

МОДЕЛЬ
центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
на базе муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Средняя общеобразовательная школа №3» г. Горнозаводска
(Измененная 27.02.2020)

1. Общие сведения

Цель центра «Точка роста»:

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;
- обновления содержания и совершенствования методов обучения учебным предметам «Технология», «Информатика» и «Основы безопасности жизнедеятельности».

Задачи центра «Точка роста»:

- 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, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства.

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

2. Обоснование расчета показателей

В МАОУ «СОШ №3» г. Горнозаводска в настоящий момент обучается 810 чел. Учащиеся 1-8-х классов обучаются по 5-дневной учебной неделе, учащиеся 9-11 классов обучаются по 6-дневной учебной неделе.

С января 2020 года к образовательному учреждению присоединяется МАОУ «СОШ» п. Кусье-Александровский с общей численностью учащихся 114 чел. Расчет показателей на 2020 и последующий годы произведен с учетом присоединения. Общая численность обучающихся составит 924 чел.

1) Количество детей, осваивающих учебный предмет «Технология» на базе центра:

Параллель	Количество недельных часов	Количество обучающихся
1 классы	1	98
2 классы	1	98
3 классы	1	99
4 классы	1	104
5 классы	2	82
6 классы	2	108
7 классы	2	82
8 классы	1	82
10 –й кл.	1	17
11- й кл.	1	19
		Итого 789+12инд= 801

2) Количество детей, осваивающих учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» на базе центра

Параллель	Количество недельных часов	Количество обучающихся
8классы	1	83
9 классы	1	82
10 классы	1	37
11 классы	1	36
		Итого 238

3) Количество детей, осваивающих учебный предмет «Информатика» на базе центра

Параллель	Количество недельных часов	Количество обучающихся
7 классы	1	82
8классы	1	83
9 классы	1	82
10 классы	2	37
11 классы	2	36
		Итого : 320

4) Количество детей из других ОО, осваивающих один или несколько учебных предметов на базе центра:

В 2020 году на базе центра пройдут обучение 125 чел. из одной школы округа (МАОУ «СОШ № 1» г. Горнозаводска) по двум общеобразовательным предметам «Технология», «Информатика». Это будут обучающиеся начальной и основной школы, т.к. данные категории детей уже системно обучаются по ФГОС НОО и ФГОС ООО, а образовательная организация находится в доступной территориальной близости от центра. В 2021, 2022 гг. предполагается вовлечь в образовательную деятельность центра обучающихся МАОУ «СОШ» п. Пашия в количестве от 15 до 20 чел. (подвоз обучающихся) и дистанционное обучение учащихся малокомплектной отдаленной школы п. Медведка (до 10 чел.).

5) Количество детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе центра: 647 чел.

Обучение будет осуществляться по дополнительным общеразвивающим программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей. Реализация каждой из программ рассчитана не менее чем на 34 ч. в год. Программы могут состоять из образовательных модулей, рассчитанных на меньшее количество часов (8 ч., 12ч., 16 ч. и т.д.). Обучение по программам будут проходить учащиеся начальной и основной школы, т.к. данные категории детей уже системно обучаются по ФГОС НОО и ФГОС ООО. Ученики старшей школы будут обучаться по дополнительным программам с учетом их желания и образовательных потребностей, используя возможности и ресурсы центра.

6) Количество детей других ОО, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе центра: 43 чел.

В 2020 году на базе центра пройдут обучение 125 чел. из одной школы округа (МАОУ «СОШ № 1» г. Горнозаводска) по дополнительным общеразвивающим программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей. Это будут обучающиеся начальной и основной школы, т.к. данные категории детей уже системно обучаются по ФГОС НОО и ФГОС ООО, а образовательная организация находится в доступной территориальной близости от центра.

В 2021, 2022 гг. предполагается обеспечить реализацию дополнительных общеразвивающих программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей для обучающихся МАОУ «СОШ» п. Пашия в количестве от 15 до

20 чел. (подвоз обучающихся) и через дистанционное обучение учащихся малокомплектной отдаленной школы п. Медведка (до 10 чел.).

- 7) **Количество детей, занимающихся шахматами на постоянной основе, на базе центра - 20 человек из своей школы.**
 - 8) **Количество человек, ежемесячно использующих инфраструктуру центра для дистанционного образования. 100 человек «UCHI.RU» 1-4 классы, «UCHI.RU» 7 классы. «ОРФО-9» 9 классы. «Кодвардс» 5-6 классы. Интерактивная платформа «Скайэнг Воркбук». «Цифровая школа на базе«UCHI.RU» 8 - 9 класс.**
 - 9) **Количество человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций: 100 чел. (учащиеся, родители, выпускники школы, ветераны, социальные партнеры).**
- 10) **Количество проведенных на площадке центра социокультурных мероприятий: 5**
- проектная деятельность обучающихся: 2 мероприятия («Школьное НОУ» для учащихся начальных классов (1-4 кл.). «Школьное НОУ» для учащихся основной и средней школы (5-11 кл.).
 - творческая самореализация обучающихся, педагогов, родительской общественности: 1 мероприятие («КТД» для учащихся 7-11 кл.), 1 мероприятие для родительской общественности.
 - профильное и профессиональное самоопределение обучающихся: 1 мероприятие для учащихся 9-11 кл.(Квест-игра «Город профессий»)

3. Таблица расчета показателей Расчет показателей работы центра «Точка роста»

№ п/ п	Наименование показателя	Значение показателя ОО			
		2020 г.	2021 г.	2022 г.	Комментарии/ пояснения
1.	Численность детей, обучающихся по учебному предмету «Технология» на базе Центра (человек в год)	801	801	801	Контингент обучающихся рассчитан соответствии с рекомендуемой методикой за
2.	Численность детей, обучающихся по учебным предметам «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Информатика» на базе Центра (человек в год)	320	320	320	Контингент обучающихся рассчитан соответствии с рекомендуемой методикой
3.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра (человек в год)	647	647	647	Контингент обучающихся рассчитан соответствии с рекомендуемой методикой
4.	Численность детей, занимающихся по дополнительной общеобразовательной программе «Шахматы», на базе Центра	20	20	20	Показатель не изменился

	(человек в год)				
5.	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного образования (человек в год)	100	100	100	Показатель не изменился
6.	Численность детей, обучающихся по основным образовательным программам, реализуемым в сетевой форме на базе Центра (человек в год), включая:	288	288	288	
	6.1. Численность детей из других образовательных организаций, осваивающих один или несколько учебных предметов на базе Центра	43	43	43	Расчет численности обучающихся пересмотрен в связи с имеющимися реальными возможностями ОУ
	6.2. Численность детей из других образовательных организаций, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра	125	125	125	
	6.3. Численность детей из других образовательных организаций, вовлеченных в образовательные мероприятия на базе Центра	120	120	120	
7.	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций на базе Центра (человек в год)	100	100	100	Показатель не изменился
8.	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий (мероприятий в год)	5	5	5	Показатель не изменился
9.	Повышение квалификации сотрудников Центра по учебному предмету «Технология», ежегодно (процентов)	100%	100%	100%	Показатель не изменился
10	Повышение квалификации иных сотрудников Центра, ежегодно (процентов)	100%	100%	100%	Показатель не изменился

Специалист муниципалитета, ответственный за реализацию проекта – Реутова Елена Федоровна, заместитель начальника управления образования администрации города Горнозаводска. тел. 8908-26-99-196

Руководитель МАОУ «СОШ № 3» г. Горнозаводска - Дёмина Нина Ивановна, тел. 8922-241-53-33