

В 2020 году МБОУ «Весьегонская СОШ» вошла в федеральный проект «Современная школа» национального проекта «Образование». В рамках данного проекта в школе создан Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

В течение 2020-21 учебного года в образовательном учреждении велась работа по созданию современной образовательной среды, по организации Центра «Точка роста»: ремонтные работы, получение оборудования, закупка мебели, подготовка педагогов для работы в Центре.

Центр расположен в двух помещениях школы, включающих:

- кабинет формирования цифровых и гуманитарных компетенций,
- помещение для проектной деятельности .

Цели Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»:

— 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, естественно-научного, технического и гуманитарного профилей,

— обновление содержания и совершенствования методов обучения учебным предметам «Технология», «Математика и Информатика» и «Основы безопасности жизнедеятельности».

Механизмами реализации деятельности Центра являются локальные акты и приказы школы.

Приказом № 58 от 21 декабря 2020 года по МБОУ «Весьегонская СОШ» утверждена нормативно-правовая документация:

1. ПОЛОЖЕНИЕ о деятельности центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на базе МБОУ «Весьегонская СОШ».
2. ПОРЯДОК решения вопросов материально-технического и имущественного характера центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».
3. ПЕРЕЧЕНЬ функций центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».
4. П Л А Н первоочередных мероприятий (дорожная карта) по функционированию центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» при МБОУ «Весьегонская СОШ».

5. Штатное расписание, включающее:

Категория персонала	Позиция (содержание деятельности)
Управленческий персонал	Руководитель
Основной персонал (учебная часть)	Педагог - организатор
	Педагог дополнительного образования
	Педагог по шахматам
	Педагог по предмету «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности»
	Педагог по предмету «Технология»
	Педагог по предмету «Математика и информатика»

6. План учебно-воспитательных и внеурочных мероприятий на базе центра образования цифровых и гуманитарных профилей «Точка роста».

Работа «Точки роста» планируется следующим образом: в первую половину дня в специализированных кабинетах проходят уроки по вышеобозначенным предметам, а после ребят ждут занятия в рамках внеурочной деятельности и дополнительного образования.

В Центре в 2021-22 учебном году функционируют 18 кружков и 8 курсов внеурочной деятельности (Приложение 1).

Педагоги могут активно использовать оборудование Центра в образовательных целях: демонстрация видеофильмов, видеоуроков, проводят практические занятия по обучению навыкам оказания первой помощи пострадавшим на современных тренажерах.

Изменилась содержательная сторона предметной области «Технология», «Информатика», в которой школьники осваивают навыки программирования, 3D-печати, 3D-моделирования, разработки виртуальной реальности, управления квадрокоптером.

В программе обучения предмету «ОБЖ» в классе могут проходить практические занятия. Это безопасность во время пребывания в различных средах, первая помощь, основы комплексной безопасности населения.

В рамках предметной области «Информатика» у школьников развиваются навыки 21 века в IT-обучении, основы работы с облачными сервисами хранения и редактирования файлов в информационных системах, размещенных в сети интернет, визуальная среда программирования и его базовые конструкции. Во время 3D моделирования происходит формирование компетенций в 3D-технологии. Это позволяет значительно расширить возможности образовательного процесса и сделать его более эффективным и визуально-объемным. В будущем полученные знания

особенно пригодятся тем ребятам, которые планируют учиться по специальностям технической направленности.

В проектной деятельности педагоги организуют получение обучающимися опыта самостоятельной исследовательской и проектной деятельности, формирование личной ответственности за образовательный результат.

На занятиях шахматного кружка дети знакомятся и усваивают правила игры, как ходит та или иная фигура, названия и их расположение на шахматном поле, основные термины (шах, мат, пат, рокировка и др.).

За прошедший учебный период 2020-2021 года в «Точках роста» проведены внеурочные мероприятия:

1.	Операции «Дети России-2021», мероприятия, направленные на формирование негативного отношения к незаконному потреблению наркотиков и пропаганду здорового образа жизни»	Проекты, фильмы, тренинги, создание буклетов и листовок
2.	Шахматный турнир	Турнир
3.	Акция «Память»	изготовление открыток и поздравлений для ветеранов ВОВ
4.	Диктант победы	
5.	Экономический диктант	
1.	Единый урок безопасности в сети Интернет	

Разработан план учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в 2021-22 учебном году, который включает 40 мероприятий (Приложение 2).

Педагоги нашей школы прошли обучение на курсах повышения квалификации по «Точке роста»: руководитель школьного центра образования «Точка роста» (Петрова И.В.), педагог по предмету «Шахматы», педагог дополнительного образования (Демченко Н.В.), педагог по предмету «Технология» (Блинова Е.А.), педагог по предмету «Информатика» (Афанасьева О.Ф.), педагог по предмету «Физкультура и ОБЖ» (Ковязина Т.В.).

Кроме курсов учителя систематически принимают участие в вебинарах и семинарах для совершенствования своего мастерства.

В 2021-22 учебном году на базе школы для обучающихся 5-8 и 10 классов работает мобильный технопарк «Кванториум». Со 170 обучающимися

нашего района специалисты из Твери проводят бесплатные занятия естественно-научной и технической направленности с использованием современного оборудования, полученного в рамках проекта «Точки роста».