****

**Отчет о деятельности «Точки роста»**

**МАОУ-СОШ № 4 г. Асино Томской области**

**за 2023-2024 учебный год**

В сентябре 2020 года на базе МАОУ – СОШ №4 г. Асино был открыт Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

**Цели и задачи Центра «Точка роста»:**

* **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 цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;
* **Обновление содержания и совершенствование методов** обучения предметов «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»;
* **Использование инфраструктуры во внеурочное время** как общественного пространства для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родителей.

Центр является структурным подразделением МАОУ – СОШ №4 г. Асино, входит в состав региональной сети Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» и функционирует как: - образовательный центр, реализующий основные и дополнительные общеобразовательные программы цифрового и гуманитарного профилей, привлекая детей, обучающихся и их родителей к соответствующей деятельности в рамках реализации этих программ.

Педагоги, работающие в центре "Точка роста" прошли курсы повышения квалификации по программе «Гибкие компетенции проектной деятельности» - 16 часов. Дополнительно преподаватели прошли курсы повышения квалификации по своим компетенциям. Учителя технологии по дополнительной профессиональной программе «Использование ресурсов Центра образования гуманитарного и цифрового профилей «Точка роста» для развития ИКТ-компетентности педагога» - 16 часов; учителя информатики по программе «Современные технологии развития высокотехнологических предметных навыков обучающихся предметной области «Информатика»» - 36 часов; учитель ОБЖ по программе «Основы безопасности жизнедеятельности» - 44 часа.

Общая численность обучающихся в МАОУ – СОШ №4 г.Асино в 2023-2024 учебном году составила 1060 человек, из них:

* численность детей, обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология» - 462 человека;
* численность детей, обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика» - 234 человека;
* численность детей, обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ» - 505 человек;
* Численность детей, охваченных дополнительными программами -150 человек:

Шахматная мастерская 15чел.,

Юные пешеходы 15чел.,

страж порядка 15чел.,

Школьная вселенная 15чел.,

Легоконструирование и робототехника 15 чел.,

Профессиональная навигация. Профессии настоящего и будущего 15 чел.,

Художественная обработка древесины 15 чел.,

Клуб «Школьный вестник» 15 чел.,

Страна рукоделия с элементами промышленного дизайна 15 чел.,

Проектная мастерская 15 чел.;

Центр выполняет функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифрового и шахматного образования, проектной деятельности, творческой самореализации детей, педагогов, родителей.

**Мероприятия центра «Точка роста» МАОУ – СОШ №4, которые были проведены за 2023-2024 учебный год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата проведения** | **Наименование мероприятия** | **Количество участников** |
| 1.10.2020-6.10.2020 | Обзорные экскурсии в «Точку роста» для обучающихся | 1015 |
| 2.10.2020 | Всероссийский фестиваль Rukami | 15 |
| 2.10.2020 | Открытые уроки по ГО и  ЧС в честь единого дня гражданской обороны | 385 |
| 8.10.2020 | «Юные исследователи» - измерения влажности воздуха в помещении с помощью ЦЛ PASCO | 12 |
| октябрь-ноябрь | Онлайн предпринимательская школа «Это бизнес детки» | 8 |
| Ноябрь | Всероссийский конкурс научно-технических  проектов« Терра инженера» в рамках фестиваля  НТИ CO//LAB FEST | 6 |
| Ноябрь | VI Соревнования по образовательной робототехнике на Кубок Губернатора Томской области 2020 | 2 |
| Ноябрь | Конференция проектных и исследовательских работ «Юный исследователь» | 4 |
| Октябрь – Декабрь | Участвовали в Онлайн конференции «Исследовательский марафон» | 5 |
| Декабрь | Открытые соревнования по общей робототехнике «РобоСеверск VIII» | 2 |
| Декабрь | Городской конкурс Scratch-программирования «Welcome to Scratch» | 5 |
| Январь | Программы «Новаторы» мероприятия прошли в формате  семинара-тренинга по темам «Профессии будущего» для 9-11 классов | 25 |
| Февраль | 5-8 классах классные часы, посвященные Блокадному Ленинграду | 430 |
| Февраль | Интеллектуальный конкурс «Лучший Эрудит 2024» | 45 |
| 3.03.2021 | День открытых дверей и отчет Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» | 100 |
| 30.03.2021 | Урок финансовой грамотности | 35 |
| Март | Региональная олимпиада по образовательной робототехнике школьников Томской области 2021 | 2 |
| Март | Соревнования по шахматам «Белая ладья» Асиновского района | 8 |
| Март | Муниципальный конкурс «История семьи в истории города Асино» фестиваля социокультурных инициатив «Наследие» | 5 |
| Апрель | Киноуроки к дню космонавтики | 120 |
| Апрель | Победители и призеры регионального этапа Всероссийского конкурса «Большие вызовы» | 2+3 |
| Апрель | Региональная научно – практическая конференция | 15 |
| Апрель | Призер Всероссийской олимпиады школьников по технологии | 2 |
| Апрель | Призер Всероссийской олимпиады школьников по ОБЖ | 1 |
| Апрель | Исследовательские проекты по финансовой грамотности | 2 |
| Май | Открытый Российский национальный этап международного чемпионата по робототехнике RoboCup Russia Open 2021 | 2 |
| Май | Областной фестиваль предпринимательских проектов(победители и призеры) | 4+3 |
| Май- июнь | Проект Минцифры Код будущего. Образовательное учреждение работало с провайдером Яндекс. | 6+ 2 педагога |

  В центре «Точки роста» будет осуществляться единый подход к общеобразовательным программам, составленным в соответствии с новыми предметными областями Технология, Информатика, ОБЖ. Изменяется содержательная сторона предметной области «Технология», в которую будут введены новые образовательные компетенции: 3D-моделирование, прототипирование, компьютерное черчение, технологии цифрового пространства – при сохранении объема технологических дисциплин. Данные предметные области будут реализовываться на уровнях начального, среднего и общего образования, а также в формате урочных, внеурочных занятий и с помощью технологий дополнительного образования. А также внедрение программы по изучению и применению VR технологий и медиаграмотности у обучающихся. Направить работу Центра на развитие проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся (технология, информатика, ОБЖ, совместно с преподавателями химии, физики).