

Мурманская область
Отчет о мониторинговой работе Апробация
перспективной модели ОГЭ в 9 классе
Математика

СОДЕРЖАНИЕ

1. Регламент проведения	3
1.1. Описание работы	3
1.2. Сроки проведения	3
2. Общие результаты	4
2.1. Результаты на уровне региона	4
2.2. Результаты в разрезе муниципалитетов	4
2.2.1. График распределения баллов по муниципалитетам	5
2.3. Сравнительные данные результатов муниципалитетов с регионом	5
3. Распределение результатов	6
3.1. Распределение результатов по баллам	6
3.1.1. График распределения результатов по баллам	6
3.2. Распределение результатов в зависимости от варианта	7
4. Распределение результатов в зависимости от вида преподавания	8
4.1. Распределение результатов в зависимости от количества академических часов по предмету в неделю	8
4.1.1. График распределения результатов в зависимости от количества академических часов по предмету в неделю	8
4.2. Распределение результатов в зависимости от предметов углубленного изучения	8
4.3. Распределение результатов в зависимости от языка преподавания	8
5. Распределение результатов в зависимости от вида общеобразовательных организаций	9
5.1. Распределение результатов по видам общеобразовательных организаций	9
5.1.1. График распределение результатов по видам общеобразовательных организаций	9
5.2. Распределение результатов в зависимости от вида населенного пункта	9
6. Распределение результатов в контексте педагогического состава	10
6.1. Распределение результатов в разрезе категорий	10
6.1.1. График распределения результатов в разрезе категорий	10
6.2. Распределение результатов в разрезе учёных степеней	10
6.3. Распределение результатов в разрезе педагогического стажа	10
6.3.1. График распределения результатов в разрезе педагогического стажа	10
6.4. Распределение результатов в разрезе возраста педагогического состава	11
7. Доступность образования	12
7.1. Распределение доступности образования по муниципальным образованиям	12
7.2. График распределение доступности образования по муниципальным образованиям	12

1. Регламент проведения

1.1. Описание работы

Диагностическая работа: Апробация перспективной модели ОГЭ

Предмет: Математика

Класс: 9

Дата проведения: 22/04/2019 08:30

Творческая часть: 

Печать на уровне общеобразовательных организаций

Сканирование на уровне общеобразовательных организаций

Верификация на уровне общеобразовательных организаций

Общеобразовательных организаций принявших участие: 20

Обущающихся принявших участие: 423

1.2. Сроки проведения

Название этапа	Начало	Окончание
Планирование	19/04/2019 09:00	22/04/2019 10:00
Проверка оборудования	19/04/2019 09:00	22/04/2019 10:00
Печать комплектов	19/04/2019 15:00	22/04/2019 18:00
Сканирование заполненных бланков	22/04/2019 10:00	24/04/2019 18:00
Верификация бланков	22/04/2019 10:00	25/04/2019 14:00
Получение результатов	26/04/2019 09:00	

2. Общие результаты

2.1. Результаты на уровне региона

Участников	Максимальный балл КИМ	Средний балл	Средний процент выполнения
423	37	14.29	38.61

2.2. Результаты в разрезе муниципалитетов

Муниципалитет	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
г. Апатиты с подведомственной территорией	50	13.86	37.46
Муниципальное образование Кандалакшский район	19	10.37	28.02
г. Кировск с подведомственной территорией	9	12.33	33.33
г. Мончегорск с подведомственной территорией	6	16.5	44.59
г. Полярные Зори с подведомственной территорией	140	13.49	36.45
Муниципальное образование Ковдорский район	9	16.11	43.54
Муниципальное образование Кольский район	6	16	43.24
Муниципальное образование Ловозерский район	65	12.37	33.43
Муниципальное образование Печенгский район	27	15.33	41.44
Закрытое административно-территориальное образование город Североморск	46	16.33	44.12
Закрытое административно-территориальное образование Александровск	46	18.37	49.65

2.2.1. График распределения баллов по муниципалитетам



2.3. Сравнительные данные результатов муниципалитетов с регионом

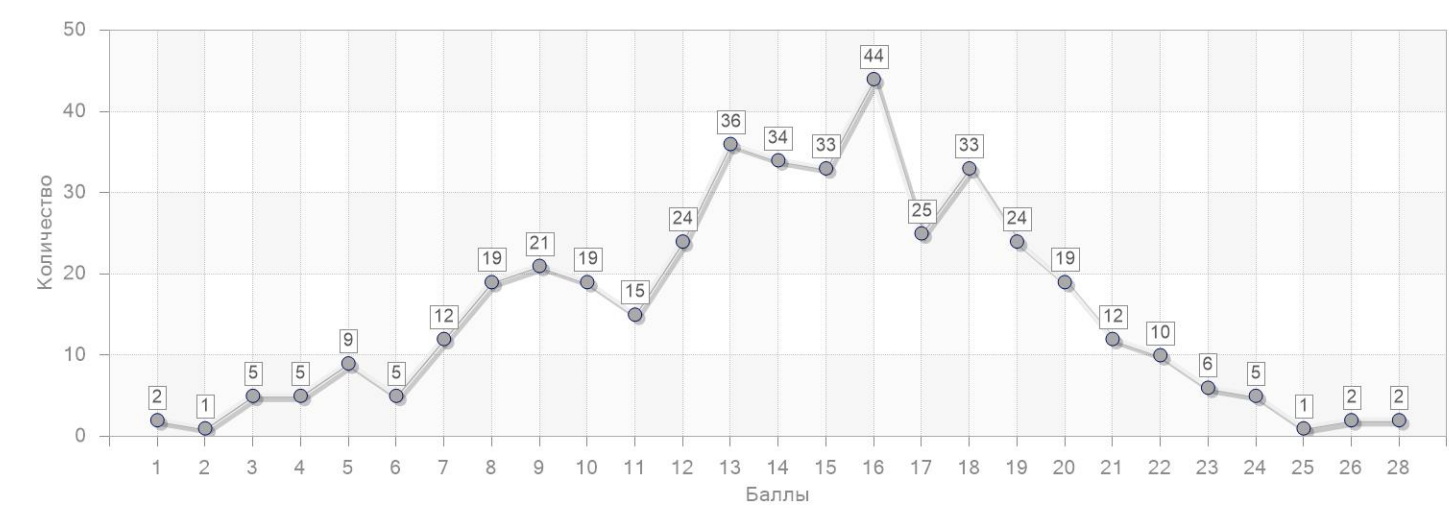
Муниципалитет	Средний балл	Средний процент выполнения	Разница ср. бала муниципалитета в сравнении с регионом	Разница проц. вып. муниципалитета в сравнении с регионом
г. Апатиты с подведомственной территорией	14	37.46	-0.43	-1.15
Муниципальное образование Кандалакшский район	10	28.02	-3.92	-10.59
г. Кировск с подведомственной территорией	12	33.33	-1.95	-5.28
г. Мончегорск с подведомственной территорией	16	44.59	2.21	5.98
г. Полярные Зори с подведомственной территорией	13	36.45	-0.80	-2.16
Муниципальное образование Ковдорский район	16	43.54	1.83	4.93
Муниципальное образование Кольский район	16	43.24	1.71	4.63
Муниципальное образование Ловозерский район	12	33.43	-1.92	-5.18
Муниципальное образование Печенгский район	15	41.44	1.05	2.83
Закрытое административно-территориальное образование город Североморск	16	44.12	2.04	5.51
Закрытое административно-территориальное образование Александровск	18	49.65	4.08	11.04

3. Распределение результатов

3.1. Распределение результатов по баллам

Балл	Количество	Доля
1	2	0.47
2	1	0.24
3	5	1.18
4	5	1.18
5	9	2.13
6	5	1.18
7	12	2.84
8	19	4.49
9	21	4.96
10	19	4.49
11	15	3.55
12	24	5.67
13	36	8.51
14	34	8.04
15	33	7.80
16	44	10.40
17	25	5.91
18	33	7.80
19	24	5.67
20	19	4.49
21	12	2.84
22	10	2.36
23	6	1.42
24	5	1.18
25	1	0.24
26	2	0.47
28	2	0.47

3.1.1. График распределения результатов по баллам



3.2. Распределение результатов в зависимости от варианта

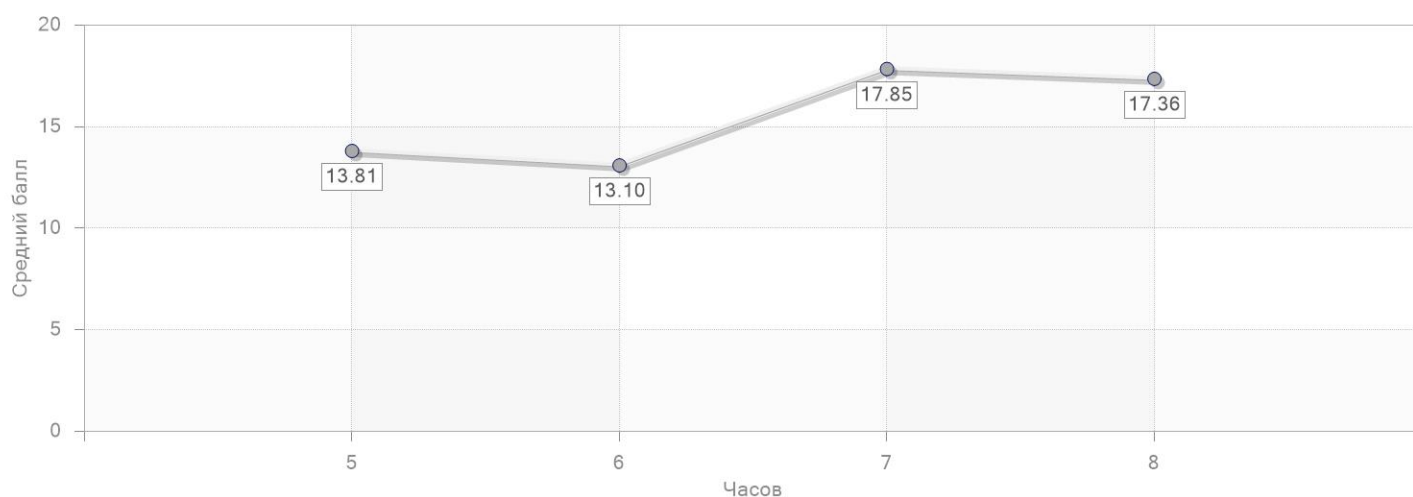
Вариант	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
Вариант 1	143	13.55	36.61
Вариант 2	137	14.60	39.46
Вариант 3	143	14.73	39.80

4. Распределение результатов в зависимости от вида преподавания

4.1. Распределение результатов в зависимости от количества академических часов по предмету в неделю

Часов в неделю	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
5	219	13.81	37.33
6	129	13.10	35.41
7	53	17.85	48.24
8	22	17.36	46.93

4.1.1. График распределения результатов в зависимости от количества академических часов по предмету в неделю



4.2. Распределение результатов в зависимости от предметов углубленного изучения

Предмет углубленного изучения	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
Английский яз.	17	18.24	49.28
Математика	75	17.71	47.86

4.3. Распределение результатов в зависимости от языка преподавания

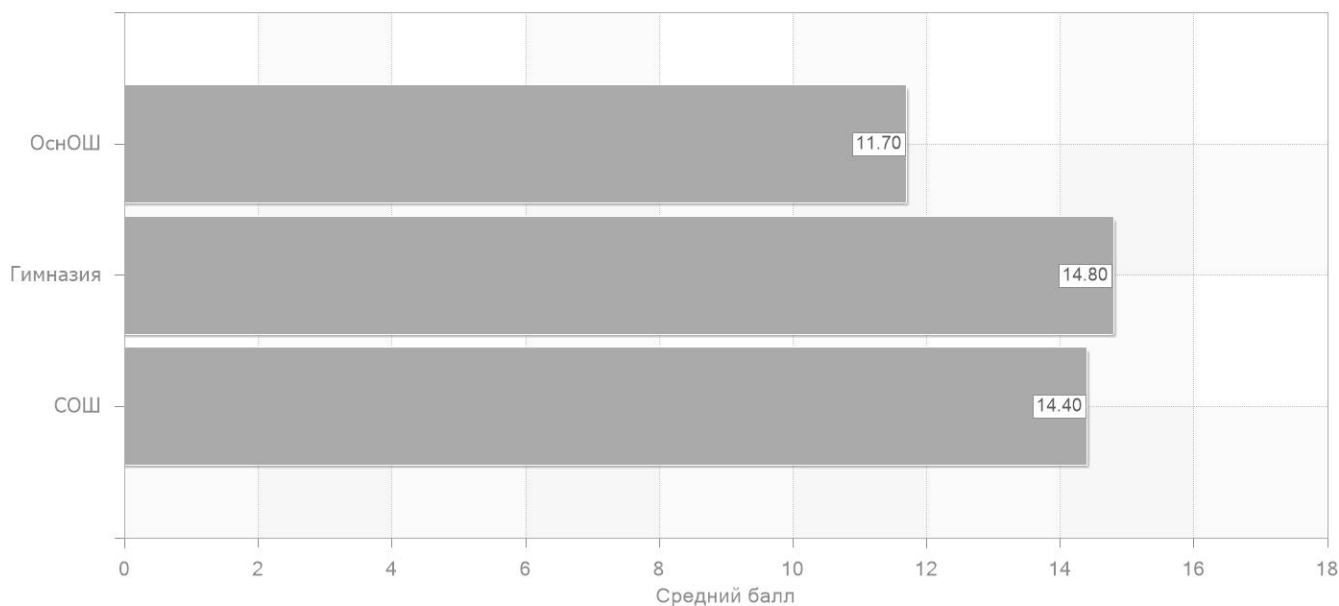
Язык преподавания	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
Русский язык	423	14.29	38.61

5. Распределение результатов в зависимости от вида общеобразовательной

5.1. Распределение результатов по видам общеобразовательных организаций

Вид общеобразовательной организации	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
СОШ	287	14.40	38.92
Гимназия	103	14.80	39.99
ОснОШ	33	11.70	31.61

5.1.1 График распределение результатов по видам общеобразовательных организаций



5.2. Распределение результатов в зависимости от вида населенного пункта

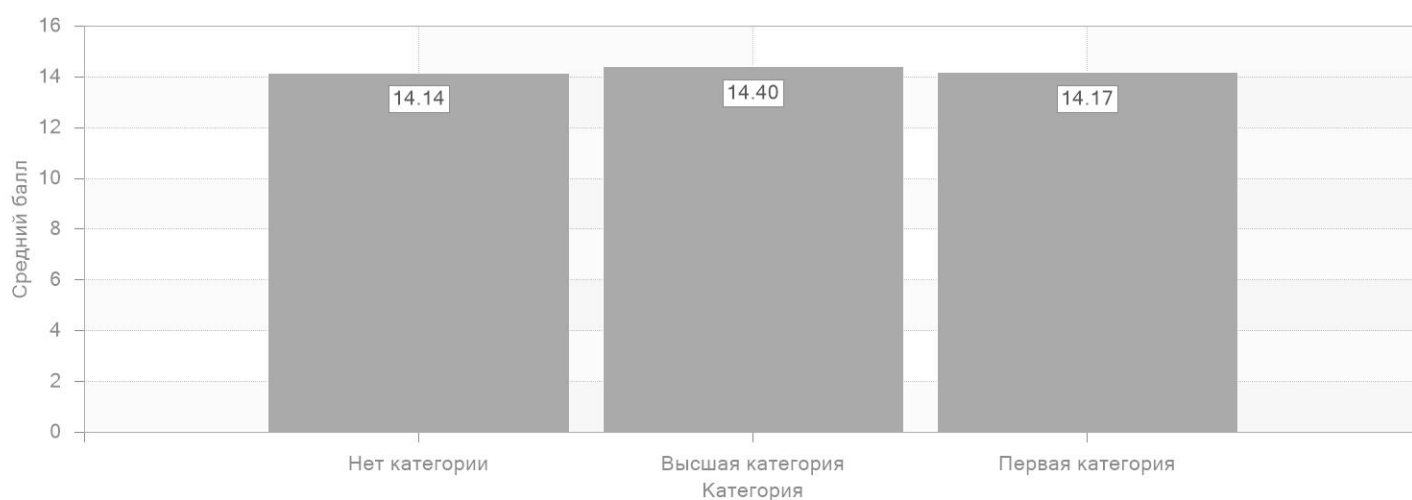
Вид населенного пункта	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
Городской округ	205	13.61	36.80
муниципальное образование	218	14.92	40.32

6. Распределение результатов в контексте педагогического состава

6.1. Распределение результатов в разрезе категорий

Категория	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
Нет категории	76	14.14	38.23
Высшая категория	224	14.40	38.91
Первая категория	123	14.17	38.30

6.1.1. График распределения результатов в разрезе категорий



6.2. Распределение результатов в разрезе учёных степеней

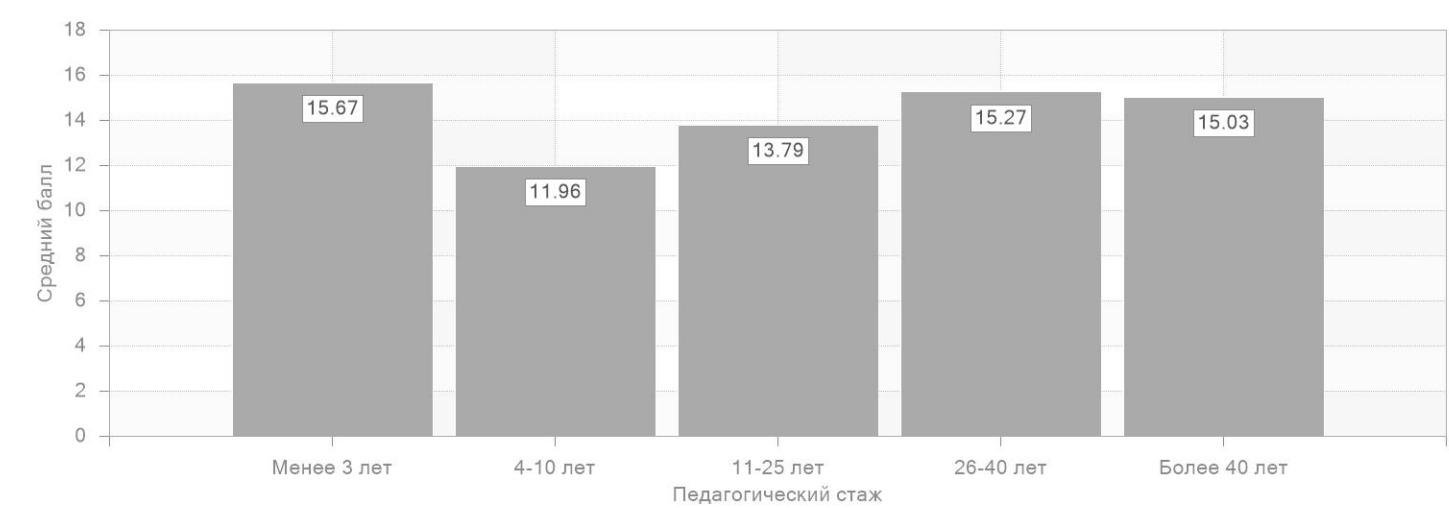
Учёная степень	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
Без степени	423	14.29	38.61

6.3. Распределение результатов в разрезе педагогического стажа

Педагогический стаж	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
Менее 3 лет	6	15.67	42.34
4-10 лет	79	11.96	32.33
11-25 лет	101	13.79	37.28
26-40 лет	207	15.27	41.26
Более 40 лет	30	15.03	40.63

6.3.1. График распределения результатов в разрезе педагогического стажа

6.3.1. График распределения результатов в разрезе педагогического стажа



6.4. Распределение результатов в разрезе возраста педагогического состава

Возраст педагогического состава	Участников	Средний балл	Средний процент выполнения
25-29 лет	26	13.46	36.38
30-39 лет	59	11.68	31.56
40-49 лет	101	13.79	37.28
50-59 лет	133	13.81	37.33
Более 59 лет	104	17.06	46.10

7. Доступность образования

7.1. Распределение доступности образования по муниципальным образованиям

Муниципалитет	Минимальный средний бал в ОО	Максимальный средний бал в ОО
г. Апатиты с подведомственной территорией	12.56	15.33
г. Кировск с подведомственной территорией	12.33	12.33
г. Мончегорск с подведомственной территорией	16.5	16.5
г. Полярные Зори с подведомственной территорией	13.36	13.62
Закрытое административно-территориальное образование Александровск	18.24	18.45
Закрытое административно-территориальное образование город Североморск	8.8	23.27
Муниципальное образование Кандалакшский район	10.37	10.37
Муниципальное образование Ковдорский район	16.11	16.11
Муниципальное образование Кольский район	16	16
Муниципальное образование Ловозерский район	12.18	12.8
Муниципальное образование Печенгский район	13.82	16.8

7.2. График распределение доступности образования по муниципальным образованиям

Средний бал

г. Апатиты с подведомственной территории

г. Кировск с подведомственной территории

г. Мончегорск с подведомственной территории

г. Полярные Зори с подведомственной территории

Закрытое административно-территориальное образование Александровск

Закрытое административно-территориальное образование город Североморск

Муниципальное образование Кандалакшский район

Муниципальное образование Ковдорский район

Муниципальное образование Кольский район

Муниципальное образование Ловозерский район

Муниципальное образование Печенгский район