

**муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Молчановская средняя общеобразовательная школа №1»
Ресурсно-внедренческий центр инноваций**

УТВЕРЖДАЮ

Директор
МАОУ «Молчановская СОШ №1»
_____ Т.С. Кологривова
«10» ноября 2024 г.

**ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ
дистанционного конкурса**

«Роботы: искусство и творчество, проектирование и моделирование»

14 октября по 01 ноября 2024 года

Цель: популяризации научно-технического творчества среди обучающихся образовательных организаций.

Задачи:

1. содействовать систематизации и распространению мероприятий, посвященных проектированию роботов;
2. повысить интерес к самостоятельному техническому творчеству в области роботобразования;
3. активизировать творческие способности у обучающихся, в том числе, имеющих какие-либо ограничения по здоровью;
4. способствовать профессиональному самоопределению обучающихся в образовательных организациях;
5. способствовать формированию информационного пространства для эффективной коммуникации обучающихся и педагогов.

Продолжительность: 18 дней

Участники:

Образовательная организация	Муниципалитет	Всего участников	Из них		
			обуч-ся школ	детей дош-го возраста	педагогов
МБДОУ д/с «Малыш»	Молчановский район	2	0	1	1
МБДОУ д/с «Ромашка»		2	0	1	1
МАОУ «Молчановская СОШ №1»		29	28	0	1
ИТОГО:		33	28	2	3

Анализ подготовки мероприятия:

Инициаторы мероприятия: РВЦИ МАОУ «Молчановская СОШ №1». В качестве формы проведения данного мероприятия был выбран дистанционный конкурс работ.

В чём заключалась подготовка к мероприятию:

– разработка положения, определение целей и задач, приказа, приём заявок.
В подготовительный период удалось вызвать понимание необходимости и значимости предстоящей деятельности.

Анализ проведения мероприятия:

Занятия робототехникой не так давно стали популярными. Теперь они доступны всем детям и даже их родителям. Эти занятия помогают развить логическое мышление, изучить основы программирования и математики.

Для участия в открытом дистанционном конкурсе «Роботы: искусство и творчество, проектирование и моделирование» были поданы заявки из 3 образовательных учреждений Молчановского района.

Конкурсный отбор работ участников осуществлялся на основе экспертных оценок, которые выставлялись членами конкурсной комиссии. Учитывались такие критерии как соответствие заявленной теме, качество и техническое совершенство, дизайн, оригинальность и творческий подход, техническая сложность при создании работы.

Конкурс проводился по 4 возрастным группам: дошкольная лига; школьная лига (1-4 классы); школьная лига (5-8 классы); школьная лига (9-11 классы). По двум номинациям «Конструирование» (роботы, изготовленные из любых подручных материалов, конструкторов, не содержащие электронику) и «Конструирование и программирование» Конструирование (роботы, изготовленные из конструкторов, содержащие электронную часть с возможностью программирования (Lego, Arduino и пр.)

Данное мероприятие получило высокую оценку педагогов школ и детских садов.

Результат:

Цели и задачи, поставленные перед проведением открытого дистанционного конкурса «Роботы: искусство и творчество, проектирование и моделирование», достигнуты. По итогам конкурса участники получили дипломы победителей и призеров, участникам вручены сертификаты. Педагоги, подготовившие участников и победителей, отмечены благодарственными письмами.

Приложение №1 «Список членов жюри»

Приложение №2 «Протокол итогов конкурса»

Дата 10.11.2024 год

Координатор РВЦИ: Ерепилова Е.А., заместитель директора по УВР

Список членов жюри

1. Лисицына Анастасия Сергеевна, учитель информатики МАОУ «Молчановская СОШ №1»;
2. Сайнакова Анна Петровна, учитель информатики и математики МАОУ «Молчановская СОШ №1»;
3. Тогущаков Дмитрий Андреевич, педагог дополнительного образования МАОУ «Молчановская СОШ №1».

**Итоговый протокол
дистанционного конкурса
«Роботы: искусство и творчество, проектирование и моделирование»**

№	ФИО участника	Образовательное учреждение	Руководитель	Балл	Место
Номинация «Конструирование» школьная лига (1-4 классы)					
1	Лысых Дарья, Губанова Елизавета, Иванова Ольга, Якубина Наталья	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	60	1
2	Майков Леонид, Пресняков Арсений	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	54	2
3	Колосова Варвара	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	51	3
4	Счастливая Алина	МБОУ Могочинская СОШ	Тогуцаков Д. А.	45	Сертификат участника
5	Солдатова Екатерина	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	45	Сертификат участника
Номинация «Конструирование и программирование» дошкольная лига					
1	Головко Максим	МБДОУ детский сад «Ромашка»	Яковлева Н.И.	60	1
2	Пашков Михаил	МБДОУ детский сад «Малыш»	Скобелева С.И.	57	2
школьная лига (1-4 классы)					
1	Савченко Евгений, Литвинова Надежда	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	60	1
2	Сапожникова Дарья, Редькин Александр	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	57	1
3	Тогуцакова Полина	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	57	2
4	Овсепян Наира	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогуцаков Д. А.	56	2

5	Якубович Андрей	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	54	3
6	Черных Андрей	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	54	3
7	Аксиненко Тимофей, Новиков Дмитрий	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	53	3
8	Ющенко Дмитрий,	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	48	Сертификат участника
9	Перевалов Денис	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	48	Сертификат участника
10	Саранцева Василиса	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	45	Сертификат участника
11	Катасанова Елизавета	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	45	Сертификат участника
12	Саранцева Елизавета	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	45	Сертификат участника
13	Бгавин Иван	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	48	Сертификат участника
14	Селиванов Захар	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	51	Сертификат участника
15	Гришин Данил	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	45	Сертификат участника
16	Мищенко Даниил	МАОУ «Молчановская СОШ №1»	Тогушаков Д. А.	45	Сертификат участника

