Публичный отчет
об использовании денежных средств, выделенных в рамках благотворительной помощи КФ «Samruk-Kazyna Trust»

Наименование благотворительного проекта:	ALEM TECHFEST 2026
Администратор благотворительного проекта:	ОФ «USTEM Foundation»
Направление деятельности:	Развитие робототехники, инженерии, ИИ и информационных технологий, развитие и поддержка талантливых детей
Бюджет благотворительного проекта:	142 751 426 тенге
Срок реализации:	I квартал 2026 года
Охват благотворительного проекта:	5 000 человек
Краткое описание проекта:	Проведение и организация международного мероприятия «ALEM TECHFEST 2026», направленного на развитие технологических и цифровых компетенций детей и молодежи, а также на укрепление международной технологической платформы в Казахстане и Центральной Азии.
Описание реализации благотворительного проекта, включая задачи, мероприятия (этапы), сроки, ресурсы, ответственных лиц, фактические показатели эффективности по каждому мероприятию (этапу):	На этапе подготовки был обеспечен полный цикл организационно-методических и инфраструктурных работ, необходимых для проведения мероприятия международного уровня. В информационный период в январе 2026 года была организована коммуникационная кампания и предварительная работа с целевой аудиторией: распространялась информация о фестивале через СМИ, социальные сети, школы и университеты, осуществлялась онлайн-регистрация участников, формирование команд и выбор дисциплин, проводились вводные вебинары и лекции по тематике ИИ, STEM и цифровых технологий. В период организационной подготовки с 19 января по 9 февраля 2026 года были выполнены задачи, обеспечившие готовность к очному проведению фестиваля: осуществлялось распределение приезда-выезда участников и команд, назначение судей и джаджей, ознакомление с расписанием, площадками и правилами соревнований, а также подготовка материалов и оборудования для практических заданий. Отдельный блок подготовки был связан с формированием материально-технической базы: для проведения соревнований и образовательных активностей были предусмотрены компьютеры и ноутбуки, LED-экраны, интерактивные доски, STEM-наборы, раздаточные материалы и сертификаты, транспортная и интернет-логистика, а также иные обеспечивающие ресурсы, необходимые для устойчивой работы площадки.

	Основная программа фестиваля была организована в период с 10 по 13 февраля 2026 года. Техническое открытие международного инженерно-технологического мероприятия ALEM TECHFEST 2026 состоялось 10 февраля 2026 года в Международном выставочном центре «EXPO» (г. Астана). В рамках технического открытия была проведена регистрация всех команд-участниц, ознакомление с концепцией фестиваля, организация пит-зон и проведение подготовки к соревновательному этапу. Торжественная церемония открытия состоялась 11 февраля 2026 года и ознаменовала старт международной инженерно-технологической программы, объединившей школьников, студентов, наставников и экспертов для развития практических компетенций в сферах искусственного интеллекта, робототехники, дрон-технологий и инженерного проектирования. Открытие мероприятия прошло с участием почетных гостей: Ауганова Г.К., управляющего директора АО «Самрук-Қазына», Ахмедиева Д.М., заместителя министра обороны Республики Казахстан, и Мухаметкалиева Б.А., заместителя министра цифрового развития Республики Казахстан, а также представителей Посольства США. Основная соревновательная часть фестиваля проходила с 11 по 13 февраля по следующим соревновательным программам: FIRST (внутри включает в себя соревнования по FLL Discover, FLL Explore, FLL Challenge, FTC); Alem Drone League (внутри включает в себя соревнования по Whoop Racing, Drone Soccer, DCL, AI Drone, ADC); RoboCUP (внутри включает в себя соревнования по RoboCup Soccer, RoboCup Rescue); Physical AI Championship; Hour of AI; Battle of Bots; World Space Olympiad. Для проведения соревнований и объективной оценки результатов была сформирована экспертная группа численностью более 100 судей, джаджей и менторов. Дополнительно к работе на площадке были привлечены порядка 350 волонтеров и представителей организационной команды, обеспечивших курирование команд и гостей, навигацию и рассадку потоков, сопровождение соревновательных зон, координацию тайминга, взаимодействие со службами площадки и оперативное решение организационных вопросов в период проведения мероприятия. В рамках практической части были проведены образовательные и организационные мероприятия, обеспечившие полный цикл участия команд: организованы семинар по цифровым технологиям для представителей сферы образования (11 февраля), а также образовательный форум ALEM TALKS для преподавателей и учителей по робототехнике и смежным направлениям (12-13 февраля), проведены судейские интервью в соответствии с правилами участия, обеспечено проведение соревнований и демонстрация инженерных решений участников, а также

	подведение итогов по ключевым направлениям. Соревновательная программа включала форматы, соответствующие международным практикам, включая программу FIRST, что обеспечивало единые стандарты оценивания и организационного сопровождения. По завершении мероприятия были определены лучшие команды и проекты, сформировано сообщество STEM-активистов и создана база для дальнейшего сопровождения команд и участия в международных мероприятиях. В качестве итоговых продуктов были вручены кубки, сертификаты и флаги победителей. Церемония награждения победителей FLL Discover состоялась 11 февраля; победителей FLL Explore - 12 февраля; победителей FLL Challenge, WSO, FTC, RoboCUP, Alem Drone League состоялась 13 февраля 2026 года и включала обзор соревновательных зон (в том числе pit-зон категорий FIRST Tech Challenge и FIRST LEGO League Challenge), демонстрации направления Physical AI, гуманоидной робототехники и дрон-гонок, показ итогового видеоролика фестиваля, а также финальные соревновательные активности. В церемониальной части 13 февраля были обеспечены протокольные мероприятия и награждение победителей по ключевым направлениям. Награждение победителей FIRST LEGO League Challenge (категория 5–9 классы) сертификатами для участия в международном финале в г. Хьюстон (США) провел Жакупов Н.К., Председатель Правления АО «Самрук-Қазына». Сертификаты победителям FIRST Tech Challenge (7 команд) для участия в международном финале в г. Хьюстон (США), а также награждение победителей направления «Гуманоидные роботы / Physical AI Championship» (6 команд) провел Мадиев Ж.Х., заместитель Премьер-министра - Министр искусственного интеллекта и цифрового развития Республики Казахстан. Также Мадиевым Ж.Х. была проведена церемония Dean’s List Award, престижной награды, отмечающей участников, продемонстрировавших лидерские качества, упорство, технические навыки и вклад в развитие робототехнического сообщества. По итогам фестиваля были определены 50 сильнейших команд, которые разделили между собой денежные призы и гранты, а также путевки на международные турниры, из них 16 команд вошли в состав национальной сборной для участия в финале FIRST Championship в Хьюстоне (США).
Информация о достигнутых результатах в рамках реализации благотворительного проекта:	В Alem Techfest 2026 приняло участие 5000 человек и участвовало свыше 500 команд по направлениям робототехники, искусственного интеллекта, дронов и инженерных дисциплин. Международная составляющая была представлена командами из Казахстана и зарубежных стран, включая Кыргызстан, Узбекистан, Туркменистан, Эстонию, Гонконг и Вьетнам. Проведены соревнования по FIRST (внутри включает в себя соревнования по FLL Discover, FLL Explore, FLL Challenge, FTC); Alem Drone

	League (внутри включает в себя соревнования по Whoop Racing, Drone Soccer, DCL, AI Drone, ADC); RoboCUP (внутри включает в себя соревнования по RoboCup Soccer, RoboCup Rescue); Physical AI Championship; Hour of AI; Battle of Bots; World Space Olympiad. По итогам соревнований выявлены 50 команд-победителей. Также были предоставлены 50 международных квот для команд для дальнейшего их участия в международных чемпионатах по робототехнике: США - 16, Китай - 20, Болгария - 8, Южная Корея - 1, Греция - 1, Грузия - 1, Мексика - 1, Канада - 1, Великобритания - 1. Дополнительно были определены образовательные гранты для обучения в следующих вузах: Атырауский университет имени Х. Досмухамедова - 3, Филиал "Международный Университет Анхальт в Казахстане" - 1, Shakarim University - 1, Карагандинский университет Казпотребсоюза - 1, Astana IT University - 1, SDU - 2, Алматинский университет энергетики и связи имени Г.Даукеева - 5.
Список материалов в СМИ:	https://dknews.kz/ru/dk-it/384803-iz-astany-v-hyuston-kak-shkolniki-iz-kazahstana https://www.inform.kz/ru/v-kazahstane-otberut-25-komand-na-chempionat-mira-po-robototehnike-v-hyustone-26d9f2 https://ru.elordainfo.kz/novosti-stolicy-ru/krupneyshiy-tehnofestival-centralnoy-azii-proydet-v-astane/amp https://bilimdinews.kz/?p=287328 https://ortcom.kz/ru/novosti/1770790344 https://dknews.kz/kz/kazak-tilindegi-makalalar/384804-astanadan-hyustonga-deyin-kazakstandyk-okushylar https://dknews.kz/cn/zhongwenwenzhang/384807-congesitanadaoxiusidun https://ratel.kz/kaz/v_astane_sostojalos_otkrytie_alem_tech_fest_2026 https://comode.kz/post/iz-karagandy-v-astanu-kak-pedagog-s-cetyrmya-detmi-nacala-razvivat-skolnuyu-robototexniku https://liter.kz/poedinki-robotov-proidut-v-astane-1770624536/ https://mybusiness.kz/novosti/alem_tech_fest_2026_bolee_5000_skolnikov_iz_7_stran_soberutsya_v_astane_na_festivale_robototexniki_i_stem/1289 https://x.com/dknewskz/status/2021547681529610619 https://24.kz/kz/zha-aly-tar/kogam/753610-samuryk-kazyna-ak-koldauymen-alem-tech-fest-2026-festivali-otip-zatyr https://24.kz/ru/news/social/753622-alem-tech-fest-2026-samruk-kazyna-obedinil-budushchikh-inzhenerov-iz-semi-stran https://khabar.kz/ru/news/obshchestvo/182698-festival-robototekhniki-alem-tech-fest-2026-prokhodit-v-astane

	https://www.youtube.com/watch?v=4wq_0v9k0pU https://www.youtube.com/watch?v=LBQDIoYQn08 https://www.youtube.com/watch?v=m0W29EGdy9U https://www.tiktok.com/@qazaqstan.tv_/photo/7605865881880513812 https://www.instagram.com/reel/DUd7aX7jOMT/?igsh=MWtsZngxdno4eHhxNA== https://www.instagram.com/p/DUfuzXWiEhV/?igsh=NmxmczE3a3l6Nmx4 https://www.instagram.com/p/DUfuzXWiEhV/?igsh=NmxmczE3a3l6Nmx4 https://www.instagram.com/p/DUfuzXWiEhV/?igsh=NmxmczE3a3l6Nmx4 https://www.instagram.com/p/DUlQNJiDZl-/?igsh=cDRiYzhhZ2tzY3V2 https://www.instagram.com/reel/DUnO5BsjGUT/?igsh=ZnlqYmdoNWZ1MjJm https://www.instagram.com/reel/DUn1mEWDKvk/?igsh=OXpwbGIyNDBhNmpl https://www.instagram.com/reel/DUn1mEWDKvk/?igsh=OXpwbGIyNDBhNmpl https://www.instagram.com/reel/DUn1mEWDKvk/?igsh=OXpwbGIyNDBhNmpl https://www.instagram.com/p/DT5M1BIDNHY/?igsh=MXA0YWZpejJvdjJ5cQ== https://www.instagram.com/p/DT5M1BIDNHY/?igsh=MXA0YWZpejJvdjJ5cQ== https://www.instagram.com/p/DT5M1BIDNHY/?igsh=MXA0YWZpejJvdjJ5cQ== https://www.instagram.com/reel/DUn7qnNDNC-/?igsh=empmdDJubmc3bnZ6 https://www.instagram.com/reel/DUp4FpDDFjV/?igsh=bnN5cW5sM2E1MHdm https://www.instagram.com/ustem_foundation?igsh=MW1scWV3eDNtNTg1ZA==

Директор ОФ «USTEM Foundation»
Мурзахметов А.К.