**Муниципальное общеобразовательное учреждение**

**«Средняя общеобразовательная школа № 7»**

**Современное образование – залог успешного будущего подрастающего поколения**

**(Из опыта работы Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»**

**МОУ СОШ №7**

**пос. Горьковский)**

**пос. Горьковский**

**2022 год**

**1 слайд**

Совсем недавно мы с волнением переживали момент прихода нового века. Было как –то тревожно и трепетно. Однако вошли мы в 21 век стремительно, стало сразу ясно, что жить, творить, учить по – старому не получится. Если школа не будет меняться, её попросту не станет.   Идти в «ногу со временем» нелегко, но это крайне необходимо для обновления содержания образования и совершенствования методов обучения. Ветер новых перемен коснулся и нашей средней школы пос. Горьковский.

В 2020 году МОУ СОШ 7 вошла в федеральный проект «Современная школа» Национального проекта «Образование». С первого сентября в учебном заведении начал работу Центробразования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»**.**

Основной целью работы Центра является формирование у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков**.**

**2 слайд**

**«Точка роста» является частью образовательной среды общеобразовательной организации, на базе которой осуществляется:**

-   преподавание учебных предметов из предметных областей: «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»;

-   внеурочная деятельность для поддержки изучения предметов цифрового, технического и гуманитарного профилей;

-   дополнительное образование детей по программам социально-гуманитарной и технической направленностей;

-   развитие шахматного образования, проектной деятельности;

-   проведение внеклассных мероприятий для обучающихся;

-   организация образовательных мероприятий, в том числе в дистанционном формате с участием обучающихся из других образовательных организаций.

**3 слайд**

Для реализации федерального проекта «Современная школа» Национального проекта «Образование» в школе были выделены два кабинекта на первом этаже. Интерьер этих комнат также отличается от привычных классов, начиная от яркой расцветки стен и заканчивая мебелью и оборудованием. Всё соответствует фирменному бренд – буку.

Центр получил новое высокотехничное оборудование. У нас есть современные ноутбуки, 3D принтер, квадрокоптеры, шлем виртуальной реальности, конструкторы для практико-ориентационного изучения устройства и принципов работы механических моделей различной сложности, манекены тренажёры для занятий по оказанию первой медпомощи, наборы шахмат для развития мозговой деятельности.

**Владимир Путин говорил: «**Современная школа – это современный учитель, его высокий статус и общественный престиж».

Над развитием у обучающихся учебной мотивации, общекультурных компетенций, цифровой грамотности предстоит работать нашему коллективу в ближайшие годы, используя ресурсы центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

**4 слайд**

**Педагогический состав Центра «Точка роста»:**

Обучают детей 8 педагогов дополнительного образования. Все педагогические работники успешно прошли онлайн – обучение по курсу «Гибкие компетенции проектной деятельности» на платформе Элемент».

**5 слайд**

Центр «Точка Роста» несет функцию общественного пространства для развития общекультурных ценностей, цифровой грамотности, шахматного образования, проектной деятельности, творческой социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности и должен обеспечить формирование современных компетенций и навыков у школьников.

**6 слайд**

29 сентрября 2020 года в нашем учебном заведении состоялся **Марафон открытия** Центров образования цифрового и гуманитарного профилей

«Точка роста» в формате Дня открытых дверей. Гости посетили шесть образовательных точек:

1. «ПМП»
2. «Игры в Scratch»
3. «Легоконструирование»
4. «Путешествие в страну шахмат»
5. Школьная газета «Информационная семёрочка»
6. «Волшебные фантазии».

**В этом учебном году функционируют следующие творческие объединения:**

**7 слайд**

**Предметная область «Информатика» представлена следующими объединениями:**

**1.«Игры в Scratch»**

В среде Скретч воспитанники в полной мере раскрывают свои творческие таланты, создавая мультфильмы, игры, презентации, придумывают различные объекты, перемещают их по экрану, рисуют и оживляют на экране своих персонажей, осваивая при этом мультимедийные технологии.

**2. 3-D моделирование**

Применение в школе 3D -технологий развивает творческие способности школьников, познавательный интерес.

**3. «Мир информатики»**

На занятиях в кружке «Мир информатики» у обучающихся развиваются умения и навыки работы в текстовом редакторе.

**8 слайд**

**4. Планшетное рисование**

«Планшетное рисование» даёт полную свободу для творчества. Действия ребёнка ничем не ограничены: нет никакой бумаги, отсутствуют ограничения по размеру полотна. Исключается возможность допустить ошибку, поскольку в любой момент воспитанник может отменить то, что его не устраивает.

**Предметная область «ОБЖ» представлена следующими объединениями:**

**9 слайд**

**1. Юнармия**

Деятельность движения направлена на воспитание в **юнармейцах** доброты, сочувствия, совестливости, верности, достоинства, любви к своей Родине. Большое внимание «**ЮНАРМИЯ**» уделяет формированию уважительного отношения к институту семьи, памяти предков и учит почтительному отношению к старшим

**10 слайд**

**2. ПМП**  Учащиеся совместно с преподавателем- организатором ОБЖ Лепским А.Л. отрабатывают практические навыки ПМП на манекенах-тренажёрах при иммобилизации пострадавших при переломах, сердечно-лёгочной реанимации и утоплении, при попадании инородного тела в дыхательные пути; способы остановки кровотечений, правила техники выполнения обработки ран, наложения повязок на раны.

**Предметная область «Технология» представлена следующими объединениями:**

**11 слайд**

**1.«Легоконструирование»**

**Легоконструирование** дает возможность узнать мир с новой стороны, развивает мелкую моторику рук, активизирует желание изучать точные дисциплины. На занятии воспитанники становятся усидчивыми, у них происходит развитие пространственного мышления и воображения.

**2. «Промдизайн»**

Занятия в кружке «Промышленный дизайн» имеют техническую направленность

и призваны способствовать формированию у подрастающего поколения интереса к современным технологиям и дизайну, развитию

пространственного мышления, логики,

воображения.

**12 слайд**

**3. Проектирование материальной среды. Разработка приложений виртуальной и дополнительной реальности: 3D- моделирование с программированием +ГЕО+АЭРО**

Современных детей сложно привлечь и удивить гаджетами, но **виртуальная реальность** все ещё на это способна. Она завораживает их и помогает концентрировать внимание на обучении новой информации. Надев VR-шлем, воспитанники посещают космос, изучают удивительный мир животных

Широко используется инфраструктура Центра во внеурочное время. В коворкинг зоне школьники работают с ноутбуком, фотоаппаратом, видеокамерой, скоростным интернетом и другими ресурсами Центра, которые служат повышению качества и доступности образования.

**В Центре Точка роста реализуются программы дополнительного образования по следующим объединениям:**

**13 слайд**

1. **Нетрадиционное рисование «Волшебные краски»**

Работа в кружке **«Волшебные краски»**

позволяет раскрыть значение нетрадиционных приемов изобразительной деятельности в работе с детьми для развития воображения, творческого мышления. Воспитанники знакомятся с техническими приёмами и способами нетрадиционного рисования с использованием различных материалов.

**14 слайд**

1. **Фото-видеостудия «Монтаж»**

Занятия в кружке позволяют не только учиться правильно фотографировать, снимать, редактировать, записывать на носители, но и создавать мини-видеофильмы о своём классе, семье, друзьях, развивают у учащихся логическое мышление, внимание, память, фантазию и творческие способности.

**15 слайд**

1. **Газета «Информационная семёрочка»**

Газета «Информационная семёрочка» издается в МОУ СОШ 7 с 2020 года.  За это время она объединила вокруг множество ребят, разных по возрасту, способностям, пристрастиям, но, бесспорно, одаренных и талантливых, а главное  – желающих сделать жизнь в школе интересной и насыщенной. Школьная газета играет большую роль в жизни издающих ее подростков. Она способствует взрослению ребят, их воспитанию и развитию.

**16 слайд**

1. **Театральный кружок «Арлекино»**

 Очень важно, чтобы занятия **театральным** искусством активизировали у учащихся мышление и познавательный интерес, пробудили фантазию и воображение, любовь к родному слову, научили сочувствию и сопереживанию.

**17 слайд**

1. **«Волшебные фантазии»**

Занятия в кружке «Волшебные фантазии» включают в себя не только обучение оригами, но и создание индивидуальных и коллективных проектов. Изделия, выполненные в технике оригами, позволяют детям удовлетворить свои познавательные интересы, расширить свой кругозор.

**18 слайд**

1. **«Занимательные шахматы»**

Игра в шахматы по праву признана одной из самых лучших интеллектуальных игр. На занятиях дети учатся быть терпеливыми, усидчивыми, настойчивыми в достижении поставленной цели, вырабатывают в себе работоспособность, умение решать логические задачи, тренируют память, учатся самодисциплине, что очень важно для подготовки к школе. Воспитанники кружка участвуют в районных онлайн- турнирах по шахматам, где добиваются хороших результатов.

**19 слайд**

1. **«Казачий Терек»**

Кружок «Казачий Терек » ориентирует учащихся на позитивное восприятие исторического прошлого.   Цель данного кружка — развитие исторического мышления современного школьника, обладающего компетентностью в области отечественного исторического процесса.

Родители и учащиеся школы смогли убедиться в том, что система образования в новом формате действительно интересна и эффективна. Но самое главное, в Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки.

Первыми результатами является то, что дети активнее стали участвовать в конкурсах, олимпиадах, творческих мероприятиях.

Каждая единица нового оборудования призвана работать во исполнение главной задачи **— современное образование школьников.**

**Согласно плану учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре проведены следующие мероприятия:**

Участие в мероприятиях, проводимых на портале «Урок цифры»

**20,21 слайд**

**23 слайд**

Конкурс «Моя малая родина в кадрах» 1 место

**24 слайд** Международный конкурс по информатике «Компьютерный жаргон» 2 место

**25 слайд** Круглый стол «Итоги работы Центра

**26 слайд** Краевая межпредметная олимпиада «Встретимся в будущем» в номинации «Медиа – мастерская»

Муниципальный конкурс «Лучшее изготовление символа Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Учитель года» 2,3 место

**27 слайд** Конкурс чтецов «Живая классика»

**28 слайд** «Дол-игра» (игры по финансовой грамотности)

Конкурс социальной рекламы «Вызов» 3 место

Шахматный турнир в рамках сетевого взаимодействия 3 место

Всероссийский конкурс «Стиль жизни – здоровье» 1 место

Всероссийская космическая лабораторная работа «Космолаб – 2021»

Единый урок безопасности в сети интернет

Участие в профориентационных мероприятиях портала «Проектория»

Олимпиада «Фиатлон» для старшеклассниковОлимпиада «Учи.ру»  по программированию

День родного языка

Всероссийская Scratch- олимпиада 2022 по креативному программированию

Краевая олимпиада "Старт"

Олимпиада по финансовой безопасности

Краевая олимпиада "Старт"

**ЗАДАЧИ НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД:**

1. Продолжать реализовывать основные общеобразовательные программы для учащихся по предметам «Информатика», «Технология», «ОБЖ»
2. Повышать процент охвата учащихся дополнительными общеобразовательными программами .
3. Повысить качество подготовки проектов для участия в конкурсах муниципального, регионального и Всероссийского уровней.

**29 слайд**

Василий Александрович Сухомлинский отмечал: «В душе каждого ребенка есть невидимые струны. Если их тронуть умелой рукой, они красиво зазвучат».

Детская успешность – это тот самый механизм, благодаря запуску которого можно раскрыть человеческий потенциал во всей его полноте.

**30 слайд**  **Современное образование** – залог успешного будущего подрастающего поколения. Мы очень рады, что в нашей школе открылся один из современных центров образования, а вместе с ним открылись новые возможности для нашего подрастающего поколения.

Желаю всем в процессе педагогической деятельности вместе с ребятами сделать много открытий. Ведь наша профессия состоит из постоянных поисков и находок.

Пусть в каждой школе нашей великой страны откроется Центр «Точка роста», который станет местом развития каждого ребенка!