

Информация о работе Центра «Точка Роста» в 2021-22 учебном году

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» как структурное подразделение общеобразовательной организации осуществляет образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам технического и цифрового профилей.

Дополнительные общеобразовательные программы по технологии реализуются в 8-9 классах по курсу «Промышленный дизайн». Наиболее интересной для учащихся стала работа над проектом: 3D-моделирование разрабатываемого устройства(создание моделей и печать их на 3Д принтере).

Все программы по внеурочной деятельности, согласно нормам ФЗ №273-ФЗ, являются неотъемлемой частью основной образовательной программы. Занятия по основным общеобразовательным программам в 2021-2022 учебном году реализуются по следующим предметам:

1. «ОБЖ» в 5-7 классах, «Основы комплексной безопасности», «Организация активного отдыха на природе», «Защита населения от ЧС»
2. «Информатика» в 5-6 классах, «Программирование»
3. «Технология» в 8-9 классах по курсу «Проектная деятельность».

Организовано сетевое взаимодействие с муниципальным автономным общеобразовательным учреждением «Чечулинская средняя общеобразовательная школа» и муниципальным автономным общеобразовательным учреждением «Захарьинская основная общеобразовательная школа» по дополнительным общеразвивающим программам. А также заключен договор о сетевом взаимодействии с ГОАУ «Новгородский Кванториум». 108 учащихся 5-9 классов посещали занятия дополнительного образования, организованные мобильным технопарком «Кванториум». Занимались школьники по направлениям: ГЕО/АЭРО, ИТ|VR-FR и Промдизайн/Промробо. Учащиеся познакомились с современным высокотехнологичным оборудованием, учились работать в команде, занимались проектной деятельностью. На занятиях по промдизайну учащиеся 5-6 классов изучали основы дизайна, работали над созданием компьютерной модели по современным технологиям. Учащиеся 7 классов на занятиях VR-AR создавали простейшие программы для телефона и изучали основы программирования. Ученики 8-9 классов на занятиях Гео/Аэро знакомились с основами пилотирования БПЛА, изучали строение квадрокоптеров и осуществляли их запуск. Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на обновленной материально-технической базе Цетра-160 человек. Численность детей, занимающихся по программе «Шахматы»-65 человек.

Оборудование центра использовали учащиеся школы на уроках технологии, информатики и основ безопасности жизнедеятельности:

120 человек используют инфраструктуру Центра для дистанционного образования(курс «Алгоритмика» для учащихся 5- 8 кл)

На базе Центра «Точка роста» проведено 4 социокультурных мероприятия, в которых приняло участие 125 человек

.Все сотрудники Центра прошли курсы повышения квалификации.

