Аналитическая справка о деятельности

« ﻿﻿﻿﻿﻿﻿**Центра образования естественно-научной  направленности «Точка роста» – инновационные возможности современного образования»**

**МБОУ «Тойсинская СОШ»**

за первое полугодие 2022-2023 учебного года

Учебно-воспитательная деятельность «﻿﻿﻿﻿﻿﻿**Центра образования естественно-научной  направленности «Точка роста» в школе** ведется по утвержденному плану учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий учебный год.

В плане деятельности выделены разделы:

1. Реализация ООП ООО в рамах работы Центра «Точка роста»
2. Внеурочная деятельность
3. Мероприятия, проводимые с обучающимися школы на базе Центра «Точка роста»
4. Мероприятия на базе Центра «Точка роста» с участием родительской общественности
5. Мероприятия на базе центра «Точка роста» с участием педагогов
6. Методическая работа

На базе кабинетов Точки роста обучающиеся продолжили изучение предметов «Биология», «Химия», «Физика», «Технология» (курса «Робототехника и легоконструирование»)

На базе центра «Точка роста» регулярно проводятся лабораторные занятия по химии , биологии и физике.

На базе центра образования "Точка Роста" стартовал школьный этап всероссийской олимпиады школьников

В этих же кабинетах прошли «Уроки Цифры», основной целью которого, являлось развитие интереса молодежи к изучению информатики и программированию, информационным технологиям, повышение престижности ИТ-специальностей. В ходе беседы обучающиеся пришли к выводу, что освоить основы программирования и знать основные направления развития ИТ-индустрии пригодится каждому современному человеку, потому что программирование учит людей думать и четко выражать свои мысли, позволяет воплощать в жизнь невероятные идеи, делать нашу жизнь ярче, удобнее; что любой специалист, в какой бы сфере он ни работал, должен понимать, как устроены и работают технологии, чтобы иметь возможность справляться с различными задачами быстрее и эффективнее, достигать успеха в том, чем он занимается.

В ноябре в школе был проведен урок «Безопасность в сети интернет».

Учащиеся познакомились с правилами ответственного и безопасного поведения в современной информационной среде и способами защиты от противоправных посягательств в сети интернет. Учились правильно общаться в социальных сетях, не обижая своих виртуальных друзей, и избегать выкладывать в сеть компрометирующую информацию, оскорбительные комментарии, фото и т.д.

На уроке школьники обсуждали вопросы культуры пользователя сети, как безопасно и грамотно вести себя в социальных сетях, как сделать общение в социальных сетях полезным.

Ежегодно в декабре месяце мы отмечаем день рождения школы. В этот день школу приходят много выпускников и родителей. И в этом году для них провели экскурсию с мастер классом. На проведенных занятиях педагоги показали и применили оборудование на практике, провели несколько химических и физических опытов.

Для гостей провели выставку моделей из робототехнических конструкторов, которыми оснащены Центры образования "Точка роста".

На занятии по робототехнике ребята показали в действии свои роботы, тем самым вызвав неподдельный восторг. В рамках проекта "Проектория. Шоу профессий "прошел открытый урок по теме « IT в нашей жизни". Проект направлен на раннюю профориентацию и реализуется в рамках федерального проекта "Успех каждого ребенка". Урок познакомил школьников со сферой IT – технологий.  Ребята обсудили значение современных веб-технологий в жизни каждого человека, поговорили о возможностях построения карьеры в данной области. Ребята оценили возможности IT сферы и серьёзно заинтересовались современной и очень значимой в нашей жизни профессией. Некоторые из учеников решили посвятить свою жизнь IT-разработкам. Недаром половина выпускников 9 и 11 классов для ГИА выбрали предмет информатику

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время.

После уроков обучающиеся посещают занятия по робототехнике для подготовки к соревнованиям. В настоящее время школьная команда активно готовится к районном и респуб соревнованиям по робототехнике.