



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
(МИНОБРНАУКИ РД)**

367001, г. Махачкала, ул. Даниялова, д. 32, тел.: +7(8722) 67-18-48, e-mail: dagminobr@e-dag.ru

№ 06-9314/06-07/22 12.07.22

на № 06-2342-М/22 от 27.06.2022

**Первому заместителю генерального
директора Центра просветительских
инициатив – Директору центра
информационно-аналитического и
проектного сопровождения**

Ершову Р.Ф.

Уважаемый Роман Федорович!

Во исполнение Вашего письма от 27.06.2022 № 100/2706-02 Министерство образования и науки Республики Дагестан направляет результаты ежеквартального мониторинга функционирования Центров образования «Точка роста», Центров цифрового образования «IT-куб», детских и мобильного технопарков «Кванториум», а также информационную справку о реализации комплексного плана мероприятий за 2 квартал 2022 года.

Приложение: на 75 л. в 1 экз.

С уважением,
Заместитель министра

А. Далгатова



ЦЕНТР
ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИХ
ИНИЦИАТИВ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИХ ИНИЦИАТИВ
МИНИСТЕРСТВА ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

ул. Зацепы, дом 24, стр. 2, пом. 1, г. Москва, 115054, тел.: +7 (495) 280-01-08
<http://www.mpscenter.ru> e-mail: info@mpscenter.ru
ОКПО 40235902 ОГРН 1027739007856 ИНН/КПП 7709057458/770501001

РК № 06-2342-м/22
от 24.06.2022

27 июня 2022 г. № 100/2706-02

На № _____ от «__» _____ 2022 г.

Органам исполнительной власти
субъектов Российской Федерации,
осуществляющим государственное
управление в сфере образования

О предоставлении отчётных документов

Уважаемые коллеги!

В соответствии с Методическими рекомендациями, направленными письмами Минпросвещения России от 31.05.2022 № ТВ-976/02, № ТВ-977/02, от 10.11.2021 № ТВ-1984/04 с учётом писем Минпросвещения России от 11.01.2022 № ТВ-6/02, № ТВ-7/02 и № ТВ-8/02 федеральное государственное автономное учреждение «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» (далее – Центр просветительских инициатив) является федеральным оператором, осуществляющим организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение создания в субъектах Российской Федерации Центров образования естественно-научной и технологической направленностей, Центров цифрового образования «IT-куб» и детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (далее – центры, Центры «Точка роста», Школьные кванториумы, Центры «IT-куб»).

В рамках проведения работ по оценке деятельности центров просим направить результаты ежеквартального мониторинга функционирования центров за II квартал 2022 года, а также информационную справку о реализации комплексного плана мероприятий региона за II квартал 2022 года (далее – Информационная справка) в соответствии с формами, установленными письмами ФГАУ «ФНФРО» от 15.02.2022 № 100/1502-02 и от 31.03.2022 № 100/3103-15, по адресу npo@mpscenter.ru в срок до 15.07.2022.

Контактные лица: Демьянов Евгений Игоревич, тел. 8(912)237-80-57 – в части отчётов о функционировании Центров «IT-куб» в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» и Информационных справок;

Шутяев Михаил Александрович, тел. 8(919)778-14-63 – в части отчётов о функционировании центров «Точка роста», Школьных кванториумов в рамках федерального проекта «Современная школа» и Информационных справок.

Дополнительно обращаем внимание, что ознакомиться с вышеуказанными документами Вы можете на сайте Центра просветительских инициатив в разделе «Наш проект «Образование» Банк документов (<https://mpcenter.ru/national-project/bank-dokumentov/>).

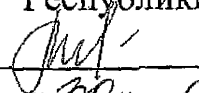
**Первый заместитель генерального
директора Центра просветительских
инициатив – директор центра
информационно-аналитического
и проектного сопровождения**



Р.Ф. Ершов

УТВЕРЖДЕНО

Заместитель министра
образования и науки
Республики Дагестан

 А. Далгатова

«30» 06 2022

Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей о функционировании деятельности центров «Точка роста» в Республике Дагестан за II квартал 2022 года

За отчетный период количество обучающихся общеобразовательных организаций, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» осталось неизменным: 34400 человек, что составляет 87 % от минимального показателя (39513 человек) в целом по Дагестану за год.

Количество обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы цифрового и гуманитарного профилей, технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» равно 20476 человек, что составляет 64 % от минимального показателя (31815 человек) в целом по Дагестану за год.

Количество человек, обучающихся в сетевой форме по основным образовательным программам общеобразовательных организаций, на базе которых функционируют центры «Точка роста» цифрового и гуманитарного профилей, естественно – научной и технологической направленностей, остается неизменным: 7209 человек, что составляет 86,4 % от планового показателя (8340 человек).

Доля педагогических работников центров «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора, составляет 70,8% от общего числа (1340 человек) педагогических работников центра «Точка роста».

На базе центров «Точка роста» реализуются рабочие программы по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений «Химия», «Биология», «Физика», «Информатика» с использованием полученного оборудования, что положительно сказалось на качестве образовательных результатов обучающихся: успеваемость по биологии выросла на 15,7%, по химии – на 18,3%, по физике – на 11,2%, информатика – 8,3%.

Численность детей, обучающихся по учебным предметам «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» на базе Центра «Точка роста» равна 15578 человек, что составляет 88,2% от планового показателя (17650 человек).

Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста» - 28280 человек, что составляет 90,5 % от планового показателя (31156 человек).

Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе центров «Точка роста» - 17680 человек, что составляет 96,4 % от планового показателя (18340 человек).

Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров «Точка роста» для дистанционного образования – 6894 человек, что составляет 86 % от планового показателя (8015 человек).

Количество обучающихся, вовлеченных за II квартал в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе, - 11200 человек.

На площадках центров «Точка роста» было проведено 1900 социокультурных мероприятий.

В рамках реализации комплексного плана по организационно-методической поддержке сущностей нацпроекта «Образование» во II квартале были проведены следующие мероприятия:

1. Методический семинар по вопросам организации проектной и исследовательской деятельности в рамках реализации программ основного общего образования и дополнительного образования технической направленности. (28 апреля)
2. Проведен региональный конкурс проектов обучающихся центров «Точка роста» «Научился сам - научи другого». (27 апреля по 26 мая)
3. Разработана программа подготовки обучающихся центров «Точка роста» к олимпиадам, конкурсам различного уровня.
4. Проведение ознакомительных экскурсий по центрам образования «Точка роста». (18 апреля по 23 апреля, 12 мая по 18 мая)
5. Разработка программы курсов повышения квалификации для педагогов центров «Точка роста», «IT- куб», ДТ «Кванториум» по формированию и развитию у обучающихся навыков проектной деятельности.

УТВЕРЖДЕНО

Заместитель министра

Минобрнауки РД

А. Далгатова

А. Далгатова

06

2022

Сведения о достижении показателей создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей, созданных в 2021 году в Республике Дагестан, по состоянию на 30.06.2022

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года	Достигнутое значение в целом по субъекту РФ
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	51000	34400
2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	10200	5751
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%)	100	100

УТВЕРЖДЕНО

Заместитель министра

Минобрнауки РД

А. Далгатова

«30» 06 2022

Сведения о достижении индикаторов и показателей
при реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ
в региональной сети, созданных в 2019-2020 годах центров «Точка роста»
в Республике Дагестан, по состоянию на 30.06.2022

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года	Достигнутое значение в целом по субъекту
1.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	4555	4300
2.	Численность детей, обучающихся по учебным предметам «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» на базе Центра «Точка роста»	1955	1672
3.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	8944	8125
4.	Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы» на обновленной материально-технической базе Центра «Точка роста»	6386	6600
5.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров «Точка роста» для дистанционного образования	2475	2130
6.	Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым в сетевой форме	4154	3607
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на обновленной материально-технической базе	6523	5827
8.	Количество проведенных на площадке Центра «Точка роста» социокультурных мероприятий	884	700
9.	Повышение квалификации сотрудников Центра «Точка роста» по предметной области «Технология»	92	206

Отчет по комплексному плану мероприятий по организационно-методической поддержке центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб», функционирующих в Республике Дагестан в 2021-2022 учебном году в рамках национального проекта «Образование» за период январь - июнь 2022 г.

№	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)	Ссылки на мероприятия
1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников					
1.1	Подготовка обучающихся центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум" и центров цифрового образования "IT-куб" к участию в рейтингах	обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования	ноябрь - декабрь 2021	Минобрнауки РД ГБУ ДПО РД "ДИРО" ГБУ РД "ЦНППМПР" ГБУ ДПО РД "МАН" ДТ "Кванториум" Центры "IT-куб"	https://www.instagram.com/p/CXslz1SIYb/?utm_source=ig_web_copy_link
1.2	Мастер-класс "Разработка простой 2-d игры средствами стандартной библиотеки"	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	ноябрь 2021	Минобрнауки РД ГБУ ДПО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста» Центры "IT-куб"	https://www.instagram.com/p/CWxeZwVosVV/ <u>ЦОД "IT-Куб" г. Каспийск (@itcube.kaspiy) • Фото и видео в Instagram</u> https://gmrds61.dagestanschool.ru/site/pub?id=511

1.3	Онлайн-конкурс по программированию на Scratch	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	декабрь 2021	Минобрнауки РД ГБУ ДПО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста» Центры "IT-куб"	<u>ИСОД "IT-Куб" г. Каспийск (@itcube.kaspiy) • Фото и видео в Instagram</u> https://www.instagram.com/p/CZCTeeiuCq/
1.4	Конкурс 3D проектов "Время волшебства"	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	декабрь 2021	Минобрнауки РД ГБУ ДПО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста» Центры "IT-куб"	https://www-instagram-com.translate.goog/accounts/login/?next=/tochka_rosta_naskent/
1.5	Мастер-класс "Параметризированные типы данных"	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	декабрь 2021	Минобрнауки РД Центры "IT-куб"	<u>ИСОД "IT-Куб" г. Каспийск (@itcube.kaspiy) • Фото и видео в Instagram</u> https://s1gdzh.siteobr.ru/other/master-klass-parametrizirovannye-tipy-dannyh/152566
1.6	Соревнование "Роботизированный новый год"	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	декабрь 2021	Минобрнауки РД ГБУ ДПО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста» Центры "IT-куб"	https://delic.dagestanschool.ru/ https://iribs.dagestanschool.ru/site/pub?id=176 https://adilya.dagestanschool.ru/site/day-events?date=2021-12-20 https://s1krp.siteobr.ru/material/107951

1.7	Организация и проведение регионального этапа Всероссийских соревнований World Skills Juniors	обучающиеся ОО РД	февраль 2022	ЦОИИ РД	https://dagpravda.ru/novosti/regionalnyj-chempionat-molodye-professionalny-2022-prohodit-v-dagestane/ https://dagman.ru/news/22825/ https://gmrds61.dagestanschool.ru/site/pub?id=498
1.8	Организационно-методическое сопровождение подготовки обучающихся к участию в чемпионате Северо-Кавказского федерального округа по робототехнике "WINTERROBO-SHOWS"	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	февраль 2022	ЦОИИ РД	https://dagman.ru/news/22876/
1.9	Проведение мастер-классов на тему: "Использование цифрового и лабораторного оборудования при реализации учебных программ, программ внеурочной деятельности и программ дополнительного образования"	для педагогов и обучающихся центров образования "Точка роста", технопарков "Кванториум" и центров цифрового образования "IT-куб"	25 марта 2022	ГБУ ДО РД "МАН РД"	https://dagman.ru/news/22335/ https://dagman.ru/news/22346/

1.10	Проведение методического семинара "Требования к организации современного урока в соответствии с концепцией преподавания математики и информатики"	для педагогов центров образования "Точка роста", технопарков "Кванториум" и центров цифрового образования "IT-куб"	31 марта 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/2022/03/9612/ https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Фотоотчет-ТР.zip
1.11	Организация и проведение регионального этапа Всероссийского конкурса научно-технического и инновационного творчества "ШУСТРИК"	обучающиеся детских технопарков "Кванториум", "IT-куб" и центров образования "Точка роста"	8 июня 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	https://dagman.ru/news/23177/
1.12	Организация и проведение методического семинара по вопросам организации проектной и исследовательской деятельности в рамках реализации программ основного общего образования и дополнительного образования естественно-научной направленности	руководящие и педагогические работники центров образования "Точка роста", технопарков "Кванториум" и центров цифрового образования "IT-куб"	28 апреля 2022	ЦООП РД ЦОПП РД	https://clck.ru/rmeUm https://youtu.be/doG7-IPUF3I
1.13	Организация и проведение методического семинара по вопросам организации проектной и исследовательской деятельности в рамках реализации программ основного общего образования и дополнительного	руководящие и педагогические работники центров образования "Точка роста", технопарков "Кванториум" и центров цифрового образования "IT-куб"			

	образования технической направленности				
1.14	Реализация программы подготовки обучающихся центров «Точка роста» к участию в рейтинговых мероприятиях различного уровня	для педагогов и обучающихся центров образования "Точка роста"	апрель-май 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/07/Фото-и-видеоматериалы-Подготовка-к-конкурсам.zip
1.15	Реализация программы подготовки обучающихся детских технопарков «Кванториум» и центров цифрового образования «IT-куб» к участию в рейтинговых мероприятиях различного уровня	для педагогов и обучающихся детских технопарков "Кванториум" и центров цифрового образования "IT-куб"	апрель-май 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	https://gmrds61.dagestanschool.ru/site/pub?id=511
1.16	Организация и проведение регионального этапа Всероссийской робототехнической олимпиады - 2022	обучающиеся и педагоги центров "Точка роста"	17-18 февраля 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://dagman.ru/news/22749/ http://dagminobr.ru/news/novosti_obshie/olimpiada_po_robototehnike_zavershilas_v_dage
2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы					
2.1	Республиканский ХАКАТОН виртуальной и дополненной реальности	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	22 января 2022	ГБУ ДО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста» Центры "IT-куб"	https://dagman.ru/news/22608/ https://gmrds61.dagestanschool.ru/site/pub?id=470 https://www.instagram.com/p/CZCTeeiluCa/ https://dagman.ru/news/22876/

2.2	Всероссийский технологический диктант	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	ноябрь 2021	ГБУ ДО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста» Центры "IT-куб"	ЦЦОД "IT-Куб" г. Каспийск (@itcube.kaspiy) • Фото и видео в Instagram
2.3	Проведение конференции "Цифровые образовательные ресурсы и их возможности"	педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	30 марта 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/2022/03/9504/ https://gmrds61.dagestanschool.ru/site/pub?id=506 https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Фотоотчет-TP.zip
2.4	Проведение конференции "Ресурсы центров "Точка роста"», "IT-куб" и Детский технопарк "Кванториум" в образовательном процессе" (по результатам конференции будет издан сборник лучших практик)	педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	23 июня 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/разговор-о-современной-инфраструкту/ https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Информационное-письмо-№465-1-22-от-23.06.22.pdf

2.5	Организационное сопровождение участия представителей республики в XXV Российской научной конференции школьников "Открытие"	обучающиеся и педагоги детских технопарков "Кванториум", центров "Точка роста", "IT-куб"	22-30 апреля 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://otkrytie.edu.yar.ru/discover/22/index22.html https://otkrytie.edu.yar.ru/discover/22/doc/spisok_rabot_22.pdf https://otkrytie.edu.yar.ru/discover/22/doc/pob_i_priz_22.pdf https://otkrytie.edu.yar.ru/discover/22/doc/prog_conf_22.pdf
-----	--	--	-------------------	-------------------	--

3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО "Академия просвещения России"

3.1	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в окружном форуме, организуемом ФГАОУ ДПО «Академия просвещения России»	педагогические работники центров "Точка роста" и детских технопарков "Кванториум" (в соответствии с квотой)	в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО "Академия просвещения России"	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://cpmrd.ru/tsentr/news/rukovoditel-yam-munitsipalnykh-organov-upravleniya-obrazovaniem/
3.2	Организация участия руководящих и педагогических работников детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в вебинарах организуемых ФГАОУ ДПО	педагогические работники центров "Точка роста" и детских технопарков "Кванториум" (в соответствии с квотой)	в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО "Академия просвещения России"	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://www.youtube.com/watch?v=L7CDFqVs5xA https://education.apkpro.ru https://apkpro.ru/news/vserossiyskiy-metodicheskiy-seminar-dlya-rukovoditeley-pedagogovim

	«Академия просвещения России»				
3.3	Организация участия руководящих и педагогических работников детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в работе курсов повышения квалификации, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия просвещения России»	педагогические работники центров "Точка роста" и детских технопарков "Кванториум" (в соответствии с квотой)	в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия просвещения России»	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://dagman.ru/news/22233/
4. Популяризация национального проекта "Образование"					
4.1	Разработка медиаплана по информационному сопровождению мероприятий проводимых детским технопарком «Кванториум», Центрами «IT-куб»	для всех категорий граждан	в течение года	ГБУ ДО РД "МАН" ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Медиаплан.pdf
	Разработка медиаплана по информационному сопровождению мероприятий проводимых				

	центрами образования "Точка Роста"				
4.2	Проведение ознакомительных экскурсий по центрам образования "Точка роста"	обучающиеся ОО РД, педагоги, родители	апрель, май 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/письмо-о-проведении-ознакомит-экскурсий.-1.pdf https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Фотоотчет-ТР.zip https://www.instagram.com/p/CVBWO7ZlgMQ/ https://www.instagram.com/p/CVm2OJ9tEr5/?utm_medium=copy_link
4.3	Проведение ознакомительных экскурсий по центрам образования "Точка роста", Детский технопарк "Кванториум", центрам "IT-куб"	обучающиеся ОО РД, педагоги, родители	апрель, май 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	https://dagman.ru/news/22335/ https://dagman.ru/news/22346/ https://vk.com/wall-169541237_259 https://vk.com/wall-169541237_326 https://vk.com/wall-211892558_2 https://itcub.ru/news/konkursy/103-den-otkrytykh-dverej-v-it-kub https://itcub.ru/news/konkursy/103-den-otkrytykh-dverej-v-it-kub

					https://itcub.ru/news/konkursy/108-majskie-dni-otkrytykh-dverej-2
4.4	Организация и проведение выставки работ обучающихся детского технопарка "Кванториум" "Мой первый робот"	для всех категорий граждан	май 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	Мероприятие перенесено на август
5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров "Точка Роста", детских технопарков "Кванториум", центров "IT-куб"					
5.1	Круглый стол "Реализация образовательных программ в сетевой форме как залог эффективного использования ресурсов центров центров "Точка роста", детских технопарков "Кванториум", центров "IT-куб"	руководители и педагоги образовательных организаций, центров "Точка роста", ДТ "Кванториум", центров "IT-куб"	январь 2021	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	clck.ru/eK5rr https://vk.com/kvantorium05akademnauk?w=wall-168766153_596
5.2	Семинар "Порядок разработки и утверждения образовательной программы в сетевой форме"	руководители образовательных организаций, центров "Точка роста", Детский технопарк "Кванториум", центров "IT-куб"	декабрь 2021	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://slgdzh.siteobr.ru/other/seminar-poryadok-razrabotki-i-utverjdeniya-obrazovatelnoy-programmy-v-setevoy-forme/152585

5.3	Подготовка и заключение договоров центров "Точка роста" с общеобразовательными организациями о сетевом взаимодействии при реализации образовательных программ по предметам "Технология", "Химия", "Физика", "Биология", "Индивидуальный проект"	руководители образовательных организаций и центров "Точка роста"	март 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/2022/03/9633/
5.4	Организация и проведение семинара "Реализация образовательных программ в сетевой форме через организацию исследовательской и проектной деятельности обучающихся"	педагоги образовательных организаций, центров "Точка роста", центров "IT-куб", Детский технопарк "Кванториум"	март 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/2022/03/9437/ https://t.me/manrdminobrnaukird/593 https://t.me/manrdminobrnaukird/640 https://vk.com/wall-169541237_333 https://vk.com/wall-169541237_261 https://vk.com/wall-169541237_330 https://vk.com/wall-169541237_327 https://vk.com/wall-169541237_331 https://vk.com/wall-169541237_328 https://vk.com/wall-169541237_333 https://vk.com/wall-169541237_354
5.5	Организация и проведение семинара - совещания "Механизмы финансового обеспечения образовательных программ, реализуемых в форме сетевого взаимодействия"	руководители образовательных организаций, центров "Точка роста", Детский технопарк "Кванториум", центров "IT-куб"	апрель 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Информационное-письмо-№433-1-22-от-10.06.22.pdf https://диро.рф/механизмы-финансового-обеспечения-о/

5.6	Организация и проведение мастер-классов с использованием цифрового и лабораторного оборудования центров "Точка роста", центров "IT- куб" и Детский технопарк "Кванториум" в процессе реализации сетевой образовательной программы	педагоги образовательных организаций, центров "Точка роста", центров "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум"	май 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Информационное-письмо-№445-1-22-от-16.06.22.pdf https://диро.рф/мастер-классы-с-использованием-цифро/ https://xn--d1aish.xn--plai/wp-content/uploads/2022/07/
6. Вовлечение обучающихся в различные формы наставничества					
6.1	Выездной мастер-класс по проведению обучающимися центров "Точка роста" ознакомительных занятий для обучающихся школ, в том числе и коррекционных школ	обучающихся ОО РД	апрель 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://gmrds61.dagestanschool.ru/site/pub?id=513
6.2	Выездной мастер-класс обучающимися центров "IT-куб", детских технопарков "Кванториум" ознакомительных занятий для обучающихся школ, в том числе и коррекционных школ	обучающихся ОО РД	май 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	https://vk.com/wall-169541237_329 https://vk.com/kvantorium05akademnauk?w=wall-168766153_596
6.3	Организация и проведение регионального конкурса проектов обучающихся центров "Точка роста" "Научился сам - научи другого"	педагоги и обучающиеся центров "Точка роста"	апрель 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/04/Приказ-о-проведении-региональных-конкурсов.pdf

6.4	Организация и проведение регионального конкурса проектов обучающихся центров "IT- куб", детских технопарков "Кванториум" "Научился сам - научи другого"	педагоги и обучающиеся центров "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум"	апрель 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Фотоотчет-IT.zip
6.5	Разработка программы подготовки обучающихся центров "Точка роста" к олимпиадам, конкурсам различного уровня	педагоги центров "Точка роста"	май 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/07/ https://dagman.ru/news/22335/ https://dagman.ru/news/22346/
6.6	Разработка программы подготовки обучающихся центров "IT-куб", детских технопарков "Кванториум" к олимпиадам, конкурсам различного уровня	педагоги центров "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум"	май 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	
7. Организация профориентационной деятельности обучающихся					
7.1	Открытые онлайн-уроки "ПроеКТОрия" в компетенции "Лабораторный химический анализ"	обучающиеся центров "Точка роста"	сентябрь - декабрь 2021	ГБУ ДПО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста»	http://www.dagminobr.ru/storage/docs/612f8fc90c706.pdf

7.2	Проект ранней профессиональной ориентации "Билет в будущее" для обучающихся 6-11 классов с участием профессиональных образовательных колледжей	обучающиеся ОО, родители (законные представители)	ноябрь 2021 - май 2022	ГБПОУ РД «Технический колледж им. Р.Ш. Ашуралиева» (ЦООП РД)	http://www.dagminobr.ru/storage/files/2022/SPO /10-01-565 11 10 2021.pdf https://copp05.ru/events/ https://mahachkala.bezformata.com/list-news/shkolnikov-iz-dagestana-prinyali-uchastie/99261450/ http://vestiagula.ru/25-tysyach-dagestanskih-shkolnikov-uchastvuyut-v-federalnom-proekte-rannego-professionalnogo-testirovaniya-bilet-v-budushhee/ https://riadagestan.ru/news/kizilyurtovskiy-rayon/realizatsiya-proekta-bilet-v-budushchee-startovala-v-kizilyurtovskom-rayone/ https://ilchi.info/2021/11/bilet-v-budushchee/ https://copp05.ru/news-demonstration-exam/171билет-в-будущее187-школьники-из-различных-городов-дагестана-проходят-профпробы
7.3	Практическое мероприятие в рамках Всероссийского проекта ранней профессиональной ориентации школьников "Билет в будущее" (VR/AR)	обучающиеся 5-11 классов ОО, педагоги ДО	декабрь 2021 - май 2022	Минобрнауки РД ГБПОУ РД «Технический колледж им. Р.Ш. Ашуралиева» (ЦООП РД) ГБУ ДПО РД "МАН" ДТ "Кванториум" ЦО «Точка Роста» Центры "IT-куб"	https://bashl.dagestanschool.ru/?section_id=535 https://copp05.ru/news/bilet-v-budushchee-20-10-2020 http://cure-online.ru/

					https://midag.ru/2020/07/20/bilet_v_budushchee_v_dagestane_zapushchen_proekt_po_ranney_proforientatsii_shkolnikov/
7.4	Организационное сопровождение проведения профессиональных проб для обучающихся 6-11 классов с использованием ресурсов Детский технопарк «Кванториум», Центры образования "Точка Роста", Центры «IT-куб»	обучающиеся 6-11 классов ОО РД	апрель 2022	ЦОПП РД	Заключены соглашения с ЦО "Точка роста" на проведение проф. проб. На данный момент формируются программы для их проведения, которые будут реализованы в сентябре
7.5	Разработка методических рекомендаций для Детский технопарк «Кванториум», Центры образования "Точка Роста", Центры «IT-куб» в целях организации профориентационной деятельности	руководящие и педагогические работники Детский технопарк «Кванториум», Центры образования "Точка Роста", Центры «IT-куб»	май 2022	ЦОПП РД	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Метод-сопровождение.pdf
7.6	Организационно-методическое сопровождение взаимодействия Детский технопарк «Кванториум», Центры образования "Точка Роста", Центры «IT-куб» с ВУЗами и ССУЗами в целях	руководящие и педагогические работники Детский технопарк «Кванториум», Центры образования "Точка Роста", Центры «IT-куб»	май 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	

	ранней профессиональной ориентации обучающихся				
8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров "Точка роста", "IT- куб", ДТ "Кванториум"					
8.1	Организационно-методическое сопровождение реализации рабочей программы «Индивидуальный проект» с использованием ресурсов центров "Точка роста"	педагоги центров "Точка роста"	апрель 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Методрек-Индивидуальный-проект.pdf
8.2	Организация и проведение курсов повышения квалификации для педагогов центров "IT- куб", ДТ "Кванториум" занятий по формированию и развитию у обучающихся навыков проектной деятельности	педагоги центров "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум"	апрель, май 2022	ГБУ ДО РД "МАН"	Проведение курсов повышения квалификации перенесено на август
8.3	Организация и проведение для педагогов центров "Точка роста", "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум" мастер-классов по формированию и развитию у обучающихся навыков проектной деятельности	педагоги центров "Точка роста", "IT- куб", ДТ "Кванториум"	июнь 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Информационное-письмо-№455-1-22-от-20.06.22.pdf https://диро.рф/формирование-и-развитие-у-обучающихся/

9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров "Точка роста", "IT-куб", ДТ "Кванториум"

9.1	Проведение цикла методических семинаров и вебинаров для кураторов проекта 500+, педагогов и методистов центров "Точка роста", "IT- куб", ДТ "Кванториум" в целях повышения качества образования в ПНОР с использованием ресурсов центров "Точка роста", "IT-куб", Детский технопарк "Кванториум"	кураторы проекта 500+, педагоги и методисты "Точка роста", "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум"	12 мая 2022 8 июня 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Информационное-письмо-№340-1-от-12.05.22.pdf https://диро.рф/wp-content/uploads/2022/06/Информационное-письмо-№420-1-22-от-08.06.22.pdf https://диро.рф/минимизация-рисковых-профилей-школ/ https://диро.рф/в-диро-был-проведен-методический-семи/
9.2	Организационно-методическое сопровождение преподавания дисциплин естественно-научного цикла с использованием ресурсов центров "Точка роста", "IT-куб", Детский технопарк "Кванториум"	педагоги и методисты "Точка роста", "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум"	апрель 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	Методические рекомендации в процессе разработки. Будут готовы в августе
9.3	Организационно-методическое сопровождение мастер - классов лучших педагогов центров "Точка роста", "IT-куб", Детский технопарк "Кванториум"	педагоги "Точка роста", "IT- куб", Детский технопарк "Кванториум"	апрель 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	Методические рекомендации в процессе разработки. Будут готовы в августе

10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ

10.1	Организация и проведение межрегионального семинара "Успешные практики реализации образовательных программ "	педагоги образовательных организаций, центров "Точка роста", центров "IT-куб", Детский технопарк "Кванториум"	май 2022	ГБУ ДПО РД "ДИРО"	Межрегиональный семинар перенесен на сентябрь
------	---	---	----------	-------------------	---

Руководитель отдела инновационной и проектной деятельности



Исабекова Р.К.

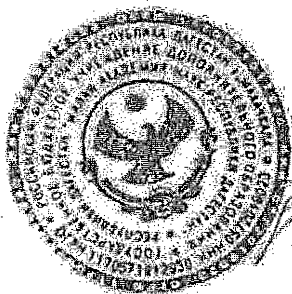
**Сведения о достижении показателей создания Мобильного технопарка
«Кванториум-05» ГБУ ДО РД «Малая академия наук Республики
Дагестан» по состоянию за II кварта 2022 год на 30.06.2022**

N	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года	Достигнутое значение
1.	<p>Численность детей в возрасте от 10 до 18 лет, обучающихся за счет средств бюджетов субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов по дополнительным общеобразовательным программам, соответствующим приоритетным направлениям технологического развития Российской Федерации, на базе созданного мобильного технопарка «Кванториум-05» (человек);</p> <p>в том числе детей, обучающихся на постоянной основе (по программам углубленного и проектного модулей)</p>	1000	941
2.	<p>Доля отдельных групп сотрудников, прошедших переподготовку (повышение квалификации) по программам (курсам, модулям), разработанным Федеральным оператором (процентов):</p> <p>педагогические работники, наставники (в том числе без педагогического образования), инженеры-преподаватели хайтека и иные категории работников</p>	80%	0
3.	<p>Количество проектов, реализованных обучающимися мобильного технопарка «Кванториум-05», представленных на региональных и федеральных отчетных</p>		75

	мероприятиях по презентации результатов проектной деятельности (единиц)		
4.	Численность детей, принявших участие в публичных мероприятиях мобильного технопарка «Кванториум-05» (вовлеченных в деятельность сети мобильного технопарка «Кванториум-05») (человек)	3000	258
5.	Количество внедренных самостоятельно разработанных мобильным технопарком «Кванториум-05» программ/кейсов, ориентированных на решение реальных технологических задач для проектной деятельности детей (единиц)		4
6.	Количество проектных разновозрастных групп обучающихся мобильного технопарка «Кванториум-05» численностью не менее трех человек, на постоянной основе реализующих инженерные проекты (единиц)		24
7.	Количество проведенных хакатонов и иных мероприятий естественнонаучной и технической направленности (единиц)		6
8.	Количество региональных этапов всероссийских и международных мероприятий технической и естественнонаучной направленности, в которых примут участие обучающиеся мобильного технопарка «Кванториум-05» (единиц)		3
9.	Количество инженерных команд из числа обучающихся мобильного технопарка «Кванториум-05», принявших участие в региональных этапах всероссийских и международных мероприятий технической и естественнонаучной направленностей (единиц)		2

Директор

ГБУ ДО РД «МАН РД»



Дибирова А.И.

Сведения о достижении показателей создания и функционирования центра цифрового образования «IT-куб» ГБУ ДО РД «Малая академия наук Республики Дагестан» г. Махачкала по состоянию на 30.06.2022 г.

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года (2022)	Достигнутое значение
1.	Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств соответствующего бюджета бюджетной системы, предоставляемых учредителем образовательной организации (бюджета субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов), по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного Центра (человек в год)	400	608
2.	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных на базе Центра мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Центра (человек в год)	1500	1260
3.	Количество проведенных на базе Центра проектных олимпиад, хакатонов и других мероприятий, соответствующих направлениям деятельности Центра (единиц в	6	5
4.	Количество реализуемых дополнительных общеобразовательных программ	7	13
5.	Количество общеобразовательных организаций-партнеров, с которыми Центр реализует		2

	сетевые образовательные программы в соответствии с договором о сетевой форме (единиц в год)	
6.	Доля педагогических работников Центра, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100Рг 100%

Отчет центра цифрового образования «IT-куб» ГБУ ДО РД «Малая академия наук РД» на 2022 учебный год, июнь.

В течение июня IT-кубом совместно с оздоровительным лагерем «Надежда» проведена проектная смена «PROектируй будущее» по следующим направлениям:

1. Программирование на Python.
2. Менеджмент команды.
3. Виртуальная реальность.
4. Создание проектов.
5. Веб-разработка.
6. Создание приложений для ПК на C#.
7. Системное администрирование.
8. Коворкинг.

Данной сменой охвачено ок. 250 детей.

С 6 по 15 июня совместно с технопарком Кванториум IT-куб принял участие в проведении «Инженерных каникул».

На момент июня 2022 года учебной программой IT-куба охвачено 608 детей по направлениям:

1. Системное администрирование,
2. Компьютерная грамотность,
3. Веб-разработка,
4. Программирование на языке Python,
5. Программирование на языке Java,
6. Виртуальная и дополненная реальность,
7. Программирование на Си-подобных языках,

8. Лицей Академии Яндекс,
9. IT-школа Samsung.

Наличие журналов учета посещаемости — есть.

Количество программ, одобренных Фондом — 11

Директор



Дибирова А. И.



РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «ГОРОД БУЙНАКСК»
МБОУ «ГИМНАЗИЯ ГОРОДА БУЙНАКСКА ИМЕНИ А.Н ХУТОРЯНСКОГО»

368220 г. Буйнакск, ул. Ленина, 42 тел. 2-61-55, 2-22-54 ИНН – 0543012489 КПП – 054301001 e.mail – gimnazium@mail.ru

ПОКАЗАТЕЛИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
ЦЦОД «It-куб»
на базе МБОУ «Гимназия города Буйнаксска»
за июнь 2022 г

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года	Достигнутое значение на 30.06.2022
1.	Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств соответствующего бюджета бюджетной системы, предоставляемых учредителем образовательной организации (бюджета субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов), по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного Центра(человек)	400	209
2.	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных на базе Центра мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Центра (человек)	1500	За июнь - 172
3.	Количество проведенных на базе Центра проектных олимпиад, хакатонов и других мероприятий, соответствующих направлениям деятельности Центра (единиц)	6	0
4.	Количество реализуемых дополнительных общеобразовательных программ	6	6
5.	Количество общеобразовательных организаций-партнеров, с которыми Центр реализует сетевые образовательные программы в соответствии с договором о сетевой форме (единиц в год)	6	0
6.	Доля педагогических работников Центра, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (процент)	100	100

Директор гимназии
Менеджер по учебной части



Асадулаева Д.Ю.
Касумова З.М.



РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «ГОРОД БУЙНАКСК»
МБОУ «ГИМНАЗИЯ ГОРОДА БУЙНАКСКА ИМЕНИ А.Н ХУТОРЯНСКОГО»

368220 г. Буйнакск, ул. Лепина, 42 тел. 2-61-55, 2-22-54 ИНН – 0543012489 КПП – 054301001 e.mail – gimnazium12@mail.ru

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
выполнения показателей функционирования
ЦО «It-куб.Буйнакск»
за июнь 2022 г.

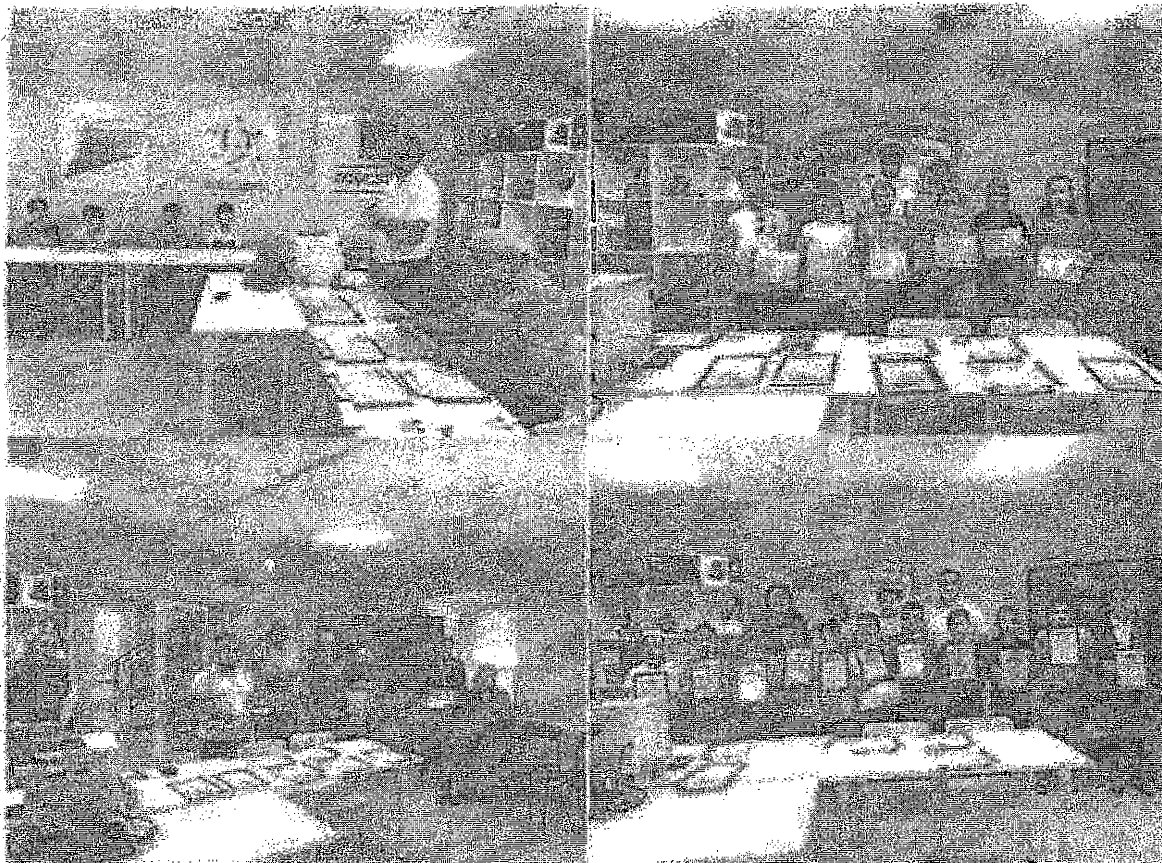
Центр цифрового образования «It-куб.Буйнакск» осуществлял свою деятельность в июне 2022 года согласно комплексному плану, а также плану работы «It-куб.Буйнакск».

Согласно графику работы центра с 1 июня в It-кубе начались каникулы.

10 июня прошло итоговое мероприятие, посвященное вручению сертификатов учащимся, завершившим курс обучения и защитившим проектные работы.

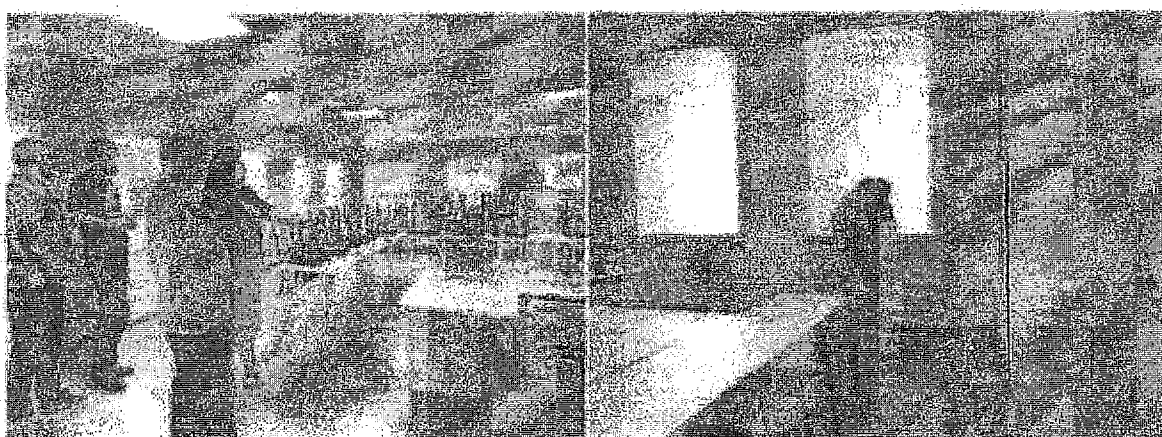
Общее количество учащихся, завершивших обучение, составило 172 ученика.





21 июня наш It-куб посетили гости: Прудников Алексей Владимирович - заместитель руководителя федеральной экспертной группы и Шабагиев Гамзат Газиявович-руководитель РМЦ ДО РД. Также среди гостей были начальник управления образования г.Буйнакск - Батырова Шахсалам Изамутдиновна, заместитель начальника управления образования г.Буйнакск - Магомедов Гасан Магомедович.

Были обсуждены перспективы развития центра и итоги прошедшего года.



Директор гимназии

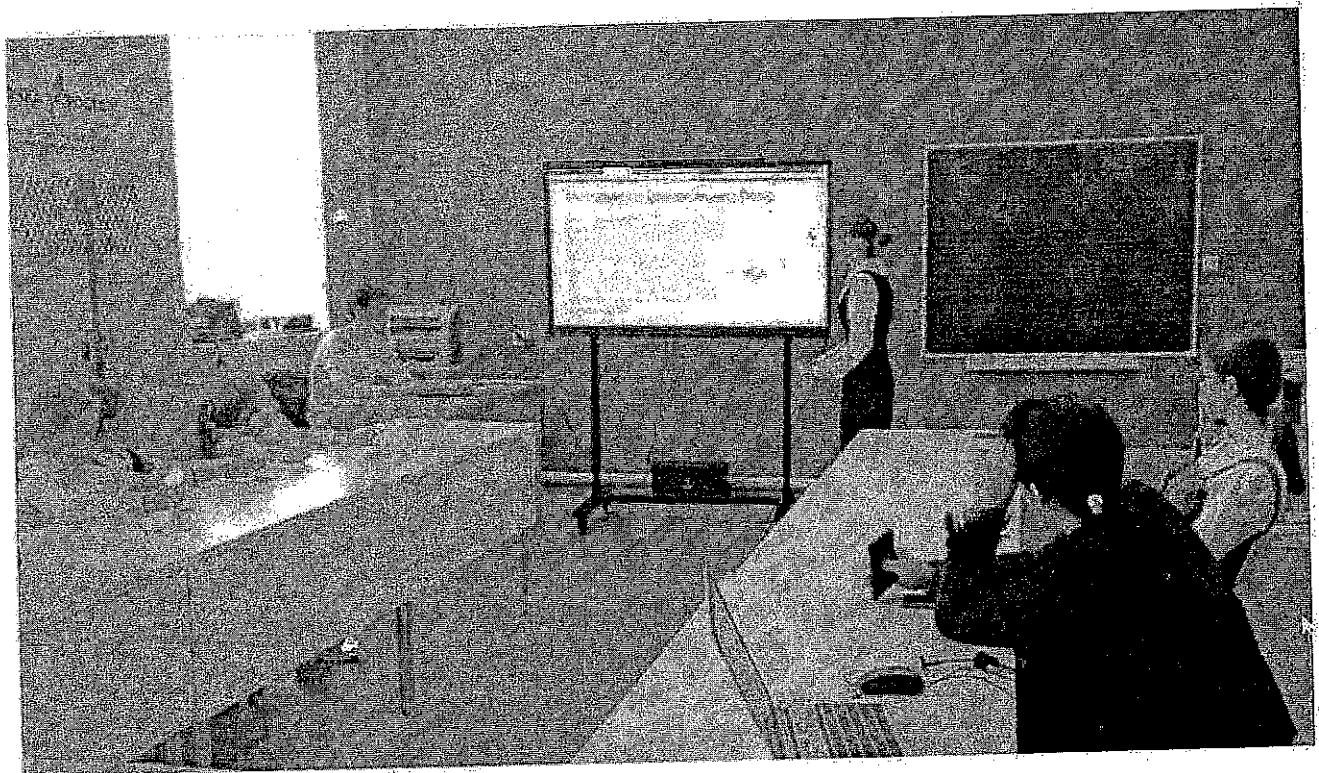
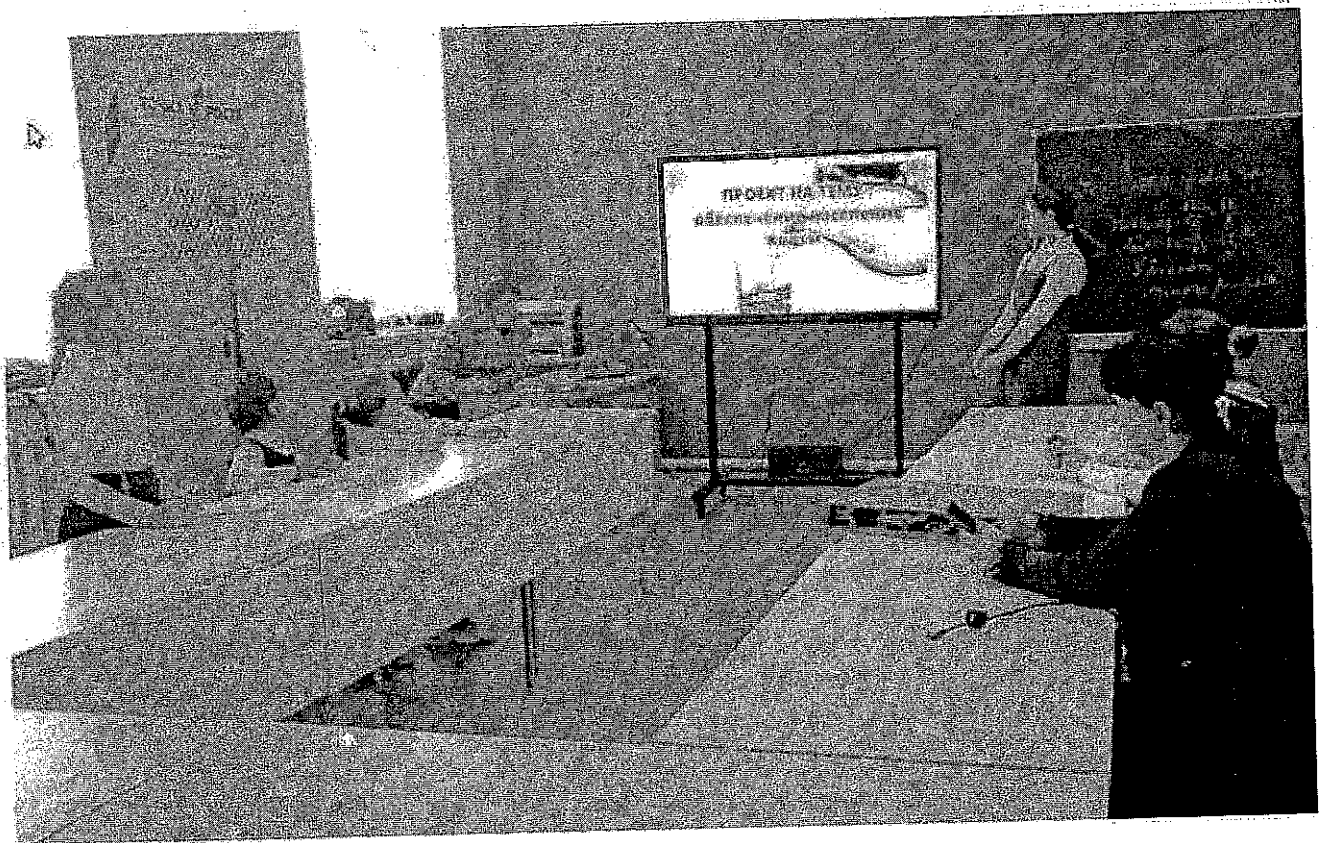
Менеджер по учебной части



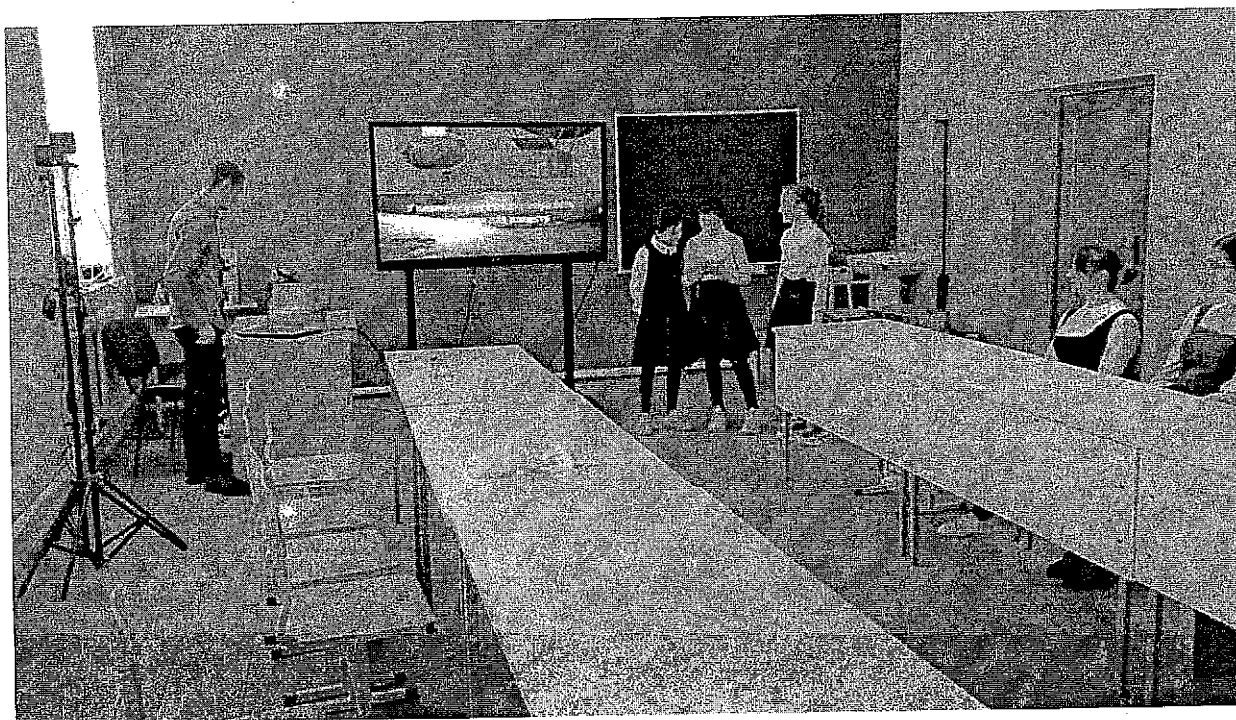
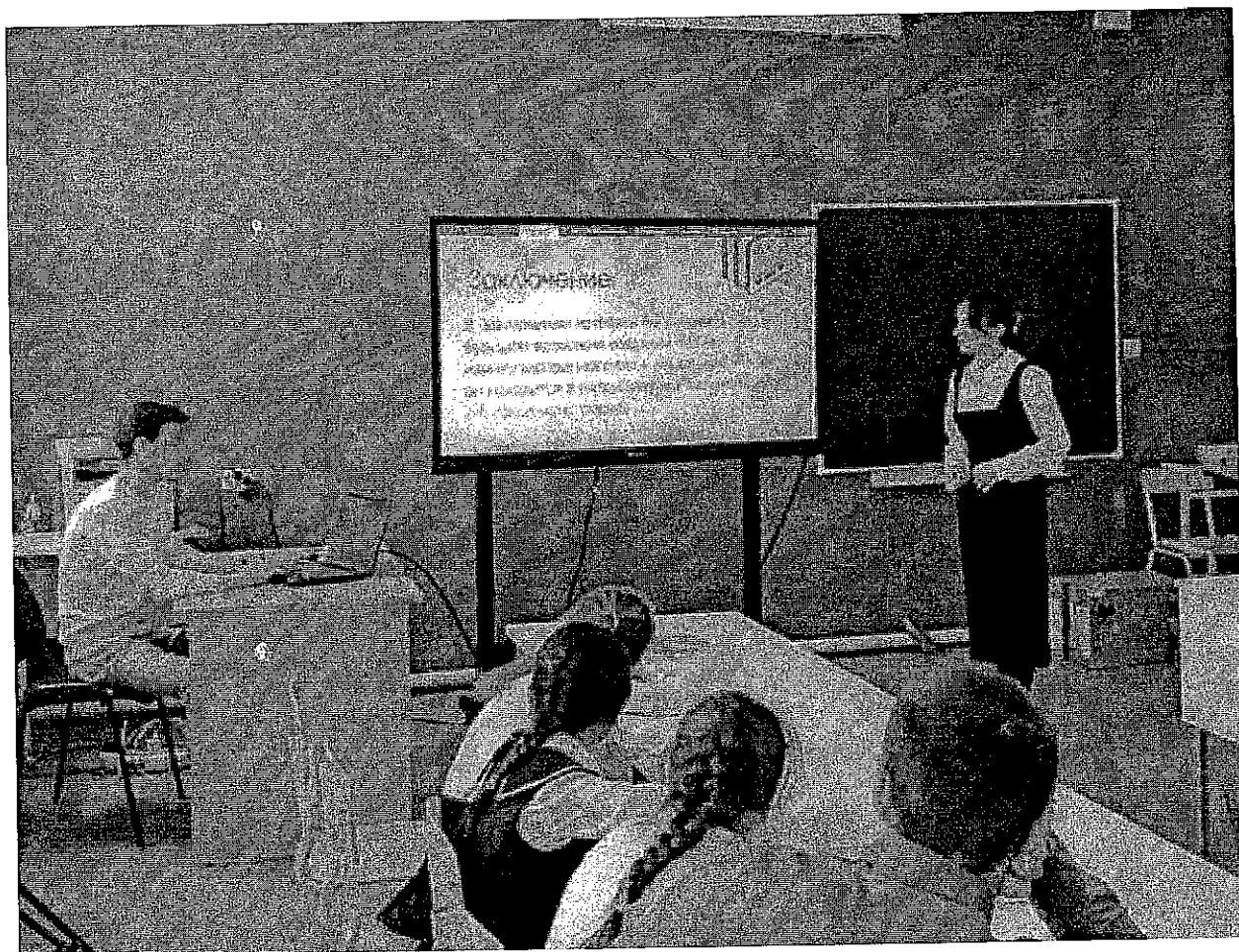
Асадулаева Д.Ю.

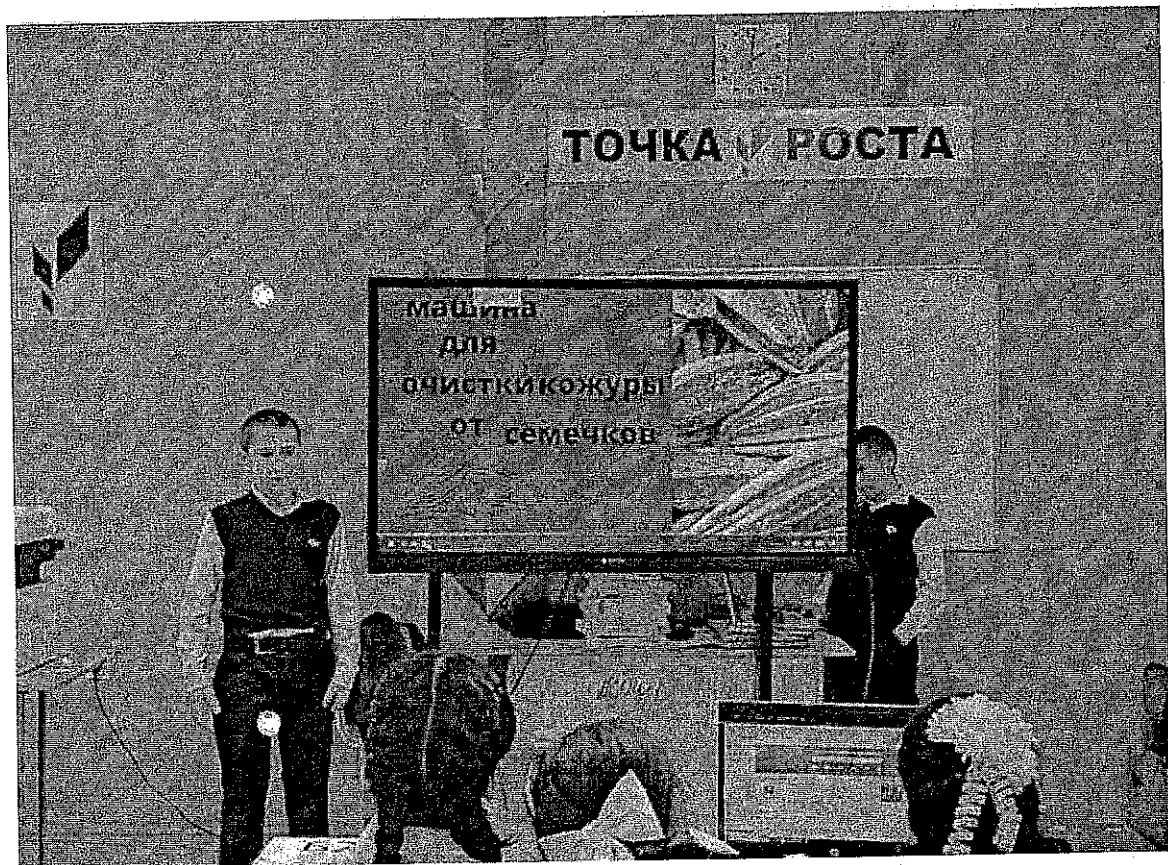
Касумова З.М.

Итоговая защита проектов обучающимися в МБОУ "Уркарахский
многопрофильный лицей им. Алисултанова М.Г."



3 –ий заезд в МБОУ "Уркарахский многопрофильный лицей им. Алисултанова М.Г." из-за начала ЕГЭ в школе и отсутствия возможности провести занятия, по предварительному согласованию с руководством школы было решено перенести на июнь с 18 по 28.





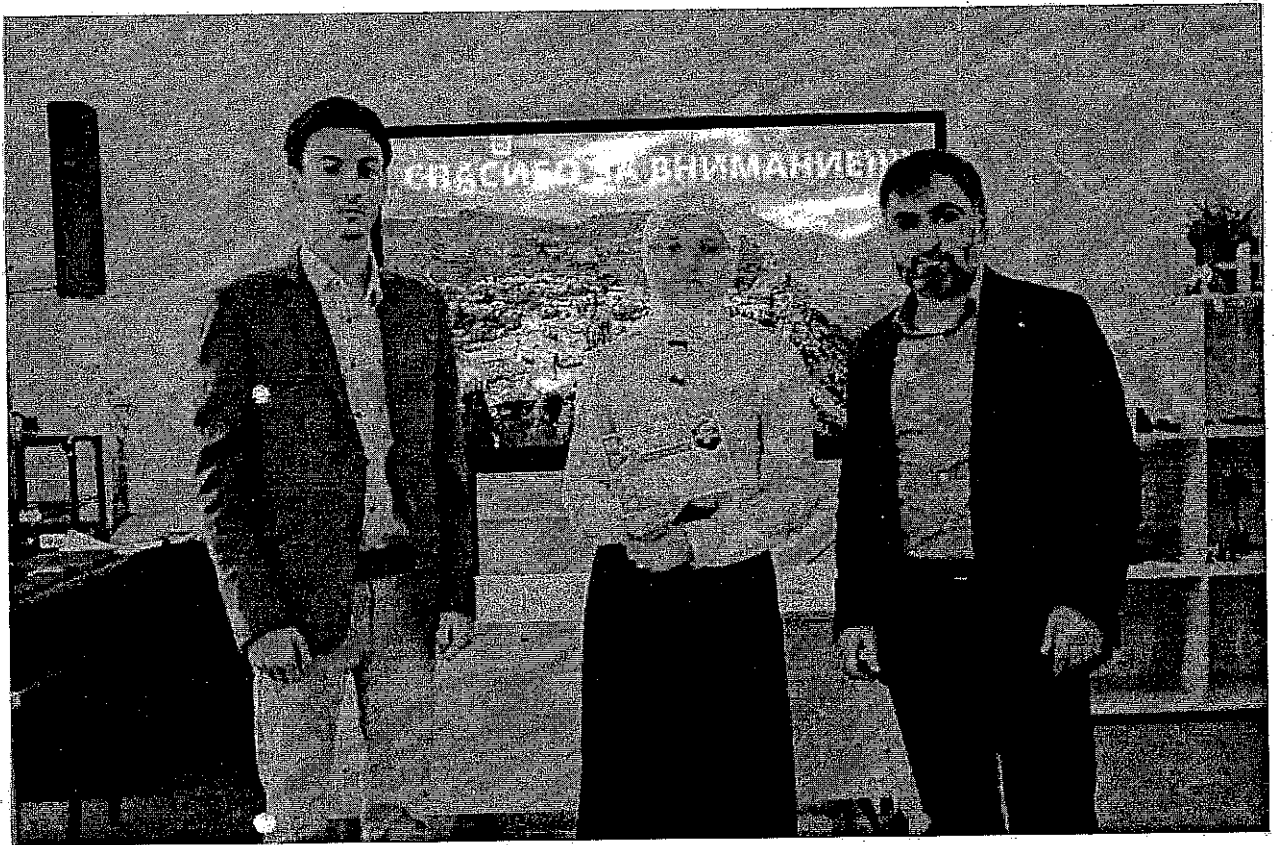
Итоговая защита проектов обучающимися



Итоговая защита проектов обучающимися в МБОУ «Акушинская СОШ № 1 им. С.М. Кирова»

С учётом праздничных дней команда педагогов выехала в МБОУ «Акушинская СОШ № 1 им. С.М. Кирова» 10 мая успешно провела 3-ий заезд и 21 мая 2022 года по итогам обучения была организована защита проектов учащихся.





Отчет по выполнению показателей 2022 г.

Центр цифрового образования детей «IT-Куб» г. Каспийск

Учебными программами охвачено на июнь 2022г. 290 детей по направлениям:

1. IT школа Samsung - 144ч.;
2. Мобильная разработка - 144ч.;
3. Системное администрирование - 72ч.;
4. Программирование роботов на Lego EV3 - 72ч.;
5. Программирование на языке Python (стартовый уровень) - 144ч.;
6. Программирование на Scratch - 72ч.;
7. Базовые основы сайта-строительства (HTML/CSS) - 144ч.;
8. VR/AR квантум: тулкит - 144ч.;
9. Информационные технологии (базовый уровень) - 72ч.;
10. Яндекс-Лицей Основы программирования на языке Python (углублённый уровень). - 144ч.;
11. Цифровая обработка фото. - 72ч.;
12. Movavi. Видео-обработка - 72ч.
13. Обработка данных средствами Google таблицы и визуализация в Google Data Studio - 72

Охват мероприятиями Центра за июнь 2022 г.

№	Наименование мероприятия	Охват участников
1	Награждение призеров Регионального этапа международного конкурса «WorldSkills Russia Juniors 2022» грамотами главы ГО «город Каспийск»	4
2	Открытый онлайн конкурс по компьютерной графике и дизайну «Новый взгляд»	3
3	Интенсив «Python и приемы для сдающих КВГЭ»	66
4	Награждения выпускников по образовательным программам федеральных партнеров «Лицей Академии Яндекс» и «IT-школа Samsung»	23
	Общий	100

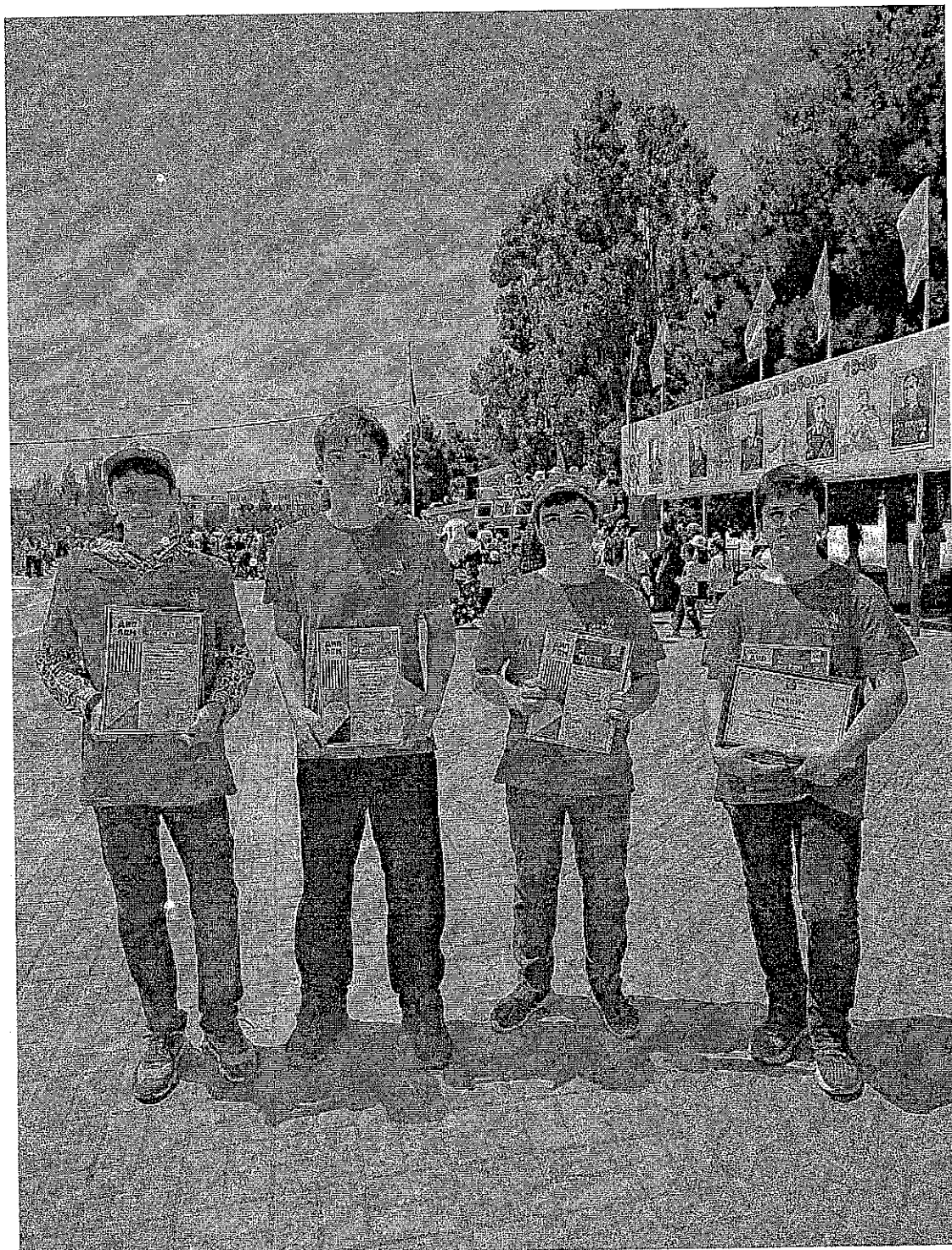
01.06.2022г. В Международный день защиты детей, на площади города Каспийск прошло награждение победителей и призеров Регионального Чемпионата WorldSkills Russia Juniors 2022 региональными дипломами и муниципальными грамотами главы ГО «город Каспийск».

Напомним, что в компетенции «Сетевое и системное администрирование» юниоры, наши ребята заняли:

1 командное место: Магомедов Гарун и Магомедов Осман;

2 командное место: Магомедов Али и Сулейманов Карим.

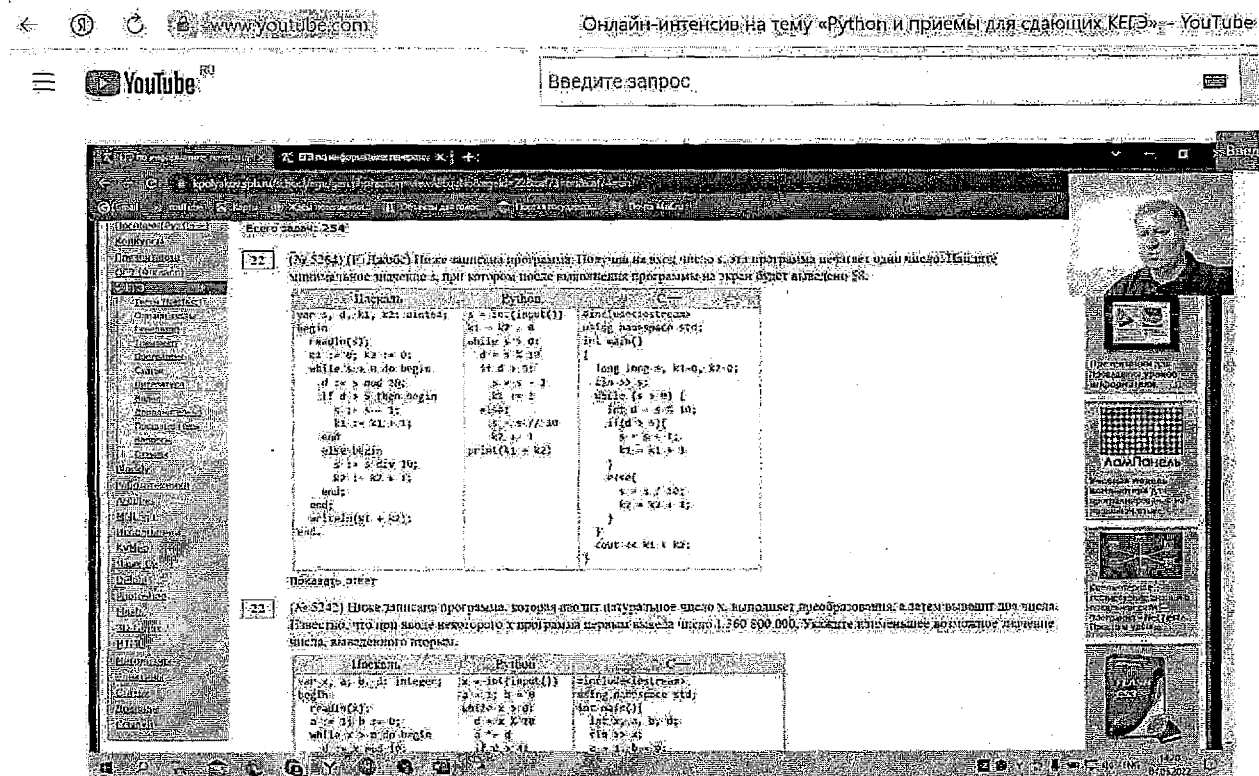
Награждение победителей и призеров Регионального Чемпионата WorldSkills Russia Juniors 2022. (itcub.ru)



02.06.2022г. Участие в межрегиональном открытом онлайн конкурсе по компьютерной графике и дизайну «Новый взгляд» <https://clck.ru/gbxyU>

04.06.2022г. Онлайн-интенсив по использованию инструментов программирования на языке Python и приемы для сдающих КЕГЭ. Компьютерный ЕГЭ или КЕГЭ — новый формат экзамена ЕГЭ по информатике. Как он проходит и на что нужно обращать внимание при подготовке.

<https://www.youtube.com/watch?v=7URQeAtgaIM>

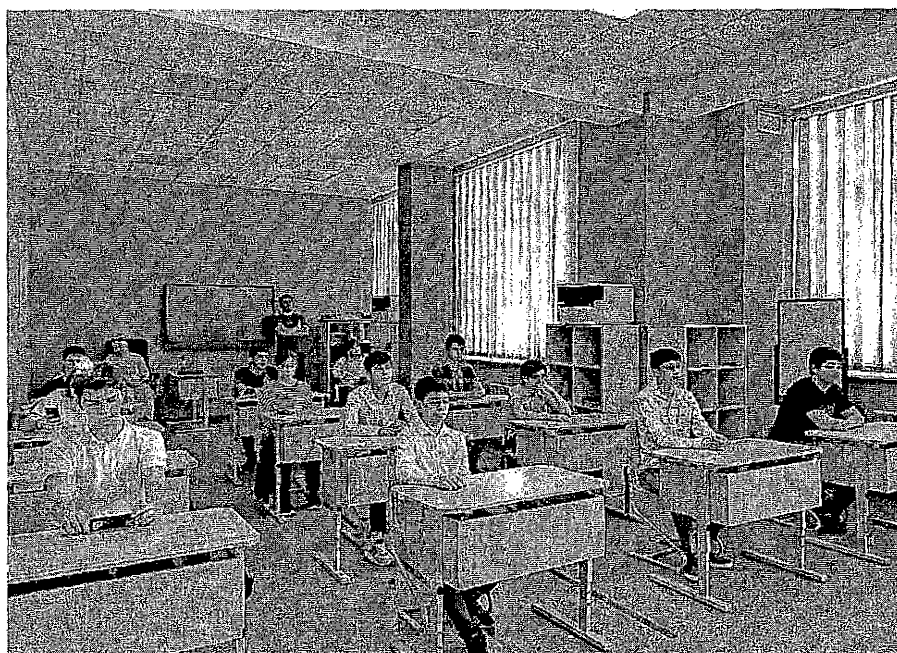
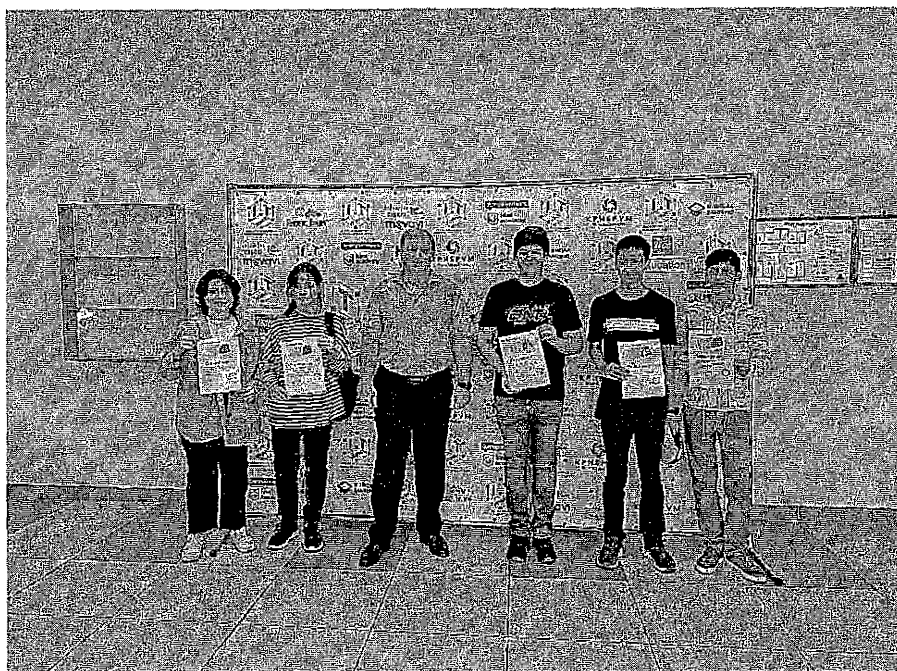


Онлайн-интенсив на тему «Python и приемы для сдающих КЕГЭ»

66 просмотров. Прямой эфир состоялся 4 июн. 2022 г. Онлайн-интенсив по использованию инструментов программирования на языке Python и приемы для сдающих КЕГЭ. Компьютерный ЕГЭ или КЕГЭ — новый формат экзамена ЕГЭ по информатике. Как он проходит и на что нужно обращать внимание при подготовке.

16.06.2022г. 16 июня в ЦОД «IT-Куб», действующем на базе МБОУ «Каспийская гимназия № 11» прошло награждение ребят сертификатами об успешном освоении курса, первого и второго года обучения Лицея Академии Яндекса и года обучения IT школы Samsung. На награждении присутствовали выпускники со своими родителями. Директор МБОУ «Каспийская гимназия №11» Идрисов М. Ш выразил слова поддержки и поздравил ребят с успешным окончанием курсов.

Награждение ребят сертификатами об успешном освоении курса, первого и второго года обучения Лицея Академии Яндекса и года обучения IT школы Samsung. (itcub.ru)



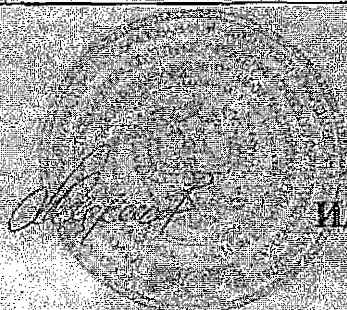
Сведения о достижении показателей создания и функционирования центра цифрового образования «IT-куб» в Республике Дагестан по состоянию на 30.06.2022г.

ЦНОД «IT-Куб» на базе МБОУ «Каспийская гимназия №11»

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года	Достигнутое значение
1.	Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств соответствующего бюджета бюджетной системы, предоставляемых учредителем образовательной организации (бюджета субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов), по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного Центра (человек в год)	600	290
2.	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных на базе Центра мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Центра (человек в год)	3000	786
3.	Количество проведенных на базе Центра проектных олимпиад, хакатонов и других мероприятий, соответствующих направлениям деятельности Центра (единиц в год)	8	11
4.	Количество реализуемых дополнительных общеобразовательных программ	6	13
5.	Количество общеобразовательных организаций-партнеров, с которыми Центр реализует сетевые образовательные программы в соответствии с договором о сетевой форме (единиц в год)	6	4
6.	Доля педагогических работников Центра, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100	65

ВРИО директора

МБОУ «Каспийская гимназия №11»



Идрисов М.Ш.

ГБУ ДО РД «МАН РД» ДТ «Кванториум»

Информационно-аналитический отчет за январь-июнь 2022г.

Январь

1. Республиканский Хакатон виртуальной и дополненной реальности «VRARHACK05» 21 января – 22 января 2022 г. проводился на базе на базе Технопарка ДГТУ (бывшая площадка «Пери Инновации»), адрес г. Махачкала, проспект Имама Шамиля, 70 – 60 человек. Возраст участников 10 – 17 лет.

Задача Хакатона состояла в решении одного из пяти кейсов предоставленными от партнеров:

- Гурбанов Абдулбасыр Кямильевич – главный судья;
- Тагиров Халипа Юсупович – генеральный директор АНОО «Дом знаний», судья;
- Дайзиев Джабраил Арсланович – руководитель центра развития ребенка «StartUm», судья;
- Рузанов Руслан Олегович – руководитель Центра интеллектуального развития «Идальго», судья;
- Гаджиев Раджаб Маратович – представитель компании «CRON», судья;

Результатом Хакатона являлось выявление команд победителей в решении каждого кейса. Так победителями стали:

1. Команда – Омаров Гамид Омарович, Магомедов Мухаммад Сулейманович, Юнусов Артур Марифович ЦЦОД «IT-Куб» на базе МБОУ «Каспийская гимназия №11» г. Каспийск. Наставник – Магомедова Зарема Абдуллабековна.

Задача от партнера: «CRONMARKET».

После оформления заказа, наступает время ожидания заказа. Для того что бы это время прошло быстрее и без мучений ожидания, необходимо предложить решение, которое поможет клиенту провести это время незаметно.

2. Команда – Мутаев Эльдар Валиевич, Абдурахманов Мухаммад, Муслимов Рамис Рахимович ГБУ ДО РД «МАН РД» ЦЦОД «IT-Куб». Наставник – Магомедов Магомед Алиевич.

Задача от партнера: «Центр развития ребенка «StartUm».

Разработка VR-квеста, направленного на развитие финансовой грамотности у детей в возрасте от 7 до 18 лет.

3. Команда – Гаджиакаев Саид Абдулзагирович, Юсуфов Ислам Ширалиевич, ГБОУ РД «РМЛИ ДОД». Наставник – Панкова Елена Викторовна.

Задача от партнера: «Центр интеллектуального развития «Идальго».

Интересно создание нового интерактивного продукта в формате интеллектуальной игры с использованием технологий дополненной реальности для увлекательного проведения времени.

4. Команда – Бархаев Мухаммад Муслимович, Ханбабаев Абдуллах Радикович, Исаев Магомед Булатович ГБУ ДО РД «МАН РД» ЦЦОД «IT-Куб». Наставник – Ярметов Заур Назимович.

Задача от партнера: АНОО «Дом знаний».

Необходимо разработать приложение с использованием технологий дополненной реальности для интерактивного изучения английского языка школьниками.

5. Команда – Абдулаев Ибрагим Нурудинович, Абдулаев Шамиль Исламович, Чараков Магомед Русланович, ЦЦОД "IT-Куб" на базе МБОУ «Каспийская гимназия №11». Наставник – Магомедова Асият Ахмедовна.

Задача от партнера: ГБУ ДО РД «МАН РД» ДТ «Кванториум».

Требуется разработать решение с использованием технологий дополненной реальности по популяризации ряда картин. Оживление картин — «Живые картины». Модифицировать точки интереса.

2. Мероприятие, посвященное Дню вывода войск из Афганистана. 15.02.2022г. была проведена лекция для обучающихся детей в ДТ «Кванториум» в целях патриотического воспитания – 50 человек

Февраль

3. Региональный этап WorldSkills Russia. С 23.02 по 28.02.2022г. проводится чемпионат на 3 площадках по 5 компетенциям – 45 участников.

1. Мобильная робототехника (12-14)

1 место – Манапов Расул Магомедович

Алиев Дарсам Алиевич

Наставник – Асланов Али Суфиомарович

2 место – Магамаалиев Гасан Магамалиевич, Курбаналиев Муртузали Арсланович

Наставник – Агаларов Магомед-Заки Агаларович

3 место – Рабаданов Абдулгуда Рамазанович, Вагаев Расул Махмудович

Наставник – Агаларов Магомед-Заки Агаларович

2. Промышленный дизайн (14-16)

1 место – Алиев Рамазан Нуруллахович
Наставник – Байрамбеков Мурад Маратович

2 место – Магомедова Бурлият Шихсаидовна, Романенко Марина Михайловна
Наставник – Байрамбеков Мурад Маратович

3 место – Даниелян Ева Вадимовна
Наставник – Байрамбеков Мурад Маратович

3. Разработка виртуальной и дополненной реальности (14-16)
3 место – Чуракаев Элзар Николаевич,
Абдукаимов Элзар Усенович
Наставник – Бахмудов Муслим Микаилович

4. Разработка виртуальной и дополненной реальности (основная)
3 место – Алистанов Магомедсалам Исмаилович,
Джамалудинов Магомед Артурович.
Наставник – Минатулаев Камиль Магомедрасулович.

Март

4. Чемпионат по робототехнике СКФО «Robo-shows-2022» в г. Грозный 19.03.2022г. – 9 участников.

1. Чуракаев Никита Николаевич, Аюбов Аюб Гусейнович – 1 место в номинации «Робо-путешественник», Наставник – Бахмудов Муслим Микаилович;
2. Джамалудинов Айдемир Магомедович – 2 место в номинации «Робо-фишки», Наставник – Бахмудов Муслим Микаилович;
3. Аварханов Темир Махмудович, Абдукаимов Элзар Усенович – 2 место в номинации «Vex towers battle», Наставник – Бахмудов Муслим Микаилович.

5. День открытых дверей в ДТ «Кванториум» для обучающихся РЦО Каспийск – 100 чел.

6. День открытых дверей в ДТ «Кванториум» для обучающихся РМЛИ ЦОД – 254 чел.

7. День открытых дверей в ДТ «Кванториум» для МБОУ Лицей №39 – 247 чел.

Апрель

8. Отборочных соревнованиях X Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенции «Промышленный дизайн – юниоры» в г. Владивосток с 16 по 24.04.2022г.
– 1 участник

Участник – Алиев Рамазан Нуруллахович

Наставник – Байрамбеков Мурад Маратович.

9. Региональный этап Всероссийского фестиваля народной культуры «Наследники традиций» - 5 чел

1 место – Атаев Пахрудин, Рабаданов Магомедшамиль

Наставники Акилов Юсуп Гимбатович, Лукманов Рамазан Магарамович.

2 место – Харбедия Валерия

Наставник – Талаева Елена Викторовна

3 место – Базаева Гуля

Наставник – Курбайтаева Анжела Ширваниевна

10. День открытых дверей в ДТ "Кванториум" для ЧОУ "Интеллект" (1.04.22) – 13 чел.

11. Открытая лекция "День вебмастера" (04.04.22)– 58 чел.

12. ДТ "Кванториум" День освобождения узников концлагерей (11.04.22) – 63 чел.

13. ДТ "Кванториум" День космонавтики (12.04.22)– 80 чел

Май

14. Открытые мастер-классы для школьников Республиканского слета РДШ (19.05.2022) – 2000 чел

15. Проведение интеллектуальной викторины (31.05.2022) – 64 чел

Июнь

16. Вручение сертификатов по окончании 3 учебного модуля (4.06.22)
– 260 чел

17. Лагерные летние интенсивы «Инженерные каникулы» (6.-15.06.22)
– 100 чел.

18. Организация и проведение проведения регионального этапа Всероссийского конкурса научно-технического творчества «Шустрик» (8.06.22) – 36 чел

«Переработка мусора» возрастная группа 14-18 лет:

1 место – Хидирильясова Марина Рамазановна, г. Махачкала, ГБУ ДО РД «МАН РД», руководитель – Абакарова А.А.

«Система хранения и использования» возрастная группа 14-18 лет:

1 место – Алиев Рамазан Нуруллахович, г. Махачкала, ГБУ ДО РД «МАН РД» детский технопарк «Кванториум», руководитель – Байрамбеков М.М.

«3D модели для помощи в изучении школьных предметов» возрастная группа 10-13 лет:

2 место – Нагиев Адам Умарович, г. Махачкала, ГБУ ДО РД «МАН РД» детский технопарк «Кванториум», руководитель – Ахмедов С.М.

19. Проведение программ культурно-досуговых и спортивно массовых мероприятий министерств и ведомств РД, планируемых к проведению в детских оздоровительных учреждениях 2022г.

- ДОЛ «Планета» – 250 чел.

- ДОЛ «Орленок» – 250 чел.

- ДОЛ «Костер» – 250 чел.

- ДОЛ «Космос» – 250 чел.

- ДОЛ «Орбита» – 250 чел.

Директор
ГБУ ДО РД «МАН РД»



Дибирова А.И.

Сведения о достижении показателей создания детского технопарка
«Кванториум» ГБУ ДО РД «Малая академия наук Республики Дагестан»
по состоянию за 2-ой квартал 2022 год на 30.06.2022

N	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года	Достигнутое значение
1.	<p>Численность детей в возрасте от 10 до 18 лет, обучающихся за счет средств бюджетов субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов по дополнительным общеобразовательным программам, соответствующим приоритетным направлениям технологического развития Российской Федерации, на базе созданного детского технопарка «Кванториум» (человек);</p> <p>в том числе детей, обучающихся на постоянной основе (по программам углубленного и проектного модулей)</p>	800	261
2.	<p>Доля отдельных групп сотрудников, прошедших переподготовку (повышение квалификации) по программам (курсам, модулям), разработанным Федеральным оператором (процентов):</p> <p>педагогические работники, наставники (в том числе без педагогического образования), инженеры-преподаватели хайтека и иные категории работников</p>	80%	0
3.	<p>Количество проектов, реализованных обучающимися детского технопарка «Кванториум», представленных на региональных и федеральных отчетных мероприятиях по презентации результатов проектной деятельности (единиц)</p>		5

4.	Численность детей, принявших участие в публичных мероприятиях детского технопарка «Кванториум» (вовлеченных в деятельность сети детских технопарков «Кванториум») (человек)	3500	4695
5.	Количество внедренных самостоятельно разработанных детским технопарком «Кванториум» программ/кейсов, ориентированных на решение реальных технологических задач для проектной деятельности детей (единиц)	6	6
6.	Количество проектных разновозрастных групп обучающихся детского технопарка «Кванториум» численностью не менее трех человек, на постоянной основе реализующих инженерные проекты (единиц)	24	8
7.	Количество проведенных хакатонов и иных мероприятий естественнонаучной и технической направленности (единиц)	7	3
8.	Количество региональных этапов всероссийских и международных мероприятий технической и естественнонаучной направленности, в которых примут участие обучающиеся детского технопарка «Кванториум» (единиц)	4	2
9.	Количество инженерных команд из числа обучающихся детских технопарков «Кванториум», принявших участие в региональных этапах всероссийских и международных мероприятий технической и естественнонаучной направленностей (единиц)	20	20

Директор
ГБУ ДО РД «МАН РД»



Дибирова А.И.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РД
АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД МАХАЧКАЛА»
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 61»
367912, гор. Махачкала, мкр «Эльтав», ул. Мраморная, тел.: 8(8722)51-68-11, e-mail:
mail@mks61.ru

Анализ показателей деятельности за 2-ой квартал 2022 года

ДТ «Кванториум» МБОУ «СОШ №61»

Общая численность обучающихся на конец апреля составляет 294 учащихся. Из них 143 обучающихся – технической направленности, 151 – естественно-научной направленности. Мероприятиями охвачены 1590 учащихся.

1. Муниципальный этап Всероссийского конкурса «Экология без границ». 6.04.2022г. Участница - Махмудова Фатима Арифовна
Результат: победитель.

Наставник: Османов Руслан Маликович.

2. Региональный этап Всероссийского конкурса «Экология без границ». Направление «Ботаника». Участница – Махмудова Фатима Арифовна. Результат: сертификат участника.

3. Открытая городская научно – практическая конференция «Старт в медицину» на базе Первого Московского государственного медицинского университета им. Н.М. Сеченова. Выступила Рагимова А.Г., ученица 10 класса, в секции «Анатомия и физиология человека». Результат: призер.

Наставник: Алиханова Т.Ш.

4. Международный форум «Шаг в будущее 2022». Исследовательская работа: новое местонахождение эндемичного растения – гвоздики аварской в Дагестане (Изучение морфологических признаков).

Выступила: Дибирова Хадижат Кайтмазовна.

Результат: призер 3-ей степени.

Наставник: Османов Р.М.

5. Интеллектуальная викторина ко Дню космонавтики. (11.04.2022г.) – 25 уч.

Наставник: Далгатов Далгат Рашидович.

6. Игра-викторина по химии "Самый - самый". (19.04.2022) – 40 уч.

Наставник: Даибова Анжела Курбановна.

7. Мастер - класс по роботехнике "Робогонки". (21.04.2022) – 34 уч.

Наставник: Абдуразаков Ахмед Яхияевич.

8. Конкурс "Лазерный гравер". Хайтек. (25.04.2022) – 22 уч.

Наставник: Магомедов Сайгид Гасанович.

9. Мастер-класс Unity: введение в разработку двухмерных игр. (27.04.2022) – 30 уч.

Наставник: Хасбулатов Саид Арсланович.

10. Конкурс «Знатоки биологии». (28.04.2022) – 20 уч.

Наставник: Алиханова Таиса Шевкетовна.

11. Муниципальный этап конкурса «Ученик года 2022».

Приняла участие Рагимова Анна Гамидулаховна. Результат 29.04.2022г.

Наставник: Алиханова Таиса Шевкетовна.

12. Семинар - практикум «Цифровые образовательные ресурсы и их возможности», организаторами которой выступили Дагестанский институт развития образования и детский технопарк «Кванториум», функционирующий на базе МБОУ «СОШ №61» г. Махачкалы. (06.04.2022) . Педагоги «Точки роста» в количестве 68 человек.

13. Семинар «Организация проектной и исследовательской деятельности в образовании» для педагогов ДТ «Кванториум», центров «IT-Куб», и «Точек Роста». Приняли участие Абдуразаков А.Я. и Магомедов С.Г.

14. Вебинар «Детские технопарк «Кванториум» на базе средних общеобразовательных школ; планирование и обеспечение достижений показателей функционирования, организованный Академией Минпросвещения России, 14.04.2022г. Приняли участие 12 человек.

15. Городской семинар учителей химии на базе Гимназии №30 «Современный урок – конструирование активного взаимодействия учителя и ученика». 28.04.2022. Приняла участие Даибова Анжела Курбановна.

16. Региональный этап Всероссийского конкурса « Экология, безопасность, жизнь» . Участники: Дибирова Х.К., Шихрагимова Э.Э., Махмудова Ф.А. – призеры. (18.05.2022г.).

Наставник: Османов Р.М.

17. Конкурс-конференция «TED-Physioland Medical», организованный при поддержке Министерства образования и науки РД, кафедрой нормальной физиологией ДГМУ, научно-образовательным центром «Центр перспективного развития медицины и технологических инициатив ДГМУ и МБОУ «СОШ 61»

Участники: студенты ДГМУ и обучающиеся СОШ 61 в количестве 130 человек.

18. Межрегиональная педагогическая встреча «Вверх», приуроченная к окончанию стажировки участников программы «Лидеры в образовании» Чеченской республики в Дагестане в количестве 30 педагогов. 14.05.2022

19. Защита проектов по робототехнике(25.05.2022)- 15 участников

Наставник: Амипова София Яшаровна

20. Защита проектов по Биоквантуму(25.05.2022) – 20 участников

Наставник: Османов Руслан Маликович

21. Защита проектов по Химии(22.05.2022) – 18 участников

Наставник: Даибова Анжела Магомедкурбановна

22. Защита проектов по Хайтек(20.05.2022) - 25 участников

Наставник: Магомедов Сайгид Гасанович

23. Защита проектов по IT-квантум(19.05.2022) – 36 участников

Наставник: Хабулатов Саид Арсланович.

24. Защита проектов по Робототехнике(18.05.2022) – 15 участников

Наставник: Абдуразаков Ахмед Яхияевич.

25. Защита проектов по физике (31.05.2022) – 45 участников

Наставник: Далгат Рашидович

26. Всероссийский конкурс проектов «Большие Вызовы» Победитель – Рагимова Анна Гамидулаховна приглашена в июле для участия в

научно-технологической программе «Большие Вызовы»
образовательного центра «Сириус» город Сочи.

27. Неделя открытых дверей с 6.06 – 12.06.2022 для родителей и учащихся. Которые посещают пришкольный лагерь «Эльтав» МБОУ «СОШ 61».

28. Мастер -класс по робототехнике для детей пришкольного лагеря «Эльтав», 14.06.2022 и 21.06.2022 г.

Наставники: Абдуразаков А.Я. и Амишова С.Я.

29. Игра по робототехнике «РобоМир» для посетителей летнего лагеря «Эльтав» 11.06.2022г., 18.06.2022г., 25.06.2022г.

30. Курсы повышения квалификации на платформе ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» с 12.05.2022г. по 06.06.2022г.

в количестве 8 педагогов.

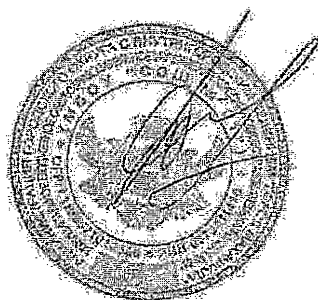
31. Педагог ДТ «Кванториум» Алиханова Т.Ш. включена в состав экспертов по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ и ОГЭ по биологии. Удостоверение 04 082821.

32. Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие Вызовы», Рагимова А.Г. ученица 10-го класса стала представительницей от Республики Дагестан, которая приглашена в июле в сочи для участия в программе «Большие Вызовы» образовательного центра «Сириус»

Наставник: Полканова М.Е.

Отчет составлен по состоянию на 30.06.2022 г.

Директор



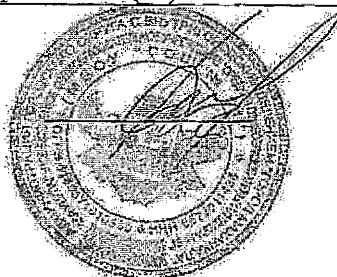
Дибиров К.О.

Сведения о достижении показателей создания и функционирования детских технопарков «Кванториум» на базе МБОУ «СОШ №61» в республике Дагестан по состоянию за 2-ой квартал 2022 год на 30.06.2022 г.

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по субъекту РФ на конец отчетного года	Достигнутое значение
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курса внеурочной деятельности общепознавательной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (человек в год)	250	294
2.	Численность детей, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (человек в год)	100	143
3	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных Школьным Кванториумом внеклассных мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Школьного Кванториума (человек в год)	1000	1590
3.1	Количество проведенных внеклассных мероприятий (в том числе дистанционных) для детей от 5 до 18 лет, тематика которых соответствует направлениям деятельности Школьного Кванториума (единиц в год)	5	15
4.	Количество обучающихся 5-11 классов, принявших участие во Всероссийской олимпиаде школьников или олимпиадах	0	17

	школьников, проводимых в порядке, устанавливаемом федеральным органом исполнительной власти, не ниже регионального уровня по предметам естественнонаучной, математической или технологической направленности (человек в год)		
5.	Доля педагогических работников Школьного Кванториума, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%)	100	100

Директор:



Дибиров К.О.

Отчет
о деятельности мобильного технопарка «Кванториум-05»
за январь-июнь 2022 года

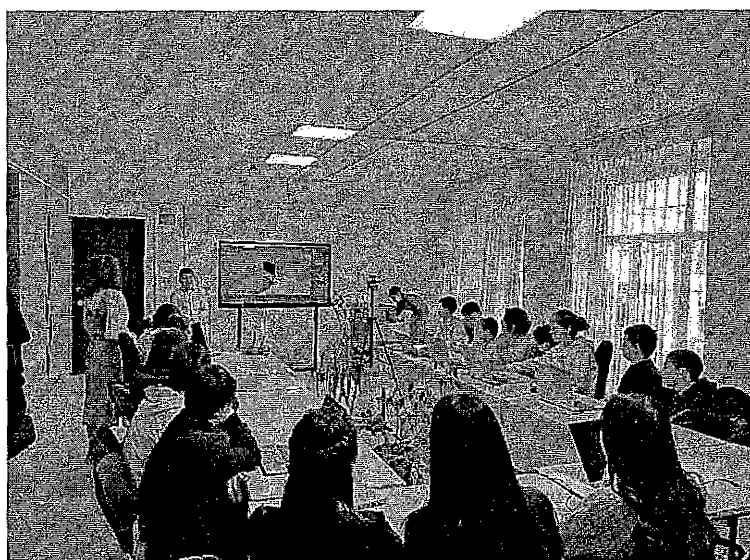
Количество агломераций на период 2021-2022 учебного года – 6;
на январь 2022 года — 6 охвачено; завершаем второй заезд – 6 агломерации.

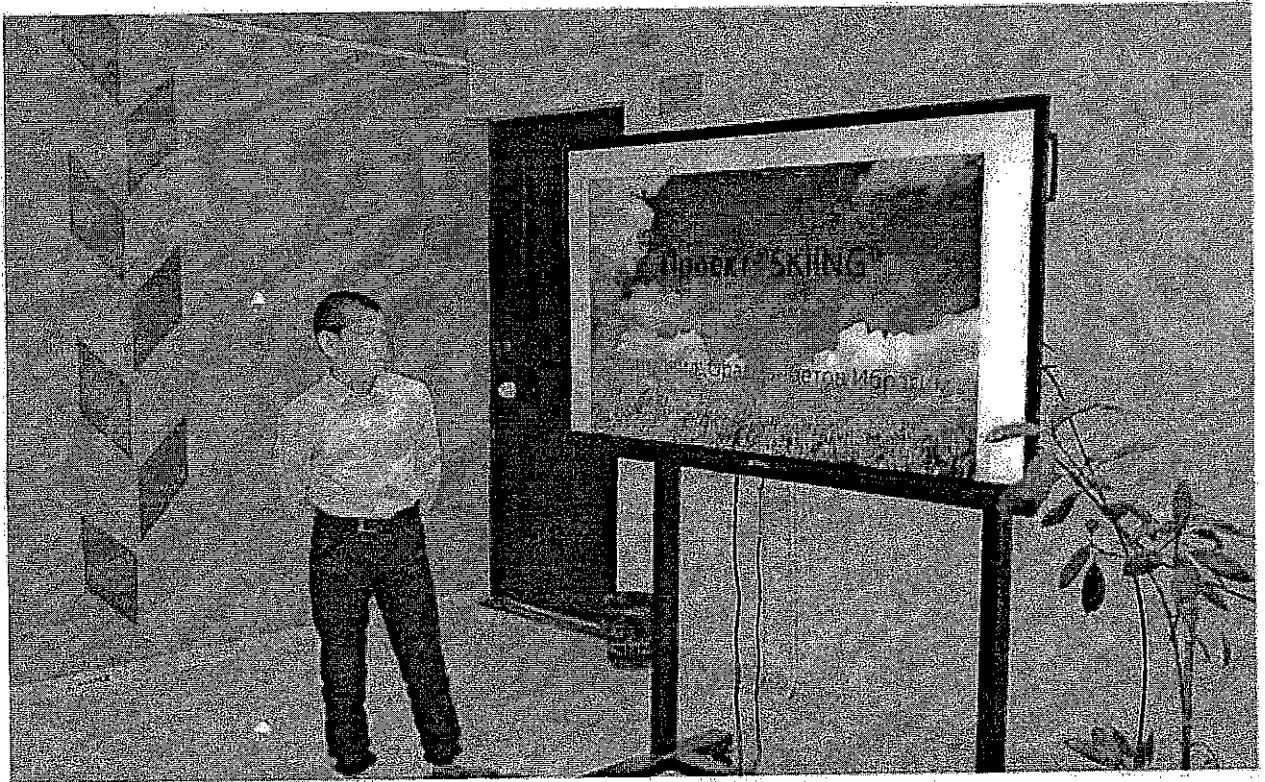
С 7 марта в соответствии с календарным графиком передвижения
Мобильного технопарка «Кванториум-05» планируется начало 3 –го заезда.

Охват детей, принятых на обучение по программам мобильного
технопарка на период 2021-2022 учебного года – 1200;

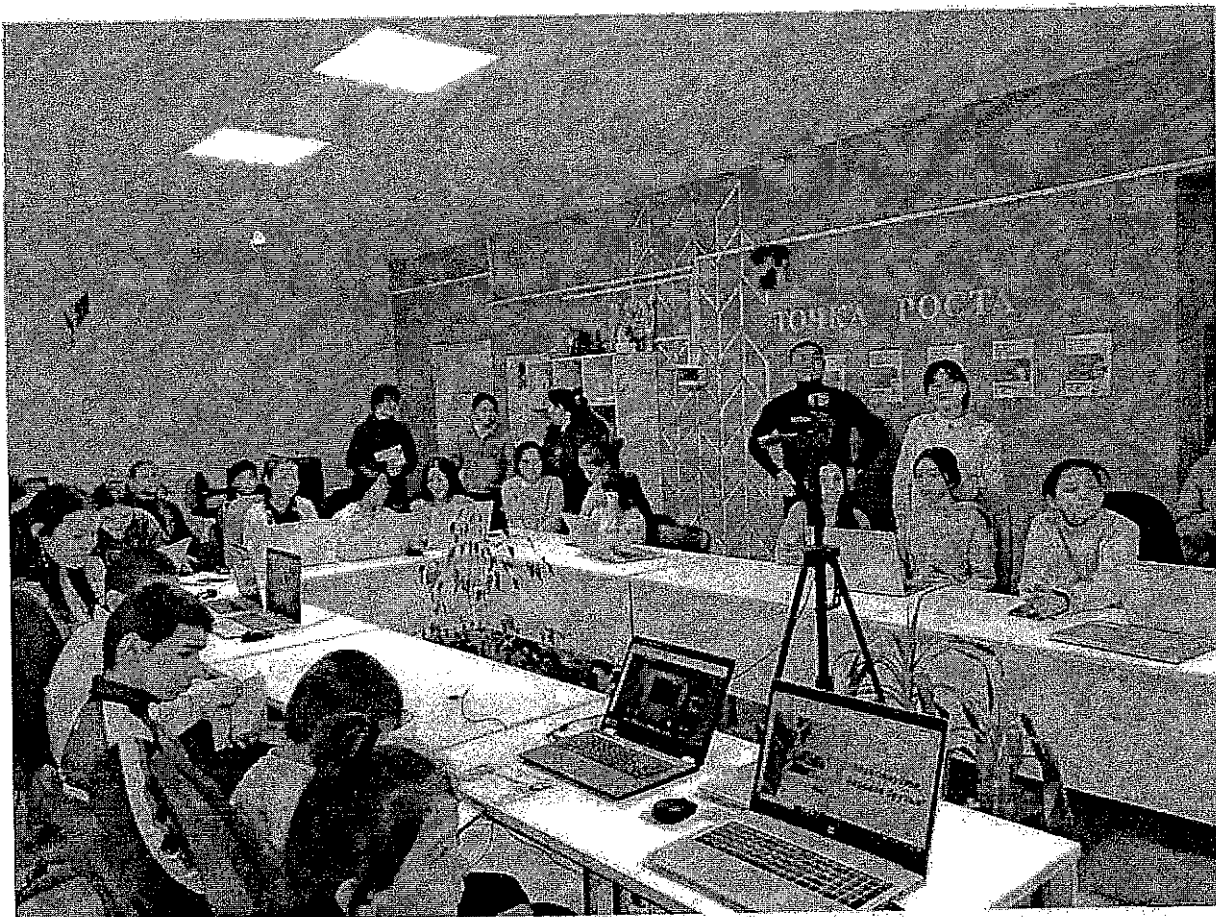
Направления программ Мобильного технопарка «Кванториум-05» -
«Промышленный дизайн/Промышленная робототехника», «ГЕО/АЭРО»,
«AR/VR/IT», «HI-Tech»;

В соответствии с календарным графиком передвижения Мобильного
технопарка «Кванториум-05» с 7 марта 2022 года стартовал третий заезд.
Первая агломерация на третьем круге МКОУ «Терекли-Мектебская СОШ им.
А.Ш. Джанибекова». Охват детей, успешно завершивших обучение по
программам мобильного технопарка в 2021-2022 учебном году в данной
агломерации 200.

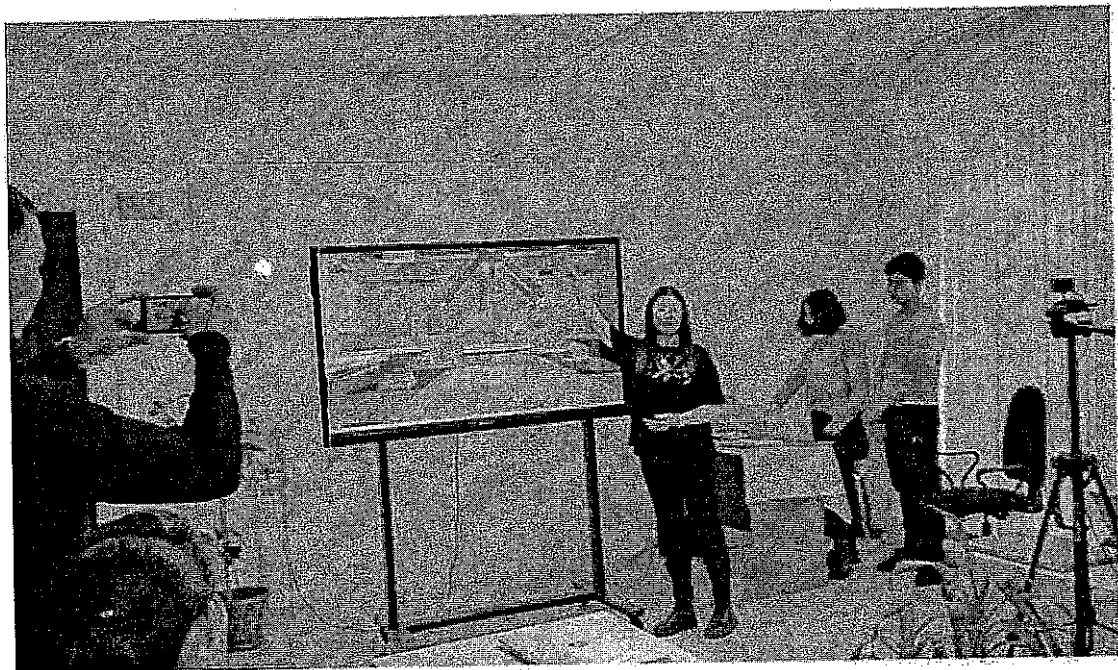
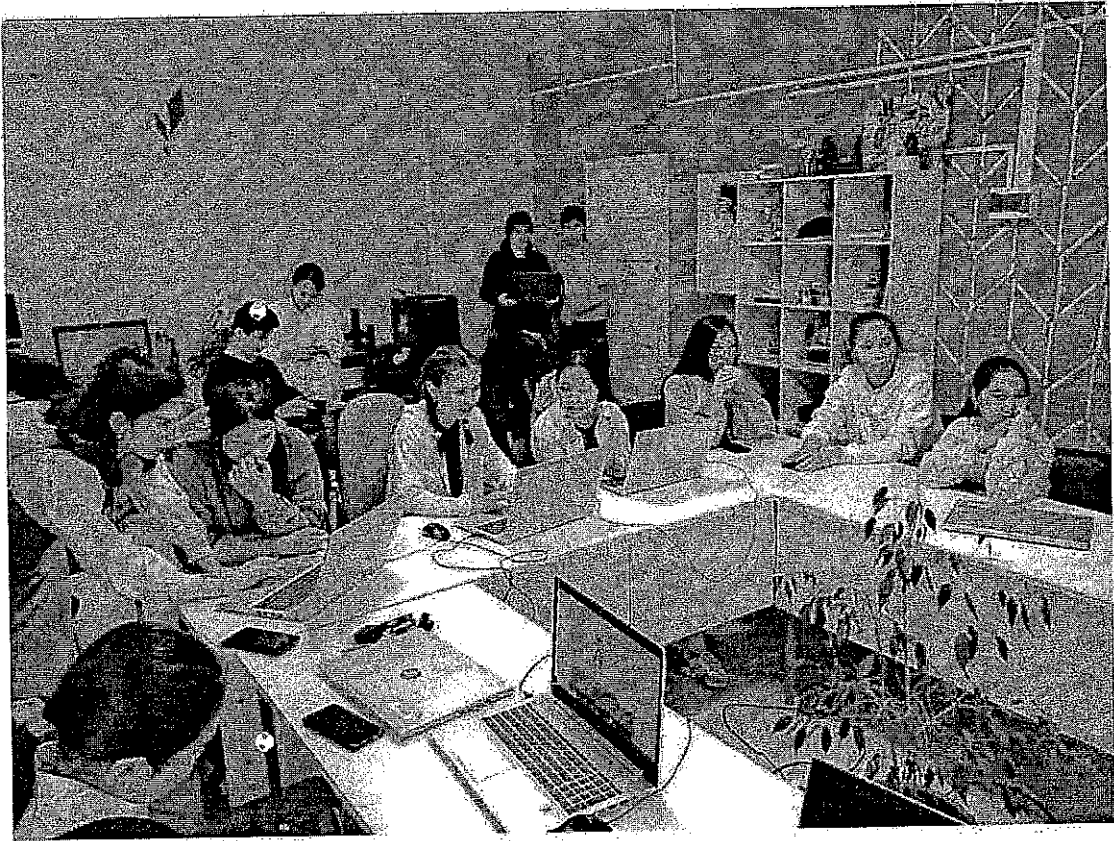




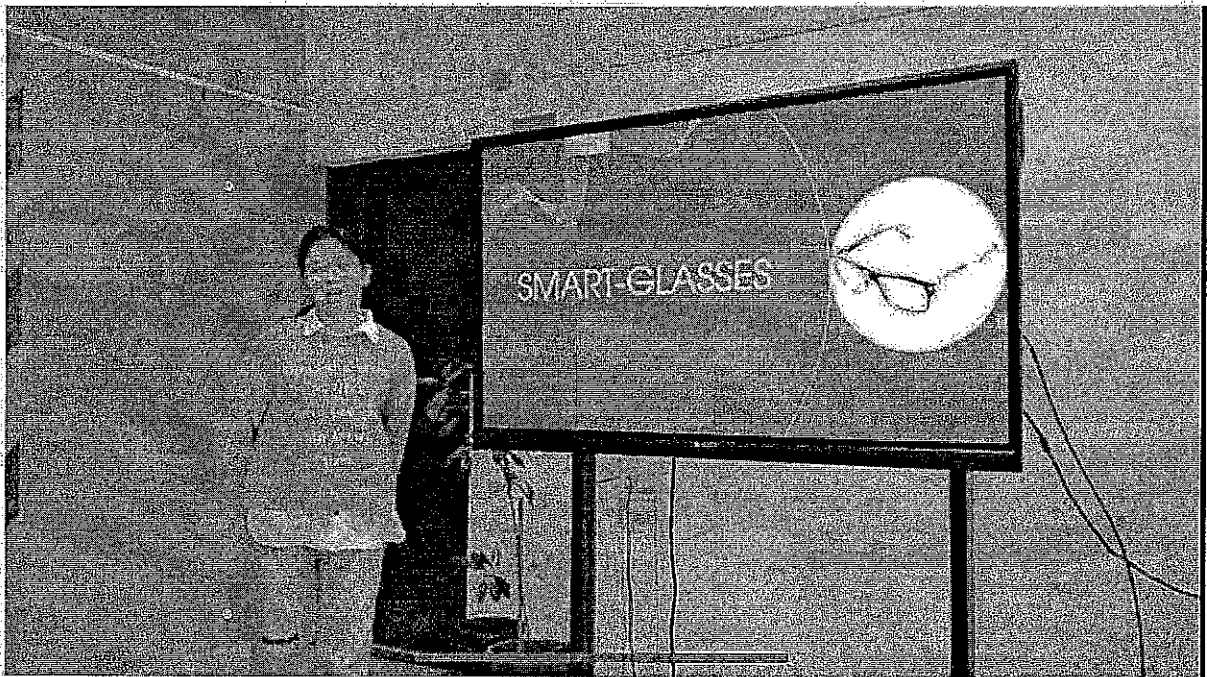
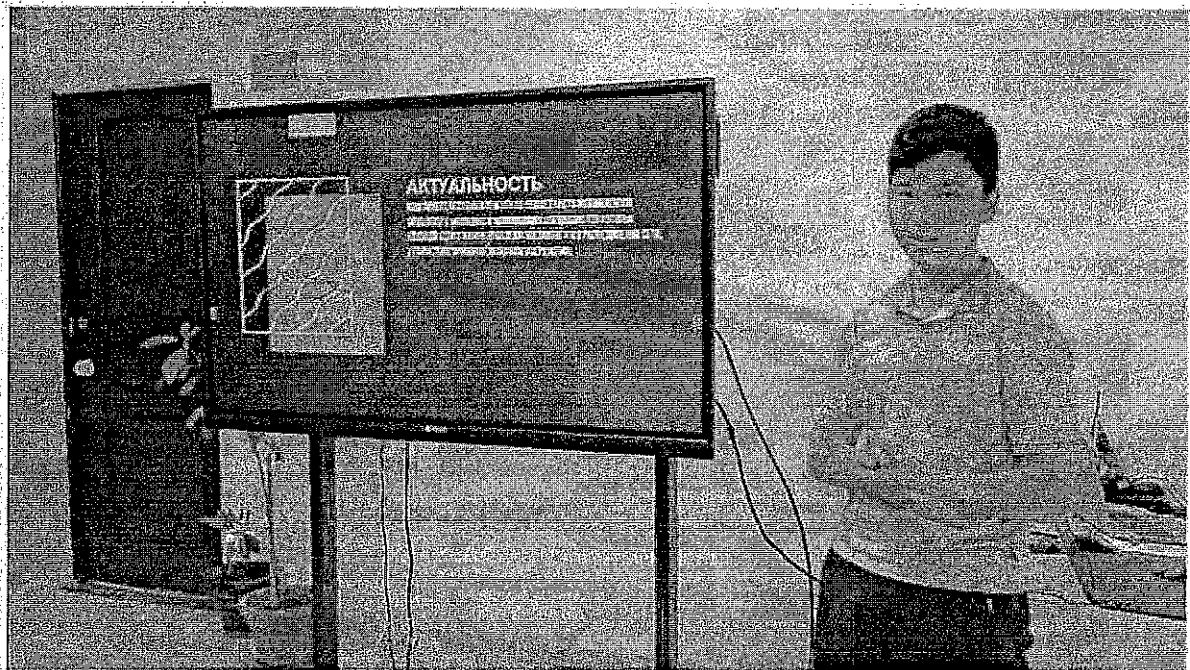
Итоговая защита проектов обучающимися МКОУ «Терекли-Мектебская СОШ им. А.Ш. Джанибекова»



Итоговая защита проектов обучающимися МКОУ «Терекли-Мектебская СОШ им. А.Ш. Джанибекова»

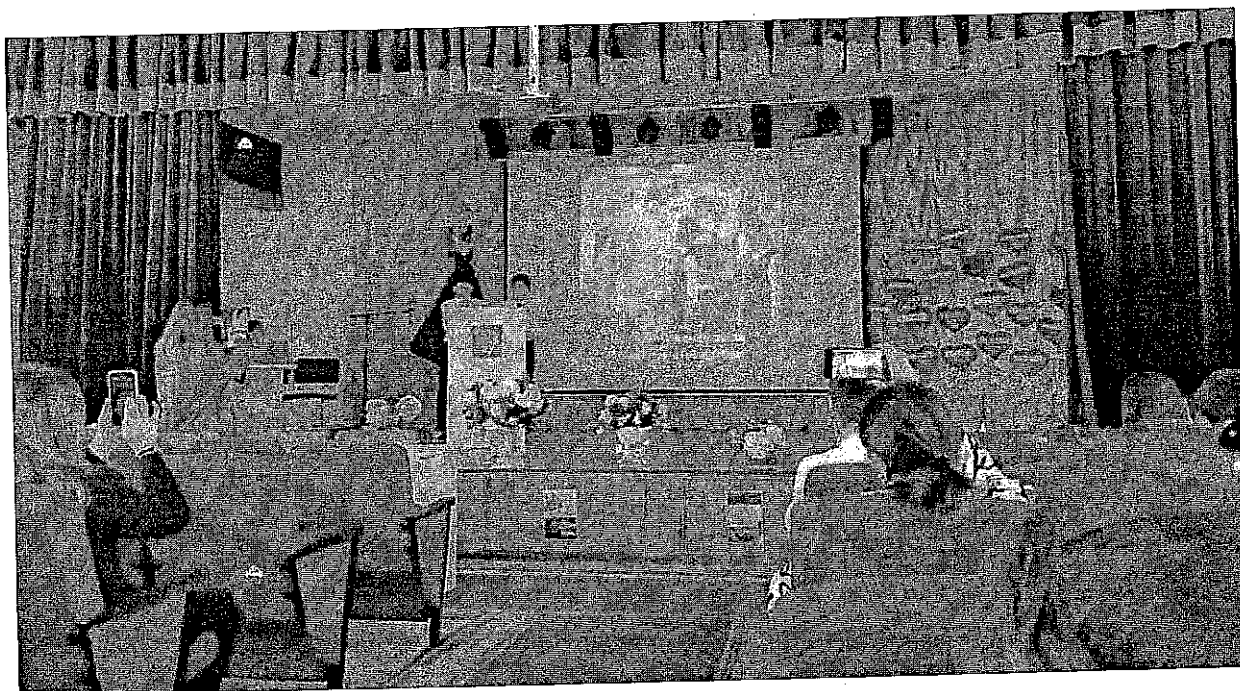
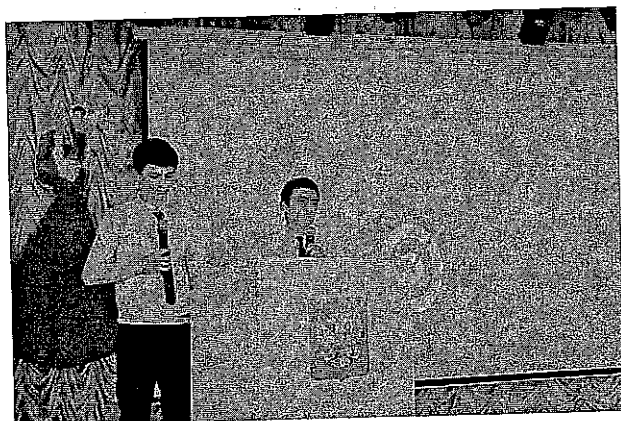
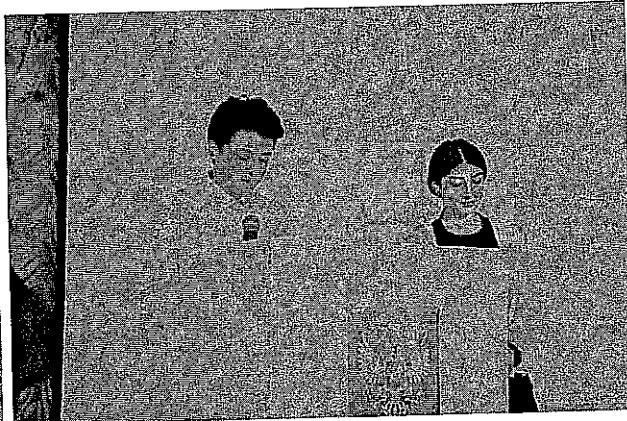
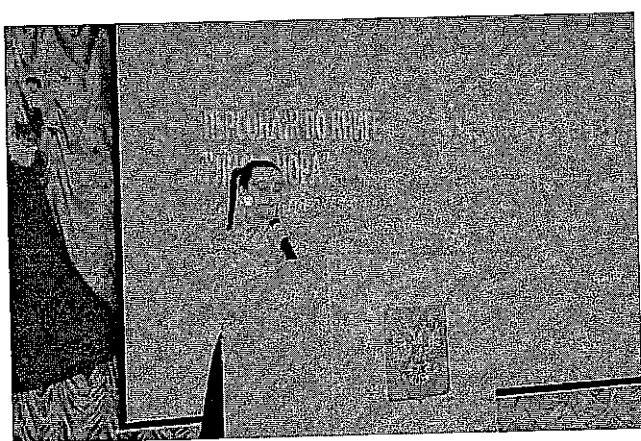


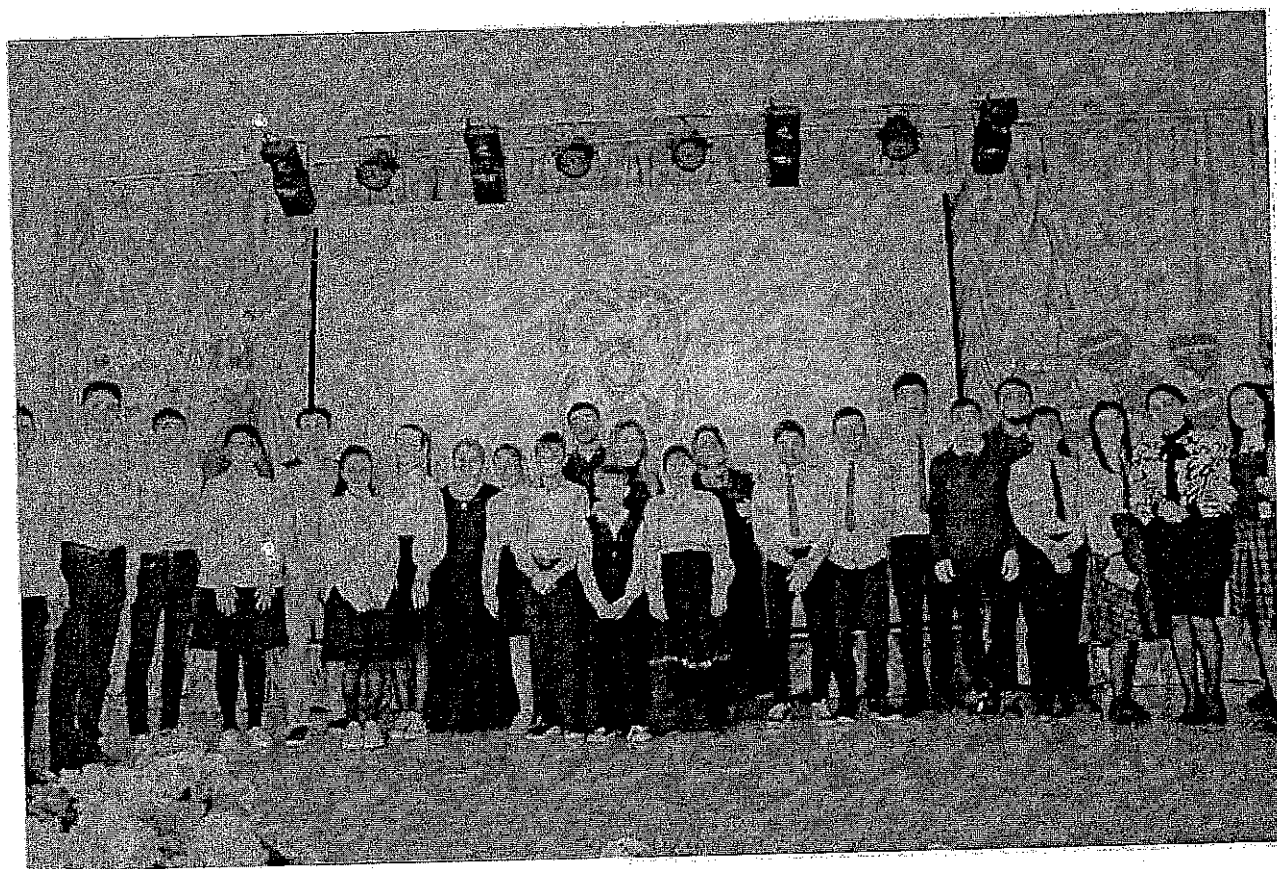
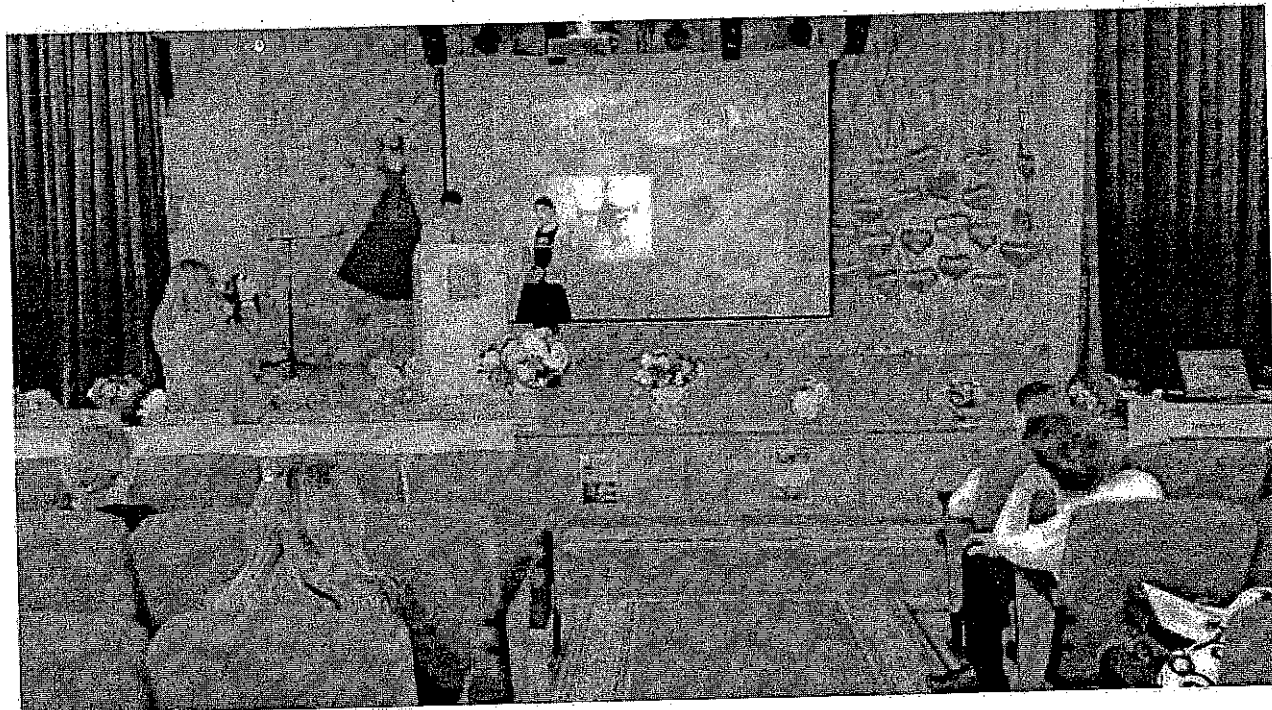
Итоговая защита проектов обучающимися МКОУ «Терекли-Мектебская СОШ им. А.Ш. Джанибекова»:



Итоговая защита проектов обучающимися МКОУ «Терекли-Мектебская СОШ им. А.Ш. Джанибекова»:

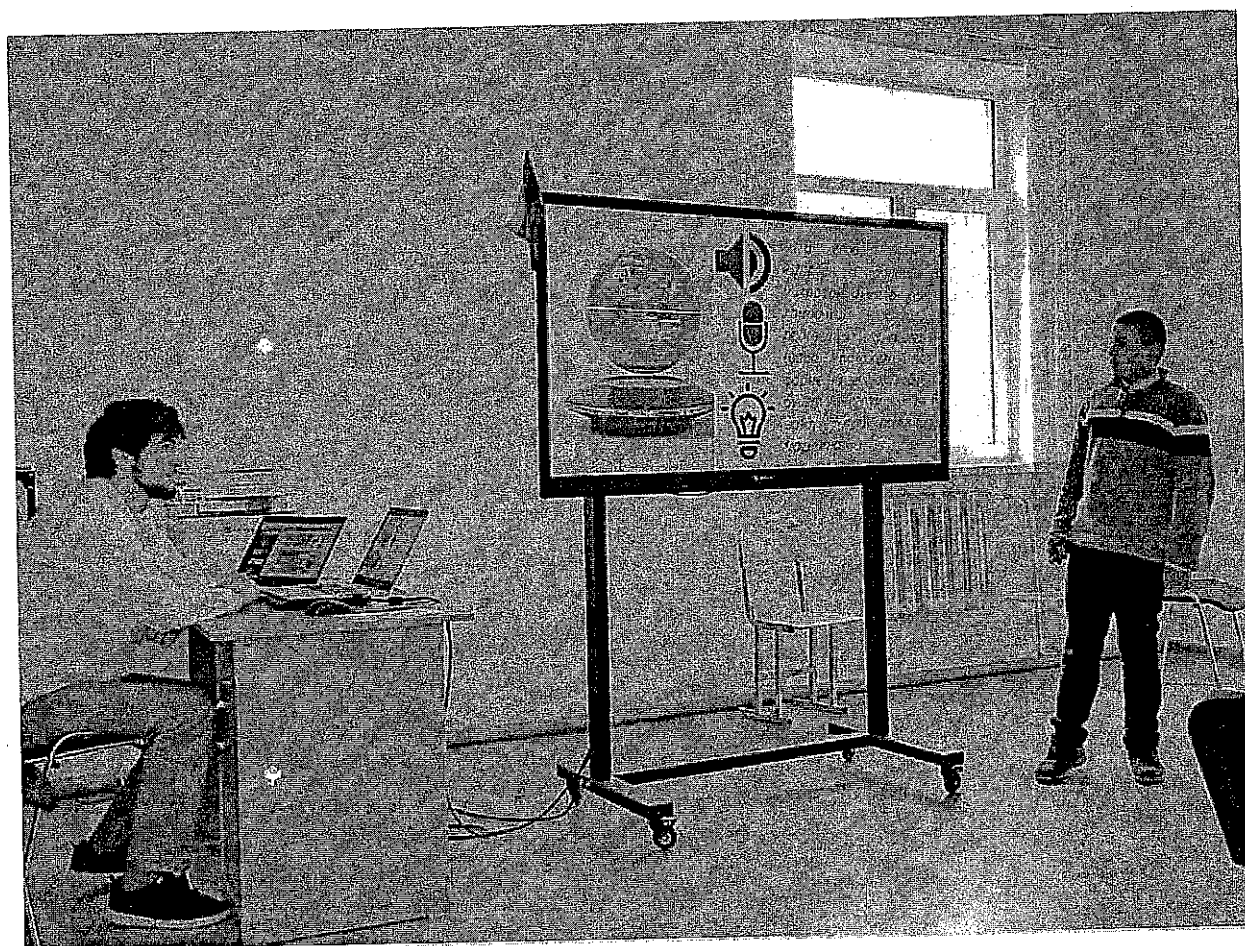
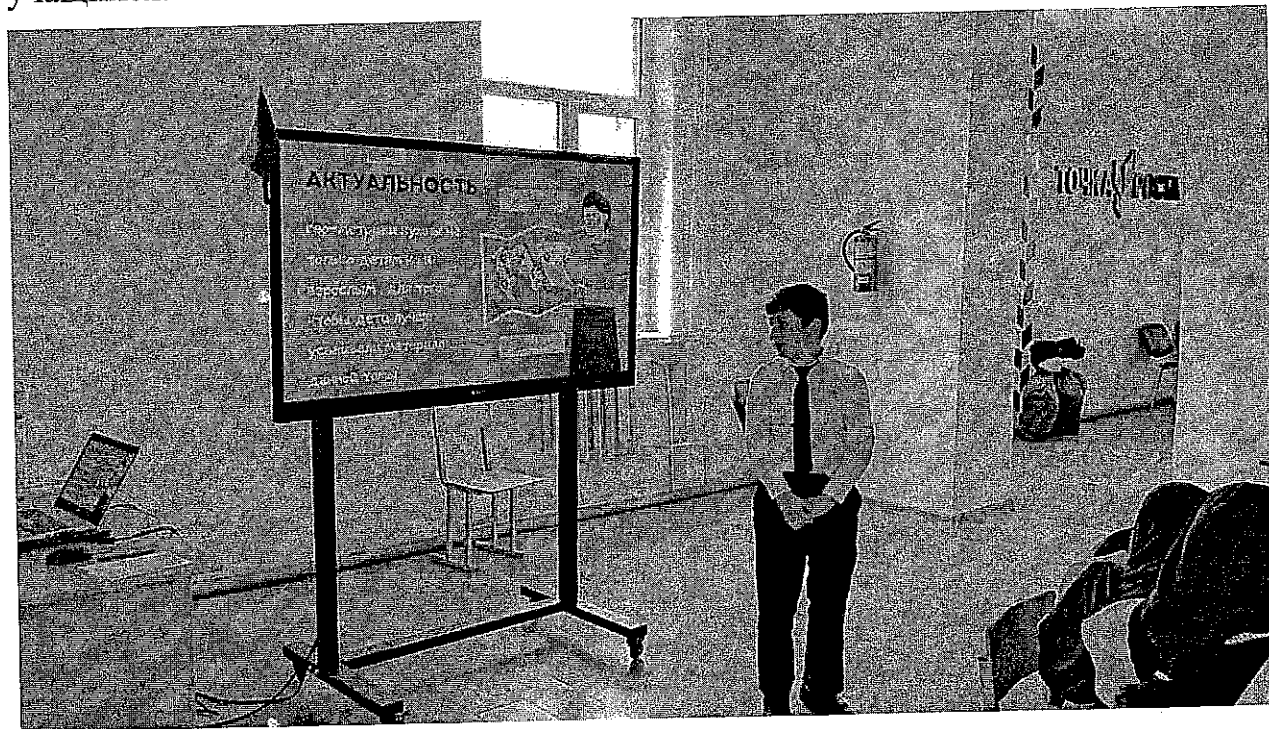
В соответствии с календарным графиком передвижения Мобильного технопарка «Кванториум-05» 21 марта 2022 года команда педагогов выехала в МБОУ «Карланинуртовская СОШ им. А.Д. Шихалиева». Итоговая защита проектов, была успешно проведена 2 апреля. 2022 года.

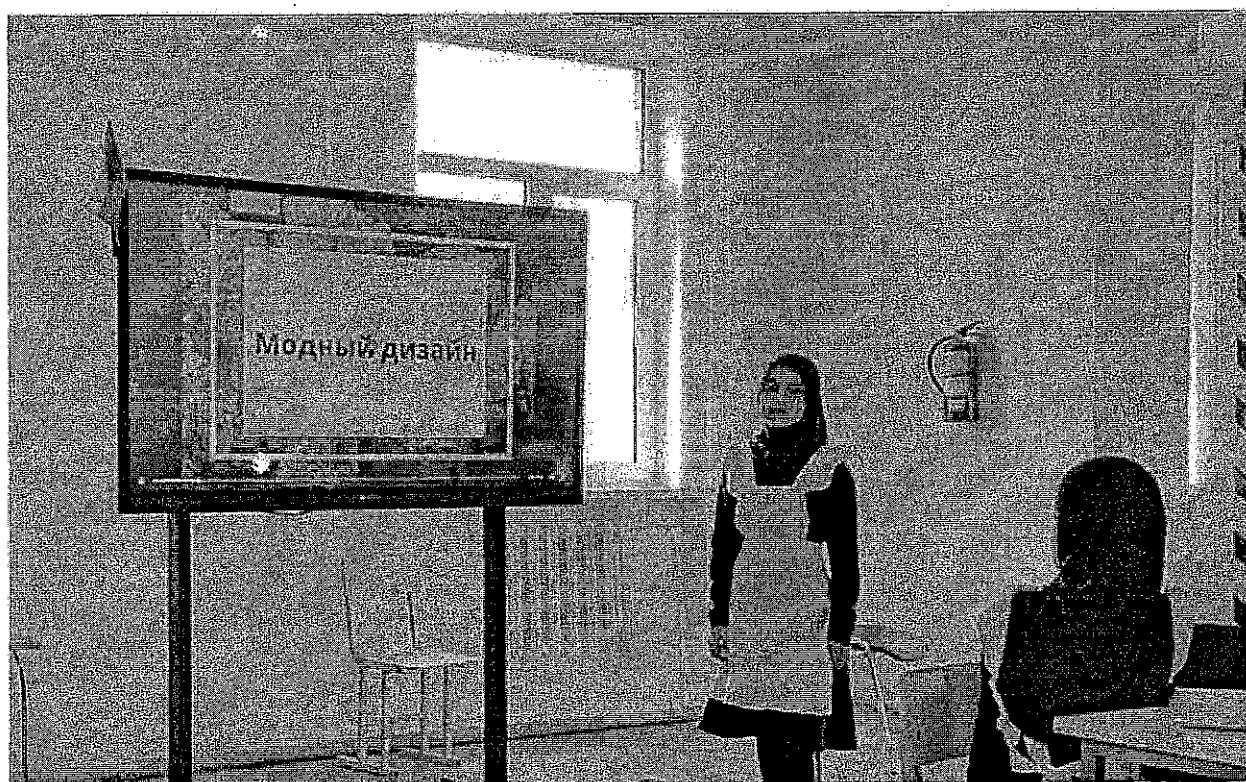
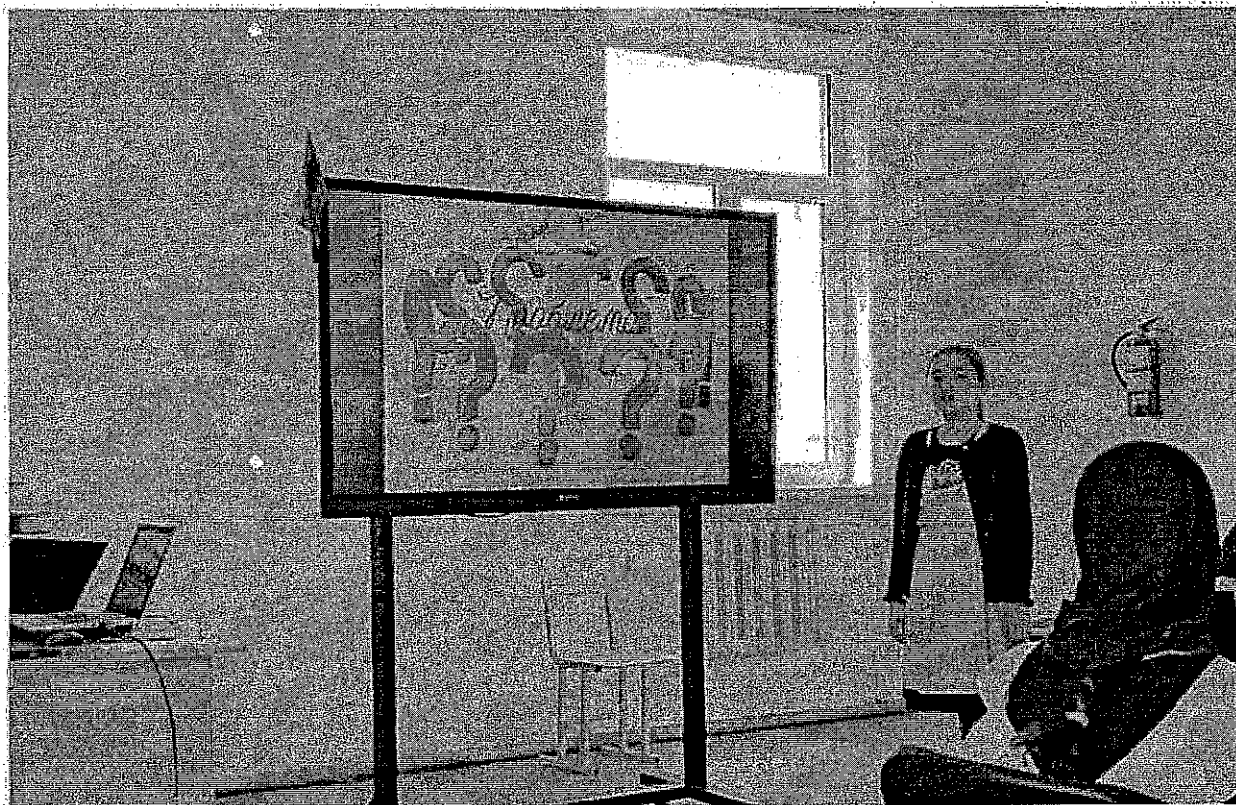




Итоговая защита проектов обучающимися в МБОУ «Карланюртовская СОШ им. А.Д. Шихалиева»

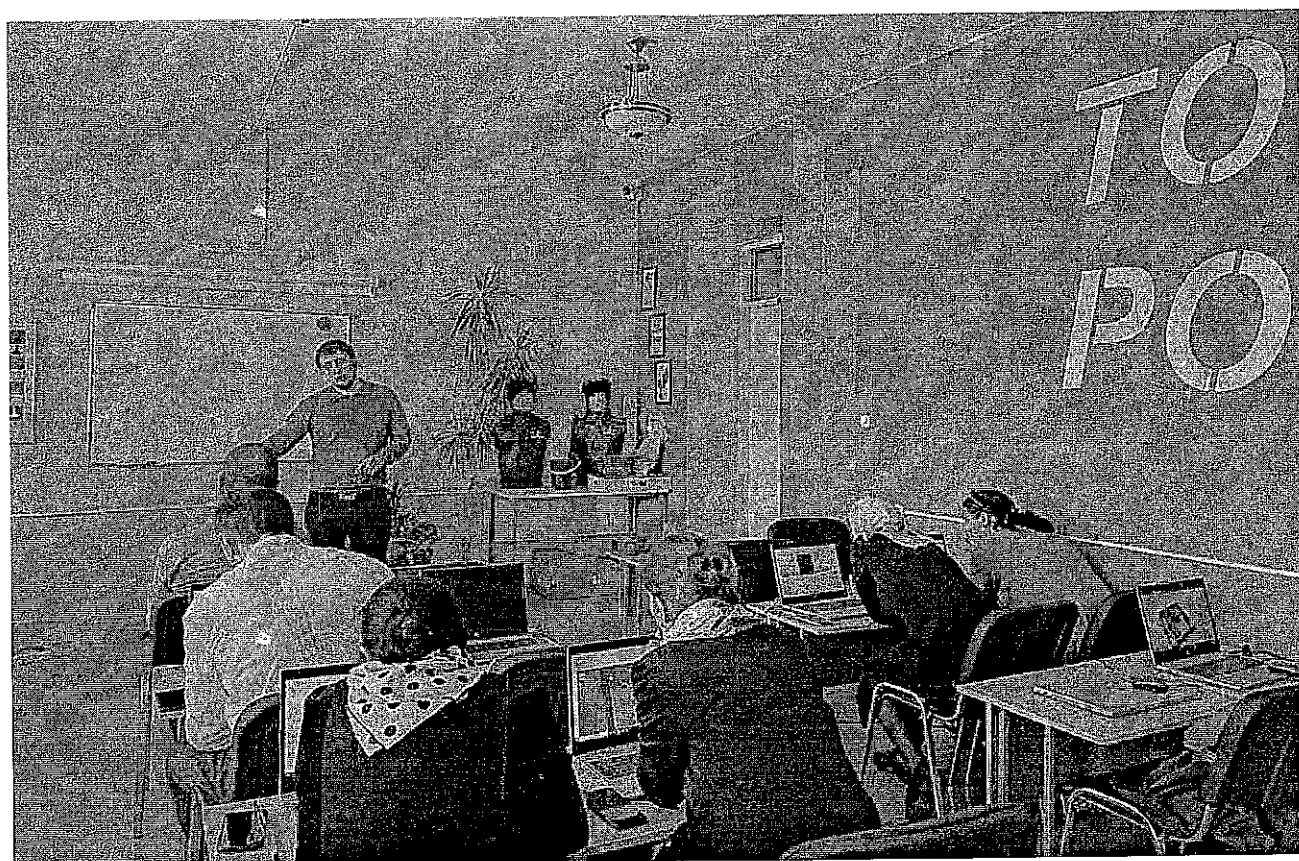
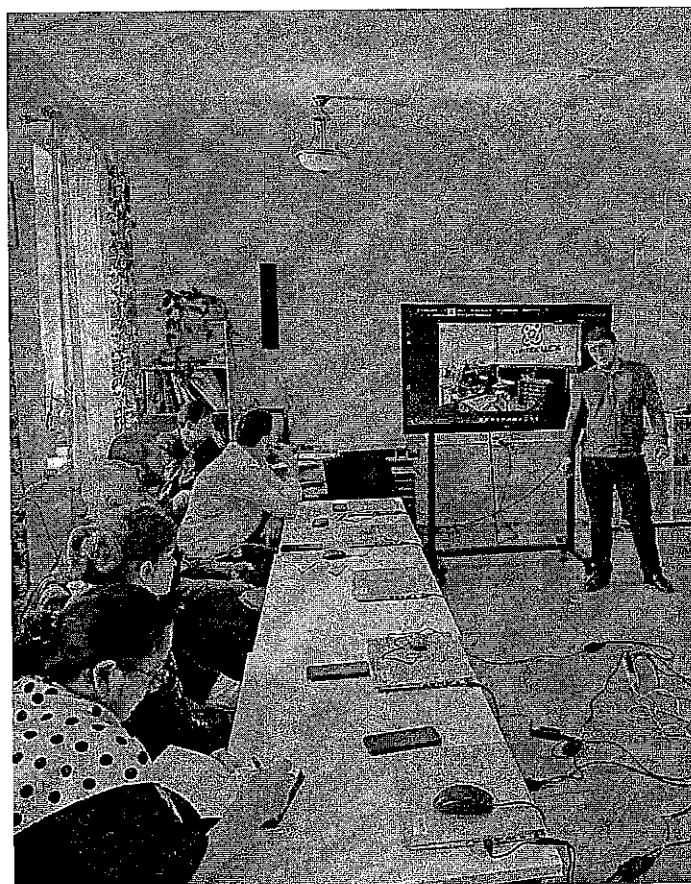
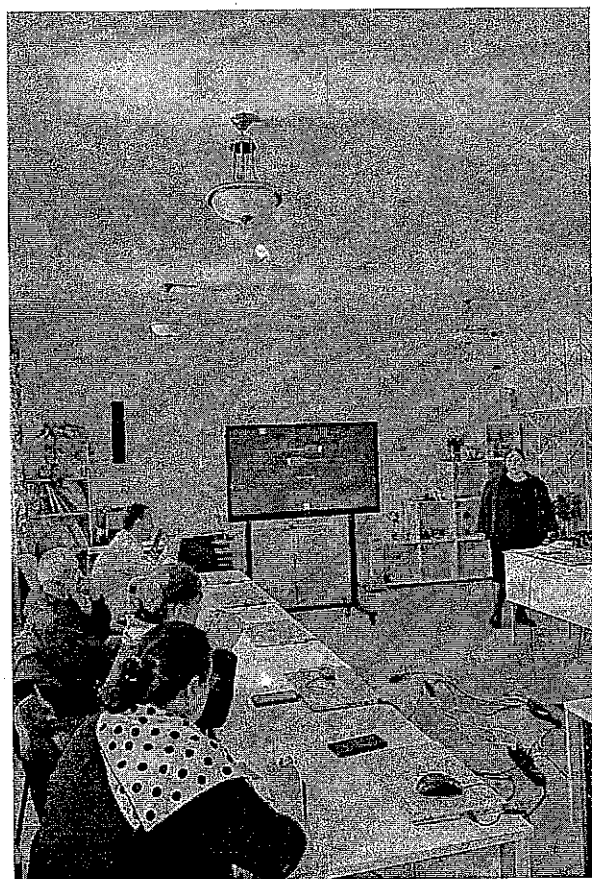
4 апреля 2022 года наша команда педагогов выехала в МБОУ «Чиркейский образовательный центр им. А. Омарова» и завершила заезд 16 апреля 2022 года по итогам обучения была организована защита проектов учащихся.

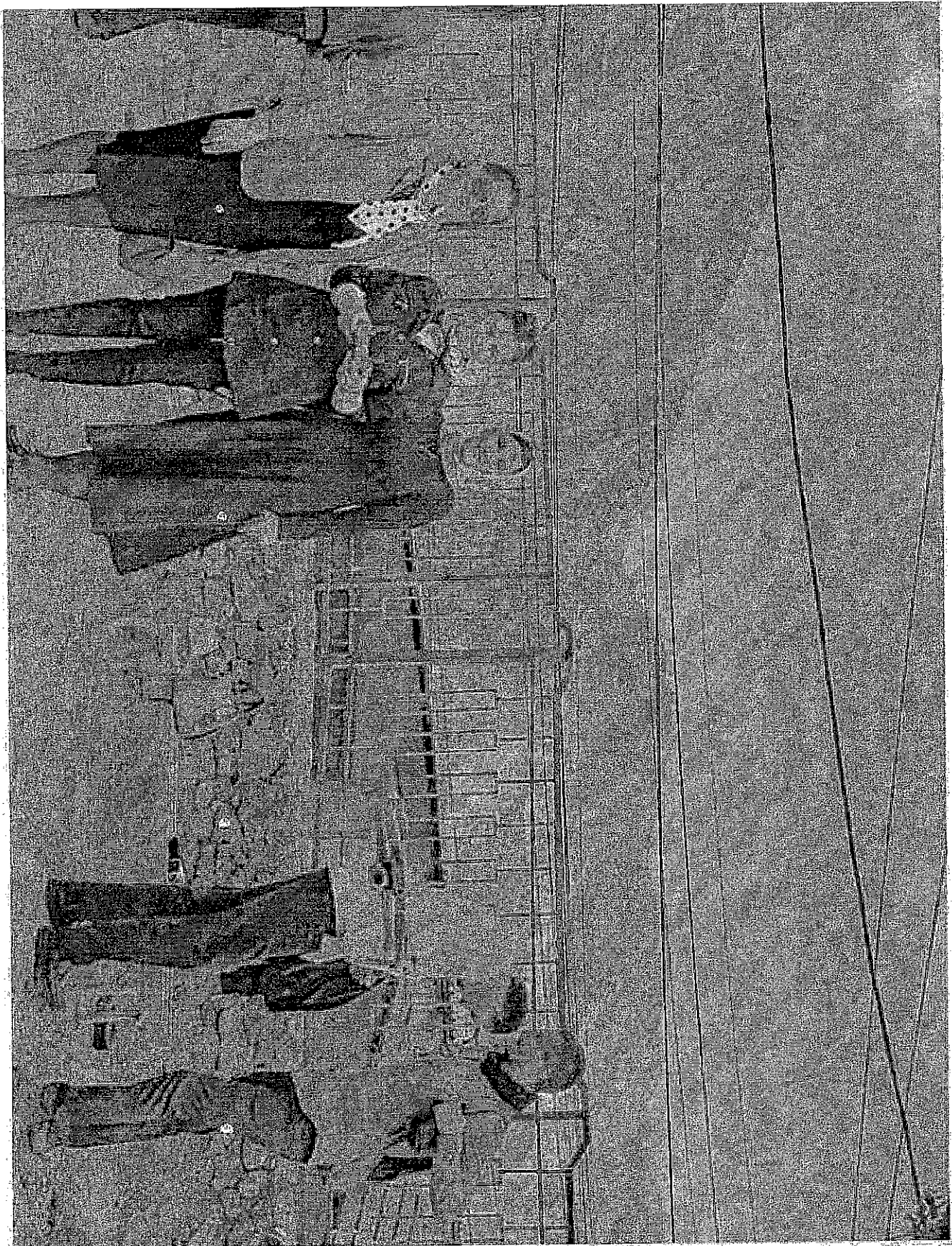


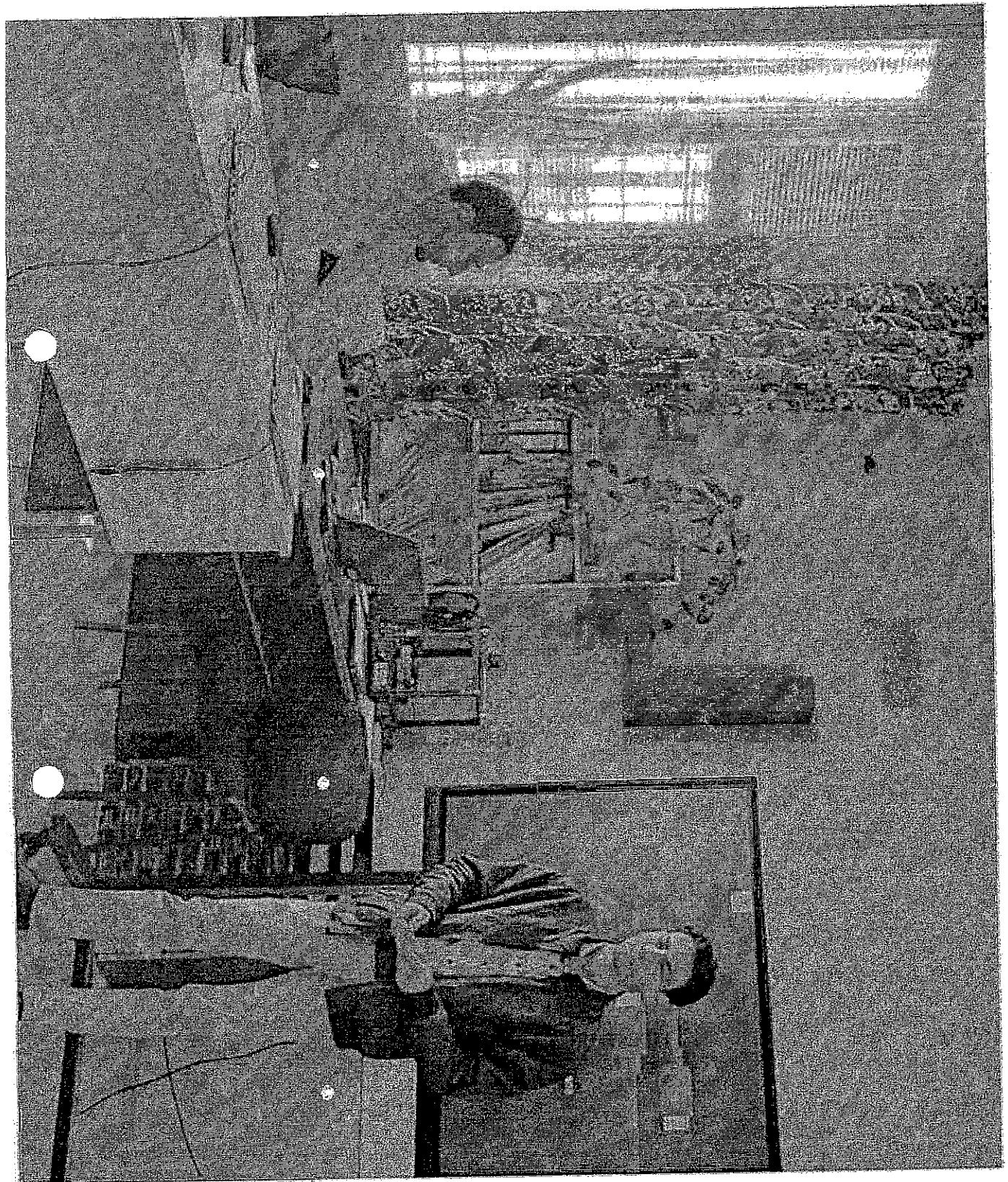


Итоговая защита проектов обучающимися в МБОУ «Карланюртовская СОШ им. А.Д. Шихалиева»

Далее по графику 18 апреля 2022 года выехали в МКОУ «Гунибская СОШ им. Х.М. Фаталиева». В рамках третьего заезда 27 апреля командой педагогов был проведён мастер-класс для преподавателей «Точки роста»

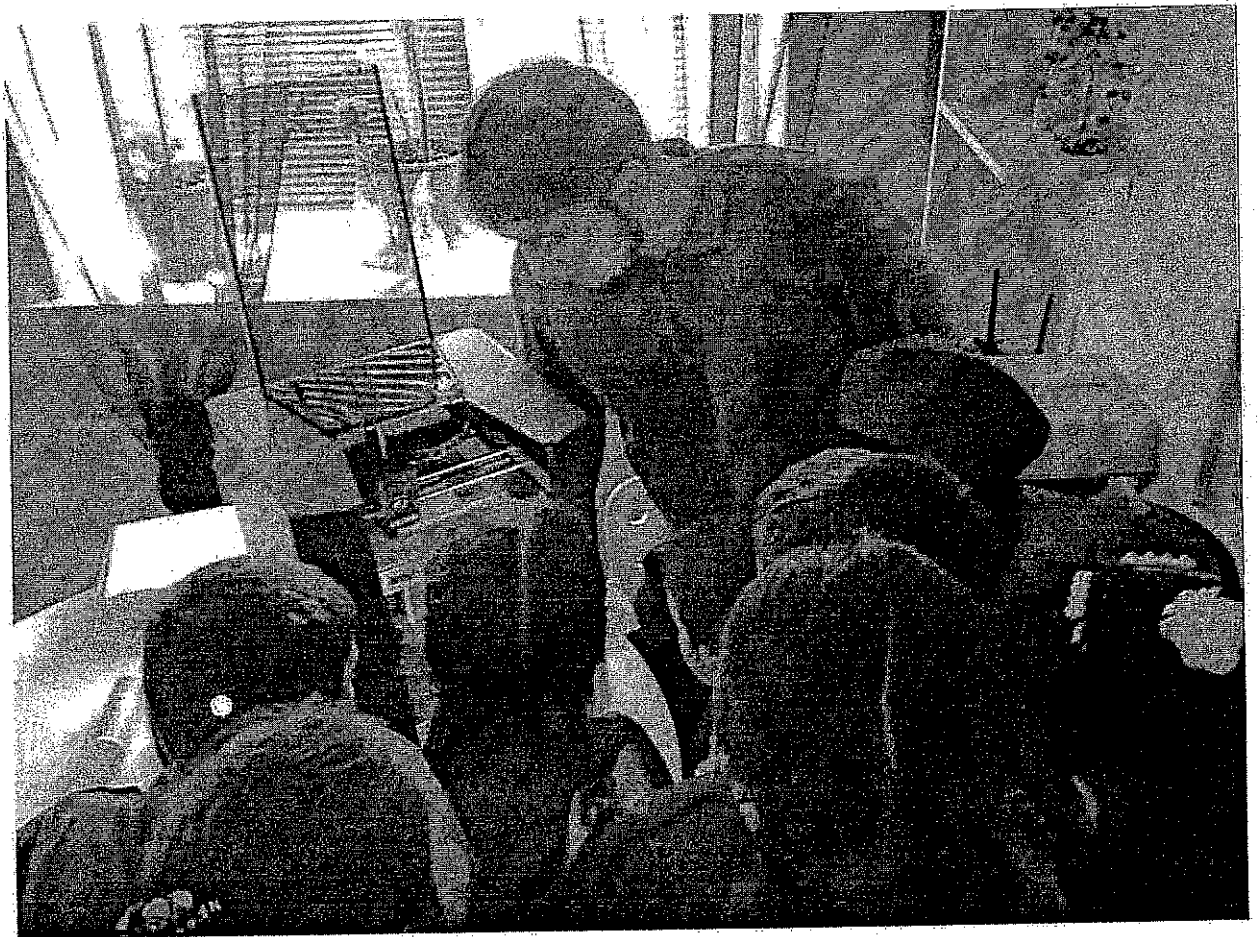






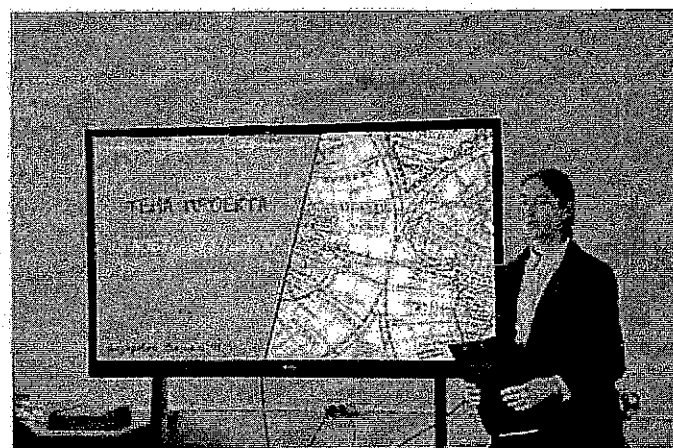
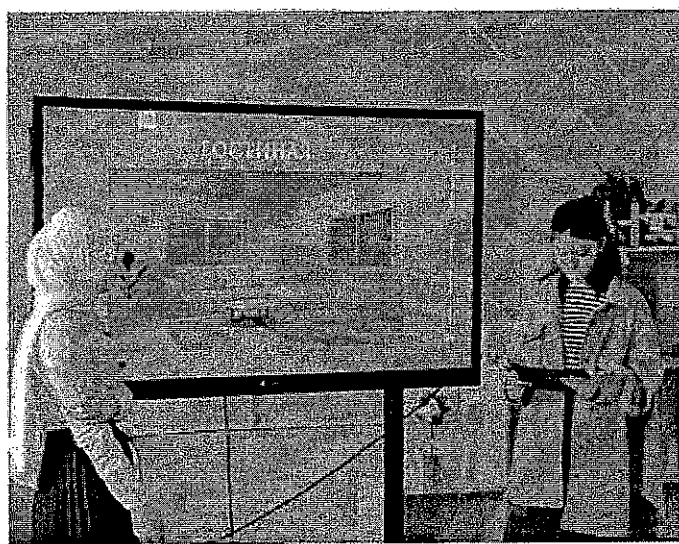
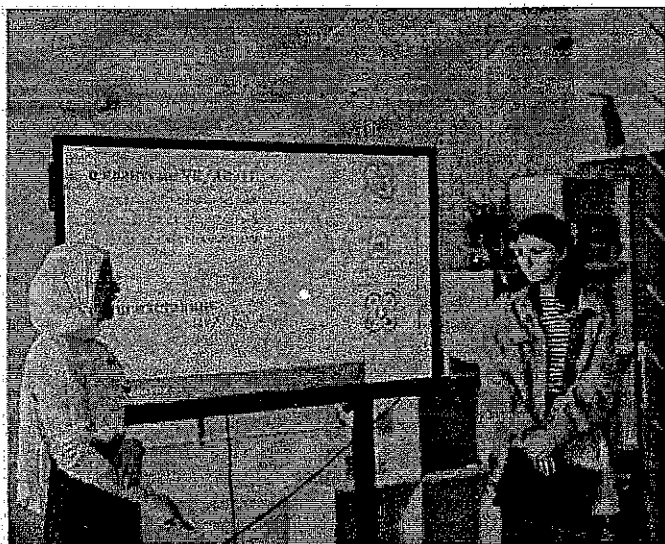
28 апреля был праведен мастер - класс для детей начальных классов.

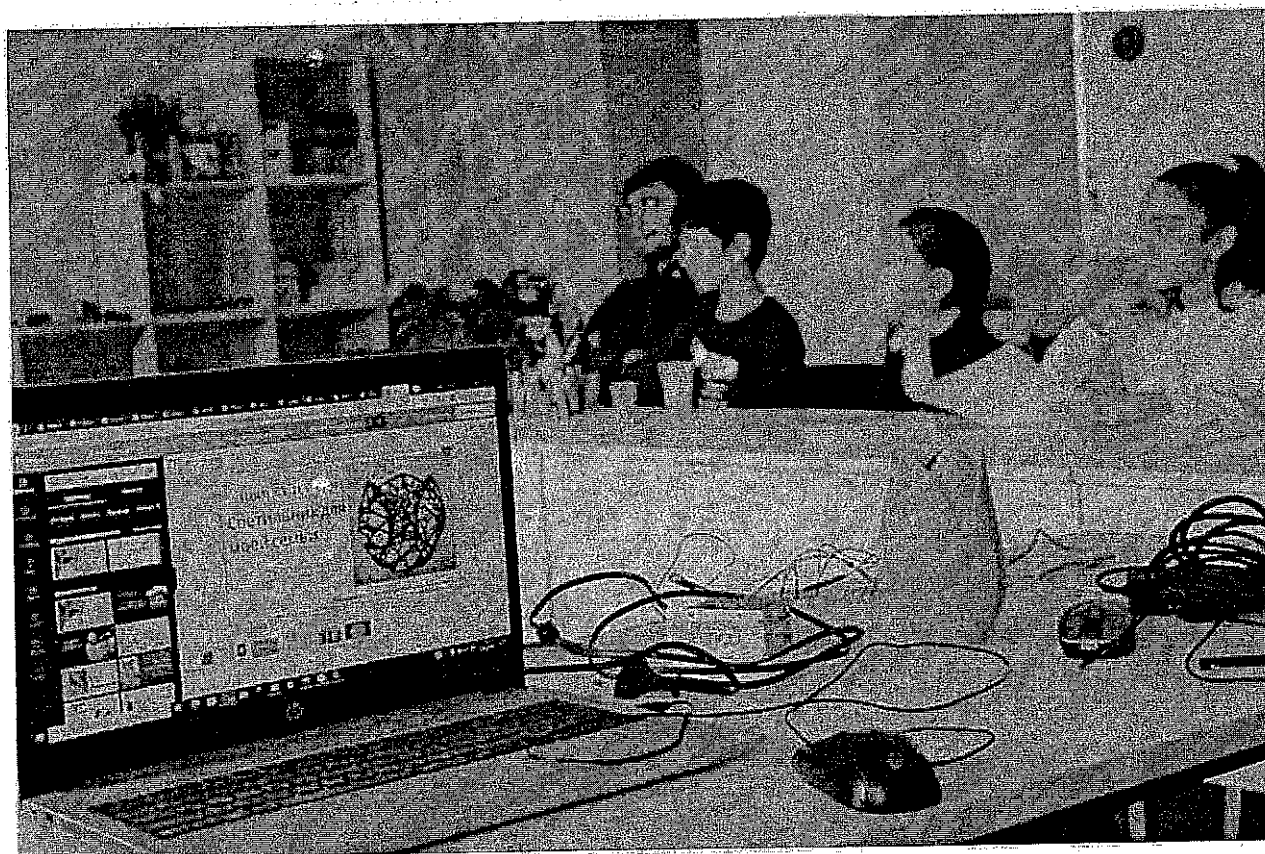
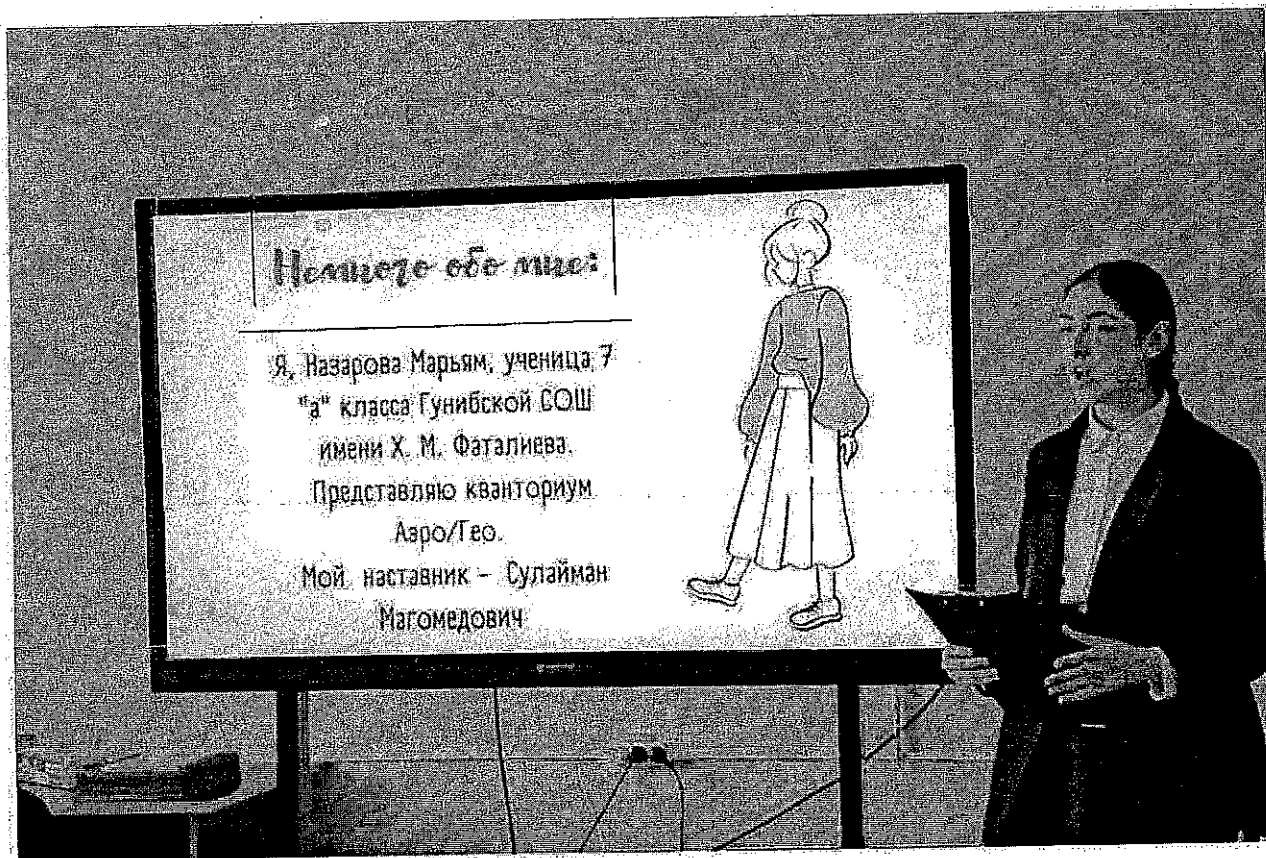




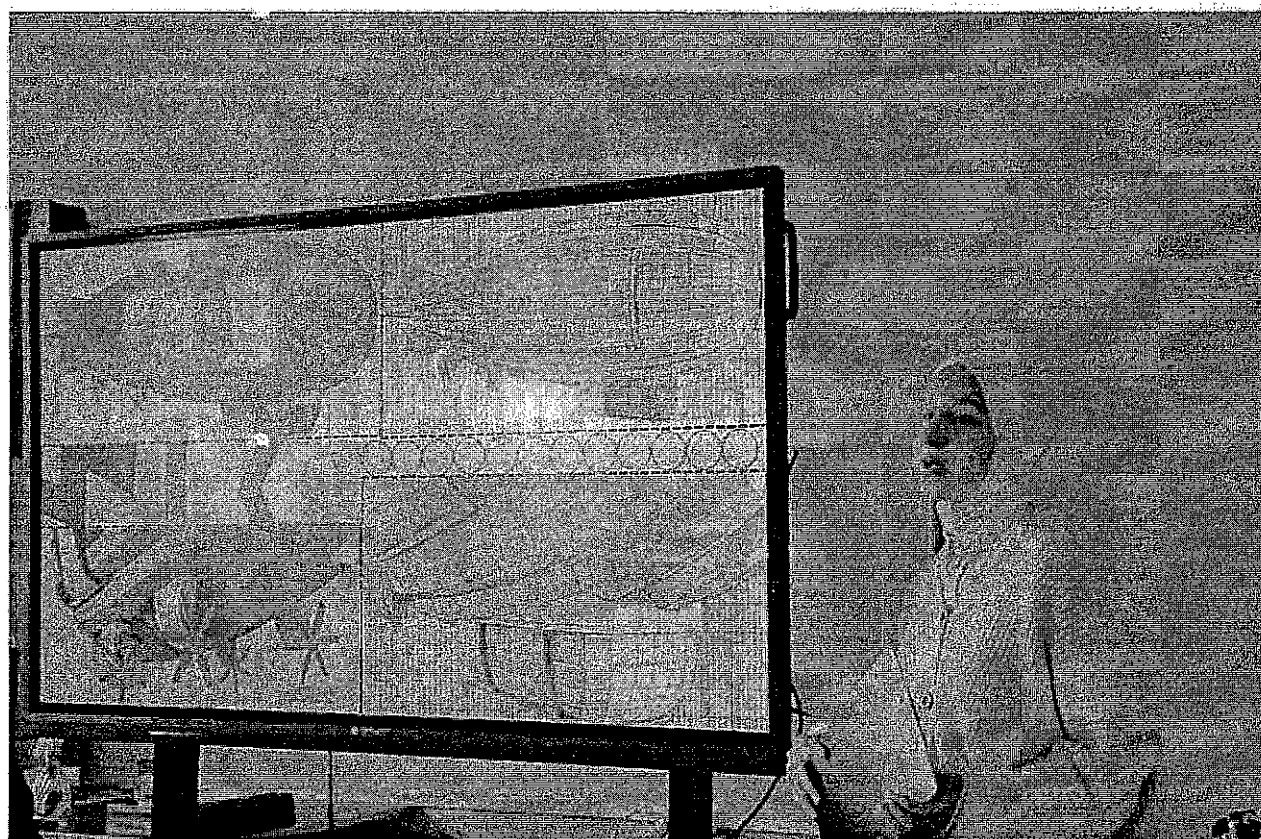
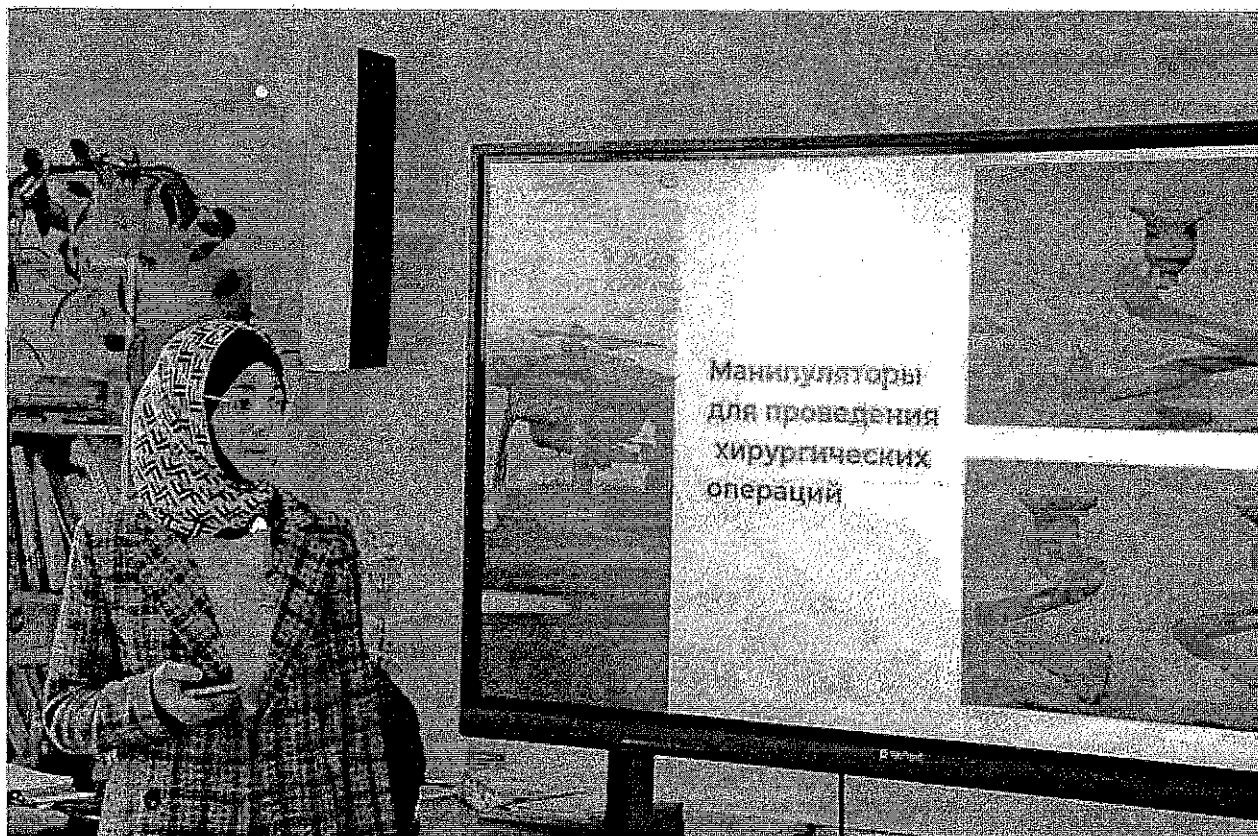


30 апреля 2022 года по завершению обучения, была организована защита итоговых проектов учащихся.

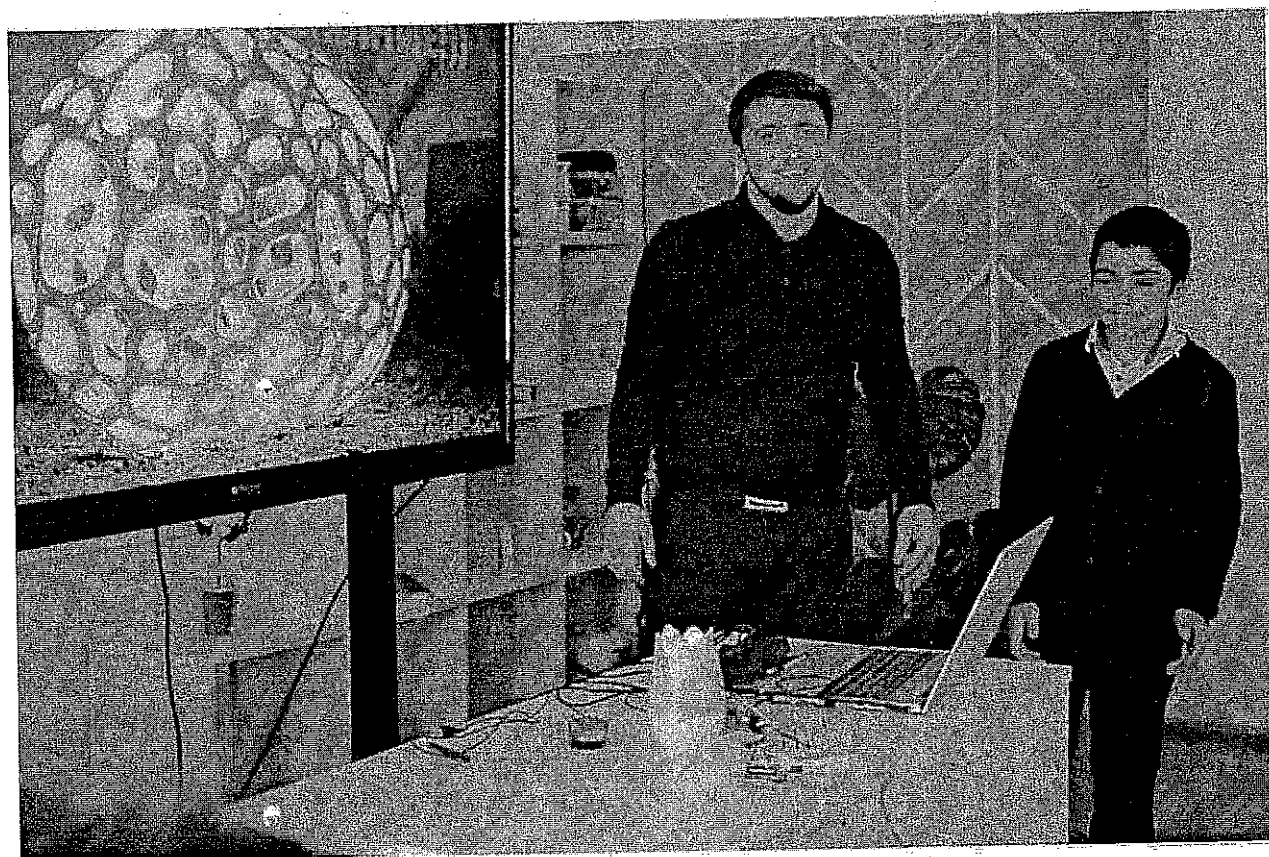
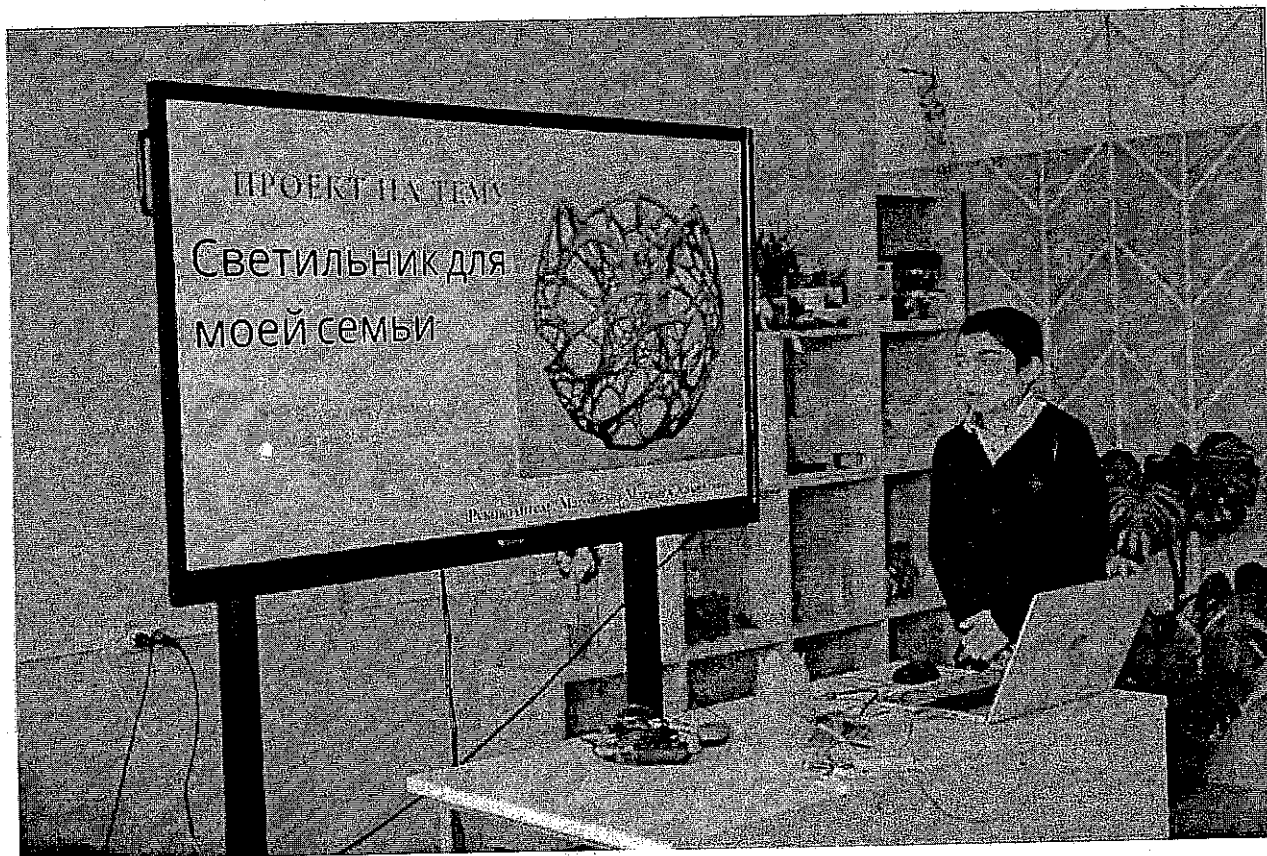




Итоговая защита проектов обучающимися в МКОУ «Гунибская СОШ
им. Х.М. Фаталиева».



Итоговая защита проектов обучающимися в МКОУ «Гунибская СОШ им. Х.М. Фаталиева».



Итоговая защита проектов обучающимися в МКОУ «Гунибская СОШ им. Х.М. Фаталиева».

По итогу обучения учащимся были вручены свидетельства.

