

**Аналитическая справка
о деятельности Центра образования естественно-научной и технологической
направленностей «Точка роста»
МБОУ Ново-Павловской ООШ Кашарского района Ростовской области
по состоянию на 31.03.2022г.**

Основной целью Точки роста является формирование у обучающихся современных естественно-научных и технологических навыков по предметным областям, дополнительного образования, а также внеурочной деятельности.

Деятельность Центра 2021-2022 учебного года была направлена на реализацию основных целей:

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучного и технологического профилей;
- обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Физика», «Химия», «Биология».

Достижению указанных целей способствовало решение следующих задач:

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

В настоящее время центр образования естественно- научных компетенций «Точка роста» активно задействован в учебном процессе. В нем проводятся уроки физики, химии, биологии и технологии и др. Преподавание предметов естественно-научного профиля осуществляется в соответствии с расписанием и календарно-тематическим планированием. Педагоги активно используют оборудование Центра в образовательных целях: демонстрация видеофильмов, видео уроков, использование онлайн тренажеров, компьютерное тестирование.

Огромным преимуществом работы центра стало то, что обучающиеся изучают предметы «Физика», «Химия», «Биология» на новом учебном оборудовании.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время.

После уроков обучающиеся посещают занятия роботоконструирования и учатся играть в шахматы.

У учащихся школы есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях.

Комплект для обучения шахматам активно применяется на занятиях шахматного кружка. Наличие достаточного оборудования позволило организовывать шахматную площадку в фойе второго этажа на переменах для всей школы.

В кабинетах центра проходят занятия по внеурочной деятельности, а также организуется подготовка к научно-практическим конференциям, участию в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, семинарах.

Помимо этого, овладение новыми знаниями и компетенциями, работа с использованием медиа-зоны позволяет ученикам совершенствовать коммуникативные навыки, креативность, стратегическое и пространственное мышление на более современном оборудовании, выстраивать продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Первыми результатами является то, что обучающиеся активнее стали участвовать в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, творческих мероприятиях.

Уровень занятости учащихся дополнительными программами Центра «Точка роста» увеличился.

Родители и обучающиеся школы смогли убедиться в том, что система образования в новом формате действительно интересна и эффективна и что каждая единица нового оборудования призвана работать во исполнение главной задачи — современное образование школьников.

Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому двери открыты для всех классов. Педагогами Центра «Точка роста» обеспечивается создание, апробация и внедрение модели равного доступа к современным общеобразовательным программам естественнонаучного профиля.

Каждый родитель хочет, чтобы его ребенок вырос благополучным и успешным, счастливым человеком. Информационно-просветительское консультирование родительской общественности включает:

- публикации на школьном сайте;
- родительские собрания;
- индивидуальные консультации;
- День открытых дверей (сентябрь, март)

Для работы в Центре «Точка роста» подобрана команда квалифицированных специалистов из педагогов школы..

Мероприятия, проведенные на базе Центра «Точка роста» в 2021-2022 учебном году:

Направление, Наименование	Сроки
Учебно-воспитательные	
Проведение уроков физики, химии, биологии	еженедельно
Проведение уроков учителями-предметниками	В соответствии с планом
Тренировочные мероприятия по подготовке к ОГЭ	Январь - март

Конкурс рисунков « В мире биологии» Внеклассное мероприятие «Шахматная партия» Интеллектуальная игра «Умники и умницы» "Физический диктант" на знание терминов по физике Выставка ученических рисунков «Очарование родной природы» Конкурс эрудитов: «Знатоки химии» Внеклассное мероприятие «Занимательные опыты по физике» Игра «Сильное звено» Конкурс рефератов по химии «Великая личность» Конкурс " Король и королева"	февраль
Школьная учебно-практическая конференция для обучающихся 1 – 4 классов «Исследуем, экспериментируем, открываем	
Школьная учебно-практическая конференция «Первые шаги в науку»	
Внеурочное мероприятие	
Занятия внеурочной деятельности	По расписанию
Месячник безопасности «Твоя безопасность в твоих руках»	март
Квест-игра «Школа безопасности»	Февраль
Проект «Путешествие в шахматное королевство»	В течение года

Директор МБОУ Ново-Павловской ООШ

Г.Ф.Ткаченко

