических наук

---

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к распоряжению Министерства  
просвещения и воспитания  
Ульяновской области

от 22.02. 2023 г. № 373-р

**Состав экспертной комиссии  
региональной научно-практической конференции обучающихся  
«Наука. Технологии. Будущее»**

Председатель экспертной комиссии:

Козлова Наталья  
Александровна                      Директор департамента общего и дополнительного  
образования Министерства просвещения и  
воспитания Ульяновской области

Члены экспертной комиссии:

Авдеева  
Лидия Михайловна                      доцент кафедры философии и культурологии  
ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный  
педагогический университет имени  
И.Н.Ульянова», кандидат педагогических наук  
(по согласованию)

Аредакова  
Наталья Алексеевна»                      заведующая отделом практико-  
ориентированной деятельности Центра детско-  
юношеского туризма и краеведения ОГБН ОО  
«ДТДМ»

Арсланова  
Ольга Петровна                      региональный координатор «Российское  
движение школьников» в Ульяновской области  
(по согласованию)

Бравина  
Марина Алексеевна                      заведующий кафедрой методики  
гуманитарного и поликультурного образования  
ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный  
педагогический университет имени  
И.Н.Ульянова», кандидат исторических наук  
(по согласованию)

Ваганов  
Александр Сергеевич                      исполняющий обязанности руководителя  
Центра естественнонаучного образования и  
экологического воспитания «Экокампус»  
ОГБН ОО «ДТДМ», кандидат биологических

наук

- Демянчук  
Елена Александровна  
референт департамента воспитания и социализации детей Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области
- Дикова  
Наталья Владимировна  
главный эксперт отдела реализации проектов и программ патриотического воспитания ФГБУ «Российский детско-юношеский Центр» (по согласованию)
- Иванова  
Лидия Александровна  
доцент кафедры общей и биологической химии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет», кандидат биологических наук (по согласованию)
- Истомина  
Елена Юрьевна  
доцент кафедры биологии и химии ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н.Ульянова», кандидат биологических наук (по согласованию)
- Косяков  
Владимир Геннадьевич  
заместитель директора МБУ ДО г. Ульяновска «Центр детского творчества №2» (по согласованию)
- Кривошеев  
Владимир Александрович  
методист Центра естественнонаучного образования и экологического воспитания «Экокампус» ОГБН ОО «ДТДМ», кандидат биологических наук
- Ленгесова  
Наталья Анатольевна  
заведующий кафедрой биологии и химии, ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет им. И.Н. Ульянова», кандидат биологических наук, доцент (по согласованию)
- Лосев  
Евгений Олегович  
педагог дополнительного образования, АНО ДО «Детский Технопарк «Кванториум»
- Миронова  
Светлана Евгеньевна  
председатель совета регионального отделения общероссийского общественно-государственного движения детей и молодежи «Движение первых» в Ульяновской области

Морозова Екатерина Владимировна	научный сотрудник, доцент кафедры теоретической физики ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет», кандидат физико-математических наук (по согласованию)
Павлушин Андрей Александрович	председатель Ульяновского регионального отделения Всероссийского общества изобретателей и рационалистов, декан инженерного факультета ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина», доктор технических наук, (по согласованию)
Скворцова Ирина Викторовна	главный специалист ОГАУ «Институт развития образования»
Тихонова Екатерина Александровна	экскурсовод музея «Пожарная охрана Симбирска-Ульяновска» ФГБУК «Государственный историко-мемориальный музей-заповедник «Родина В.И. Ленина» (по согласованию)
Филиппов Алексей Александрович	доцент кафедры информационных систем ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный технический университет», кандидат технических наук (по согласованию)
Чоракаев Олег Эдуардович	педагог дополнительного образования, АНО ДО «Детский Технопарк «Кванториум», кандидат технических наук
Шайланов Сергей Николаевич	доцент кафедры физики и технических дисциплин ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный педагогический университет им. И.Н. Ульянова», кандидат педагогических наук (по согласованию)

---