

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

г. Горнозаводск  
2019 г

## 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;
- Обновление 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 обучаются 809 чел. Учащиеся 1-8-х классов обучаются по 5-ти дневной учебной неделе, учащиеся 9-11 классов обучаются по 6-ти 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 последующие годы произведен с учетом присоединения и общая численность составит 923 чел.

### 1) Количество детей, осваивающих учебный предмет «Технология» на базе центра – 808 чел.

Параллель	Количество недельных часов	Количество обучающихся
1 классы	1	100
2 классы	1	99
3 классы	1	97
4 классы	1	100
5 классы	2	106
6 классы	2	81
7 классы	2	107
8 классы	1	83
10 –й кл.	1	17
11- й кл.	1	18

### 2) Количество детей, осваивающих учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» на базе центра – 226 чел.

Параллель	Количество недельных часов	Количество обучающихся
8классы	1	83
9 классы	1	82
10 классы	1	25
11 классы	1	36

- 3) **Количество детей, осваивающих учебный предмет «Информатика» на базе центра – 333 чел.**

Параллель	Количество недельных часов	Количество обучающихся
7 классы	1	107
8 классы	1	83
9 классы	1	82
10 классы	2	25
11 классы	2	36

- 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: 650 чел.**

Обучение будет осуществляться по дополнительным общеразвивающим программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей. Реализация каждой из программ рассчитана не менее чем на 34 час. в год. Программы могут состоять из образовательных модулей, рассчитанных на меньшее количество часов (8 час. 12 час. 16 час. 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: 125 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.** «UCHI.RU» 1-4 классы - 100 чел. «UCHI.RU» 7 классы - 50 чел. «ОРФО-9» 9 классы - 60 чел. «Кодвардс» 5-6 классы 10 чел. Интерактивная платформа «Скайэнг Воркбук». «Цифровая школа на базе UCHI.RU» 8 - 9 класс 40 чел.

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:**

- 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 учащиеся 9-11 кл. (Квест – игра «Город профессий»)

### 3. Таблица расчета показателей

#### Расчет показателей работы центра «Точка роста»

№	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение по ОО, Расчет проведен по количеству обучающихся в 2019–2020 учебном году – 923 чел.		
		2020 г.	2021 г.	2022 г.
п/п		4	5	6
1	2	4	5	6
<b>Реализация учебного плана ОО, на базе которой функционирует центр</b>				
1	Количество детей, осваивающих учебный предмет «Технология» на базе центра <i>100% от общего числа обучающихся по предмету «Технология» согласно учебному плану ОО на соответствующий учебный год</i>	<b>808</b> (количество обучающихся в 2020 г. может скорректироваться в связи с изменением количества обучающихся в соответствующих классах, а также в связи с корректировкой учебных планов ОО)	<b>808</b> (указывается планируемое количество обучающихся в 2021 г., в дальнейшем оно может быть скорректировано)	<b>808</b> (указывается планируемое количество обучающихся в 2022 г., в дальнейшем оно может быть скорректировано)
2	Количество детей, осваивающих учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» на базе центра <i>100% от общего числа обучающихся по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» согласно учебному плану ОО на соответствующий учебный год</i>	<b>226</b> (количество обучающихся в 2020 г. может скорректироваться в связи с изменением количества обучающихся в соответствующих классах, а также в связи с корректировкой учебных планов ОО)	<b>226</b> (указывается планируемое количество обучающихся в 2021 г., в дальнейшем оно может быть скорректировано)	<b>226</b> (указывается планируемое количество обучающихся в 2022 г., в дальнейшем оно может быть скорректировано)

3	Количество детей, осваивающих учебный предмет «Информатика» на базе центра <i>100% от общего числа обучающихся по предмету «Информатика» согласно учебному плану ОО на соответствующий учебный год</i>	<b>333</b> (количество обучающихся в 2020 г. может скорректироваться в связи с изменением количества обучающихся в соответствующих классах, а также в связи с корректировкой учебных планов ОО)	<b>333</b> (указывается планируемое количество обучающихся в 2021 г., в дальнейшем оно может быть скорректировано)	<b>333</b> (указывается планируемое количество обучающихся в 2022 г. в дальнейшем оно может быть скорректировано)
4	Количество детей из других ОО, осваивающих один или несколько учебных предметов на базе центра – <i>показатель вводится Пермским краем, определяется каждым муниципалитетом самостоятельно, при подписании соглашения будет согласован с каждым муниципалитетом с корректировкой по годам</i>	<b>125</b>	<b>125</b>	<b>125</b>

**Реализация программ дополнительного образования**

5	Количество детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе центра <i>Не менее 70% от общего числа обучающихся в ОО</i>	<b>646</b>	<b>646</b>	<b>646</b>
6	Количество детей из других ОО, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе центра – <i>показатель вводится Пермским краем, будет уточнен в сторону увеличения по согласованию с каждым муниципалитетом с корректировкой по годам</i>	<b>125</b>	<b>125</b>	<b>125</b>
7	Количество детей, занимающихся шахматами на постоянной основе, на базе центра <i>Не менее 20 человек, более высокий показатель при необходимости определяется муниципалитетами</i>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>

	<i>самостоятельно</i>			
8	Количество человек, ежемесячно использующих инфраструктуру центров для дистанционного образования <i>Не менее 100 человек, более высокий показатель определяется каждым муниципалитетом самостоятельно</i>	100	100	100
<b>Реализация других направлений деятельности центра</b>				
9	Количество человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций <i>Не менее 100 человек, будет уточнен в сторону увеличения по согласованию с каждым муниципалитетом с корректировкой по годам</i>	100	100	100
10	Количество проведенных на площадке центра социокультурных мероприятий <i>Не менее 5 мероприятий, будет уточнен в сторону увеличения по согласованию с каждым муниципалитетом с корректировкой по годам</i>	5	5	5
11	Повышение квалификации педагогов по предмету «Технология», ежегодно 100% педагогов по предмету «Технология», являющихся сотрудниками центра	100%	100%	100%
12	Повышение квалификации иных сотрудников центра, ежегодно 100% педагогов, являющихся сотрудниками центра, включая руководителя центра	100%	100%	100%

Специалист муниципалитета, ответственный за реализацию проекта – Реутова Е.Ф., заместитель начальника управления образования г. Горнозаводска. тел. 8908-26-99-196  
Руководитель образовательной организации - Дёмина Н.И., тел. 8922-241-53-33