

Северо-западное управление министерство образования и науки Самарской области
государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области
средняя общеобразовательная школа с. Кошки
муниципального района Кошкинский Самарской области
(ГБОУ СОШ с. Кошки)

446800, Самарская область, муниципальный район Кошкинский, село Кошки, ул. Мира 2,
тел. 21218, E-mail: kosh_sch@samara.edu.ru ИНН 6381019224 КПП 638101001

Обоснование возможности реализации программы

«Использование материально-технических условий
школы для содействия к повышению привлекательности
науки для подрастающего поколения и поддержки научно-
технического творчества детей»

в соответствии с законодательством об образовании.

В рамках национального проекта «Образование» в селе внедряются модели равного доступа к современным технологиям: программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей «Точка роста», детского мини – технопарка «Квантум», в который входит хайтек–цех мастерская, технологии VR\AR, робототехника, с другой стороны село – особый мир, особая социально – пространственная система, где на данный момент не достаточный уровень использования новых цифровых ресурсов социумом. Требуется иной подход к функционированию школы как социокультурного центра, к обновлению качества взаимодействия с инфраструктурой села, что способствует обеспечению позитивной динамики развития личности обучающихся и социальному развитию всего муниципального района.

Правительство РФ утвердило план мероприятий «Десятилетия науки и технологий», в который включены 18 инициатив и проектов, цель, которых касается усиления роли науки и технологий в решении задач развития общества и страны. Основными задачами являются следующие: привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок; вовлечение исследователей и разработчиков в решение актуальных задач развития страны; информирование о достижениях и перспективах российской науки граждан РФ. Инициатива направлена на развитие уже имеющихся форматов детской проектной деятельности и на развитие научно-технического творчества. Для этого данная программа направлена на вовлечение школьников в научно-техническую деятельность (например, развитие сети кружков технологической направленности), на выявление талантливой молодежи, поэтому планируется проводить олимпиады, конкурсы и иные интеллектуальные соревнования, в которых будут принимать участие школьники. Важным результатом будет являться увеличение числа победителей и призеров интеллектуальных соревнований и конкурсов федерального уровня в естественно-научной и технической (инженерной) области.

К федеральным законам, регулирующим правовые отношения в области образования это Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации», Концепция развития дополнительного образования детей до 2030 года; Стратегию развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года; Федеральный закон «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

В результате реализации Программы по использованию материально-технических условий школы для содействия к повышению привлекательности науки для подрастающего поколения и поддержки научно-технического творчества детей предполагается:

- Построение активной социальной, в том числе, и образовательной среды социума школы, обеспечивающей повышение привлекательности науки для подрастающего поколения и поддержки научно-технического творчества детей.
- Динамика количества обучающихся, охваченных дополнительными общеобразовательными общеразвивающими программами, программами внеурочной деятельности по направлению проекта.
- Динамика количества обучающихся-победителей и призёров конкурсов, конференций олимпиад и других мероприятий различного уровня.