



«Утверждаю»

Директор школы: *Т.Е. Бадарханова*

Т.Е. Бадарханова



**Программа
деятельности
Центра образования цифрового и гуманитарного профилей
«Точка роста»
МАОУ «Хоринская СОШ №2»
2021-2022 учебный год**

Содержание

1. Паспорт программы Центра «Точка роста»
2. Пояснительная записка Центра «Точка роста»
3. Функции Центра «Точка роста» по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей
4. План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий Центра «Точка роста»

**Паспорт программы
Центра образования цифрового и гуманитарного профилей
«Точка роста»**

Наименование Программы	Программа Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
Сроки реализации Программы	2021-2022 учебный год
Разработчики Программы	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Хоринская средняя общеобразовательная школа № 2»
Исполнители Программы	Администрация и педагогический коллектив МАОУ «Хоринская средняя общеобразовательная школа № 2»
Нормативно-правовая основа Программы	- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» N 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года (с изм. 2019г) - Распоряжение Министерства просвещения РФ №Р-23 от 1 марта 2019 года
Цели Программы	<p>1. 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;</p> <p>2. Обновление содержания и совершенствование методов обучения предметов «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности».</p> <p>3. Использование инфраструктуры во внеурочное время как общественного пространства для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности</p>
Задачи Программы	<p>- 100% охват контингента обучающихся МАОУ «Хоринская СОШ №2», осваивающих основную образовательную программу по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания, а также 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.</p> <p>- Выполнение функции общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифровой грамотности, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации</p>

	детей, педагогов, родительской общественности.
Ожидаемые конечные результаты реализации программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Модернизация материально-технической базы для реализации образовательных программ цифрового, технического, естественнонаучного и гуманитарного профилей 2. Обновление: <ul style="list-style-type: none"> - содержания образовательных программ - методик преподавания и оценивания 3. Актуализация дизайна инфраструктуры 4. Внедрение дистанционных форм обучения 5. Развитие сетевых форм
Творческая команда педагогов Центра «Точка Роста»	<ol style="list-style-type: none"> 1. Эпова О.В. - руководитель Центра «Точка Роста», учитель информатики 2. Сутурина В.С.- учитель физики, техник-программист 3. Туголуков В.Н. - преподаватель ОБЖ 4. Цыдыпов З.А.- учитель технологии 5. Базарсадуева М.Б.- учитель технологии 6. Гомбожапов Б.А.- педагог- организатор, учитель физ-ры, техник-программист 7. Ширебазарова Ц-Д,Д- педагог доп.образования, учитель начальных классов 8. Цыренжапова С.Н. – учитель информатики

**Пояснительная записка
Центра «Точка роста»
(основания для разработки Программы)**

Программа составлена в соответствии с контрольной точкой 3.1.4. плана мероприятий по реализации федерального проекта «Современная школа», утвержденного протоколом заседания проектного комитета по основному направлению стратегического развития Российской Федерации от 7 декабря 2018 №3, в соответствии с Методическими рекомендациями Министерства просвещения РФ (Распоряжение №Р-20 от 1 марта 2019г.), с учётом особенностей школы, муниципальной инфраструктуры - социокультурного и производственного потенциала.

Всего обучающихся в МАОУ «Хоринская СОШ №2» 659 человек.

Педагогов в школе 48 человек, из них 7 человек – в творческой команде Центра «Точка Роста».

7 педагогов прошли обучение по программе повышения квалификации педагогического состава Центра "Точка роста" – «Гибкие компетенции проектной деятельности», включающие модули:

- Модуль 1. "Проектная деятельность"
- Модуль 2. "Дизайн-мышление: как сделать что-то действительно нужное"
- Модуль 3. "Проектное управление"
- Модуль 4. "Инструменты сопровождения проектной команды на разных этапах работы с проектом"
- Модуль 5. "Анализ проектов"
- Модуль 6. "Развитие общекультурных компетенций обучающихся"...

Направления работы:

Обеспечение внедрения обновленного содержания образования и методик преподавания по учебным

предметам «Технология», «Информатика», «ОБЖ».

Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программ цифрового и гуманитарного профилей:

- 1.. Кружок «3D –моделирование» (основы работы на 3D-принтере тип 2, оборудование для технологии и др.)
2. 1. Кружок «Арт-бутик» рукотворчество, разработка проектов, бизнес-планов реализации изделий на 3D-принтере и др.
3. Кружок «Виртуальная реальность» (основы 3D –моделирования, шлем виртуальной реальности, ноутбуки, квадрокоптер тип 2 и др)
4. Фотостудия «Мир в объективе»
(обучение фотоискусству, фотографиике, МФУ, фотоаппарат с объективом)
5. Кружок «Юнармия: патриоты России» (основы военной службы)
6. Кружок «IT и СМИ» (основы журналистики, школьное СМИ с использованием IT-технологий, квадрокоптер тип 1, фотоаппарат, штатив, микрофон)
7. Шахматный кружок «Умные квадратики» (шахматное образование уч-ся)

**Функции Центра
по обеспечению реализации
основных и дополнительных общеобразовательных программ
цифрового и гуманитарного профилей**

№	Функции Центра	Комментарии
1.	Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметов «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 предметов «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности;• реализация обновленного содержания общеобразовательных программ в условиях созданных функциональных зон, разработать расписания, скоординированные в рамках работы не только школы, но и школ района;• 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

		<ul style="list-style-type: none"> 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 (медиазона и др.);
2.	Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся	<ul style="list-style-type: none"> • программа кружка « Арт-бутик» • программа студии «3D моделирование»; • программа «Виртуальная реальность» • программа фотостудии «Мир в объективе» • программа шахматной студии «Умные квадратики» • программа туристического кружка « Основы альпинизма» • программа кружка «Юнармия: юные патриоты России» • программа кружка «IT и СМИ»
3.	Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования	<ul style="list-style-type: none"> • шахматные турниры между школами района в рамках ЦОО №2 • конкурс исследовательских проектов; • соревнования по робототехнике; • методические семинары-практикумы педагогов центров «Точка Роста» «О перспективах развития Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в Хоринском районе
4.	Содействие развитию шахматного образования	<ul style="list-style-type: none"> • организация мероприятий в Центре «Точка Роста» по направлению шахматное образование (турниры для всех возрастных групп учащихся разных уровней, занятия в кружках), привлечение родительской общественности на мероприятиях; • работа шахматного кружка «Умные квадратики», обеспечивающий возможность обучения игре в шахматы, проведению матчей, игре в свободное время, осуществление анализа и разбора шахматных партий.
5.	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;

		<ul style="list-style-type: none"> • презентация продуктов проектной деятельности: -«Первые шаги» - «Шаг в будущее» • участие в системе открытых онлайн - уроков «Проектория». • интеллектуальные квесты по созданию проектов для педагогов и обучающихся.
6.	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 профилей	<ul style="list-style-type: none"> • определение потребности в непрерывной методической помощи педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы; • составление плана — графика ежегодного повышения квалификации руководителя и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы; • составление плана - графика повышения профессионального мастерства учителя технологии на базе детского технопарка «Кванториум» (г.Улан-Удэ), Хоринского ДЮЦ.
7.	Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций	<ul style="list-style-type: none"> • Школьная газета «Школьный калейдоскоп» • Официальный сайт школы
8.	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; • организация проведения Дней открытых дверей Центра «Точка Роста»
9.	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"> • Деятельность школьного волонтерского отряда «Лучики солнца» • сотрудничество с РДШ (Российское движение школьников).

**План
учебно-воспитательных,
внеурочных и социокультурных мероприятий
в Центре «Точка Роста»**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Срок исполнения
1.	Организация набора обучающихся по программам Центра	Руководители кружков	Сентябрь 2021г.
2.	Организация работы кружков и студий цифрового, естественно-научного, технического и гуманитарного профилей.	Педагоги Центра	Сентябрь 2021 – май 2022, согласно графику
3.	Проведение учебных занятий по технологии.	Педагоги технологии	В течение года
4.	Проведение учебных занятий по информатике	Педагоги информатики	В течение года
5.	Проведение учебных занятий по ОБЖ	Педагог ОБЖ	В течение года
6.	Проведение открытых уроков	Замдиректора по НМР О.В.Эпова, руководители МО	В течение года
7.	Участие в онлайн-уроках «Проектория»	Классные руководители	В течение года
8.	Повышение квалификации (профмастерства) сотрудников и педагогов Центра, в том числе по новым технологиям преподавания предметных областей «Технология», «Информатика», «ОБЖ».	Педагоги центра	В течение года
9.	Открытое мероприятие «Лучшие знатоки ПДД» среди 6-7 классов	Зам.директора по ВР М.М.Соболевская, учитель ОБЖ В.Н.Туголуков Классные руководители	Сентябрь 2021г
10.	День интернета. Всероссийский урок безопасности школьников в сети интернет.	Учителя информатики	Октябрь 2021г
11.	«Инженерные каникулы» на базе мобильного технопарка «Кванториум» РБ	Педагоги центра	Ноябрь 2021г
12.	Открытое мероприятие по оказанию первой доврачебной помощи	Учитель ОБЖ В.Н.Туголуков	Декабрь 2021г

13.	Отчёт о деятельности кружков за I полугодие	Педагоги центра	Январь 2022г
14.	Конкурс «Юный фотограф»	Руководитель кружка О.В.Эпова	Январь 2022г
15.	Открытое мероприятие по робототехнике	Руководитель кружка В.С.Сутурина	Февраль 2022
16.	Школьный турнир по шахматам «Белая ладья»	Руководитель кружка Ширебазарова Ц-Д.Д	Март 2022г
17.	Викторина «Азбука туризма»	Руководитель кружка В.Н.Туголуков	Март 2022г
18.	Форум научно- исследовательских и проектных работ учащихся «Первые шаги» и «Шаг в будущее»	Учителя-предметники	Март 2022 г.
19.	Открытое мероприятие «Чудо современной техники»	Руководитель кружка З.А.Цыдыпов	Март 2022г
20.	Открытое мероприятие «Дизайн»	Руководитель кружка М.Б.Базарсадуева	Апрель 2022г
21.	День открытых дверей «Новые возможности организации внеурочной деятельности»	Руководитель и педагоги Центра	Апрель-май 2022 г.
22.	Окружной семинар «Точка роста» как ресурс формирования современных компетенций обучающихся»	Руководители центра	Май 2022г
23.	Российское движение школьников	Педагог – организатор Гомбожапов Б.А.	Сентябрь 2021г.-май 2022 г.
24.	Отчёт о деятельности кружков за II полугодие и год	Педагоги центра	Май 2022 г
25.	Отчёт о деятельности Центра в 2021-2022 учебном году	Руководитель центра О.В.Эпова	Май 2022г