

### Участие во Всероссийской Большой Олимпиаде

Обучающиеся школьного Центра образования естественнонаучного и технологического профилей «Точка Роста», созданного на базе МКОУ «Махновская СОШ», приняли участие во Всероссийской Большой Олимпиаде «Искусство-Технология-Спорт».

Содержание и направления Олимпиады разработаны с учетом глобальных вызовов развития образования, искусств, культуры и креативных индустрий, прогнозов рынка труда и занятости молодежи в ближайшей перспективе, инновационных механизмов профориентации, на основе компетентностного подхода, современных технологий образования.

Олимпиада на каждом этапе состоит из конкурсных испытаний для индивидуального и командного участия обучающихся.

Задания школьного этапа содержат: комплекс межпредметных задач по функциональной грамотности и школьным дисциплинам (физика, математика, информатика, биология, химия и др.), адаптированных к современным технологическим тематикам, для решения участниками в индивидуальном порядке на время.

Задания муниципального этапа будут подразумевать выполнение технологических задач: например, создание мобильного приложения, создание сайтов и чат-ботов, разработка конструкции и концепций применения моделей БПЛА и роботов (3D-моделей); разработка программного кода для управления микроконтроллерами; задачи по картографированию территории; создание графических моделей и анимации; разработка и пайка электросхем и др.

Выполнение заданий происходит на Платформе. Ответы на конкурсные задания проходят автоматическую проверку. По итогам школьного этапа формируется рейтинг участников. Пожелаем удачи нашим ребятам!







