**Сведения о результативности дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Энергетика-2»**

ДООП «Энергетика-2» предполагает углубленный уровень сложности. Программа адресована подросткам, прошедшим обучение по ДООП «Энергетика». В связи с ориентированностью на разработку индивидуальных (групповых) проектов оптимальное количество обучающихся в группе не должно превышать 12 человек (в некоторых случаях допускается 15 при наличии рабочих мест). Авторские методические разработки контрольно-измерительных материалов представлены в тексте ДООП, размещенной на официальном сайте АНО ДТ «Красноярский Кванториум».

Ниже представлена таблица, содержащая фактическую результативность программы и уровень достижений обучающихся в виде ссылок на официальный источник АНО ДТ «Красноярский Кванториум» (образовательной организации, на базе которой реализуется программа). Материал подтверждает участие и победы в конкурсах и соревнованиях муниципального, регионального, всероссийского (в том числе ВсОШ) и международного уровня.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | 2020 год | 2021 год | 2022 год |
| Количество обучающихся по ДООП. | 15 | 15 | 15 |
| Количество обучающихся, принявших участие в конкурсах и мероприятиях различного уровня. | 15 | 15 | 15 |
| Результаты участия обучающихся в конкурсах и мероприятиях (ссылки активные). | <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4677>  <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4671> <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4567>  <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4541> | <https://vk.com/uss_av?w=wall643640731_914>  <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_5015>  <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4951> <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4832> <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4775> <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_4739> | https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_5593  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_5660  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_5672  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_5689  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_5718  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_5747  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_5952  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_6022  https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741\_6052  <https://vk.com/kvantorium24?w=wall-135388741_6131> |

Авторские наработки по подготовке обучающихся к конкурсам в рамках реализации ДООП были представлены на образовательных сессиях Точек Роста (2021 год) и Всероссийском фестивале лучших практик в системе дополнительного образования технической направленности (2022 год). Образовательная программа «Энергетика-2» была представлена другим преподавателям энерджиквантумов детских технопарков «Кванториум» в рамках образовательных вебинаров, проводимых федеральным тьютором ФГБОУ ДО ФЦДО, и в данный момент подготовлена к отбору эффективных практик для включения в «Федеральный банк эффективных практик».

Информация о результативности программы (уровне достижений обучающихся по программе в конкурсных испытаниях) представлена в официальном телеграмм-канале Министерства образования Красноярского края (<https://t.me/s/minkrsk?q=%23%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%83%D0%BC> ).