**Отчёт**

**о деятельности центра образования цифрового и гуманитарного профилей**

**«Точка роста» на базе МБОУ «Акбулакская СОШ №2»**

**за 2022-2023 учебный год**

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ «Акбулакская СОШ №2» в 2022 – 2023 учебном году продолжил работу по уже намеченным в предыдущем учебном году направлениям. Работа центра осуществлялась в соответствии с графиком в форме групповых очных занятий, с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства. Договоры сетевого взаимодействия заключены с МБОУ «Акбулакская СОШ №1» и МБОУ «Акбулакская СОШ №3», на базе которых функционируют центры естественно-научной и технологической направленности. В августе 2022 года утвержден план работы центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на 2022-2023 учебный год.

В период 2022-2023 учебного года на базе центра организована урочная деятельность по предметным областям «ОБЖ», «Информатика», «Технология», «Шахматы» согласно расписанию, а также внеурочная деятельность и занятия в рамках дополнительного образования согласно утверждённому графику. В 2022 – 2023 учебном году на базе центра продолжает функционировать клуб программного обучения. КПО «Точка роста».

В течение 2022 – 2023 года на базе центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» были проведены следующие мероприятия, в том числе и социокультурные:

**1. Уроки:**

- уроки цифры «Искусственный интеллект в стартапах», «Видеотехнологии» (сентябрь, октябрь 2022 г., январь, февраль 2023 г.);

- тематический урок направленный на знакомство обучающихся с КБ «Туполева» Тема урока: «Крылья Родины» (сентябрь 2022 г.);

- фрагмент урока (онлайн мастер – класс в рамках региональной недели ОБЖ) « «Оказание первой медицинской помощи при ушибах и переломах»» (ноябрь 2022 г.);

- открытый урок (мастер – класс по ОБЖ в рамках муниципального этапа конкурса «Учитель Оренбуржья») «Использование VR технологий на уроках физической культуры и ОБЖ» (декабрь 2022 г.);

- обучающее занятие по лего-конструированию для новых воспитанников клуба в рамках Дня Детских изобретений (январь 2022 г.)

**2. Игры и праздники:**

- праздник «Посвящение в юные шахматисты» (сентябрь 2022 г.);

- Шахматная викторина «Путешествие в черно-белую страну» (октябрь 2022 г.);

- квест – игра «Форд Боярд» (ноябрь 2022 г.);

- игра «Шахматный Рождественский Звездный час» (декабрь 2022 г.);

- Интеллектуальная игра о шахматах «Поле чудес» (апрель 2022 г.).

**3. Беседы:**

- круглый стол «Новый год – новые идеи» (октябрь 2022 г.);

- беседа с выпускником школы, участником СВО (март 2022 г.);

- круглый стол «Об итогах работы в 2022 – 2023 учебном году» (май 2023 г.).

**4. Конкурсы и соревнования:**

- товарищеские турниры по шахматам (октябрь, ноябрь 2022 г, январь 2023 г.);

- II муниципальный шахматный турнир «Белая ладья» (март 2023).

**5. Мастер-классы:**

- мастер класс ТУ-134 самолет Туполева 3D модель (октябрь 2022 г.);

- мастер класс «Волшебный мир 3D печати для самых маленьких» для обучающихся начальной школы (ноябрь 2022 г.);

- мастер классы в рамках сетевого взаимодействия (ноябрь 2022 г., декабрь 2022 г.);

- мастер классы «Мир VR», «Станция ОБЖ», «Мульт мастер» в рамках открытия года педагога и наставника (январь 2023 г.);

- мастер классы «Мир VR», «Станция ОБЖ», «Мульт мастер» в рамках II Муниципального форума центров «Точка роста»» (февраль 2023 г.);

- мастер класс воспитанников центра «Точка роста» по бисероплетению (март 2023 г.)

**6. Проекты:**

- проект ««Символика в 3Д» (сентябрь – ноябрь 2021 г.);

- проект «Дети. Дорога. Безопасность». (сентябрь 2022 г. – апрель 2023 г.);

- видеопроект «Точка роста! Нам 3 года!» (Май 2023 г.);

- проект «Мастерская мультландии» (октябрь 2022 г. – апрель 2023 г.).

**7. День открытых дверей:**

- встреча с обучающимися ОО района в центре «Точка роста» в рамках плана каникул (ноябрь 2022 г., декабрь 2022 г.).

**8. Наиболее значимые мероприятия, в которых приняли участие педагоги и воспитанники центра «Точка роста в 2021 – 2022 учебном году:**

- конкурсный марафон «Куборафон», организованном ЦЦОД «IT-куб» г. Великий Новгород в номинации IT мем (диплом участника);

- акция «Мамам защитников», видеопоздравление отряда юнармейцев «Витязь» мама военнослужащих, выполняющих долг в ходе СВО (Шрамко В.Н., юнармейцы);

- воркшоп «Перспективы и возможности использования оборудования для 3-моделирования в образовании», в рамках деятельности, ориентированной на популяризацию научно-технической направленности дополнительного образования и технических профессий детским технопарком «Кванториум» (очный формат, Мухамеджанова К.А., сертификат участника);

- мастер-классы Центра просветительских инициатив «Мобильная съемка и монтаж», «Робототехника» (дистанционно, Кудряшова Е.М., Ловецкая А.В., Мухамеджанова К.А.);

- региональный молодёжный форум «Моё Оренбуржье» (участники Шрамко В.Н., обучающаяся 9 класса Медведева Полина);

- районный этап XI областного конкурса творческих работ «Моё Оренбуржье» (Мухамеджанова К.А. – 3 место);

- муниципальный этап III открытого регионального фестиваля педагогических идей и инноваций «Оренфест» (Ловецкая А.В – 1 место, Мухамеджанова К.А. – 2 место номинация «Лучшие методические находки»),

- презентация опыта работы в рамках региональной предметной недели по ОБЖ (Шрамко В.Н., 7 класс),

- муниципальный конкурс «Образование и СМИ» (Кудряшова Е.М. – победитель в номинации «По следам событий»),

- военно-спортивная игра «Зарничка», посвященной 78 годовщине Победы в Великой Отечественной войне. (3 место команда, под руководством В. Н. Шрамко),

- военно-спортивная игра «Зарница», (1 место команда, под руководством В. Н. Шрамко на муниципальном и зональном этапах),

- региональный конкурс буктрейлеров «Прочти! Не пожалеешь!» (призовые места в 2 номинациях»),

- муниципальный конкурс «Неопалимая купина», 3D модель пожарной машины (1 место).

В течение года работа центра «Точка роста» регулярно освещалась на официальном сайте МБОУ «Акбулакская СОШ №2», страницах районной газеты «Степные зори» и информационного бюллетеня районного отдела образования МО «Акбулакский район», в социальных сетях сообществ МБОУ «Акбулакская СОШ №2» и «Центры Точка роста».

За период работы центра «Точка роста» в 2022-2023 учебном году численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» составила 288 школьников, охват обучающихся по предметным областям «Информатика» и ОБЖ составил 368 школьника.

Кроме того, численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами составила 469 школьника, в том числе по программе «Шахматы» - 40 обучающихся. Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым на базе центра "Точка роста" в сетевой форме составила 890 человек. Численность человек, ежемесячно вовлечекаемых в программу социально-культурных компетенций на базе центра "Точка роста" составила 100 человек.