

«ПРИНЯТО»

На заседании педагогического совета
МБОУ СОШ № 15 с. Бада
Протокол от _____. № ____

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МБОУ СОШ № 15 с. Бада
_____. Л.М.Полякина
Приказ № ____ от _____

ПРОГРАММА

деятельности Центра
образования цифрового и гуманитарного профилей
«Точка роста»
муниципального бюджетного общеобразовательного
учреждения
«Средней общеобразовательной школы № 15 с. Бада»

Содержание

1. Аннотация	
2. Паспорт программы	
3. Функции Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей	
4. План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»	
5. Базовый перечень показателей результативности деятельности Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»	
6. Кадровый состав по реализации деятельности Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»	
7. Ожидаемые результаты реализации программы	

1.Аннотация

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.

В рамках реализации федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» 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 бюджетного общеобразовательного учреждения «Средней общеобразовательной школы №15 с. Бада», 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».

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

2. 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 Министерства образования, науки и молодежной политики Забайкальского края от 7 мая 2019 №513 "Об утверждении Медиаплана по информационному сопровождению создания и функционирования Центров

	образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста" в 2019 году" - 5. Дорожная карта по созданию и функционированию Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа №15 с. Бада» 6. Положение о Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ СОШ № 15 с. Бада
Основные разработчики программы	Администрация школы, педагоги Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».
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.
Сроки реализации программы	01.09.2019 – 31.08.2021

3. 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 предметных областей «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»,	• 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

№	Функции Центра	Комментарии
	в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».	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; 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.); - 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	- программа кружка по конструированию и моделированию 3-4 класс «Волшебный замысел»; - программа шахматного клуба «Белая ладья» с 3 класса - программа кружка «Робототехника» 8 класс - программа кружка АЭРОКВАНТУМ 6-8 класс - программа кружка VR/AR 7-8 класс

№	Функции Центра	Комментарии
	иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся.	• программа кружка Занимательный труд 7-8 класс • информатика 3-4 класс • информатика – 5,6 класс
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.	• сетевые занятия НОУ «Искатель». • проведение сетевых занятий внеурочной деятельности по предметам «Технология», «ОБЖ», «Информатика».
5.	Организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка соответствующих образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей.	• программа пришкольного лагеря «Олимпиец»; • 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 (2 этаж МБОУ СОШ №15 с. Бада - клуб «Белая ладья»), 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.	• разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и дополнительного образования в течение учебного года; • занятия в НОУ «Истоки»; • условия для фиксации хода и результатов проектов, выполненных обучающимися, в

№	Функции Центра	Комментарии
		информационной среде образовательной организации; • презентация продуктов проектной деятельности - форум научно исследовательских и проектных работ учащихся «Шаг в науку»; • участие в системе открытых онлайн уроков «Проектория». • интеллектуальные квесты по созданию проектов для педагогов и обучающихся. • обучение в школе юных краеведов «Лесовичок» сотрудничество с Лесхозом с. Бада
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);
9.	Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций.	• Школьная газета • видеоблог «На школьной волне» • сайт школы • группа «Позитивные новости» Вконтакте.
10.	Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте	• 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
	образовательной организации и иных информационных ресурсах.	
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 «Юность»; • сотрудничество с РДШ (Российское движение школьников).

4. План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре

№ п/п	Наименование мероприятия	Результат	Ответственный	Срок исполнения
1	Организация набора детей, обучающихся по программам Центра.	Приказы о зачислении учащихся	Администрация, педагоги	До 21 Сентября
2	Открытие Центра в единый день открытий.	Информационное освещение (сайт школы СМИ)	Администрация, педагоги	23 сентября 2019
3	Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ (дополнительных общеразвивающих программ) цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей	Разработка/корректировка + экспертиза: разноуровневых общеобразовательных программ. Условия: модульные, сетевая форма реализации, потенциал социокультурных/производственных объектов	Администрация, педагоги	в течение года
4	Кружок по конструированию и моделированию «Волшебный	Творческое и интеллектуальное развитие ребенка. Умение детей	Старицына П.И.	Сентябрь-май

№ п/ п	Наименование мероприятия	Результат	Ответственный	Срок исполнения
	замысел» 3-4 класс	-конструировать по графической модели;		
	Кружок «Робототехника» 6-8 класс	- строить по замыслу, развивать воображение, умение заранее обдумывать предметное содержание, назначение и строение будущей постройки, строительного материала и возможности размещения конструкции в пространстве; - работать в группе.	Якушевская Ю.Н.	
6	Фестиваль творчества «Здоровым быть модно!»»	Вовлечение учащихся в коллективное творческое дело, повышение потребности в ведении здорового образа жизни.	Зам.директора, по УВР, классные руководители	апрель
9	Видеоблог «Школьная волна»	Повышение уровня информированности о школьной жизни. Развитие информационных, коммуникационных и творческих способностей учащихся.	Редактор газеты «Школьная волна»	1 раз в месяц
10	Форум научно- исследовательски х и проектных работ учащихся «Шаг в науку»	Развитие интеллектуальных, информационных, коммуникационных и творческих способностей учащихся. Развитие ораторского искусства.	Першина И.Н.	апрель
11	Лаборатория «Я поделюсь своим умением»	Презентация деятельности кружка, повышение уровня информированности о содержании кружка, интереса к участию в деятельности кружка.	Руководители кружков	1 раз в полугодие
15	Кружок «Белая ладья»	Развитие интеллектуальных способностей учащихся.	Дмитриев А.А.	сентябрь- май
	Кружок АЭРОКВАНТУМ	Освоение Hard- и Soft- компетенций обучающимися в области	Дмитриев А.А.	сентябрь- май

№ п/ п	Наименование мероприятия	Результат	Ответственный	Срок исполнения
		программирования и аэротехнологий через использование кейс-технологий.		
	Кружок VR/AR 7-8 класс	Освоение Hard- и Soft-компетенций обучающимися по работе с VR/AR-технологиями через использование кейс-технологий.	Якушевская Ю.Н.	сентябрь- май
	Кружок (ручной труд) «Город мастеров» 7-8 класс	Овладение обучающимися современными технологиями при проектировании и изготовлении изделия	Яковлев М.П.	сентябрь- май
	информатика 3-4 класс	овладение обучающимися умениями и навыками при работе на компьютере, опытом практической деятельности по созданию информационных объектов, способами планирования и организации деятельности на компьютере, умениями использовать компьютерную технику для работы с информацией	Учителя нач.школы	сентябрь- май
	Информатика 5,6 класс	Овладение обучающимися общеучебных умений и способов интеллектуальной деятельности на основе методов информатики	Якушевская Ю.Н.	сентябрь- май
	Аллея достижений	Презентация достижений, повышение потребности в самореализации, достижении результата своей деятельности.	Зам.директора, курирующий вопросы воспитательной работы, педагог- организатор	1 раз в четверть

5. Базовый перечень показателей результативности Центра

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение, начиная с 2019 года	Значение по годам		
1.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на базе Центра (человек)	200			
2.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности» на базе Центра (человек)	240			
3.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Математика и информатика» на базе Центра (человек)	273			
4.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра, в рамках внеурочной деятельности	400			
5.	Численность детей, занимающихся шахматами на постоянной основе, на базе Центра (человек)	100			
6.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного образования (человек)	100			
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социальнокультурных компетенций (человек)	35			
8.	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий	5			
9.	Повышение квалификации педагогов по предмету «Технология», «Информатика», «ОБЖ» ежегодно (процентов)	100%			
10.	Повышение квалификации иных сотрудников Центра «Точка роста» ежегодно (процентов)	100%			

6. Кадровый состав по реализации деятельности Центра

Категория персонала	Позиция (содержание деятельности)	Ф.И.О.	Должность в школе	Обучение (проходил /не проходил обучение в рамках проекта)
Управленческий персонал	Руководитель	Першина Ирина Николаевна	Заместитель директора по НМР	Да Иркутск
Основной персонал	Педагог дополнительного образования	Старицына Полина Ивановна	Учитель начальных классов	да Иркутск
	Педагог по шахматам	Дмитриев Александр Алексеевич	Учитель технологии	да Иркутск
	Педагог по предмету «ОБЖ»	Яковлев Михаил Павлович	Учитель ОБЖ	Да дистанционно
	Педагог по предмету «Технология»	Дмитриев Александр Алексеевич	Учитель технологии	да Иркутск
	Педагог по предмету «Информатика»	Якушевская Юлия Николаевна	Учитель информатик	да Иркутск

7. Ожидаемые результаты реализации программы

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

1. Охватить 100% обучающихся, осваивающих основную образовательную программу по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» преподаваемых наобновленной 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.