

**«ПРИНЯТО»**

педагогическим советом  
МБОУ СОШ с.Аван  
Протокол №1 от 30.08.2019

**«УТВЕРЖДЕНО»**

приказом директора  
МБОУ СОШ с.Аван  
Приказ №96 от 30.08.2019  
\_\_\_\_\_ Т.А.Лазебная

### **ПРОГРАММА**

развития Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»  
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней  
общеобразовательной школы с. Аван  
Вяземского муниципального района Хабаровского края  
(2019-2022 год)

## Содержание

1. Аннотация .....	3
2. Паспорт программы .....	3
3. Функции Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей .....	4
4. План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» .....	8
5. Базовый перечень показателей результативности деятельности Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» .....	11
6. Кадровый состав по реализации деятельности Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» .....	12
7. Ожидаемые результаты реализации программы .....	12

## 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 с.Аван Вяземского муниципального района Хабаровского края, 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

<b>Наименование программы</b>	Деятельность Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».
<b>Основания для разработки программы</b>	Реализация федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».
<b>Нормативная база</b>	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»;

	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Распоряжение Правительства Хабаровского края от 25 октября 2018 г. № 694-рп «О мероприятиях, направленных на обновление материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков»;</li> <li>5. Типовое положение о центре образования цифрового и гуманитарного профилей „Точка роста» в 2019 году в Хабаровском крае</li> <li>6. Медиаплан по информационному сопровождению создания и функционирования центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в 2019 году в Хабаровском крае</li> <li>7. Дорожная карта первоочередных действий по созданию и функционированию центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в 2019 году в Хабаровском крае</li> <li>8. Перечень оборудования и средств обучения для оснащения одного центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в 2019 году в Хабаровском крае</li> <li>9. Приказ № 44 от 25.04.2019 О создании и функционировании Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ СОШ с.Аван</li> <li>10. Положение о Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ СОШ с.Аван</li> <li>11. Дорожная карта первоочередных действий по созданию и функционированию Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ СОШ с.Аван</li> <li>12. Медиаплан по информационному сопровождению создания и функционирования центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ СОШ с. Аван</li> </ol>
<p style="text-align: center;"><b>Основные разработчики программы</b></p>	<p>Педагоги Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».</p>
<p style="text-align: center;"><b>Целевые ориентиры программы</b></p>	<p>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».</p>
<p style="text-align: center;"><b>Задачи</b></p>	<p>- 100% охват контингента обучающихся образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»</p>

	<p>на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания,</p> <p>- 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>
<b>Сроки реализации программы</b>	01.09.2019 – 31.08.2022

### 3. Функции Центра по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей

№	Функции Центра	Комментарии
1.	<p>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».</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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».</li> <li>• реализация обновленного содержания общеобразовательных программ в условиях созданных функциональных зон, разработать расписания, графики, скоординированные в рамках работы не только базовой школы, но школ округа;</li> <li>• 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, деятельностный, событийные образовательные практики, лабораторные практикумы, применение цифровых симуляторов, погружения в виртуальную и дополненную реальность и другие;</li> <li>• организация контроля за реализацией обновлённых общеобразовательных программ;</li> <li>• разработка инструментария для оценивания результатов освоения образовательных программ;</li> <li>• формирование в Центре пространства профессиональной ориентации и самоопределения личности (с учетом нового</li> </ul>

№	Функции Центра	Комментарии
		<p>оборудования и возможностей сетевого взаимодействия): 3D-моделирование; робототехника и системы автоматического управления;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.);</li> <li>• участие в разработке вариативных модулей технологической подготовки современного производства – инженерно-технологического, сервис-технологического (сфера услуг) или интегративного модуля изучения содержания учебного материала (например, робототехника).</li> </ul>
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"> <li>• программа кружка «Робототехника и легоконструирование»;</li> <li>• кружок «Мультстудия - Успех»;</li> <li>• программа кружка «Бумагапластика»;</li> <li>• программа кружка «Белая ладья»</li> </ul>
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"> <li>• апробация по реализации отдельных модулей программ обучения на базе сетевых форм сетевого сотрудничества с центром «Кванториум» г.Комсомольск- на Амуре;</li> <li>• проведение сетевых уроков по предметам «Технология», «ОБЖ», «Информатика».</li> </ul>
4.	Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• деятельность сетевого сотрудничества с центром «Кванториум» г.Комсомольск- на Амуре;</li> <li>• сетевые занятия НОУ «Истоки».</li> </ul>
5.	Организация внеурочной деятельности в каникулярный период,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• программа профильного отряда пришкольного лагеря;</li> <li>• деятельность сетевого сотрудничества с центром «Кванториум» г.Комсомольск- на Амуре (на</li> </ul>

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

№	Функции Центра	Комментарии
	программы цифрового и гуманитарного и социокультурного профилей.	
9.	Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• сайт школы;</li> <li>• группа «Инстаграмм».</li> </ul>
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"> <li>• подготовка информационных материалов о деятельности Центра для размещения на сайте школы и СМИ.</li> <li>• организация проведения Дней открытых дверей Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».</li> </ul>
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"> <li>• деятельность волонтерского отряда «Я - волонтер»;</li> <li>• общественного движения школьников «Искра»;</li> <li>• сотрудничество с РДШ (Российское движение школьников).</li> </ul>

**4. План  
учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий  
Центра образования цифрового и гуманитарного профилей**

№ п/п	Содержание деятельности	Участники	Сроки проведения	Ответственные
-------	-------------------------	-----------	------------------	---------------

<b>Учебно-воспитательные и внеурочные мероприятия</b>				
1	Единый урок ОБЖ	Обучающиеся 1-11 классов	сентябрь 2019-2022гг.	педагог по предмету «ОБЖ»
2	Единый урок безопасности в сети Интернет	Обучающиеся 1-11 классов	сентябрь 2019-2022гг.	педагог по предмету «Информатика»
3	Уроки доброты, посвященные Международному дню толерантности	Обучающиеся 1-11 классов	ноябрь 2019-2022гг.	Педагог- организатор
4	Участие во Всероссийской образовательной акции «Урок цифры»	Обучающиеся 1-11 классов	декабрь 2019-2022гг.	педагог по предмету «Информатика»
5	День технологии в школе	Обучающиеся 1-11 классов	Январь 2019-2022гг.	педагог по предмету «Технология»
6	Интеллектуальный марафон «Мир возможностей»	Обучающиеся 1-11 классов	Январь 2019-2022гг.	Педагог - организатор
7	Научно-практическая конференция «Первые шаги в науку»	Обучающиеся 1-11 классов	Февраль 2019-2022гг.	Руководитель Центра
8	Научно-практическая конференция «Совята»	Обучающиеся 1-4 классов	Март 2019-2022гг.	Руководитель Центра
9	Круглый стол «Дорогою добра», посвященный неделе добра	Обучающиеся 1-11 классов	апрель 2019-2022гг.	Педагог- организатор
10	Конкурс презентаций «Что такое беспилотные летательные аппараты?»	Обучающиеся 1-11 классов	апрель 2019-2022гг.	Педагог - организатор
11	Интерактивные экскурсии «Моя Рос- сия - моя гордость»	Обучающиеся 1-11 классов	в течение учебного года 2019-2022гг.	Учителя - предметники
12	Всероссийские открытые уроки «Проектория»	Обучающиеся 1-11 классов	в течение учебного года 2019-2022гг.	Педагог - организатор
13	Реализация проекта «Живые уроки»	Обучающиеся 1-11 классов	в течение учебного года 2019-2022гг.	Педагог- организатор
14	Работа клуба «Белая ладья»	Обучающиеся 1-11 классов	в течение учебного года 2019-2022гг.	Педагог по шахматам

15	Функционирование муниципальной площадки по профориентации	Обучающиеся 1-11 классов	в течение учебного года 2019-2022гг.	Руководитель Центра
16	Клуб «Подросток и общество»	Обучающиеся группы риска	в течение учебного года 2019-2022гг.	Руководитель Центра
<b>Социокультурные мероприятия</b>				
1	Торжественное открытие Центра в Единый день	Сотрудники Центра	23 сентября 2019г.	Директор школы, руководитель Центра
2	Подписание договоров о сетевом взаимодействии	Руководитель Центра	сентябрь 2019г	Руководитель Центра
3	Районный семинар заместителей по ВР	Педагогический коллектив	октябрь 2019г.	Заместитель директора по ВР
4	Открытый шахматный турнир «Сделай свой ход»	Общественность, администрация района, Обучающиеся 1-11 классов	декабрь февраль апрель 2019-2022гг.	Педагог по шахматам
5	Профориентационная эстафета «Цифровые и гуманитарные технологии в профессиях»	Общественность, администрация района, сотрудники Центра, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	сентябрь - июнь 2019-2022гг.	Сотрудники Центра
6	Школа для родителей «Вас такому не учили»	Общественность, администрация района, сотрудники Центра, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	сентябрь - июнь 2019-2022гг.	Сотрудники Центра
7	Географический диктант	Общественность, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	ноябрь 2019-2022гг.	Педагог-организатор
8	Профилактическая игра для взрослых и детей «Чтобы выжить»	Население социума, обучающиеся школы	Декабрь, июнь 2019-2022гг.	Педагоги по предмету «Информатика», «ОБЖ», «Русский язык» и «Литература», «Обществознание»
9	Круглый стол	Общественность,	Декабрь	Руководитель

	«Первые результаты работы Центра «Точка роста»»	администрация района, сотрудники Центра, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	2019г.	Центра
10	Всероссийский Диктант Победы	Общественность, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	май 2019-2022гг.	Педагог-организатор
11	Уроки мужества, посвященные Дню Победы	Общественность, администрация района, сотрудники Центра, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	май 2019-2022гг.	Педагог-организатор
12	Творческий отчет Центра «Точка роста»	Общественность, администрация района, сотрудники Центра, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	июнь 2019-2022гг.	Руководитель Центра
13	Социальный проект «Перезагрузка сельского социума ресурсами Центра цифровых и гуманитарных профилей «Точка роста»»	Общественность, администрация района, сотрудники Центра, коллектив школы, обучающиеся 1-11 классов	сентябрь - июнь 2019-2022гг.	Руководитель Центра

### 5. Базовый перечень показателей результативности Центра

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение, начиная с 2019 года	Значение по годам		
			2019	2020	2021
1.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на базе Центра (человек)	£Xi			
2.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности» на базе Центра (человек)	ZYi			
3.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Математика и	IZi			

	информатика» на базе Центра (человек)				
4.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра, в рамках внеурочной деятельности	0,7* Pi			
5.	Численность детей, занимающихся шахматами на постоянной основе, на базе Центра (человек)	20*I			
6.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного образования (человек)	100*1			
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социальнокультурных компетенций (человек)	100*1			
8.	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий	5*1			
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	Горянская Анжелика Олеговна	Заместитель директора по УВР	да
Основной персонал	Педагог дополнительного образования	Вахрушина Наталья Викторовна	Учитель начальных классов	да
	Педагог по шахматам	Шипелкин Владимир Иванович	Учитель физической культуры	нет
	Педагог-организатор	Хомякова Инга Минюлламовна	Заместитель директора по ВР	да
	Педагог дополнительного	Пятова Наталья	Учитель биологии	да

	образования	Васильевна		
	Педагог дополнительного образования	Редькина Маргарита Леонидовна	Логопед	да
	Педагог по предмету «ОБЖ»	Хомякова Инга Минюлламовна	Заместитель директора по ВР	да
	Педагог по предмету «Технология»	Тезикова Виктория Андреевна	Учитель технологии	да
	Педагог по предмету «Информатика»	Горянская Анжелика Олеговна	Заместитель директора по УВР	да

### **7. 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 общественности.