

«ПРИНЯТО»

педагогическим советом
МАОУ Богандинской СОШ № 1
Протокол от 07.06.2019г. № 15

«УТВЕРЖДЕНО»

приказом директора
МАОУ Богандинской СОШ № 1
от 07.06.19 № 201/ОД
И.С. Маслова



ПРОГРАММА

деятельности Центра образования
цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
муниципального автономного общеобразовательного учреждения
Богандинской средней общеобразовательной школы № 1
(2019-2024 год)

Содержание

1. Общие положения	3
2. Цели и задачи Центра	4
3. Функции (направления) Центра	5
4. Ожидаемые результаты	8
5. План мероприятий Центра (2019-2024)	10

1. Общие положения

Федеральный проект «Современная школа» национального проекта «Образование» 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», «Математика и информатика» и «Физическая культура 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.

В рамках реализации федерального проекта «Современная школа» в общеобразовательных учреждениях создаются Центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (далее Центр).

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» является общественным пространством муниципального автономного общеобразовательного учреждения Богандинской средней общеобразовательной школы №1, осуществляющей образовательную деятельность по ОП НОО, ООО и СОО и направлен на формирование современных компетенций и навыков у обучающихся, в том числе по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Математика», «Физическая культура».

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

Паспорт программы

Наименование программы	Деятельность Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».
Основания для разработки программы	Реализация федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».
Нормативная база	1. Конституция Российской Федерации; 2. Закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года № 273; 3. Распоряжение Министерства просвещения РФ от 01.03.2019 г № Р-23 «Методические рекомендации 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, и дистанционных программ обучения определённых категорий обучающихся, в том числе на базе сетевого взаимодействия»;

	4. Приказ Департамента образования и науки Тюменской области от 28.03.2019 № 186/ОД «О создании Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»; 5. Дорожная карта по созданию и функционированию Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в муниципальном автономном общеобразовательном учреждении Богандинская средняя общеобразовательная школа №1 Тюменского муниципального района. 6. Положение о Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МАОУ Богандинской СОШ № 1.
Основные разработчики программы	Педагоги Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».
Сроки реализации программы	01.09.2019 – 31.08.2024

2. Цели и задачи Центра

Целевые ориентиры программы	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 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.

3. Функции (направления) Центра

№	Функции Центра	Комментарии
1.	Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».	• детальное изучение Концепций предметных областей и внесение корректив в основные общеобразовательные программы и методики преподавания предметных областей «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и 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 предметов «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; робототехника и системы автоматического управления; • 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.);
2.	Реализация разноуровневых дополнительных	• программа кружка по 3Д-моделированию «От эскиза до релиза»; • программа мультстудии «Азбука анимации»;

№	Функции Центра	Комментарии
	общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.	• программа кружка по оригами «МагБум»; • программа кружка «Шахматное королевство»; • программа кружка «Школьный корреспондент».
3.	Обеспечение создания, апробации и внедрения модели равного доступа к современным общеобразовательным программам цифрового и гуманитарного профилей детям иных населенных пунктов сельских территорий.	• 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.	• деятельность Хобби-центра; • сетевые занятия НОУ «Искатель».
5.	Организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка соответствующих образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей.	• программа пришкольного лагеря «Солнечный»; • деятельность Хобби-центра (на каникулах); • занятия в кружках.
6.	Содействие развитию шахматного образования.	• 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 Богандинской СОШ №1 - коворкинг зона), обеспечивающая возможность обучения игре в шахматы, проведению матчей, игре в свободное время, осуществление анализа и разбора шахматных партий. • занятия в кружке «Шахматное королевство».
7.	Вовлечение обучающихся и	• разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и

№	Функции Центра	Комментарии
	педагогов в проектную деятельность.	дополнительного образования в течение учебного года; • занятия в НОУ «Искатель»; • условия для фиксации хода и результатов проектов, выполненных обучающимися, в информационной среде образовательной организации; • презентация продуктов проектной деятельности - форум научно исследовательских и проектных работ учащихся «Первые шаги в науку»; • участие в системе открытых онлайн уроков «Проектория». • интеллектуальные квесты по созданию проектов для педагогов и обучающихся. • обучение в школе юных краеведов «Тюменский следопыт» (ГАУ ДО ТО «ДТиС «Пионер»).
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.	• составление плана - графика повышения профессионального мастерства учителей; • повышение квалификации педагогов по методике преподавания новых разделов технологической подготовки (робототехника, лего-конструирование, 3Д-моделирование); • Коучинг «Реализация творческих возможностей в Центре «Точка роста».
9.	Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций.	• видеоблог «Школьная волна»; • сайт школы, группа «Позитивные новости Вконтакте»; • Районная газета «Красное знамя»; • Областная газета «Тюменская область сегодня».
10.	Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных	• подготовка информационных материалов о деятельности Центра для размещения на сайте школы и СМИ. • организация проведения Дней открытых дверей Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»;

№	Функции Центра	Комментарии
	мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.	• видеоблог «Школьная волна».
11.	Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей.	• деятельность волонтерского отряда «Горячие сердца»; • создание в МАОУ Богандинской СОШ №1 общественного движения школьников – «Волонтеры – медики»; • сотрудничество с РДШ (Российское движение школьников).

5. Ожидаемые результаты

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

1. Охватить 100% обучающихся, осваивающих основную образовательную программу по предметным областям «Технология», «Математика и информатика», «Физическая культура и 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 общественности.
4. Обеспечить результативное участие детей в конкурсах и олимпиадах по предметам.

Базовый перечень показателей результативности Центра

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минималь ное значение, начиная с 2019 года	Значение по годам					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на базе Центра (человек)	£Xi	195	230	260	300	312	320
2.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности» на базе Центра (человек)	ZYi	109	176	190	210	250	300
3.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Математика и информатика» на базе Центра (человек)	IZi	110	170	180	200	230	250
4.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра, в рамках внеурочной деятельности	0,7* Pi	120	150	180	190	200	220
5.	Численность детей, занимающихся шахматами на постоянной основе, на базе Центра (человек)	20*I	30	40	50	70	100	120
6.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного образования (человек)	100*1	100	110	130	135	140	160
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социальнокультурных компетенций (человек)	100*1	300	330	350	370	380	400
8.	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий	5*1	8	10	12	15	20	25
9.	Повышение квалификации педагогов по предмету «Технология», «Информатика», «ОБЖ» ежегодно (процентов)	100	100	100	100	100	100	100
10.	Повышение квалификации иных сотрудников Центра «Точка роста» ежегодно (процентов)	100	100	100	100	100	100	100

4. План мероприятий Центра (2019-2024)

№	Мероприятие	Сроки	Результат	Ответственный
1. Нормативно-правовое обеспечение деятельности Центра				
1.	Разработка и утверждение Положения Центра и медиаплана.	Июнь 2019г.	Принятие положения Центра на педагогическом совете школы, приказ о создании Центра на базе МАОУ Богандинской СОШ №1	Руководитель Центра
2.	Разработка и утверждение программы деятельности Центра	Июнь 2019г.	Программа деятельности Центра	Руководитель Центра
3.	Утверждение штатного расписания и должностных инструкций педагогов дополнительного образования и руководителя Центра	Сентябрь 2019г.	Должностные инструкции, штатное расписание	Руководитель Центра
4.	Утверждение Положения о сетевой форме реализации образовательных программ	Сентябрь 2020 г.	Положение о сетевой форме реализации образовательных программ	Руководитель Центра
5.	Принятие совместной образовательной программы с учреждениями	Сентябрь 2020 г.	Образовательная программа Центра с учреждениями	Заместитель директора
2. Обеспечение учебной деятельности на базе Центра				
1.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Технология» (5-7 класс)	2019/2020	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Технология»
2.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Информатика» (7 класс)	2019/2020	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Информатика»
3.	Разработка и реализация основных общеобразовательных	2020/2021	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с	Педагог по предмету «Технология»

	программ по предмету «Технология» (5-8 класс)		применением новых методик обучения и воспитания	
4.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» (8-9 класс)	2020/2021	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»
5.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Информатика» (7-8 класс)	2020/2021	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Информатика»
6.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Информатика» (7-9 класс)	2021/2022	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Информатика»
7.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Математика» (5-7 класс)	2021/2022	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагоги по предмету «Математика»
8.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Физическая культура» (5-7 класс)	2021/2022	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагоги по предмету «Физическая культура»
9.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Технология» (5-9 класс)	2021/2022	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Технология»
10.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Основы	2021/2022	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых	Педагог по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»

	безопасности жизнедеятельности» (8-11 класс)		методик обучения и воспитания	
11.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Математика» (5-9 класс)	2021/2022	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагоги по предмету «Математика»
12.	Разработка и реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Физическая культура» (5-9 класс)	2021/2022	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагоги по предмету «Физическая культура»
13.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» (8-11 класс)	2022/2023	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»
14.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Технология» (5-9 класс)	2022/2023	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Технология»
15.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Информатика» (7-9 класс)	2022/2023	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Информатика»
16.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Математика» (5-7 класс)	2022/2023	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагоги по предмету «Математика»
17.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Физическая культура» (5-7 класс)	2022/2023	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых	Педагоги по предмету «Физическая культура»

			методик обучения и воспитания	
18.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» (8-11 класс)	2023/2024	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности»
19.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Технология» (5-9 класс)	2023/2024	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Технология»
20.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Информатика» (7-9 класс)	2023/2024	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагог по предмету «Информатика»
21.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Математика» (5-7 класс)	2023/2024	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагоги по предмету «Математика»
22.	Реализация основных общеобразовательных программ по предмету «Физическая культура» (5-7 класс)	2023/2024	100% охват обучающихся на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания	Педагоги по предмету «Физическая культура»
3. Обеспечение внеурочной деятельности на базе Центра (сетевое взаимодействие) для обучающихся				
1.	Организация набора детей, обучающихся по дополнительным программам Центра.	2019/2024	Приказы о зачислении учащихся	Руководитель Центра
2.	Разработка дополнительных общеобразовательных программ: лаборатория по 3Д-моделированию «От эскиза до релиза», мультстудия «Азбука анимации», кружок	2019/2024	70% охват обучающихся МАОУ Богандинской СОШ №1, филиала МАОУ Богандинской СОШ №1 «Княжевская СОШ», МАОУ Богандинской СОШ №42	Педагоги дополнительного образования

	«Шахматное королевство», кружок «МагБум» и др..			
3.	Реализация дополнительных общеобразовательных программ: лаборатория по 3Д-моделированию «От эскиза до релиза», мультстудия «Азбука анимации», кружок «Шахматное королевство», кружок «МагБум» и др.	2019/2024	70% охват обучающихся МАОУ Богандинской СОШ №1, филиала МАОУ Богандинской СОШ №1 «Княжевская СОШ», МАОУ Богандинской СОШ №42	Педагоги дополнительного образования
4. Методическое сопровождение профессионального роста педагогов				
1.	Организация сетевого взаимодействия с Центрами Тюменского района, Кванториума (г.Тюмень)	2019/2024	Трансляция педагогического опыта, повышение квалификации	Руководитель Центра
2.	Дистанционное обучение на платформе «Фонд новых форм развития образования» https://np-education.ru/	2019/2024	Повышение квалификации	Руководитель Центра
3.	Участие в сетевом педагогическом сообществе ГБУ ДПО «Челябинский институт переподготовки и повышения квалификации работников образования» (ЧИППКРО)	2019/2024	Трансляция педагогического опыта	Руководитель Центра
4.	Участие в межрегиональных научно-практических интернет-конференциях и конкурсах профессионального мастерства	2019/2024	Трансляция педагогического опыта	Руководитель Центра
5.	Коучинг «Реализация творческих	2019/2024	Семинар для педагогов	Руководитель Центра

	возможностей в Центре «Точка роста»			
5. Информационное сопровождение деятельности Центра (медиаплан)				
1.	Организация рабочей группы по созданию и функционированию Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»	Май 2019г	Новости	Руководитель Центра
2.	Презентация проекта и концепции Центра для обучающихся, педагогов и родителей	Июль – август 2019	Новости, фоторепортаж	Руководитель Центра
3.	Мероприятия по повышению квалификации педагогов центра	Июль 2019г.	Новости	Руководитель Центра
4.	Запуск рекламной кампании о направлениях работы Центра	Август 2019г.	Фото-видео репортаж, анкета	Руководитель Центра, педагоги Центра
5.	Организация набора детей, формирование учебных групп Центра	Август – Сентябрь 2019г.	Обсуждения, новости	Руководитель Центра
6.	Торжественное открытие Центра	20 сентября 2019г.	Фото-видео репортаж, реклама, буклеты	Руководитель Центра
7.	Деятельность и мероприятия в Центре (согласно программе деятельности Центра)	Сентябрь-август 2019/2024	Новости, статистика, статьи, видеоблог	Руководитель кружка «Школьный корреспондент»
6. Обеспечение деятельности Центра как общественного пространства				
1.	Открытие Центра в единый день открытий.	Сентябрь 2019	Информационное освещение (сайт школы, СМИ)	Директор школы, руководитель Центра, заместители директора
2.	Хобби-центр	1 раз в четверть (на каникулах)	Презентация увлечений	Руководитель Центра, педагог-организатор
3.	Фестиваль творчества «Здоровым быть модно!»»	Апрель 2020/2024	КТД	Руководитель Центра, заместитель директора
4.	Аллея моих достижений	1 раз в четверть 2020/2024	Презентация достижений	Педагог-организатор

5.	Видеоблог «Школьная волна»	1 раз в месяц (2019/2024)	Информационное освещение (сайт школы, СМИ)	Руководитель кружка «Школьный корреспондент»
6.	Форум научно-исследовательских и проектных работ учащихся «Первые шаги в науку»	Март 2020/2024	Проектные и исследовательские работы	Руководитель НОУ
8.	Областной проект «Здоровое поколение»	В течение учебного года (2019/2024)	Информационное освещение (сайт школы, СМИ)	Педагог-организатор
9.	День открытых дверей Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»	1 раз в полугодие 2019/2024	Информационное освещение (сайт школы, СМИ)	Директор школы, руководитель Центра, заместители директора
7. Мониторинг деятельности Центра				
1.	Контроль за учебной деятельностью в рамках Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»	1 раз в полугодие	Аналитическая справка	Руководитель Центра, заместитель директора
2.	Контроль за внеурочной деятельностью в рамках Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»	1 раз в полугодие	Аналитическая справка	Руководитель Центра, заместитель директора