**Пресс-релиз проекта МАОУ «СОШ № 40» г.Чебоксары**

**«С уверенностью в цифровое будущее»**

Весной 2020 года МАОУ «СОШ № 40» г.Чебоксары стала победителем конкурсного отбора Минпросвещения России в рамках реализации национальной программы «Цифровая экономика» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» и получила грант в размере 3 млн рублей на реализацию проекта «С уверенностью в цифровое будущее». Еще 300 тыс. рублей было выделено школой в качестве софинансирования.

Данный проект направлен на организацию дополнительного образования детей для углубленного изучения математики и информатики на базе МАОУ «СОШ № 40» г.Чебоксары. Целью проекта является создание условий для повышения качества образования обучающихся путем реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ по направлениям, релевантным сквозным цифровым технологиям.

Мы хотим, чтобы учащиеся школы получили возможность осваивать цифровые технологии в рамках дополнительного образования уже с 5-6 классов. С этой целью в рамках проекта был проведен ремонт 4 кабинетов – лабораторий, обучены педагоги, закуплено оборудование, а именно: цифровые лаборатории по математике, ноутбуки, интерактивный стол, 3D принтер, 3D ручки. С начала текущего учебного года проводятся занятия по 6 новым программам, по которым обучаются более 300 человек. Это 3D-моделирование, Экспериментальная математика, Финансовая математика, Программирование на СИ++, Web-дизайн, Основы электроники и программирования ARDUINO. Занятия проходят в отремонтированных и оборудованных лабораториях. В следующем учебном году кружки продолжат свою работу.

В рамках проекта также проведены 8 мероприятий, в которых приняли участие почти 1000 человек. Благодаря этому все больше учащихся узнает что-то новое и интересное о цифровой экономике и современных технологиях.