**Отчет о работе Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МБОУ «Медведевская средняя школа им. Чехарина В.А.»**

**За 2023-2024 учебный год**

Работа центра «Точка роста» в 2023-2024 учебном году была организована на основе учёта интересов, обучающихся и с учётом профессионального потенциала педагогического коллектива.

Учебный план и организация занятий центра разработаны в соответствии с нормативными документами.

**Целями деятельности Центра являются:**

-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 естественно-научной и технической направленностей.

**Задачи на 2023-2024 учебный год:**

* реализация дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей;
* внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования;
* организация внеурочной деятельности в каникулярный период;
* вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность;
* реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области естественно-научных и технологических компетенций.

Работа объединений Центра строится на принципах творческого развития личности, свободного выбора каждым ребенком вида и объема деятельности, дифференциации образования с учетом реальных возможностей каждого обучающегося. Содержание образования определяется образовательными программами Центра. В 2023-2024 учебном году в Центре «Точка роста» реализуются следующие программы по учебным предметам естественно-научной направленности:

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень рабочих программ по учебным предметам, реализуемых на базе центра образования  естественно-научной и  технологической направленностей | Рабочая программа по биологии. 5-9 классы  Рабочая программа по химии. 7-9 класс  Рабочая программа по физике. 7-9 класс |
| Перечень программ внеурочной деятельности общеобразовательной организации, реализуемых с использованием средств обучения и воспитания центра образования естественно-научной и технологической направленностей | Программа по внеурочной деятельности 10 кл "Решение за дач по химии"  Программа по внеурочной деятельности Экология Человека 8 кл  Программа по внеурочной деятельности Зеленая лаборатория 6 кл  Программа по внеурочной деятельности Юный биолог 5 кл  Программа внеурочной деятельности Прикладная биология 10 кл  Программа внеурочной деятельности Экспеоиментарий по Физике 8 кл  Программа внеурочной деятельности Робототехника 7 кл  Программа внеурочной деятельности Робототехника 10 кл  Программа внеурочной деятельности Робототехника 11 кл |

Продолжительность освоения программ по внеурочной деятельности – 1 год. Расписание занятий составлено в соответствии с требованиями санитарно-гигиенических норм, с учётом загруженности кабинетов, пожеланий родителей и детей по принципу 5-дневной рабочей недели.

Все программы, согласно плану контроля, реализованы в полном объеме.

В Центре ведется методическая работа, направленная на совершенствование содержания образовательного процесса, форм и методов обучения, повышение педагогического мастерства работников. Педагоги принимали участие в методических мероприятиях: вебинарах, обучающих семинарах. С целью распространения опыта работы в первом полугодии педагоги проводили открытые мероприятия: Османова Ю.Н. по теме «Определение зависимости коэффициента трения скольжения опытным путем» (7 класс, 01.12.2023); Абдураманова Н.С. по теме «Приготовление микропрепарата кожицы лука и его рассмотрение под микроскопом. Лабораторная работа» (5 класс. 29.11.2023), Тищенко Н.Г. по теме «Поделки из бросового материала» (3 класс, 04.12.2023).

В ходе контроля за организацией работы центра дополнительного образования были выполнены следующие мероприятия:

1. Проверены программы педагогов дополнительного образования на выполнение требований к написанию и оформлению дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ;
2. Зачисление обучающихся на обучение в центр, согласно заявления родителей;
3. Проверены журналы учета работы учебных групп на выполнение требований к оформлению и ведению документации строгой отчетности (на начало года, на конец октября, на конец декабря);
4. Выполнение календарно – тематического планирования педагогами, реализующими программы технической направленности и программы естественно-научной направленности
5. Посещаемость учащимися учебных занятий (по выбору, ежемесячно).

В течении первого полугодия были сформированы и отправлены все отчеты (иная информация), по работе центра «Точка Роста», согласно запросам КО, школы.

В Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

С появлением центра жизнь обучающихся существенно изменилась, у них появилась возможность постигать азы наук и осваивать новые технологии, используя современное оборудование.

За первое полугодие 2023-2024 учебного года обучающиеся достигли определенных результатов в своей работе:

1. Школьный тур ВСОШ 2023 по астрономии, проходящем в онлайн режиме на платформе образовательного центра «Сириус» - 3 человека;
2. Школьный тур ВСОШ 2023 по химии – 5 человек, призовое место в муниципальном этапе – рук. Абдураманова Н.С.
3. Муниципальный этап «Мы -гордость Крыма» ( 2 человека) -рук. Абдураманова Н.С.
4. Муниципальный этап Республиканского конкурса-защиты научно-исследовательских работ МАН «Искатель» - рук. Абдураманова Н.С.
5. Муниципальный этап Всероссийского конкурса экологических рисунков – рук. Петррова Т.В., Тищенко Н.Г. Абдураманова Н.С.

На базе центра Точка роста проводятся не только учебные занятия. Учащиеся школы участвовали во всероссийском образовательном проекте в сфере информационных технологий «Урок цифры», рук. Джелилов Ф.Э

Все знания и умения, полученные на занятиях Центра «Точка роста», ребята будут использовать в своей повседневной жизни, что позволит им активнее и успешнее включиться во взрослую жизнь, занять устойчивую жизненную позицию, влиять на процессы, происходящие в обществе.

Информационно просветительское консультирование родительской общественности включает: публикации материалов на сайтах- в Контакте, Телеграмм -канал; родительские собрания; индивидуальные консультации.

В сентябре 2023 г. года и апреле 2024 г. прошло родительское собрание, на котором классные руководители 1-11 классов рассказали родителям о новых направлениях в работе центра дополнительного образования «Точка Роста», призвала родительскую общественность принимать активное участие в работе центра и подвели итоги работы Центра.

В течении 2023-2024 учебного года пополнилась материальная база центра Точка роста. Приобретены расходные материалы для организации работы учащихся на занятиях: фотобумага, канцтовары, батарейки.

**Задачи центра «Точка роста» на 2024-2025 учебный год:**

* Продолжить реализацию общеобразовательных программам естественно - научной (проектной) направленности по химии, физике и биологии.
* Продолжить реализацию программ дополнительного образования цифровой, естественнонаучной, технической.
* Вовлекать обучающихся в группы естественно-научной направленности для повышения качества образования по химии и биологии.
* Вовлекать педагогов ДО и учащихся центра в участие конкурсов различной направленности.
* Организовать работу с родителями, общественностью на должном уровне.

Заместитель директора по УВР Шаховская Л.А.