МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

ПРИКАЗ

от « 18 » 01. 2023 г. № 39

О проведении муниципального этапа
Республиканского конкурса
исследовательских работ и проектов
учащихся среднего школьного возраста
«Шаг в науку» в 2022-2023 учебном году

В соответствии с единым календарным планом работы Городского филиала МАН «Искатель», с целью развития и популяризации научно-исследовательской деятельности учащихся

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение О проведении муниципального этапа Республиканского конкурса исследовательских работ и проектов учащихся среднего школьного возраста «Шаг в науку» в 2022-2023 учебном году (далее Конкурс).
2. Организовать проведение муниципального этапа Конкурса с 6 по 20 февраля 2023 года.
3. Утвердить состав жюри муниципального этапа Конкурса (Приложение 1).
4. Директору МБ УДО «ЦДЮТ» г. Симферополя (Т.С. Ельцова) обеспечить организационно-методическое сопровождение и проведение муниципального этапа, участие победителей в республиканском этапе Конкурса.
5. Руководителям общеобразовательных учреждений:

5.1. Обеспечить подачу заявок и необходимых материалов **6 февраля 2023 года** в МБ УДО «ЦДЮТ» г. Симферополя (ул. Павленко,18).

5.2. Обеспечить участие обучающихся и явку членов жюри на Конкурс **15-16 февраля 2023 года** в МБ УДО «ЦДЮТ» (ул. Павленко, 18).

5.3. Назначить ответственных за жизнь и безопасность участников муниципального этапа Конкурса в пути следования и во время проведения мероприятия.

6. Контроль за исполнением данного приказа возложить на заведующего сектором воспитательной работы и дополнительного образования управления образования Корнивецкую-Коротченко С. В.

Заместитель начальника управления
- начальник отдела общего образования Н.С. Матюхина

Исполнитель: Ельцова Т. С.
27-37-08

Приложение
к приказу № 39 от 18. 01. 2023г.

СОСТАВ ЖЮРИ

Председатель жюри – Корнивецкая-Коротченко С.В., заведующий сектором воспитательной работы и дополнительного образования управления образования Администрации города Симферополя.

Заместитель председателя – Буракова И.В., зав. центром по работе с одаренными детьми муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр детского и юношеского творчества» муниципального образования городской округ Симферополь Республики Крым.

Члены жюри:

Человек и природа (физика, биология), астрономия космонавтика;

- Богатырь Ю.А - учитель физики «Школа-гимназия № 10 им. Э.К. Покровского» г. Симферополя;
- Козарь Е.С. - учитель физики МБОУ «СОШ № 30 им. А.А. Аматуни» г. Симферополя;
- Малахова Ирина Юрьевна - учитель физики МБОУ «СОШ № 8» г. Симферополя;
- Бурлака Н.В. – учитель биологии и химии МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К. Покровского» г. Симферополя;
- Ливанова В.В. – учитель биологии МБОУ «СОШ № 34» г. Симферополя;
- Черняева А.Ю. - учитель биологии МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К. Покровского» г. Симферополя;
- Ефремова Т.В. – учитель биологии и химии МБОУ «СОШ № 7 им. А.В. Мокроусова с углубленным изучением английского языка» г. Симферополя.

Математические фантазии

- Дружникова Н.Я.- учитель математики МБОУ «СОШ № 12» г. Симферополя;
- Табачкова Н.В. - учитель математики МБОУ «Гимназия № 9» г. Симферополя.
- Велиева А. М. - учитель математики МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К. Покровского» г. Симферополя;

Компьютерные технологии, техническое моделирование и изобретательство, фото и экранное творчество

- Дубовицкая М.В. – учитель информатики МБОУ «Таврическая школа-гимназия № 20» г. Симферополя;
- Демерджиева Э.И. – учитель информатики МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К. Покровского» г. Симферополя;
- Меннанов Р.Р. – учитель информатики МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К.Покровского» г. Симферополя;
- Чернов С.С. – учитель информатики МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К.Покровского» г. Симферополя;

Русский, крымскотатарский и украинский язык и литература, иностранные языки

- Назаренко Е.А. – учитель английского языка МБОУ «СОШ № 34» г. Симферополя;
- Дубровская Т.В. - учитель английского языка МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К. Покровского» г. Симферополя;
– Люманова Ш.Я. - учитель крымскотатарского языка и литературы МБОУ «Школа-гимназия № 10 им.Э.К. Покровского» г. Симферополя;
– Романова Д. Н. – учитель русского языка МБОУ «Школа-лицей № 3 им. А.С. Макаренко» г. Симферополя;

Человек и общество (право, экономика)

- Резниченко С.И. учитель географии МБОУ «Школа-гимназия, детский сад № 25» г. Симферополя;
- Серебрякова Е.Б. – учитель географии МБОУ «Симферопольская академическая гимназия»;
- Гавриленко В.В. - учитель географии МБОУ «Симферопольская академическая гимназия»;

- Полгар М.А. – учитель истории и обществознания МБОУ «Школа-гимназия № 10 им. Э.К. Покровского» г. Симферополя;
- Велишаева У.А. - учитель истории и обществознания МБОУ «Гимназия № 11 им. К.А. Тренева» г. Симферополя
- Мелешко Т.С. - учитель истории и обществознания МБОУ «Гимназия № 11 им. К.А. Тренева» г. Симферополя

Приложение к приказу
От «18» 01. 2023г. № 39

ПОЛОЖЕНИЕ
Муниципального этапа Республиканского конкурса
исследовательских работ и проектов
учащихся среднего школьного возраста
«Шаг в науку» в 2023 году

1. Общие положения

Конкурс проводится с целью выявления, поддержки, привлечения к научным исследованиям талантливой молодежи, создание условий для формирования интереса к познавательной, творческой, инновационной и экспериментально-исследовательской деятельности обучающихся.

Учредителем является Министерство образования, науки и молодёжи Республики Крым. Непосредственное проведение возлагается на Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

Организационно–методическое сопровождение и проведение муниципального этапа обеспечивает Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского и юношеского творчества» далее – МБ УДО «ЦДЮТ», тел. (3652) 27-37-08, мобильный +7(978)1753959

2. Участники Конкурса

Участниками Конкурса становятся юные исследователи, учащиеся **5-8 классов. Допускается индивидуальное и коллективное участие *(не более 2 человек).***

Работы могут быть представлены как общеобразовательными учреждениями, так и учреждениями дополнительного образования.

Конкурс проводится по возрастным категориям:
-1 возрастная категория – учащиеся 5-6 классов;
-2 возрастная категория – учащиеся 7-8 классов.

3. Порядок проведения

3.1. Конкурс проводится ежегодно в два этапа:

Первый этап – муниципальный (февраль);

Второй этап – республиканский (апрель).

В республиканском этапе Конкурса принимают участие победители (1 место) муниципального этапа в каждой возрастной категории.

3.2. Конкурс проводится по следующим направлениям:

- ***Человек и природа*** (физика, биология);
- ***Математические фантазии*** (авторские логические игры, головоломки, задачи и т.д. по темам, которые не изучаются в школе);
- ***Техническое моделирование и изобретательство*** (робототехника, радиоэлектроника, авто-, судо- и авиамоделизм);
- ***Компьютерные технологии*** (игры, сайты, клипы, программы, презентации и т.п.);
- ***Астрономия, космонавтика (***наблюдения, задачи, исследования, заметки и т.п.);
- ***Русский язык и литература;***
- ***Украинский язык и литература;***
- ***Крымскотатарский язык и литература;***
- ***Иностранные языки*** (английский, немецкий, французский языки);

- ***Литературное творчество;***
- ***Фото и экранное творчество;***
- ***Журналистика***
- ***Человек и общество*** (право, экономика).

3.3. Требования к работам:

3.3.1. На Конкурс подаются работы научно-исследовательского характера и проекты, которые отвечают возрастным интересам и познавательным возможностям учащихся. В работе должны быть четко отображены следующие аспекты:

- Фактический материал;
- Результаты самостоятельной проектной или исследовательской деятельности;
- Содержание и результаты научных исследований излагаются кратко, логично, аргументировано, без общих слов;
- Работы должны иметь исследовательский характер, отличаться грамотным и логичным изложением;
- **Работы реферативного характера, не содержащие элементов самостоятельного исследования, к участию в Конкурсе не допускаются.**

3.3.2. Структура работы:

- титульный лист (приложение 2);
- оглавление;
- введение;
- основная часть (главы работы);
- Заключение (выводы);
- список использованных источников (литература и интернет-источники);
- приложения.

Введение – это краткое обоснование актуальности выбранной проблемы, цели и поставленных задач. Указываются методы и этапы проведения исследования / проекта. Для научного аппарата исследовательской / проектной работы указание объекта и / или предмета исследования, наличие гипотезы, определение проблемы или противоречий по теме строго обязательно.

В основной части проводится обзор литературы, излагаются и анализируются полученные результаты, предъявляются выводы по каждой главе.

В заключении отмечаются основные результаты работы и намечаются дальнейшие перспективы исследования.

В приложении могут приводиться схемы, графики, таблицы, рисунки и т.д.

3.3.3. Объем научно-исследовательской работы составляет не более 20 печатных страниц, шрифт Times New Roman, размер 14, интервал 1,5 (не более 30 строк на странице).

Текст работы должен быть написан грамотно, без орфографических, пунктуационных и стилистических ошибок.

3.3.4. В представленных работах должны отсутствовать:

сцены и сюжеты, оскорбляющие чувства верующих разных религий и конфессий;

сцены жестокости и насилия;

сюжеты, рекламирующие и пропагандирующие суицид, наркотики, алкоголь, курение и другие человеческие пороки.

3.3.5. Работы будут проверены через программу антиплагиата.

Работы, в которых индивидуальность выполнения будет составлять менее 50%,

не будут допущены к участию в Конкурсе.

4. Порядок предоставления документации

Для участия в муниципальном этапе конкурса-защиты образовательные организации г. Симферополя направляют документы в МБ УДО «ЦДЮТ» (ул. Павленко, 18) **до 6 февраля** 2023 года следующую документацию:

1. **Заявка** на участие в муниципальном этапе Конкурса, утверждена руководителем общеобразовательного учреждения и заверена печатью. (приложение 1).

В заявках запрещается использовать аббревиатуры или сокращения, все данные должны быть предоставлены в полном объеме.

Просьба особое внимание обратить на правильное написание фамилий, имен, должностей научных руководителей.

2**. Научно-исследовательские работы** (в печатном виде в папках скоросшивателях без файлов), оформленные в соответствии с требованиями к написанию, оформлению и представлению научно-исследовательских работ;

3. **Согласие на обработку персональных данных** (приложение 3).

4. На диске **CD, DVD или USB- носителе** – необходимо предоставить

- **Научно-исследовательская работа** в электронном виде в формате **pdf и doc** в названии файла работы требуется указать фамилию автора, секцию. (например: Иванов_ Человек и природа)
- **Заявка** в формате **doc.**
- **Тезисы,** требуется указать фамилию автора, секцию (например: Тезисы_Иванов_ Человек и природа)
- **Паспорт экспоната,** требуется указать фамилию автора, секцию. (например: Паспорт_Иванов_ Человек и природа)
- **Презентации в формате pdf,** объем не более 10 слайдов/страниц (размером не более **15 Мб**,); в названии файла презентации требуется указать фамилию автора, секцию (например: Иванов_Человек и природа)

В случае несоблюдения вышеперечисленных условий оргкомитет вправе не принимать работы для участия в Конкурсе.

Участники Муниципального этапа Республиканского конкурса исследовательских работ и проектов учащихся среднего школьного возраста «Шаг в науку» в срок до 6 февраля 2023 года должны пройти онлайн регистрацию

https://p82.навигатор.дети/activity/1519/?date=2023-02-06

Работы участников, не прошедшие онлайн регистрацию, к рассмотрению не принимаются.

5. Критерии оценивания

5.1. Защита научно-исследовательских работ и проектов проходит по направлениям согласно приказу управления образования. На защиту автору отводится не более 7 минут, для ответов на вопросы – 3 минуты.

5.2. Критерии оценивания **исследовательских** работ:

№	Критерий	Баллы
1.	Актуальность и новизна темы исследования	5
2.	Обоснованность проблемы исследования	5
3.	Соответствие содержания работы заявленной теме исследования,	5

	цели и задачам.	
4.	Обоснованность автором выбранных методов, приемов и решения поставленных задач	5
5.	Понимание смысла полученных результатов исследования	5
6.	Прикладное значение исследования	5
7.	Сформированность и аргументированность собственного мнения	5
8.	Личный вклад автора в исследование	5
9.	Грамотность оформления работы	5
10.	Культура речи участника. Умение отвечать на вопросы по теме исследования	5
	Всего	**50**

5.3. Критерии оценивания проектных работ:

№	Критерий	Баллы
1.	Актуальность темы проекта	5
2.	Определение цели и задач проекта	5
3.	Планирование этапов достижения цели проекта	5
4.	Планирование ресурсного обеспечение проекта	5
5.	Соответствие полученных результатов планируемым	5
6.	Анализ результатов апробации проекта	5
7.	Определение перспектив развития проекта	5
8.	Степень самостоятельности автора проекта	5
9.	Грамотность оформления проекта	5
10.	Умение защищать результаты проектной деятельности	5
	Всего	**50**

5.4. Каждый критерий оценивается по пятибалльной системе:

5 баллов – полное соответствие требованиям;

3-4 баллов - достаточное соответствие требованиям;

1-2 баллов - недостаточное соответствие;

0 баллов – несоответствие требованиям или отсутствие компонента критериев.

5.5. Общий балл участнику выставляется посредством нахожденияреднего арифметического числа от суммы баллов, выставленных всеми членами жюри.

5.6. Решение жюри окончательное и пересмотру не подлежит.

Приложение 1

В оргкомитет муниципального этапа Республиканского конкурса исследовательских работ и проектов учащихся 5-8 классов «Шаг в науку» в 2023 году

ЗАЯВКА
на участие в муниципальном этапе Республиканского конкурса исследовательских работ и проектов учащихся среднего школьного возраста «Шаг в науку» в 2023 году

_____

(полное название направляющей организации)

Фамилия, имя и отчество (полностью)	Название учебного заведения (полностью)	Класс	Направление	Название работы	Руководитель работы (ФИО полностью, место работы, должность, телефон)	Электронная почта руководителя, телефон

Приложение 2

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Малая академия наук «Искатель»

Направление: математические фантазии

НЕРАВЕНСТВА ЮНГА И ЕГО ПРИЛОЖЕНИЯ

Работу выполнил:
Титов Дмитрий Сергеевич,
ученик 7 класса муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 33» муниципального образования городской округ Симферополь

Научный руководитель:
Ткаченко Александр Кириллович,
доцент Крымского федерального университета, кандидат физико-математических наук
или:
Шевченко Татьяна Анатольевна,
учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 33» муниципального образования городской округ Симферополь

г. Симферополь – 2023

Приложение к Положению
о проведении Республиканского
конкурса исследовательских
работ и проектов учащихся
среднего школьного возраста
"Шаг в науку" в 2023 году

Согласие на обработку персональных данных (до 14 лет)

Я, _____,
фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя)
проживающий по адресу: _____,
паспорт № _____, выданный _____,
являясь родителем (законным представителем)_____
фамилия, имя, отчество ребенка
_____,
свидетельство о рождении ребёнка
_____,
Реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя

в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 9 федерального закона №152-ФЗ от 27.07.06 г. «О персональных данных», даю свое согласие на обработку ГБОУ ДО РК «МАН «Искатель» (далее — Оператор) его персональных данных, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, место рождения, адрес места жительства, гражданство, образование, контактный(е) телефон(ы), электронная почта, реквизиты полиса ОМС, страховой номер индивидуального лицевого счета в Пенсионном фонде России (СНИЛС).

Основной целью обработки персональных данных является обеспечение наиболее полного исполнения образовательным учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных действующим законодательством РФ.

Я предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, уточнение, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Оператор вправе обрабатывать персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов) по ОМС, территориальный орган Пенсионного фонда, налоговой инспекции.

Передача моих персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах. Я ознакомлен (а) с документами образовательного учреждения, устанавливающими порядок обработки персональных данных.

Настоящее согласие действует с _____ (дата) до отзыва в установленном законом порядке.

Контактный (е) телефон (ы) _____

_____	_____	_____
Дата	подпись	ФИО

Приложение к Положению
о проведении Республиканского
конкурса исследовательских
работ и проектов учащихся
среднего школьного возраста
"Шаг в науку" в 2023 году

Согласие на обработку персональных данных (с 14 лет)

Я,_____ ____,
(Фамилия, имя, отчество)
проживающий по адресу:
_____,
паспорт серия_____ №_____
выданный_____
кем_____,
в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 9 федерального закона №152-ФЗ от 27.07.06 г. «О персональных данных», даю свое согласие на обработку ГБОУ ДО РК «МАН «Искатель» (далее — Оператор) моих персональных данных, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, место рождения, адрес места жительства, гражданство, образование, контактный(е) телефон(ы), электронная почта, реквизиты полиса ОМС, страховой номер индивидуального лицевого счета в Пенсионном фонде России (СНИЛС).

Основной целью обработки персональных данных является обеспечение наиболее полного исполнения образовательным учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных действующим законодательством РФ.

Я предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, уточнение, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Оператор вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов) по ОМС, территориальный орган Пенсионного фонда, налоговой инспекции.

Передача моих персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах. Я ознакомлен (а) с документами образовательного учреждения, устанавливающими порядок обработки персональных данных.

Настоящее согласие действует с _____ (дата) до отзыва в установленном законом порядке.

Контактный (е) телефон (ы) _____

_____	____ _____	_____
Дата	подпись	ФИО

Приложение к Положению
о проведении Республиканского
конкурса исследовательских
работ и проектов учащихся
среднего школьного возраста
"Шаг в науку" в 2023 году

Согласие на обработку персональных данных (до 14 лет)

Я, _____,
фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя)
проживающий по адресу: _____,
паспорт № _____, выданный _____,
являясь родителем (законным представителем)_____
фамилия, имя, отчество ребенка
_____,
свидетельство о рождении ребёнка
_____,
Реквизиты документа, подтверждающие полномочия представителя

в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 9 федерального закона №152-ФЗ от 27.07.06 г. «О персональных данных», даю свое согласие на обработку ГБОУ ДО РК «МАН «Искатель» (далее — Оператор) его персональных данных, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, место рождения, адрес места жительства, гражданство, образование, контактный(е) телефон(ы), электронная почта, реквизиты полиса ОМС, страховой номер индивидуального лицевого счета в Пенсионном фонде России (СНИЛС).

Основной целью обработки персональных данных является обеспечение наиболее полного исполнения образовательным учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных действующим законодательством РФ.

Я предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, уточнение, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Оператор вправе обрабатывать персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов) по ОМС, территориальный орган Пенсионного фонда, налоговой инспекции.

Передача моих персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах. Я ознакомлен (а) с документами образовательного учреждения, устанавливающими порядок обработки персональных данных.

Настоящее согласие действует с _____ (дата) до отзыва в установленном законом порядке.

Контактный (е) телефон (ы) _____

_____	_____	_____
Дата	подпись	ФИО