**Выступление Порокиной Марины Александровны, директора МКОУ Бродовской СОШ, на тему: «Шаг вперед – прорыв в будущее»**

В МКОУ Бродовской СОШ 24 сентября 2019 года был открытЦентр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста». Целями деятельности нашего Центра являются:

* 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».

Центр используется во внеурочное время как общественное пространство для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

В течение летних каникул в кабинетах нашей школы был проведен ремонт, завезена новая мебель и современное оборудование. Также на протяжении всего 2019 – 2020 учебного года учителя осваивали современные технологии обучения и воспитания на базе детского технопарка «Кванториум». Педагоги информатики, ОБЖ, технологии в онлайн режиме изучили гибкие компетенции (soft-skills), проектное управление, методы генерации идей. Фокус образовательных программ был направлен на приобретение hard-skills — навыков работы с современным оборудованием.

В начальной школе введен учебный курс «Шахматы – школе», который открывает широкие возможности, положительно влияет на совершенствование у детей многих психических процессов и таких качеств, как восприятие, внимание, воображение, память, мышление, начальные формы волевого управления поведением.

Обучение игре в шахматы с самого раннего возраста помогает многим детям не отстать в развитии от своих сверстников, особенно тем из них, кто живет в сельских региона. Расширение круга общения, возможностей полноценного самовыражения, самореализации позволяет этим детям преодолеть замкнутость.

В предметные области «Технология» и «Информатика» были внесены вариативные модули:

* робототехника и 3D-принтинг;
* искусственный интеллект;
* AR и VR технологии;
* транспорт и логистика;
* цифровые технологии;
* инженерный и промышленный дизайн;
* биотехнологии (включая сити-фермерство, «умное» сельское хозяйство и др.);
* социальные технологии;
* технологии обработки конструкционных, текстильных материалов и др.;
* технологии обработки пищевых продуктов (персонализированное питание, др.).

Нашими педагогами уже были введены кейсы.

Учителем информатики Бутко О.В. - «Программная среда Scratch».

А в 10-11 классах Шубиной Н.В. был введен кейс в элективный курс «Проектирование и оформление интерьеров элементами фитодизайна» для развития технических и инженерных навыков.

Также мы используем IT- технологии в профориентации. Такие программы направлены на формирование социально-успешной личности через реализацию индивидуальных образовательных маршрутов. Это позволяет оценить уровень готовности обучающихся к профессиональному самоопределению в 5 – 7 и 7 – 11 классах, их способность к самостоятельному выбору профиля обучения, сформированность профессиональных интересов и мотивов.

По окончании уроков в Центре начинается внеурочная деятельность:

- занятия шахматного кружка «Белая ладья», который собрал ребят с 1 по 11 класс

- занятия по «Робототехнике» для 6 – 7 классов

- занятия внеурочной деятельности «Планирование оформление ландшафта «ШиК» для 3-8 классов

- «Мир роботов» для 3 – 6 класса.

В рамках сетевого взаимодействия на эти занятия приезжали ребята из МКОУ Хлебородненской СОШ и МКОУ Садовской СОШ № 2.

В центре «Точка роста» дети развиваются не только как инженеры, дизайнеры и шахматисты, но и занимаются в студии музыкально-композиционных технологий «Музыкальная гостиная», будущие корреспонденты и журналисты творят в медиацентре «Импульс».

За прошедший год на базе Центра прошли следующие мероприятия:

1. Единый урок безопасности в сети Интернет
2. Интерактивная экскурсия «Ярмарка профессий» ( в рамках реализации проекта «Билет в будущее»)
3. Всероссийская акция «Урок цифры»
4. Конкурс творческих работ ко Дню матери
5. Квест-игра «Школа безопасности»
6. Образовательное событие «Тренд профессий», на который были приглашены директора школ района
7. IV Муниципальный фестиваль «Лига роботов – 2020»
8. Флешмоб ко Дню защитника Отечества»
9. Гагаринский урок «Космос- это мы»
10. Интерактивная экскурсия «Я помню! Я горжусь»
11. Открытие уроки по ОБЖ, информатике, технологии, учебному курсу «Шахматы –школе»
12. Творческий отчет о работе Центра (Защита проектов) Кейс «Меняем мир вокруг нас. Создаем необычные предметы.»

Были проведены социокультурные мероприятия.

1. Экскурсия для родителей
2. Общешкольное родительское собрание на тему «Здоровая семья – здоровые дети»
3. Шахматный турнир между учителями и родителями

Новое оборудование позволило шире использовать возможности детей. За прошедший год наши педагоги и обучающиеся принимали участие в следующих конкурсах и стали призерами и победителями:

- Конкурс – выставка детского художественного и декоративно - прикладного творчества «Умельцы Прибитюжья» (Бутко Ксения, Одинаева Екатерина, Бутко Кирилл) – руководитель Бутко Владимир Евгеньевич, Шубина Наталия Владимировна, Бутко Олег Владимирович;

- Муниципальный фестиваль «Лига роботов 2020» (Черепков Никита, Кашкин Георгий, Бутко Ксения, Першина Елизавета) - руководитель , Бутко Олег Владимирович;

- Муниципальная  краеведческая конференция обучающихся «Летопись родного края» Летопись села Бродовое Зименская Екатерина) – руководитель Кашкина Марина Игоревна;

- Муниципальный конкурс электронных презентаций«Великая Победа Великого Народа» (Аносова Кристина) - руководитель Кашкина Марина Игоревна;

- 10 муниципальная ученическая научно-практическая конференция «Юность: творчество, поиск, успех» (Аносова Кристина ) – руководитель Шубина Наталия Владимировна;

- Региональный конкурс «Наследники Юрия Гагарина» (Бутко Ксения) – руководитель Бутко Галина Владимировна;

- Региональный этап Всероссийского конкурса юношеских исследовательских работ им.В.И. Вернадского (Асанова Алена) - руководитель Карначук Ирина Юрьевна;

- Региональный молодежный фестиваль «Путешествовать и исследовать, создавая будущее», посвященный 250-летию немецкого ученого А. Гумбольдта.(Обучающиеся 9 – 11 классов) – руководитель Колмакова Ольга Алексеевна;

- Областной (в рамках Всероссийского) конкурс «Юннат-2019» (Бутко Ксения, Аносова Кристина) – руководитель Шубина Наталия Владимировна;

- Международный конкурс ландшафтного дизайна и садоводства «Планета цветов» . Работа «Сказочный дом тети кошки» заслужила серебряную медаль - руководитель Шубина Наталия Владимировна;

- Областной  конкурс- смотр кабинетов ОБЖ – 2 место

И на этом мы не ставим ТОЧКУ….