Аналитическая справка о деятельности

Центр образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста».

Центр открыт в МБОУ Позднеевская СОШ 1 сентября 2021 года.

Основной целью деятельности Центра является совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам "Физика", "Химия", "Биология".

Руководителем Центра назначен заместитель директора по УВР Ткач Светлана Алексеевна.

В центре работают 5 педагогов, прошедших курсы повышения квалификации.

Всего в центре будут обучаться 123 ученика МБОУ Позднеевской СОШ и 10 обучающихся МБОУ Краснознаменская ООШ.

Для открытия Центра в МБОУ Позднеевской СОШ проведены ремонтные работы в кабинетах физики, химии и биологии. Для их материально-технического оснащения закуплена новая мебель, моноблочная интерактивная панель.

Оборудование: стандартный набор и профильный набор:

2-х цифровых лаборатории по биологии, 2-х цифровых лаборатории по химии, 2-х цифровых лаборатории по физике, 1 цифровая лаборатория по экологии, 2 образовательных конструктора для практики блочного программирования с комплектом датчиков, 2 образовательных набора по механике, мехатронике и робототехнике, образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов, 18 Ноутбуков и МФУ (принтер, сканер, копир).

Для достижения намеченной цели в учебном плане школы увеличены часы для освоения учебного предмета «Биология» в 6, 7, 10, 11 классах, химии – 10,11 классах. В 10 классе предусмотрены углубленное изучение биологии, реализация элективного курса «Физическая химия», в 11 классе - элективный курс «Человек и его здоровье».

В план внеурочной деятельности включены курсы: в 3,4,6,7 классах - «Робототехника», в 8 классе - «Исследовательская лаборатория «Мир науки химии», в 9 классе - «Исследовательская лаборатория «Познаем свой организм»».

Коллективом школы был разработан План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования естественно-научной направленности «Точка роста» на 2021-2022 учебный год.

01.09.2021 г состоялось торжественное открытие Центра образования естественно-научного профиля «Точка роста». Здесь планируется реализация не только общеобразовательных программ по предметам «Физика», «Химия», «Биология» с обновлённым содержанием и материально-технической базой, но и программ дополнительного образования естественно-научной направленности, шахматному образованию, проектной и внеурочной деятельности. Теперь у ребят будет возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах.

Согласно плану мероприятий были проведены различные квесты, марафоны, конкурсы. Больше всего понравились интеллектуальные марафоны, где ребята смогли проявить свои знания и умения, полученные на занятиях. Это помогло многим обучающимся успешно проявить себя в дистанционных и очных конкурсах различной направленности

На сайте РЭШ обучающиеся 8 и 9 классов приняли участие в дистанционной диагностической работе по естественно-научной грамотности.

С особым интересом обучающиеся на внеурочных занятиях играют в шахматы. Шахматы заставляют их больше думать, воспитывают волевые качества, внимательность, усидчивость, самостоятельность и ответственность за результат своих поступков. Функционирование Центра «Точка роста» предполагает информационную открытость. С этой целью на сайте школы создан раздел «Точка Роста», в котором можно найти всю исчерпывающую информацию о деятельности Центра.

Директор Е.А.Порядная