

Аналитическая справка «Точка роста» за 3 квартал 2023 года

С сентября 2022 года в рамках федерального проекта «Современная школа» в МБОУ «СОШ имени А.М.Горького» функционирует Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»

Цели Центра:

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей;
- обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Физика», «Химия», «Биология».

Основные задачи Центра:

- 1) обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология» на обновленном учебном оборудовании;
- 2) создание условий для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования естественнонаучного и технологической профилей;
- 3) создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов;
- 4) формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся.

В июле и августе преподаватели участвовали в онлайн- семинарах, проводимых на Телеграмм канале.

На базе Центра реализуются:

- программы по учебным предметам: биология, химия, физика.
- дополнительные общеобразовательные программы «Шахматы», «Школьная киностудия».

В кабинетах центра проходят занятия по внеурочной деятельности: «Практическая биология», «Познавательная биология», «Первые шаги в робототехнику», «Экспериментарий по физике», «Экспериментальные основы химии», «Искусственный интеллект от теории к практике», «Основы органического синтеза», «Основы исследовательской деятельности в биологии», «Основы биотехнологии», «Качественный и количественный анализ химии», а также реализуется проектная деятельность, организуется подготовка учащихся к участию в олимпиадах, проводятся внеклассные мероприятий для обучающихся.

В настоящее время на базе Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в МБОУ «СОШ имени А.М. Горького» занимаются 522 обучающихся:

- по общеобразовательным программам по предметам «Биология» «Физика», «Химия» – 422 обучающихся.

- по программам внеурочной деятельности: «Практическая биология», «Познавательная биология», «Первые шаги в робототехнику», «Экспериментарий по физике», «Экспериментальные основы химии»-60 обучающихся.
- по программам дополнительного образования «Шахматы», «Школьная киностудия» обучаются 40 обучающихся.

Огромное преимущество работы Центра – возможность изучать предметы на новом учебном оборудовании.