

Справка
о деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» МКОУ «СОШ № 12»

Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МКОУ «СОШ № 12» открылся в 2021 году в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». Он призван обеспечить повышение охвата обучающихся программами основного общего и дополнительного образования естественно-научной и технологической направленностей с использованием современного оборудования.

Центр «Точка роста» на базе МКОУ «СОШ № 12» создан 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 практического содержания реализуемых образовательных программ.

Центр «Точка роста» является частью образовательной среды общеобразовательной организации, на базе которой осуществляется:

- преподавание учебных предметов из предметных областей «Естественно-научные предметы», «Естественные науки», «Обществознание и естествознание», «Математика и информатика», «Технология»;
- внеурочная деятельность для поддержки изучения предметов естественно-научной и технологической направленностей;
- дополнительное образование детей по программам естественно-научной и технической направленностей;
- проведение внеклассных мероприятий для обучающихся;
- организация образовательных мероприятий, в том числе в дистанционном формате с участием обучающихся из других образовательных организаций.

Проектирование, зонирование помещений и определение дизайн-решений осуществлялось с учетом руководства по проектированию центров «Точка роста», утвержденного федеральным оператором. При проектировании, зонировании помещений учитывались особенности оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания, которыми обеспечена МКОУ «СОШ № 12».

Помещения (функциональные зоны, в том числе учебные кабинеты физики, химии-биологии, технологии) Центра «Точка роста» располагаются в пределах одного здания.

Для обновления помещений были заключены договоры о ремонте кабинетов физики, химии-биологии, информатики-математики на сумму 1 192 222 рублей и ремонте зоны отдыха на сумму 667 256 рублей. Отремонтирована водопроводная система, обеспечившая водой в кабинете химии-биологии ученические лабораторные столы, учительский стол, вытяжной шкаф, мойку лабораторной посуды; мойки в кабинете физики, химии-биологии и технологии. Закуплена мебель, в том числе лабораторная, приобретены оргтехника, жалюзи, навигационные таблички на сумму 690 625,00 рублей.

Получено и используется дополнительное оборудование от ГБУДО СК ИРО ПК и ПРО.

В Центре реализуются программы дополнительного образования: «ИнфоЗнайка», «Ландшафтный дизайн», «Занимательная биология», «Конструирование в среде ЛЕГО», «Шахматы», «В глубинах физики», «Занимательная физика», «Биоквантум» программы практикумов по физике с использованием оборудования центра естественно-технологического направления «Точка роста», программы кружков по химии и общей биологии, программы внеурочной деятельности «Практическая физиология», «Линия жизни», «В мире клеток и тканей», «Моделирование роботов», «Занимательная физика», «Юный исследователь», «Химия вокруг нас», которые охватывают более 80 учащихся 2-11 классов, что составляет 65 % от общего числа обучающихся.

Педагогами пройдены обучающие курсы, организованные ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России».

Директор МКОУ «СОШ № 12»

Н.А.Туркинова

