**Анализ работы**

**Центра образования** **цифрового и гуманитарного профилей**

**«Точка Роста»**

**за 2021-2022 учебный год**

В рамках реализации национального проекта «Образование» федерального проекта «Современная школа» с сентября 2019 года на базе МБОУ «Веселовская средняя общеобразовательная школа» начал своё функционирование Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста».

Основной целью Центра является создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей.

Для успешного функционирования Центра предшествовала определенная работа по подготовке помещений, обучению кадров, укреплению информационной базы общеобразовательного учреждения в соответствии с методическими рекомендациями «По созданию мест для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей в образовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах».

Центр располагается в двух кабинетах формирования цифровых и гуманитарных компетенций, в том числе по предметным областям «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика», который в свою очередь включает в себя помещение для проектной деятельности – пространство, выполняющее роль центра общественной жизни школы. Помещение для проектной деятельности зонируется по принципу коворкинга, включающего шахматную гостиную и медиазону.

Кабинеты оснащены современным оборудованием и техническими новинками.

1. Эффективное использование оборудования Центра.

Обучающиеся 8-11классов на новом оборудовании осваивали предмет «ОБЖ» и 7-11 классов – предмет «Информатика». В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» применялись тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Также на уроках использовались набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи. На уроках информатики максимально использовались мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя, МФУ (принтер, сканер, копир). На уроках технологии в 5-8 классах с целью применения активно-деятельностных форм обучения использовали ручной инструмент, промышленное оборудование.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. У ребят есть возможность приобрести навыки работы в команде, подготовиться к участию в различных конкурсах и соревнованиях. В коворкингзоне школьники работают с ноутбуком, фотоаппаратом, высокоскоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования. Но самое главное, в Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

На занятиях дополнительного образования по программам «Изучаем алгоритмику. Мой кумир» и «Проектная мастерская «Пирамида», «Программируем в SCRTCH» дети приобретали практические умения и навыки работы на ноутбуке, 3D принтере, квадрокоптере, конструкторе LEGO. Комплект для обучения шахматам использовали для проведения занятий кружка «Шахматы». На практических занятиях кружка «Журналистика для начинающих» ребята активно использовали фотоаппарат с объективом, штатив и микрофон.

2. Мероприятия, проходившие в Центре «Точка Роста»

На базе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ «Веселовская СОШ» проведены социально-культурные мероприятия, а также участие в различных конкурсах и акциях:

1 сентября 2021 года состоялись классные часы, посвященные Году науки и технологии с использованием материалов государственной образовательной платформы «Российская электронная школа».

15 октября по 20 октября 2021 с учащимися школы был проведен Всероссийский урок астрономии. Цель урока – привлечение внимания обучающихся к предмету и теме изучения одной из старейших в мире наук – астрономии. Чудеса Галактики (для обучающихся 10 – 11 классов).

14 ноября 2021 года в очном формате состоялась ежегодная международная просветительская акция «Географический диктант».

7 декабря в рамках просветительской акции обучающиеся нашей школы приняли участие во II Всероссийском диктанте по энергосбережению в сфере жилищно-коммунального хозяйства "Е-Диктанте".

8 декабря 9 класс принял участие в Пятом Всероссийском Правовом (юридическом) диктанте.

12 и 13 декабря 2021 года прошел Всероссийский тест на знание Конституции РФ. Наша школа приняла активное участие во всероссийском тестировании. Обучающиеся с 12-летнего возраста, то есть с 6 по 11 классы пробовали свои силы в испытании на знание Конституции РФ.

19 января 2022 года Белошапкин Олег, учащийся школьного лесничества «Зелёный остров», звено «Хранители природы» МБУ ДО «Станции юных натуралистов», принял участие в региональном этапе Всероссийского юниорского лесного конкурса «Подрост» в режиме видеоконференции.

21 января обучающиеся 9 и 10 классов приняли участие в региональном этапе VII Всероссийской Олимпиады по 3D-технологиям в дистанционном формате на базе МБОУ «Головчинская СОШ с УИОП». Основными целями и задачами Олимпиады является развитие инженерно-технических компетенций у обучающихся, их интереса к научной и технической деятельности.

17 февраля 2022 года в 8 классе прошли профориентационные мероприятия ОГАПОУ «Новооскольский колледж», Алексеевский колледж, Бирючанский техникум.

25 февраля 2022 года родители (законные представители) обучающихся 9 и 11 классов приняли участие в муниципальном родительском собрании, проводимом управлением образования администрации Красногвардейского района по вопросам подготовки к государственной итоговой аттестации в 2022 году в формате видео-конференц-связи.

18 марта 2022 года в МБОУ «Веселовская СОШ» состоялось родительское собрание на тему «Информационная манипуляция. Как защитить детей». В работе собрания приняли участие 20 родителей (законных представителей), члены родительского комитета 1-11 классов.

25 марта 2022 года учителем русского языка Полупановой В.П. и заместителем директора Ивченко И.Н. был проведён урок ««Большая перемена» - больше, чем просто конкурс», на котором учащиеся 10-11 классов узнали о Всероссийском конкурсе «Большая перемена». Ребята посмотрели ролики о конкурсе, узнали, что этот конкурс для тех, кто готов меняться и менять мир.

29 марта 2022 года в школе прошел урок ОБЖ для того, чтобы поговорить с детьми, о тех мерах, которые должен каждый из них принимать, обеспечивая свою безопасность. Такие занятия позволяют расширить знания школьников о правилах безопасности и обучить их грамотному поведению при пожаре, на водоёмах, правилам оказания первой помощи, чтобы сохранить здоровье, а может быть, и самое главное – жизнь.

7 апреля 2022 года учащиеся 6-11 классов МБОУ «Веселовская СОШ» приняли участие в школьном этапе Креативной олимпиадеы «Арт-успех» в таких номинациях, как Арт-город, Вечерний киносеанс, Театральные подмостки, Картинная галерея, Танцпол, Концертный зал, Арт-директор, HandMade, Мир глазами детей, Книжная полка, Виртуальная реальность.

8 апреля 2022 года выпускники 11 класса приняли участие в онлайн-конференции, проводимой ОЧУВО Международный инновационный университет. Руководство МИУ-Сочи провело виртуальную экскурсию по университету, рассказало, какие специальности можно получить в ВУЗе, познакомило с направлениями подготовки и перечнем вступительных испытаний при поступлении в Сочинский Международный инновационный университет. Ребятам была предоставлена возможность задать вопросы в прямом эфире и получить ответы на них.

8 апреля 2022 года в рамках профориентации школу посетили студенты и преподаватели Бирючанского техникума. Учащихся 9 класса познакомили с со специальностями техникума.

С 11 апреля по 18 апреля 2022 года учащиеся с 1 по 11 класс приняли участие в Цифровом ГТО-2022.

Исходя из Перечня индикативных показателей выполнены плановые задачи:

1) 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания;

2) не менее 70% охват контингента обучающихся 1-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе социально-культурными мероприятиями.

3. Задачи Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка Роста» МБОУ «Веселовская СОШ» на 2022-2023 учебный год

1. 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания.

2. Не менее 70% охват контингента обучающихся 1-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе социально-культурными мероприятиями.

3. Расширить кружковую работу в социальном и техническом направлениях.

4. Педагогам Центра пройти курсы повышения квалификации по программам – «Управление Центрами «Точка Роста», «Технологии обучения» (по работе с 3-D принтером, VR-очками, квадракоптером), «Формирование социокультурных компетенций», «Организация проектной и исследовательской деятельности».

Ивченко Ирина Николаевна, заместитель директора