

СОГЛАСОВАНО

на Управляющем совете
МАОУ «Гольшмановская СОШ № 2»
Протокол № 7 от 12.09. 2019

ПРИНЯТО

на педагогическом совете
Протокол № 2 от 13.09. 2019

УТВЕРЖДЕНО
Директор МАОУ
«Гольшмановская СОШ №2»
И.И. Казанцева
Приказ № 788 от 13.09. 2019



ПРОГРАММА

деятельности Центра образования
цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
муниципального автономного
общеобразовательного учреждения
«Гольшмановская средняя общеобразовательная школа»

Содержание

1. Общие положения	3
2. Цели и задачи Центра	3
3. Функции (направления) Центра	4
4. Ожидаемые результаты.....	7
5. План мероприятий Центра (2019-2024)	8

1. Общие положения

Проект «Современная школа» направлен на внедрение новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченности в образовательный процесс, а также обновление содержания и совершенствование методов обучения предметной области «Технология», «Информатика» и «Основы безопасности жизнедеятельности». Основные мероприятия в рамках проекта: обновление методик, стандарта и технологий обучения; создание условий для освоения обучающимися отдельных предметов и образовательных модулей, основанных на принципах выбора ребенка, а также применения механизмов сетевой формы реализации; создание новых мест в общеобразовательных организациях; осуществление подготовки педагогических кадров по обновленным программам повышения квалификации.

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» является общественным пространством МАОУ «Голышмановская СОШ № 2», осуществляющей образовательную деятельность и направлен на формирование современных компетенций и навыков у обучающихся, в том числе по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Центр выполняет функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифровой грамотности, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.

2. Цели и задачи Центра

Целевые ориентиры программы	создание условий для внедрения на уровнях основного общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, обновление содержания и совершенствования методов обучения учебным предметам «Технология», «Информатика» и «Основы безопасности жизнедеятельности».
Задачи	- 100% охват контингента обучающихся 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, - не менее 70% охват контингента обучающихся – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием

	дистанционных форм обучения и сетевого партнерства
Сроки реализации программы	01.09.2019 – 31.08.2021

3. Функции (направления) Центра

№	Функции Центра	Деятельность
1.	Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметных областей «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».	<ul style="list-style-type: none"> • детальное изучение Концепций предметных областей и внесение корректив в основные общеобразовательные программы и методики преподавания предметных областей «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», включая интеграцию ИКТ в учебные предметы «Технология», «Информатика», «ОБЖ»; • реализация обновленного содержания общеобразовательных программ в условиях созданных функциональных зон, разработать расписания, графики, скоординированные в рамках работы не только базовой школы, но школ округа; • с учетом оснащения Центра современным оборудованием организовать функциональные зоны формирования цифровых и гуманитарных компетенций, в том числе в рамках предметной области «Технология», «Информатика», «ОБЖ», определить новые виды образовательной деятельности: цифровые обучающие игры, деятельностные, событийные образовательные практики, лабораторные практикумы, применение цифровых симуляторов, погружения в виртуальную и дополненную реальность и другие; • организация контроля за реализацией обновлённых общеобразовательных программ; • разработка инструментария для оценивания результатов освоения образовательных программ; • формирование в Центре пространства профессиональной ориентации и самоопределения личности (с учетом нового оборудования и возможностей сетевого взаимодействия): 3D-моделирование и прототипирование; робототехника и системы автоматического управления; комплексная защита населения;

№	Функции Центра	Деятельность
		<ul style="list-style-type: none"> • изменение методики преподавания предметов через проведение коллективных и групповых тренингов, мастер-классов, семинаров с применением проектных и игровых технологий с использованием ресурсов информационной среды и цифровых инструментов функциональных зон Центра (коворкинг, медиазона и др.); • участие в разработке вариативных модулей технологической подготовки современного производства – инженерно-технологического, агротехнологического, сервис-технологического (сфера услуг) или интегративного модуля изучения содержания учебного материала (например, робототехника).
2.	Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.	<p>Программа «Инфант»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль «Мой компьютер» (7 класс) • Модуль «Робототехника» (3-8 класс) • Модуль «Лаборатория прикладных технологий» (8 класс) • Модуль «Мультстудия» (4 класс) <p>Программа «Профи-старт» :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль «ЮИД» (6 класс) • Модуль «Юный турист» (4 класс) • Модуль «Школа безопасности» (2-3 класс)
3.	Обеспечение создания, апробации и внедрения модели равного доступа к современным общеобразовательным программам цифрового и гуманитарного профилей детям иных населенных пунктов сельских территорий.	<ul style="list-style-type: none"> • апробация по реализации отдельных модулей программ обучения на базе сетевых форм; • проведение сетевых уроков по предметам «Технология», «ОБЖ», «Информатика».
4.	Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования.	<ul style="list-style-type: none"> • сетевые занятия стажировочных площадок; • сетевая внеурочная деятельность; • сетевая урочная деятельность (предметные курсы)
5.	Организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка соответствующих	<ul style="list-style-type: none"> • программа лагеря дневного пребывания; • занятия в кружках

№	Функции Центра	Деятельность
	образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей.	
6.	Содействие развитию шахматного образования.	<ul style="list-style-type: none"> • организация мероприятий в Центре по направлению шахматное образование (турниры для всех возрастных групп учащихся разных уровней, занятия в кружках), привлечение родительской общественности на мероприятиях; • работа многофункциональной зоны (3 этаж МАОУ «Голышмановская СОШ № 2»- Шахматная планета), обеспечивающая возможность обучения игре в шахматы, проведению матчей, игре в свободное время, осуществление анализа и разбора шахматных партий.
7.	Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность.	<ul style="list-style-type: none"> • разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и дополнительного образования в течение учебного года; • условия для фиксации хода и результатов проектов, выполненных обучающимися, в информационной среде образовательной организации; • презентация продуктов проектной деятельности: <ul style="list-style-type: none"> - форум научно исследовательских и проектных работ учащихся «Шаг в будущее»; • участие в системе открытых онлайн уроков «Проектория»
8.	Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы цифрового и гуманитарного и социокультурного профилей.	<ul style="list-style-type: none"> • составление плана - графика повышения профессионального мастерства учителей; • повышение квалификации педагогов по методике преподавания новых разделов технологической подготовки (робототехника, 3Д-моделирование и прототипирование);

№	Функции Центра	Деятельность
9.	Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций.	<ul style="list-style-type: none"> • Школьная газета • сайт школы, группа Вконтакте. • СМИ Голышмановского муниципального района
10.	Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.	<ul style="list-style-type: none"> • подготовка информационных материалов о деятельности Центра для размещения на сайте школы и СМИ Голышмановского муниципального района • организация проведения Дней открытых дверей Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
11.	Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей.	<ul style="list-style-type: none"> • сотрудничество с РДШ (Российское движение школьников)

4. Ожидаемые результаты реализации программы

Успешно действующий Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» позволит:

1. Охватить 100% обучающихся, осваивающих основную образовательную программу по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» преподаваемых на обновленной материально-технической базе и применении новых методов обучения и воспитания;
2. Охватить не менее 70% обучающихся дополнительными образовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, а также с использованием дистанционных форм обучения и сетевого пространства;

3.Выполнять функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифрового и шахматного образования, проектной деятельности, творческой самореализации детей, педагогов, родительской общности.

5. План мероприятий Центра (2019-2024)

№	Мероприятие	Сроки	Результат/продукт	Ответственный
1. Нормативное правовое обеспечение деятельности Центра				
1.	Разработка и утверждение положения о деятельности центра	Приказ директора ОУ	Директор ОУ	Апрель
2.	Разработка и утверждение Плана (дорожной карты) первоочередных действий по созданию и функционированию Центра	Приказ директора ОУ	Директор ОУ Руководитель центра	Апрель
3.	Рассмотрение вопроса организации и функционировании Центра на педагогическом совете, управляющем совете	Протокол	Директор ОУ Руководитель центра	Май
4.	Издание приказа: - назначение руководителя Центра; - разработка и утверждение должностных инструкций сотрудников Центра	Приказ директора ОУ	Директор ОУ Руководитель центра	Апрель
5.	Утверждение медиаплана по	Приказ директора	Директор ОУ Руководитель	Апрель

	информационному сопровождению создания Центра	ОУ	центра	
6.	Размещение информации на сайте ОУ	Вкладка «Точка роста», раздел «Новости постоянно»	Руководитель центра	Апрель

2. Обеспечение учебной деятельности

Класс	Модуль	Количество часов	Результат работы
Информатика			
7	Программирование на языке Python	3	Гейм-игра
8	Программирование на языке Python	3	Гейм-игра
Технология			
7- 8	3Д – моделирование и прототипирование	5	Конкурс «3Dwork»
9	Компьютерное черчение и дизайн	5	Конкурс «3Dwork»
ОБЖ			
8-9	Комплексная защита населения	5	Фотоакция «Я и безопасная среда»

3. Обеспечение внеурочной деятельности на базе Центра (сетевое взаимодействие) для обучающихся

Цифровой профиль			
3-4	Первые шаги в робототехнику	34	Соревнования по робототехнике
4	Мультстудия	34	Защита проектов
5-8	Робототехника	34	Соревнования по робототехнике
7	Мой компьютер	34	Защита проектов «Умный дом»
7	Лаборатория прикладных технологий	34	Защита проектов «Умный дом»
Гуманитарный профиль			
2-3	Школа безопасности	34	Конкурс «Школа выживания»
4	Юный турист	34	Конкурс «Школа выживания»
6	ЮИД	34	Конкурс «Школа

			выживания»
7	Детская газета	34	Ежемесячные выпуски
1-9	Белая ладья	34	Шахматный турнир
1-9	Организация набора детей, обучающихся по программам Центра		Приказы о зачислении учащихся
1-11	Открытие Центра в единый день открытий	1 сентября 2019	Праздник
1-9	Мозаика наших достижений	В течение года	Информационный стенд Центра (3 этаж)
1-9	Форум научно-исследовательских и проектных работ учащихся «Шаг в будущее»	Апрель	Форум по уровням
1-9	Сетевое расписание уроков и внеурочной деятельности	Август	Сайт школы
4. Методическое сопровождение профессионального роста педагогов			
1	<p>Повышение квалификации (профмастерства) сотрудников и педагогов Центра, в том числе по новым технологиям преподавания предметных областей «Технология», «Информатика», «ОБЖ»:</p> <p>1. формирование штатного расписания Центра;</p> <p>2. Обеспечение участия педагогов и сотрудников в повышении квалификации на онлайн платформе</p>	Отчет, удостоверения повышения квалификации	Руководитель центра
2	Участие в семинарах-совещаниях по вопросам обеспечения реализации мероприятий по	Отчет	Руководитель центра

	созданию Центра (по согласованию)		
5. Информационное сопровождение деятельности центра (медиаплан)			
Информация о начале реализации проекта	«Студия ЛТР» Печатные СМИ «Голышмановский вестник»	Апрель	Стартовая пресс-конференция об основном содержании и этапах реализации регионального проекта «Современная школа» НП «Образование» по созданию Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
Презентация проекта и концепции Центра для различных аудиторий (ученик, педагоги, родители)	Газета «Голышмановский вестник» Телевидение «Студия ЛТР»	Июнь	Подготовленные материалы
Повышение квалификации педагогов Центров с привлечением федеральных экспертов и тьюторов	Газета «Голышмановский вестник» Телевидение «Студия ЛТР»	Июнь	Выпускается новость об участии педагогов в образовательной сессии и отзывы самих педагогов по итогам сессий на сайте МАОУ «Голышмановская СОШ № 2»
Начало ремонта/закупки оборудования	Газета «Голышмановский вестник» Телевидение «Студия ЛТР»	Август	Публикации адресов площадок, Центров, фотофиксация первоначального

			состояния помещений
Старт набора детей/ запуск рекламной кампании	Газета «Голышмановский вестник» Телевидение «Студия ЛТР». Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы Социальные сети	Август	Онлайн реклама на порталах и печать плакатов для размещения на школьных автобусах
Размещение баннера с информацией о наборе обучающихся в Центры	Сетевые СМИ и Интернет ресурсы. Социальные сети. Сайт МАОУ «Голышмановская СОШ № 2»	Август	Запуск горячей линии по вопросам записи детей
Торжественное открытие Центров в ОУ	Газета «Голышмановский вестник» Телевидение «Студия ЛТР». Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы Социальные сети Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы Социальные сети	Сентябрь	Глава Голышмановского округа, его заместители посещают ОУ, участвуют в торжественных открытиях Центров
Поддержание интереса к Центру	Газета «Голышмановский вестник» Телевидение «Студия ЛТР». Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы Социальные сети	Ноябрь, декабрь	Освещение образовательного процесса в центре, отзывы родителей и педагогов, публикация статистики
6. Обеспечение деятельности Центра как общественного пространства			
1	РДШ	В течение года	Проектная деятельность

7. Мониторинг деятельности Центра (критерии и показатели деятельности Центра – количественные и качественные)

Базовый перечень показателей результативности Центра

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Максимальное значение, начиная с 2019 года	Значение по годам		
			2019	2020	2021
1.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на базе Центра (человек)	£Xi	150	300	600

2.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности» на базе Центра (человек)	ZYi	125	460	700
3.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Математика и информатика» на базе Центра (человек)	lZi	135	400	700
4.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра, в рамках внеурочной деятельности	0,7* Pi	450	500	700
5.	Численность детей, занимающихся шахматами на постоянной основе, на базе Центра (человек)	20*l	150	180	200
6.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного образования (человек)	100*1	130	140	150
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социальнокультурных компетенций (человек)	100*1	5	20	35
8.	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий	5*1	5	7	10
9.	Повышение квалификации педагогов по предмету «Технология», «Информатика», «ОБЖ» ежегодно (процентов)	100	100	100	100
10.	Повышение квалификации иных сотрудников Центра «Точка роста» ежегодно (процентов)	100	100	100	100