Отчёт о проведении мероприятия

Региональный хакатон по робототехнике «Робототехнические системы»

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование мероприятия | Региональный хакатон по робототехнике «Робототехнические системы» |
| Дата проведения мероприятия | 20 ноября-14 декабря 2021 года |
| Цель и задачи мероприятия | Цель Хакатона – популяризация технологий образовательной и промышленной робототехники, создание условий для появления новых идей в конкретной предметной области и доведения их до непосредственной реализации на площадке Хакатона.  Задачи Хакатона:   * Мотивация к проектной деятельности и приобретению Участниками дополнительных компетенций для реализации творческого потенциала и знаний в области программирования и других дисциплин; * Стимулирования Участников в разработке и генерации собственных решений на стыке естественно-научных и инженерно-технологических направлений; * Создания площадки для обмена опытом начинающих разработчиков и экспертов; * Популяризации инновационных технологий и создания современного научного контента. |
| Результаты реализации мероприятия | Номинация: «Среда моделирования CoppeliaSim» 1 место Моисеев Кирилл, Молоткин Дмитрий, Немычников Василий (ДТ «Кванториум-63 регион», наставник Милокумов И.В.) 2 место Ярослав Щеняев (Школа №47) 3 место не присуждалось  Номинация: «Trik studio» 1 место Лукьянов Дмитрий, Пономарев Иван, Родионов Даниил, Ростунов Роман (СП ДОД "Вдохновение" ГБОУ СОШ №11 г. Кинеля, наставник Бекетов М. С.) 2 место Семёнов Егор, Захаров Егор (ДТ «Кванториум-63 регион», наставник Милокумов И.В.) 3 место Беляев Матвей, Кукушкин Константин (Школа "Первоцвет", наставник Кукушкин И.Н.)  Номинация: «Scratch программирование» 1 место Морозов Илья, Сапожников Аркадий, Черменин Андрей, Глушков Иван (Мини-технопарк "Квантум" Дома детского творчества "Гармония" с. Борское, наставник Попова Н.Л.) 2 место Атнишкина Ульяна, Щанькина Полина (ГБОУ СОШ им. М.К. Овсянникова с.Исаклы, наставник Андрианова Т.П.) 2 место Посохов Дмитрий, Ширякина Екатерина, Гниломедов Михаил, Нижегородов Максим (ЦДОД "Развитие" с. Алексеевка, наставник Новикова Т.В.) 3 место Мыцу Матвей, Корегин Лев (ГБОУ СОШ им. М.К. Овсянникова с. Исаклы, наставник Моторин И.М.) 3 место Филиппова Полина, Долганова Светлана (Мобильный технопарк «Кванториум», наставник Русовский К.С.) |
| Информация об организаторах мероприятия | Учредителем является министерство образования и науки Самарской области. Организатор - Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Самарской области «Самарский областной центр детско-юношеского технического творчества» (ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ) |
| Информация о партнёрах и спонсорах мероприятия | Самарский университет |
| Источники и объёма финансирования | Государственное задание ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ |
| Этапы проведения мероприятия | 20 ноября -10 декабря 2021 года прием работ  14 декабря 2021 года – подведение итогов |
| Механизм отбора на мероприятие | В конкурсе могли принять участие учащиеся образовательных учреждений в возрасте 12-18 лет. |
| Количество участников на всех этапах проведения мероприятия | 67 |
| Информация о мероприятии в СМИ и социальных сетях | Информация о Региональный хакатон по робототехнике «Робототехнические системы» и порядке участия в нём, формах проведения, о результатах участия и т.д. является открытой и размещается на сайте ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ: [www.juntech.ru](http://www.juntech.ru) |

Начальник СП А.А. Макрушен