

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14.  | МБОУ «Курлекская СОШ» Томского района |  | 1 | 1 |  |  |
| 15. | МАОУ «Кафтанчиковская СОШ» Томского района |  | 3 | 1 |  |  |
| 16. | МАОУ СОШ № 28 г. Томска |  | 1 | 1 |  |  |
| 17. | МАОУ «СОШ № 30» г. Томска |  | 3 | 1 |  |  |
| 18. | МБОУ «Клюквинская СОШИ» |  | 2 | 2 |  |  |
| 19. | МАОУ «Улу-Юльская СОШ» |  | 2 | 2 |  |  |
| 20. | МАОУ «Моряковская СОШ» |  | 2 | 1 |  |  |
| 21. | МАОУ СОШ № 54 г. Томска |  | 2 | 1 |  |  |
| 22. | МБОУ «Кривошеинская СОШ им. Героя Советского Союза Ф.М. Зинченко» |  | 3 | 1 |  |  |
| 23. | МБОУ «Могочинская СОШ» |  | 1 | 1 |  |  |
| 24. | МАОУ «Молчановская СОШ № 1» |  | 7 | 1 |  |  |
| 25. | МКОУ «Вертикосская СОШ» |  | 2 | 1 |  |  |
| 26. | МАОУ «СОШ № 2» с. Александровское |  | 1 | 1 |  |  |
| 27. | МАОУ-СОШ № 4 город Асино |  | 1 | 1 |  |  |
| 28. | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ» |  | 24 | 1 | 1 | 2 |
| 29. | МОУ «СКоШ» |  | 1 | 1 |  |  |
| 30. | МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района |  | 2 | 1 |  |  |
| 31. | МКОУ «Побединская СОШ» |  | 1 | 1 |  |  |
| 32. | ФГБОУ ВО «ТУСУР» |  |  |  | 2 |  |
|  | ИТОГ  | 153 | 113 | 35 | 3 | 2 |

**Анализ подготовки мероприятия**

* Для проведения квеста в рамках реализации проекта ФИП Минпросвещения России «Парк ЕНОТо» было разработано Положение и согласовано с ОГБУ «РЦРО».
* Обеспечено информационное пространство мероприятия и проведена регистрация участников и прием конкурсных материалов на сайте [www.robtic.ru](http://www.robtic.ru).
* Разработаны критерии оценивания конкурсных заданий, и проведена работа по формированию экспертной комиссии.
* Организован и проведен квест в три этапа («Отборочный тест», «Полуфинал - пятиминутка», «Финал - проект»).

**Анализ проведения мероприятия**

* На первом этапе обучающиеся проходили онлайн – тестирование, а те, кто набрал наибольшее количество баллов, становились участниками полуфинала, где необходимо было снять видео сборки модели согласно инструкции.
* В финальном этапе квеста участники (педагоги) собирали на своё усмотрение из наборов конструкторов, соответствующих заявленной возрастной группе (для обучающихся 2-4-х классов - конструкторы Lego Wedo 2.0, для обучающихся 5-6-х классов - конструктор Lego Education EV3) любое устройство, а затем учащиеся самостоятельно программировали данное устройство до рабочего состояния и защищали проект.

**Выводы:**

* Квест реализован согласно календарю сетевых образовательных событий для обучающихся и педагогов, которые были запланированы базовыми образовательными организациями в рамках реализации инновационного проекта ФИП Минпросвещения России «Парк ЕНОТо» во втором полугодии 2022/2023 учебного года.
* Мотивация участников в ходе квеста была высокая.
* Обратная связь показала желание обучающихся вновь участвовать в аналогичном или подобных мероприятиях.
* По итогам проведенного квеста участниками стали 113 обучающихся 2-6-х классов и 35 педагогов из 31 организации общего и дополнительного образования Томской области: г. Томска, г.о. Стрежевой, Александровского, Асиновского, Верхнекетского, Каргасокского, Колпашевского, Кривошеинского, Молчановского, Первомайского, Томского, Чаинского и Шегарского районов. Всего участниками Мероприятия стали 149 обучающихся, педагогов и экспертов.
* В число ОУ-участниц квеста вошли 4 базовые образовательные организации ОГБУ «РЦРО» по реализации проекта ФИП Минпросвещения России «Парк ЕНОТо».

**Список участников, выдвинутых экспертной комиссией квеста на основании Протокола № 10 от 16.03.2023 г. на награждение дипломами, благодарственными письмами (руководители) и сертификатами МБОУ ДО «Чаинский ДДТ» и ОГБУ «РЦРО», а также список участников, выдвинутых на награждение благодарственными письмами (эксперты, организаторы) прилагается (Приложение 1).**

**Приложение 1**

**Список участников регионального дистанционного квеста по робототехнике**

**«PRO-Create»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ участника** | **ОО** | **ФИО руководителя** | **Статус** |
| **Финалисты и полуфиналисты из числа обучающихся 2-4-х классов (конструкторы Lego Wedo 2.0)** |
| 1. | Бостриков Владимир | МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой | Гребенникова Елена Викторовна  | **1 место****Диплом победителя** |
| 2. | Волохов Владимир | МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой | Гребенникова Елена Викторовна | **2 место****Диплом финалиста** |
| 3. | Дубиков Дмитрий | МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой | Гребенникова Елена Викторовна | **3 место****Диплом финалиста** |
| 4. | Чумаченко Иван | МАОУ прогимназия «Кристина» г. Томска | Горбунова Ирина Васильевна | Диплом участника полуфинала |
| 5. | Виллерт Матвей | МАОУ прогимназия «Кристина» г. Томска | Горбунова Ирина Васильевна | Диплом участника полуфинала |
| 6. | Антропова Юлия | МАОУ прогимназия «Кристина» г. Томска | Горбунова Ирина Васильевна | Диплом участника полуфинала |
| 7. | Овчинников Георгий | МАОУ прогимназия «Кристина» г. Томска | Горбунова Ирина Васильевна | Диплом участника полуфинала |
| 8. | Гришин Тимофей | МАОУ прогимназия «Кристина» г. Томска | Горбунова Ирина Васильевна | Диплом участника полуфинала |
| 9. | Шайгарданов Дамир | МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой | Гребенникова Елена Викторовна | Диплом участника полуфинала |
| 10. | Довбня Платон | МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой | Гребенникова Елена Викторовна | Диплом участника полуфинала |
| 11. | Рыбина Кристина | МКОУ «Побединская СОШ» | Криков Андрей Николаевич | Диплом участника полуфинала |
| **Финалисты и полуфиналисты из числа обучающихся 5-6-х классов (конструктор Lego Education EV3)** |
| 12. | Становской Виталий  | МАОУ гимназия № 26 г. Томска | Бородина Елена Владимировна | **1 место****Диплом победителя** |
| 13. | Блинцов Денис | МБОУ ООШ п. Новый Томской обл. Первомайского района | Фетисова Татьяна Дмитриевна | **2 место****Диплом финалиста** |
| 14. | Поселенцев Владислав | МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой | Булатова Елизавета Владимировна  | **3 место****Диплом финалиста** |
| 15. | Замецкис Евгений | МАОУ гимназия № 13 г. Томска | Рахматуллин Тимур Тахирович | Диплом участника полуфинала |
| 16. | Ларонов Тимофей | МАОУ СОШ № 1 с. Александровское | Лёвина Наталья Анатольевна | Диплом участника полуфинала |
| 17. | Лексутов Андрей  | МАОУ гимназия № 13 г. Томска | Тимошников Василий Юрьевич | Диплом участника полуфинала |
| 18. | Робертус Артём | МАОУ гимназия № 13 г. Томска | Тимошников Василий Юрьевич | Диплом участника полуфинала |
| 19. | Павлов Владимир  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска  | Тимошников Василий Юрьевич | Диплом участника полуфинала |
| 20. | Воробьев Иван | МАОУ гимназия № 13 г. Томска | Рахматуллин Тимур Тахирович | Диплом участника полуфинала |
| **Участники**  |
| 21. | Птушко Таисия  | МБОУ «Варгатёрская ООШ» Чаинского района  | Грошева Мария Викторовна | сертификат |
| 22. | Лобачев Антон | МБОУ «Варгатёрская ООШ» Чаинского района | Грошева Мария Викторовна | сертификат |
| 23. | Баландин Константин | МАОУ «СОШ № 7» г. Колпашево | Чипизубова Любовь Владимировна | сертификат |
| 24. | Любченко Макар  | МАОУ «СОШ № 7» г. Колпашево |  Чипизубова Любовь Владимировна | сертификат |
| 25. | Пирогов Данила | МБОУ «Рассветовская СОШ» Томского района  | Давидичева Ольга Вадимовна | сертификат |
| 26. | Тугуши Давид  | МАОУ «Подгорнская СОШ» Чаинского района | Базылев Николай Александрович | сертификат |
| 27. | Смирнов Роман | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 28. | Винокуров Максим  | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 29. | Лаппо Александр  | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 30. | Михайлов Данил  | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 31. | Шосткин Макар  | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска, | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 32. | Грушевская Анастасия | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 33. | Голенцев Иван  | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 34. | Золотарев Артём  | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 35. | Яскевич Павел  | МАОУ СОШ № 4 им. И.С. Черных г. Томска  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 36. | Роготнев Артём | МБОУ «Курлекская СОШ» Томского района  | Борисова Виктория Анатольевна | сертификат |
| 37. | Харлов Максим | МАОУ «Кафтанчиковская СОШ» Томского района  | Кучин Сергей Вениаминович | сертификат |
| 38. | Гужва Тимофей | МАОУ «Кафтанчиковская СОШ» Томского района | Кучин Сергей Вениаминович | сертификат |
| 39. | Рябцунов Данил  | МАОУ «Кафтанчиковская СОШ» Томского района  | Кучин Сергей Вениаминович | сертификат |
| 40. | Зобян Владимир  | МАОУ гимназия № 26 г. Томска  | Бородина Елена Владимировна | сертификат |
| 41. | Токарев Александр  | МАОУ гимназия № 26 г. Томска  | Бородина Елена Владимировна | сертификат |
| 42. | Григорьев Игорь  | МАОУ гимназия № 26 г. Томска  | Бородина Елена Владимировна | сертификат |
| 43. | Лебедев Артём  | МАОУ гимназия № 26 г. Томска | Бородина Елена Владимировна | сертификат |
| 44. | Гюнтер Лея  | МАОУ прогимназия «Кристина» г. Томска  | Горбунова Ирина Васильевна | сертификат |
| 45. | Рыманова Полина  | МАОУ СОШ № 28 г. Томска | Сальцова Любовь Николаевна | сертификат |
| 46. | Оя Ярослав  | МАОУ СОШ № 1 с. Александровское  | Лёвина Наталья Анатольевна | сертификат |
| 47. | Ширвис Артём | МАОУ СОШ № 1 с. Александровское  | Лёвина Наталья Анатольевна | сертификат |
| 48. | Байрамбеков Вадим  | МАОУ СОШ № 1 с. Александровское | Лёвина Наталья Анатольевна | сертификат |
| 49. | Ржанов Глеб  | МАОУ СОШ № 1 с. Александровское  | Лёвина Наталья Анатольевна | сертификат |
| 50. | Сюньков Владимир | МАОУ СОШ № 1 с. Александровское  | Лёвина Наталья Анатольевна | сертификат |
| 51. | Гурьев Матвей  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 52. | Давыдов Михаил  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска,  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 53. | Гусева Снежана  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 54. | Котов Никита  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 55. | Дургел-Оглы Кира  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 56. | Дмитриев Вячеслав  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 57. | Алёхин Александр  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска,  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 58. | Тарасов Иван  | МАОУ СОШ № 11 им. В. И. Смирнова г. Томска  | Тимошников Василий Юрьевич | сертификат |
| 59. | Бардаков Владимир  | МАОУ СОШ № 30 г. Томска  | Зоркальцева Вероника Вячеславовна | сертификат |
| 60. | Павленко Ирина  | МАОУ СОШ № 30 г. Томска. | Зоркальцева Вероника Вячеславовна | сертификат |
| 61. | Коновалов Андрей  | МАОУ СОШ № 30 г. Томска  | Зоркальцева Вероника Вячеславовна | сертификат |
| 62. | Галкина Елизавета  | МБОУ «Клюквинская СОШИ»  | Глухова Ксения Дмитриевна | сертификат |
| 63. | Солодова Софья  | МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой | Гребенникова Елена Викторовна | сертификат |
| 64. | Литвинова Анастасия  | МАОУ «Моряковская СОШ» Томского района  | Сагритдинова Светлана Геннадьевна | сертификат |
| 65. | Сагритдинова Марьяна  | МАОУ «Моряковская СОШ»  | Сагритдинова Светлана Геннадьевна | сертификат |
| 66. | Чумаченко Артём | МБОУ «Клюквинская СОШИ»  | Кадура Игорь Эдуардович | сертификат |
| 67. | Урсу Василиса  | МАОУ «Улу-Юльская СОШ» | Толстых Иван Владимирович | сертификат |
| 68. | Алешина Мария  | МАОУ «Улу-Юльская СОШ» | Шадрина Елена Гавриловна | сертификат |
| 69. | Калинин Михаил  | МАОУ СОШ № 54 г. Томска  | Душа Полина Евгеньевна | сертификат |
| 70. | Гречанин Григорий  | МАОУ СОШ № 54 г. Томска  | Душа Полина Евгеньевна | сертификат |
| 71. | Кузнецов Артемий  | МБОУ «Кривошеинская СОШ им. Героя Советского Союза Федора Матвеевича Зинченко»  | Козлов Андрей Евгеньевич | сертификат |
| 72. | Хлызов Егор | МБОУ «Кривошеинская СОШ им. Героя Советского Союза Федора Матвеевича Зинченко»  | Козлов Андрей Евгеньевич | сертификат |
| 73. | Еруцкий Илья  | МБОУ «Могочинская СОШ» | Еруцкий Андрей Владимирович | сертификат |
| 74. | Аникин Денис  | МАОУ «Молчановская СОШ № 1»,  | Лисицина Анастасия Сергеевна | сертификат |
| 75. | Аникин Даниил  | МАОУ «Молчановская СОШ № 1»  | Лисицина Анастасия Сергеевна | сертификат |
| 76. | Вайнгардт Артём | МКОУ «Вертикосская СОШ»  | Мартин Татьяна Александровна | сертификат |
| 77. | Шелепнёв Артём  | МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района  | Каширо Светлана Владимировна | сертификат |
| 78. | Маслов Артём  | МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района  | Каширо Светлана Владимировна | сертификат |
| 79. | Куорти Вадим | МОУ «СКоШ»  | Лютенко Юлия Владимировна | сертификат |
| 80. | Чушкин Артём | МАОУ «Молчановская СОШ № 1»  | Лисицина Анастасия Сергеевна | сертификат |
| 81. | Гофман Евгений  | МКОУ «Вертикосская СОШ»  | Мартин Татьяна Александровна | сертификат |
| 82. | Мартыненко Лидия  | МАОУ «Молчановская СОШ № 1»  | Лисицина Анастасия Сергеевна | сертификат |
| 83. | Павлова Екатерина  | МАОУ «Молчановская СОШ № 1»  | Лисицина Анастасия Сергеевна | сертификат |
| 84. | Касуцкий Глеб  | МБОУ ДО «ЦДОД» Первомайского района | Федоринов Сергей Викторович | сертификат |
| 85. | Петлина Мирослава  | МАОУ «Молчановская СОШ № 1»  | Лисицина Анастасия Сергеевна | сертификат |
| 86. | Старыгин Егор  | МАОУ «Молчановская СОШ № 1»  | Лисицина Анастасия Сергеевна | сертификат |
| 87. | Дьяченко Ярослав  | МАОУ «СОШ № 2» с. Александровское  | Чулкова Луиза Фархадовна | сертификат |
| 88. | Захаров Максим  | МАОУ-СОШ № 4 город Асино Томской области | Полянская Олеся Олеговна | сертификат |
| 89. | Рагулин Дмитрий  | МБОУ «Кривошеинская СОШ им. Героя Советского Союза Федора Матвеевича Зинченко»  | Козлов Андрей Евгеньевич | сертификат |
| 90. | Захаров Иван | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 91. | Кибакин Николай  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич. | сертификат |
| 92. | Чарный Матвей  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ» | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 93. | Скворцов Сергей  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 94. | Перемитин Савелий  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 95. | Отто Иван  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 96. | Каричев Иван  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 97. | Бенов Константин  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 98. | Кафтасьев Лев  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 99. | Коптелов Тимофей  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 100. | Собин Лев  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 101. | Чепишко Савелий  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 102. | Банников Илья  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 103. | Кунцевич Макар  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 104. | Собин Семён  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 105. | Черданцев Всеволод  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 106. | Яковлева София  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 107. | Матросов Вячеслав  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 108. | Жуков Иван  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 109. | Когытин Максим  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 110. | Захаров Денис  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 111. | Пантюхин Максим  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 112. | Пантюхин Захар  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |
| 113. | Никитин Анатолий  | МБОУ ДО «Чаинский ДДТ»  | Кустов Василий Андреевич | сертификат |

**Благодарственными письмами за подготовку победителей квеста награждаются:**

1. Гребенникова Елена Викторовна, учитель начальных классов МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой.

2. Рахматуллин Тимур Тахирович, педагог дополнительного образования МАОУ гимназии № 13 г. Томска.

**Благодарственными письмами за подготовку финалистов квеста награждаются:**

1. Гребенникова Елена Викторовна, учитель начальных классов МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой.

2. Фетисова Татьяна Дмитриевна, учитель физики и информатики МБОУ ООШ п. Новый Томской обл. Первомайского района.

3. Булатова Елизавета Владимировна, учитель информатики МОУ «СОШ № 5» г. о. Стрежевой.

**Благодарственными письмами за экспертизу работ участников квеста награждаются:**

1. Антипин Михаил Евгеньевич, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры управления инновациями ФГБОУ ВО «ТУСУР».

2. Лобода Юлия Олеговна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры управления инновациями ФГБОУ ВО «ТУСУР».

3. Кустов Василий Андреевич, педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Чаинский ДДТ».

**Благодарственными письмами за организацию и проведение квеста награждаются:**

* 1. Перемитина Дарья Васильевна, директор МБОУ ДО «Чаинский ДДТ».
	2. Басаргина Елена Сергеевна, методист по воспитательно – профилактической работе МБОУ ДО «Чаинский ДДТ», координатор ЦЭО «Эколь».
	3. Кустов Василий Андреевич, педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Чаинский ДДТ».