В рамках федерального проекта «Успех каждого ребёнка», национального проекта «Образование», в целях реализации мероприятия «Модернизация оборудования образовательных учреждений, реализующих программы технического творчества обучающихся», подпрограммы «Развитие технического творчества обучающихся Самарской области» до 2021 года, государственной программы Самарской области «Развитие образования и повышение эффективности реализации молодёжной политики в Самарской области» в СП «Дом детского творчества» ГБОУ СОШ № 1 «ОЦ» с.Большая Глушица открылись 2 детских мини-технопарка: в 2019 году на базе ГБОУ СОШ № 1 «ОЦ» им. В.И.Фокина с.Большая Глушица и в 2020 году на базе Культурно-оздоровительного центра «Космос». Мини-технопарки призваны обеспечить расширение содержания общего образования с целью развития у обучающихся современных компетенций и навыков, в том числе естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления.

Детские технопарки созданы для формирования условий для повышения качества общего образования, в том числе за счет обновления учебных помещений, приобретения современного оборудования, повышения квалификации педагогических работников и расширения содержания реализуемых образовательных программ, а также технопарки являются частью образовательной среды общеобразовательной организации, на базе которой осуществляется:

* дополнительное образование детей по программам технической направленности;
* проведение внеклассных мероприятий для обучающихся, в том числе конкурсов, интеллектуальных и творческих состязаний, олимпиад;
* организация образовательных мероприятий для детей и педагогов из других образовательных организаций, а также поддержка и взаимодействие с другими общеобразовательными организациями.

Детские технопарки созданы при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации.

Адрес сайта Министерства просвещения Российской Федерации: https://edu.gov.ru/.