**Проведение мероприятий выездного мобильного детского технопарка ГО АУ ДОД «Детско – юношеский центр Приморского края»**

 Для достижения показателей регионального проекта «Успех каждого ребенка» Национального проекта «Образование» в период с 13.04.2021 по 15.04.2021 г. в образовательных организациях Кировского муниципального района работал выездной мобильный детский технопарк ГО АУ ДОД «Детско – юношеский центр Приморского края».

 Основной целью работы мобильного технопарка является обеспечение доступности дополнительного образования детей естественнонаучной и технической направленности для детей, проживающих в удалённых районах Приморского края.

 Мобильный технопарк располагает оборудованием по 5-ти квантумам:

* VR (дополненная виртуальная реальность);
* Промдизайн (макетирование и дизайн-проектирование);
* Геоквантум (геоинформатика);
* Робо/Аэроквантум (мехатроника, прикладное программирование, малая беспилотная авиация, дроны);
* многофункциональный комплекс Хайтек, который представляет собой высокотехнологичную лабораторию, оснащенную 3D принтерами, станками ЧПУ, паяльным и другим современным оборудованием.

 В мероприятии приняли участие ученики 8-11 классов МБОУ «СОШ №1 пгт Кировский», МБОУ «СОШ №2 пгт Кировский», МБОУ «СОШ кп. Горные Ключи.

  Прошло занятие по 3D-моделированию, на котором школьники освоили азы построения трехмерной модели в программе OpenSCAD.

 Ученикам понравилось, будут ждать новые мастер-классы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| п/п | Образовательная организация | Наименование занятий | Количество учеников |
| 1 | МБОУ «СОШ №1 пгт Кировский» | занятие по 3D-моделированию, трехмерной модели в программе OpenSCAD. | 26 |
| 2 | МБОУ «СОШ №2 пгт Кировский» | занятие по 3D-моделированию, трехмерной модели в программе OpenSCAD. | 18 |
| 3 | МБОУ «СОШ кп. Горные Ключи | занятие по 3D-моделированию, трехмерной модели в программе OpenSCAD. | 20 |