

Долгосрочный педагогический проект «В науку с 1 класса»

Игнатова Юлия Андреевна,
руководитель Центра «Точка роста»
ГБОУ СОШ с.Черноречье

1 сентября 2021 года в ГБОУ СОШ с.Черноречье в рамках реализации Национального проекта «Образование» открыт Центр технологической и естественно – научной направленностей «Точка роста». Возможности Центра позволили пересмотреть Учебный план внеурочной деятельности и приступить к реализации долгосрочного педагогического проекта «В науку – с 1 класса!».

Исследовательская работа в начальной школе сейчас особенно актуальна, поскольку именно на этом этапе учебная деятельность является ведущей и определяет развитие главных познавательных особенностей формирующейся личности. В младших классах закладываются предпосылки самостоятельной ориентации не только в учебе, но и в жизни. Поэтому проект «В науку с 1 класса» является **актуальным** и представляет интерес для реализации в школе.

Цель проекта предполагает создание в образовательной практике определенных педагогических условий для включения младших школьников в активную познавательную деятельность, в частности учебно-исследовательскую, через модель наставничества «**Ученик-ученик**».

В 2021-2022 учебном году мы включили в программу наставничества модель «Ученик – ученик», и наиболее успешно в нашей школе она реализуется на занятиях робототехникой и техническим моделированием. Старшеклассники с удовольствием помогают малышам познавать азы программирования, собирать микросхемы, учат работать на 3д – принтерах.

Работа старших и младших строится в разных направлениях. Иногда учитель просит помочь старшеклассников помочь ребятам в соединении сложных деталей; старшеклассники приглашают малышей на свои итоговые занятия, чтобы показать, каких роботов можно собрать и как работать в программах. Чаще всего встречи происходят на занятиях внеурочной деятельности: ученики 8 классов готовят для младшеклассников необходимые комплекты деталей, работают с электроприборами, к которым первоклассникам подходить еще опасно.

В июне 2022 года был открыт пришкольный лагерь с дневным пребыванием детей «ТехноВзлёт», где вожатыми отрядов были учащиеся-активисты проектов по техническому творчеству, наставники ребят начальной школы. В 2021 – 22 году у нас не было конкретно закрепленных пар «младший – старший», но в новом учебном году 2022 – 23 году мы создали разновозрастные группы и пары для эффективной работы.

Таким образом, система наставничества «Ученик-ученик» гармонично вписывается в долгосрочный проект «В науку – с 1 класса» и помогает его успешной реализации.

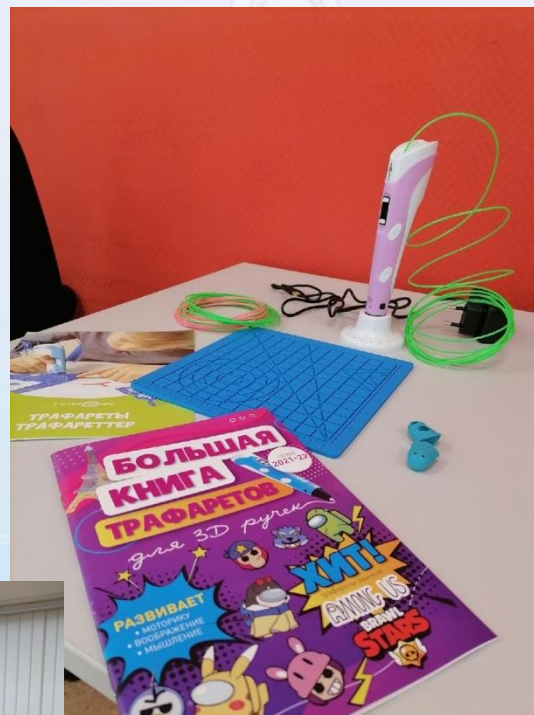
«В науку с 1 класса»

Новокуйбышевск, октябрь 2022 г.

















ТОЧКА РОСТА



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
"САМАРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР ДЕТСКО-ЮНОШЕСКОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА"

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

**ГБОУ СОШ с. Черноречье
м.р. Волжский Самарской области**

является участником областного конкурса образовательных
учреждений, реализующих дополнительные общеобразовательные
программы технической направленности

Директор ГБОУ ДО СО СОЦДЮТТ

Самара, 2021



А.Ю. Богатов





ОБРАЗОВАНИЕ
НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

МОБИЛЬНЫЙ ТЕХНОПАРК «КВАНТОРИУМ»



КВАНТОРИУМ

