

**Экскурсии учащихся МОБУ гимназии № 6 г. Сочи
в образовательный центр «Сириус»**



18 - 20 января 2017 года учащиеся 7-9-х классов МОБУ гимназии №6 посетили образовательный центр «Сириус». Экскурсии начинались с увлекательной лекции о ресурсах центра для одарённых детей. После лекции, разделившись на подгруппы, ребята разошлись по лабораториям и полигонам.



Учащиеся узнали, как изучают при помощи компасов магнитное поле в лаборатории космических исследований.



В научном центре используются новейшие технологии. Учащиеся познакомились с основами проектирования 3D - печати и с такими направлениями в науках как биохакинг и нанотехнологии.

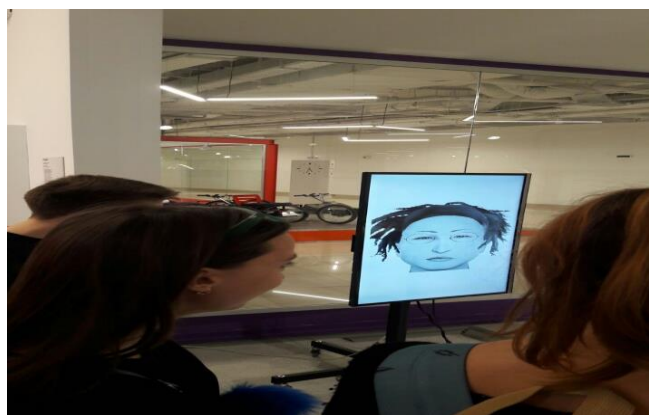


В лабораториях реализованы возможности работы с молекулярной биологией (ДНК, РНК и белками) и клетками. В специально оборудованном помещении ученики исследовали зародыш цыпленка.





В Полигонах учащиеся взаимодействовали с объектами, брали пробы на исследование. И получили много полезной информации о способах выращивания растений на гидропонике.



Учащиеся приняли участие в эксперименте и выявили портрет запаха человека!

Ответственный за
организацию экскурсии
«Один день в научном парке
образовательного центра «Сириус»
зам директора по УМР

О.Н.Бойко