****

**План ознакомительной экскурсии по детскому технопарку «Кванториум», центру образования «Точка роста»**

**Цель экскурсии:вызвать интерес детей к информатике,привлечение детей к исследовательской и изобретательной деятельности,** познакомить потенциальных учеников , родителей и гостей с Алмалинской СОШ с деятельностью центра «Точка роста» ГКОУ «Шангодинско-Шитлибская СОШ Гунибского района»

**Задачи:**

1.Показать многопрофильность деятельности центра «Точка роста»;

2.Расказать о возможностях центра «Точка роста» ; технопарка «Кванториум»

3.Развитие творческого потенциала детей;

4.Помочь обучающимся в профессиональном самоопределении.

5.Воспитание будущих высококлассных специалистов в стратегически важных областях российской науки и техники.

6.Возрождение интереса к техническим профессиям. **Экскурсионный маршрут:16.04.2022г.- 18.04.2022г**

**1 день.(Выездной день)**

**1.Встреча с работниками «Кванториум».**

**2.Рассказ о деятельности технопарка «Кванториум».**

**3.Фото и видеосъемка на территории технопарка.**

**4.Мастер-класс «Применение БСП в современном мире» и «Сборка и пилотирование БСП».**

**2 день (на базе нашего центра)**

1.Приветствие участников экскурсии– 14.10;

2.Рассказ о деятельности центра образования «Точка роста» - 14.20;

Кабинет №1

3. Демонстрация оборудования и экспонатов- 14.30;

4. Мастер-классы по 3D-моделированию для родителей – 14.40;

5 Мастер-класс по информатике « Использование среды программирования Scratch в работе современного учителя» 15.10;

Кабинет №2

6.Мастер-класс по ОБЖ «Оказание первой помощи» - 14.40;

7. Выставка работ юных мастеров по направлению «Технология» «Резьба по дереву».15.20

8.Рефлексия.15.40-16.00

Газиева Л.А.