

Перечень мероприятий в рамках национального проекта «Образование» и «Демография», запланированных для освещения в средствах массовой информации.

Январь 2022 – 2023 уч. года

	Наименование мероприятия	Дата и место проведения	Краткое описание мероприятия	Участники мероприятия
1	Экскурсия для учащихся начальной школы	Кванториум МБОУ «Гимназия №20» 17.01.23 31.01.23	Экскурсия «Работа школьного кванториума»	Учащиеся 4-х классов
2	Занятия элективного курса «Введение в робототехнику и визуальное программирование»	17.01.23 24.01.23 31.01.23 Кванториум МБОУ «Гимназия №20»	Сборка робота, с использованием ИК-датчика, датчика ДУ.	Учащиеся 5-х классов
3	Кружок «Программирование игр на Python» в рамках проекта «Код будущего»	17.01.23 18.01.23 24.01.23 25.01.23 31.01.23 Кванториум МБОУ «Гимназия №20»	Разработка сценария игры. Разработка программ на основе функционального программирования	Учащиеся 8-9 классов
4	Занятия в лаборатории робототехники «Инженриус» 1 ступень.	Кванториум МБОУ «Гимназия №20» 13.01.23 20.01.23 27.01.23	Разработка программы управления роботом с использованием основных алгоритмических структур.	Учащиеся 7 классов
5	Занятия в лаборатории робототехники «Инженриус» 2 ступень.	Кванториум МБОУ «Гимназия №20» 13.01.23 20.01.23 27.01.23	Изучение основ программирования в среде MRT V1.2. Подключение дополнительных устройств, снятие и обработка показаний в программе.	Учащиеся 8 классов