Об особенностях организации работы муниципальной методической службы в 2017 - 2018 учебном году

Хлебникова Марина Анатольевна, заместитель директора МАОУ ДПО «ЦРСО» г. Перми



СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ОРИЕНТИРЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ В ПЕРМСКОМ КРАЕ

КАССИНА РАИСА АЛЕКСЕЕВНА, МИНИСТР ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ

24 АВГУСТА 2017

ICCS Я люблю Высшее Робофес Cmpounted British Children Children Доступная Достундый электронная ЗИВАНИЕ Астроном ИЯ МИГ правонарушений Большая PISA Целевой WorldSkills набор EГ Общее Всероссийская олимпиада Юнарми **TIMSS** Мобильный Сельский школ Кванториу 100 баллов для *учитель* учитель альная система учительского Читаем НИК Детский ЕГЭ вместе с родителями техномир титани баллов школе

Международные исследования качества образования

TIMSS -

- И СПЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА математического и естественнонаучного образования
- 4 и 8 классы
- Более 580 учащихся Пермского края

PIRLS -

- **20с16**дование читательской грамотности
- 4 классы
- Более 100 учащихся Пермского края

PISA - 2015

- Исследование естественнонаучной, финансовой и читательской грамотности
- 15-летние учащиеся
- Более 190 учащихся Пермского края

ICCS - 2016

- Граждановедческое
 Исследование
- 8 классы
- Более 100 учащихся Пермского края

TIMSS 4			IMSS 4 класс	
M	класс математика		стествознан ие	
1	Сингапур	1	Сингапур	
2	Гонконг	2	Респ. Корея	
3	Респ.	3	Япония	
	Корея	4	Россия	
		5	Гонконг	
7	Россия			
8	Норвегия			
• •			47	

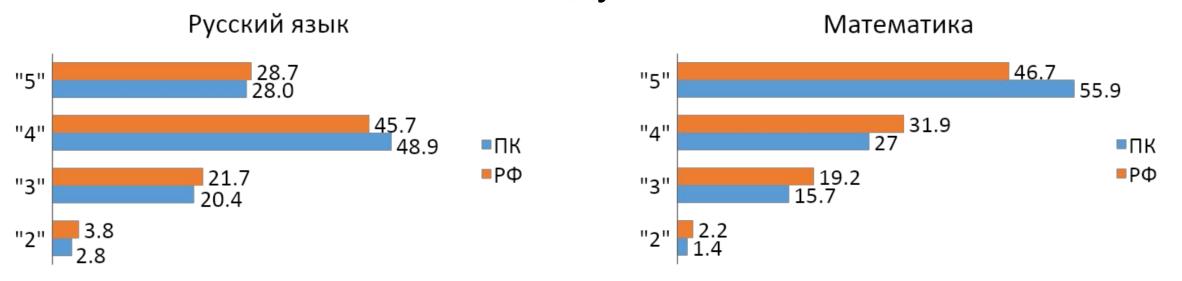
TIMSS 8 класс математика		
1	Сингапур	
2	Респ.	1
	Корея	2
3	Тайвань	3
6	Россия	7
7	Казахстан	8
		-

39 стран

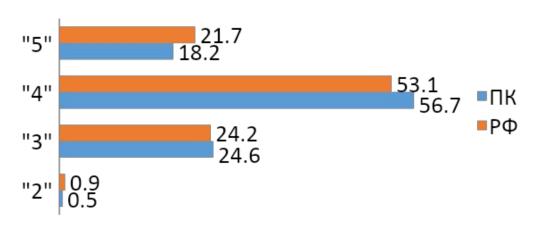
	TIMSS 8 класс естествознан ие			
L	Сингапур			
2	Япония			
3	Тайвань			
7	Россия			
3	Англия			
•				
•				

PISA естественно- научная грамотность		PISA математи- ческая грамотность		PISA читательская грамотность	
1	Сингапур	1	Сингапур	1	Сингапур
2	Япония	2	Гонконг	2	Гонконг
3	Эстония	3	Макао	3	Канада
		4	Тайвань	4	Финляндия
32	Россия	5	Япония		
33	Люксембург			26	Россия
34	Италия	23	Россия	27	Китай
		24	Швеция	28	Австралия
70 cTpau					

Результаты всероссийских проверочных работ в 4 классах в 2017 году





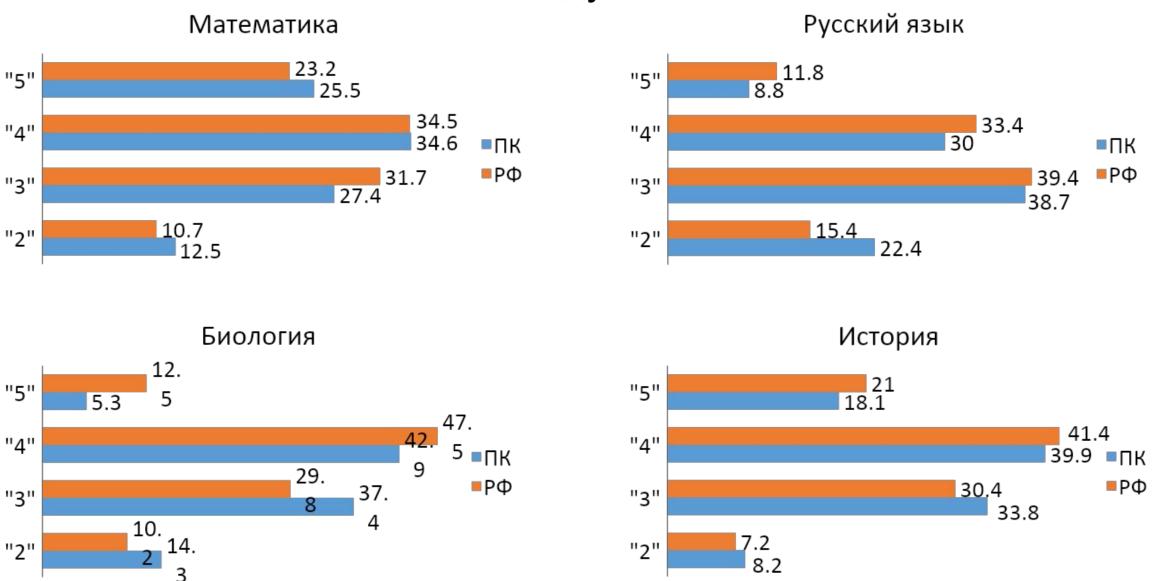


Всероссийские проверочные работы 4 класс

Предмет	Пермский край	Город Пермь	Превышение в сравнении с Пермским краем
Русский язык	26,6	29,3	+ 2,7
Математика	11,9	13,5	+ 1,6
Окружающий мир	19,6	21,8	+ 2,2

Лучшие результаты: Гимназии 4, 17, 33 Лицеи 3, 4, 10

Результаты всероссийских проверочных работ в 5 классах в 2017 году



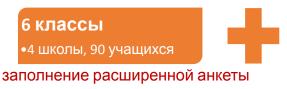
Школы Пермского края с аномальными результатами ВПР ! проверка рособрнадзора!

Nº	Территория	Наименование школы
1	Бардымский	* property (2007) 10 (1996)
2	Большесосновский	
3	Верещагинский	Andrew Grant
4	Верещагинский	
5	Верещагинский	Constitute particular to the
6	Гайнский	
7	г. Губаха	
8	Ильинский	
9	Ильинский	
10	Кишертский	
11	Кочевский	
12	Красновишерский	
13	Краснокамский	28574/8036
14	г. Кудымкар	
15	Кудымкарский	
16	г. Кунгур	
17	Кунгурский	The state of the s
18	Кунгурский	

Nº	Территория	Наименование школы
19	Нытвенский	Tall and the second of the sec
20	Осинский	
21	Оханский	
22	Очерский	
23	г. Пермь	
24	г. Пермь	
25	Пермский	
26	Пермский	
27	Пермский	
28	Пермский	
29	г. Соликамск	Secretary and the second secon
30	Суксунский	
31	Суксунский	
32	Чайковский	
33	Чайковский	
34	Чернушинский	
35	Чусовской	
36	Юсьвинский	

Национальные исследования качества образования

Основы безопасности жизнедеятельности (выборка)



8 классы•23 школы, 1052 учащихся

+

9 классы (кадетские) 4 школы, 154 учащихся

написание диагностических работ и заполнение анкет

31 школа 1 296



НИКО по ОБЖ. 6 класс. Примеры вопросов в анкете

8. Как лучше поступить школьнице, если её приятельница в социальной сети, с которой она знакома только по общению в этой сети, приглашает её прийти в гости?

Принять приглашение – заводить новых подруг очень интересно	5,3%
Отказаться от приглашения, но пригласить приятельницу к себе в гости	12,5%
Отказаться от встречи и продолжить общение только в социальной сети	57,5%
Полностью прервать общение с этой приятельницей	22,4%

- Среди изучающих ОБЖ выбор рискованных моделей поведения реже у тех участников, у которых выше отметка по ОБЖ
- Шестиклассники, изучающие ОБЖ, выбирают менее рискованные модели поведения

Рекомендации:

Включить изучение ОБЖ как обязательного в 5-6 классах, внедрить адаптированные практикоориентированные программы курса

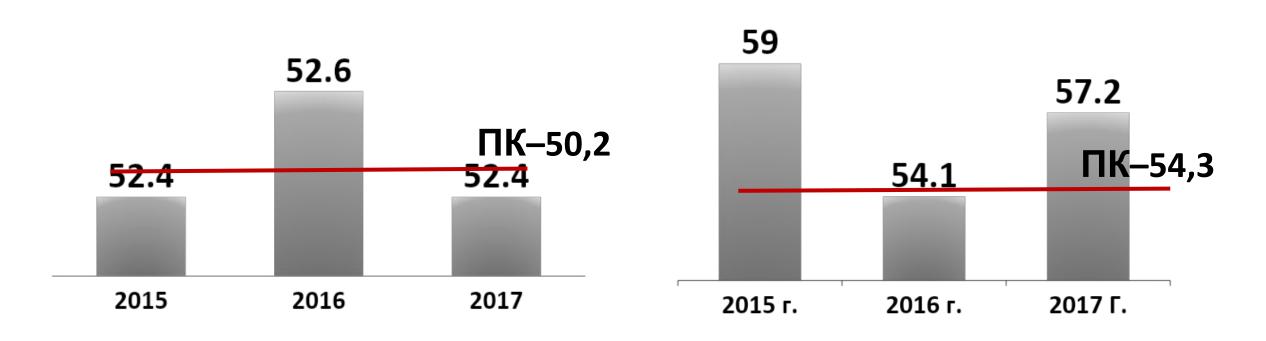
НИКО по ОБЖ. 8-9 классы. Примеры заданий. Данные РФ

- Объяснить, в чем состоит опасность в ситуации, изображенной на рисунке (селфи на балконе, на велосипеде, зацеперы, хождение по льду, кормление хищного животного в клетке и др.)
- Не справились: 18-30%
- Описать риски в ситуациях, возникающих при общении в социальных сетях (общение с агрессивными, деструктивными группами, группами распространителей наркотических средств и т.п.)
- Не справились: 8 класс 60%, 9 класс 48%
- Нет существенной связи успешности выполнения работы с изучением курса ОБЖ

Вывод:

Сложившаяся система преподавания ОБЖ малоэффективна применительно к формированию у школьников устойчивых моделей безопасного поведения, общения, в экстремальных ситуациях

Результаты ОГЭ математика русский язык



Наибольший прирост по баллам:

Русский язык: Гимназии 6, 17, 31 СОШ 10, 22

Математика: Гимназии 3, 31, 33 Лицей 10, СОШ

Лучшие школы по результатам ОГЭ

№ п/п	ОУ	Средний балл 2015-2016 уч.год	ОУ	Средний балл 2016-2017 уч.год
1	СОШ №146	78,63	СОШ №146	80,13
2	Гимназия №17	76, 56	Гимназия №17	80,11
3	Гимназия №4	74,62	Гимназия №4	77,45
4	СОШ №7	73,34	Гимназия №6	76,07
5	Гимназия №6	70,55	Гимназия №1	72,45
6	СОШ №9	69,81	Лицей № 1	72,37
7	Гимназия №1	68,66	Лицей № 4	70,99
8	Лицей №4	68, 42	Гимназия №2	70,25
9	Лицей №1	66,52	СОШ №7	70,22
10	СОШ №77	65, 41	СОШ №22	69,86

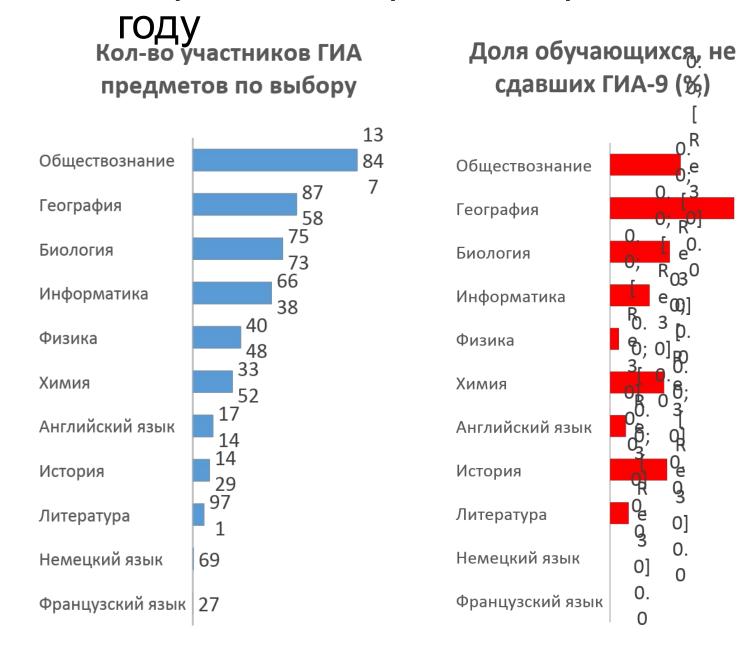
Результаты ГИА-9 основного периода в Пермском крае в 2017

Всего сдавали ГИА-9 25 894 обучающихся

Не сдали ГИА-9: в 2017 году - 273 чел., 1,1% (2016 г. – 337, 1,4%)

<u>Территории, в которых все</u> <u>выпускники сдали ГИА-9:</u>

г. Кудымкар, Большесосновский, Верещагинский, Еловский, ЗАТО «Звездный», Кишертский, Косинский, Кунгурский, Октябрьский, Ординский, Очерский, Сивинский, Соликамский, Усольский, Частинский, Юрлинский



12

1]

Средний балл ОГЭ – предметы по выбору

Предмет	Тестовы й балл 2017	Превышение в сравнении с результатами по ПК	Динамика в сравнении с 2016 годом
Английский язык	85,6	1,1	+8,2
Французский язык	85,2	-0,1	+13,2
Немецкий язык	73,9	3,2	+7,6
Литература	70,9	-0,1	+6,1
Химия	55,3	2,0	+3,1
Физика	53,9	2,1	+0,9
Информатика	53,7	3,2	- 3,9
Обществознан ие	53,6	0,9	+0,6
Биология	52,3	1,5	+0,9

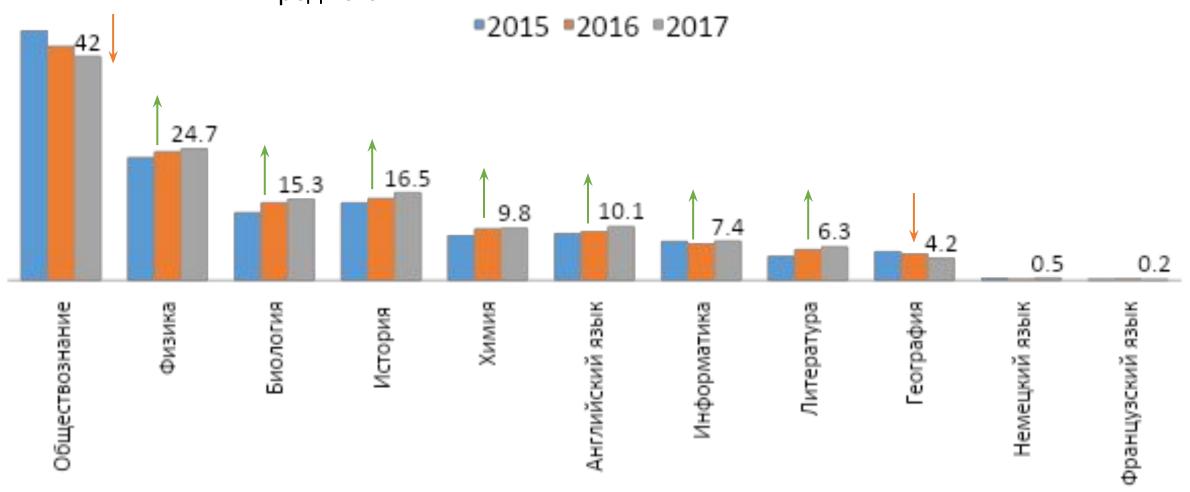
Осознанный выбор предметов для ОГЭ: Гимназии 1, 4, 6, 17 СОШ 146

Предметы	2015-2 016 уч. год	2016-2 017 уч. год
Процент сдававших обществознание	63,8	60,9
Процент выбравших обществознание на профильном уровне в 11 кл.	28	30
Процент сдававших географию	28,8	30,0
Процент выбравших географию на профильном уровне в 10 кл.	5	3
Процент сдававших биологию	25	24,7
Процент выбравших биологию на профильном уровне в 11 кл	9	7



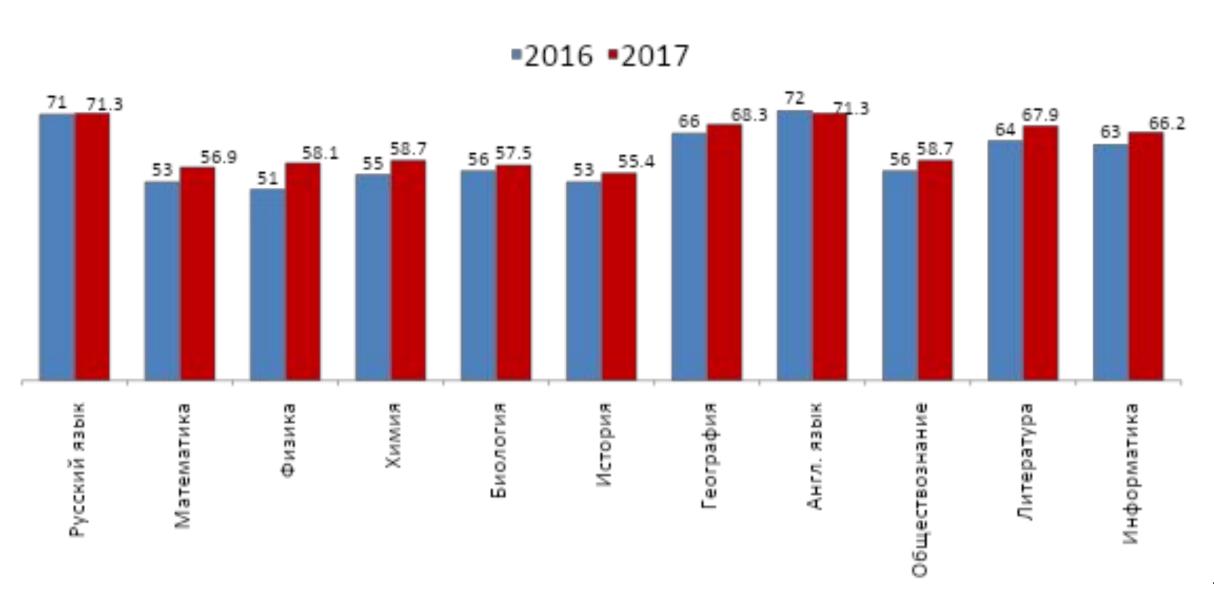
Предметы по выбору, % выпускников

Общее количество сдающих: 12 267 чел. по 13 предметам



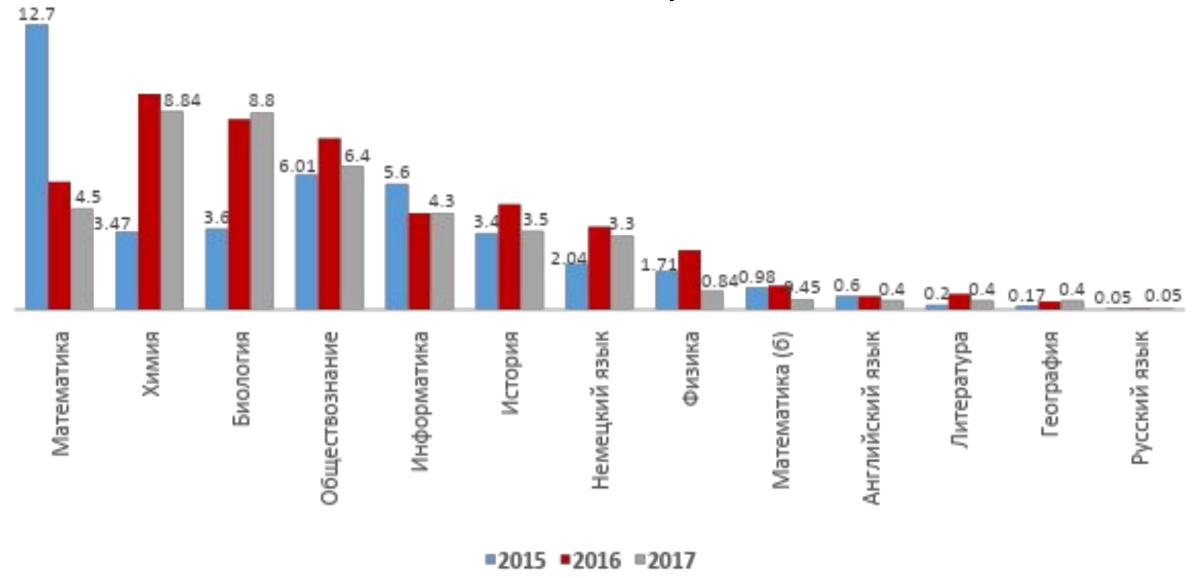


Средний балл по предметам ЕГЭ в Пермском крае



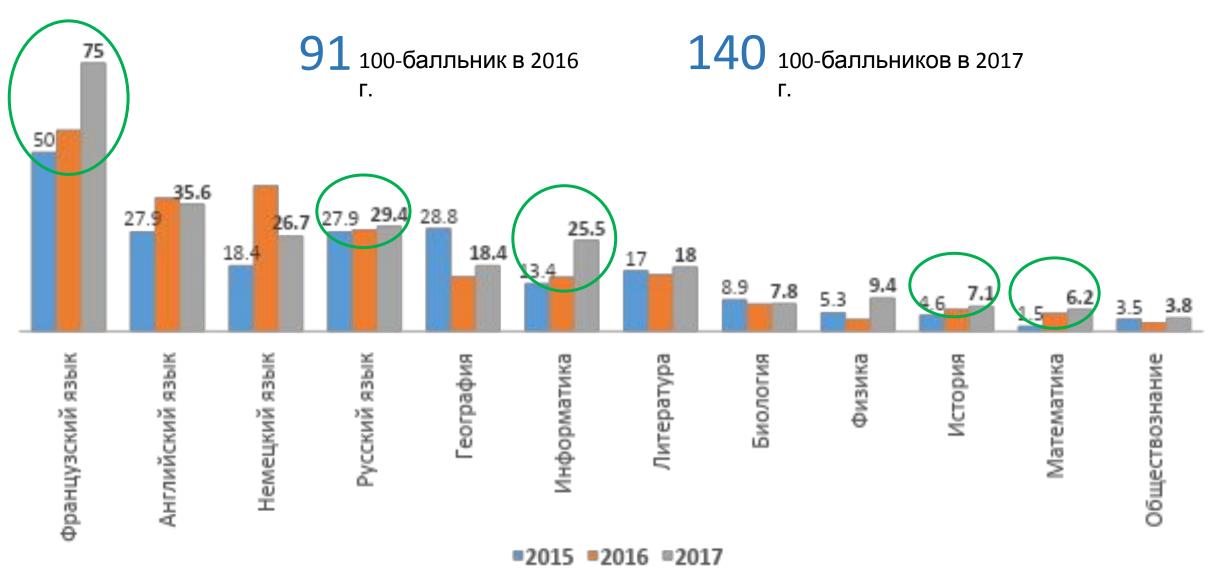


Доля выпускников, не набравших минимальное количество баллов по предметам, %





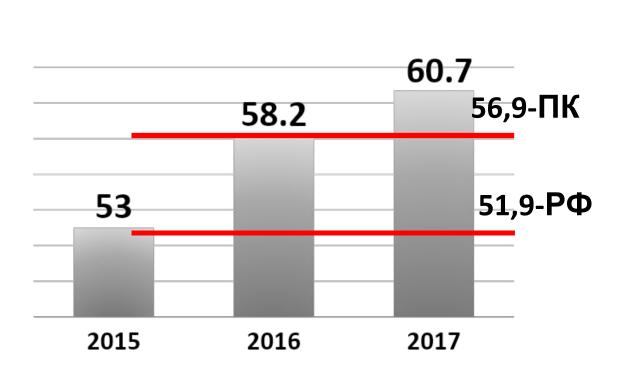
Доля «высокобалльников», по предметам (от 81 до 100 баллов), %

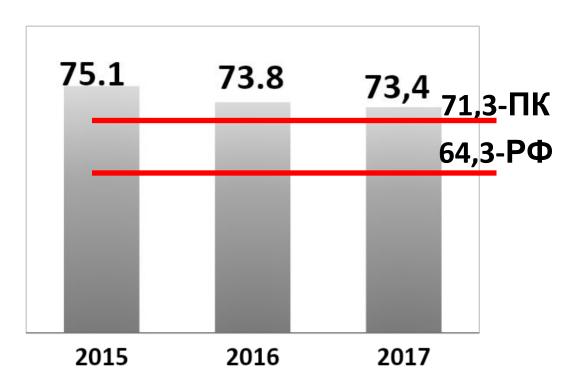


Результаты ЕГЭ

математика

русский язык





Наибольший прирост по баллам

Математика: **Лицей 9, СОШ 21 СОШ 34, СОШ 104, СОШ 132**

Русский язык: Гимназия 31, СОШ 65, СОШ 79, СОШ 102,

Результаты стэ по предметам по выбору

Предмет	Тестовый балл 2017	Превышение в сравнении с	Динамика в сравнении с 2016
		результатами по ПК	годом
Французский язык	83,9	0,7	1,7
Английский язык	73	1,7	-0,2
География	71,8	3,5	2,8
Информатика	71	4,8	3,7
Литература	69,6	1,7	1,5
Немецкий язык	67,7	4,3	-7
Биология	61,7	4,2	2,4
Химия	61,4	2,7	4
Физика	60,7	2,6	6
Обществознание	60,6	1,9	1,6
История			

Осознанный выбор предметов для ЕГЭ:

Гимназии 2, 3, 4, 5, 6, Лицей 4, СОШ 2, 100, 109

Пучшие школы по результатам ЕГЭ

№ п/п	ОУ	Средний балл 2015-2016 уч.год	ОУ	Средний балл 2016-2017 уч.год
1	Гимназия №17	76,81	СОШ № 146	81,6
2	Гимназия №6	75,69	Гимназия № 17	80,3
3	СОШ №146	75, 46	Гимназия № 6	79,1
4	Лицей №4	74,62	Гимназия №3	74,71
5	Гимназия № 4	72,67	Школа дизайна «Точка»	74,41
6	Гимназия №1	71,97	СОШ №9	74,12
7	Школа дизайна «Точка»	71,09	СОШ №122	73,15
8	Гимназия №3	70,93	Гимназия №5	72,68
9	Гимназия №2	70,34	Гимназия №4	72,04
10	Гимназия №5	70, 29	Лицей № 2	72,01

«Пятилетка»

- 1. Поддержка школ, реализующих инновационные программы технического профиля
 - В 15 школах к 2022 г. будут реализовываться программы технической направленности
- 2. Сопровождение школ, показывающих низкие образовательные результаты
 - В 12 школах будет реализован проект «Образовательный лифт»
- 3. Обновление компьютерной техники и лабораторного оборудования в школах
- 4. Подключение школ к высокоскоростным каналам доступа к сети Интернет
- 5. Особое внимание предметам естественнонаучного цикла
 - Реализация проектов: «Я люблю математику», «Физика в школе»
- 6. Реализация проекта «Электронная школа»







ICCS Ялюблю Робофес Высшее Cmpounted Bethekux Доступная Доступный Электронная ЗОВАНИЕ Астрономи МИГ правонарушений Большая Целевой WorldSkills набор ЕГ Всероссийская олимпиада Юнарми **TIMSS** Мобильный школ Кванториу Сельский 100 баллов для *учитель* учитель альная система учительского Читаем НИК Детский техномирой ЕГЭ вместе с родителями спитан баллов школе

Всероссийская олимпиада школьников



2016-2017 учебный год				
229 700	школьный этап			
32 093	муниципальный этап			
1 188	региональный этап			
61	заключительный этап			



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЩЕСТВОЗНАНИЮ Заключительный этап Пермь, 22-28 апреля 2017 года



357 участников

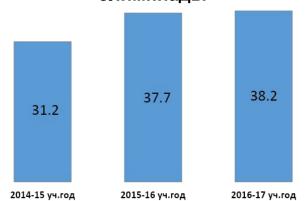


58 субъектов



109 победителей и призеров

Эффективность участия Пермского края в заключительном этапе олимпиады





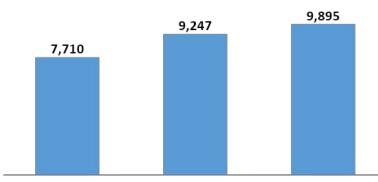
27 победителей и призеров:

- Пермь
- Березники
- Лысьва
- Соликамск
- Пермский район
- Верещагинский район
- Краснокамский район
- Чайковский район



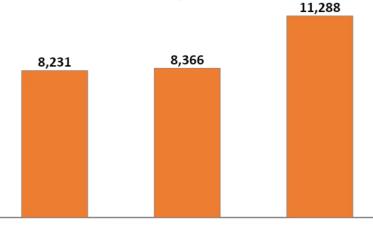
Развитие технического творчества учащихся

Численность обучающихся УДО, занимающихся научно-техническим творчеством



2014-2015 уч.год 2015-2016 уч.год 2016-2017 уч.год

Численность обучающихся в кружках технического творчества в школах



2015-2016 уч.год

2016-2017 уч.год

2014-2015 уч.год

<u>Ресурсные центры поддержки</u> <u>технического творчества</u>

Краевой центр:

• Пермский центр «Муравейник»

Муниципальные центры:

- Центр тех. творчества (Березники)
- Школа технического резерва (Полазна)
- Дом творчества «Дар» (Кунгур)
- Центр творчества «Юность» (Пермь)
- Центр «Импульс» (Пермский район)
- Центр тех. творчества «ЮТЕКС»





Окружной робототехнический фестиваль «РобоФест-Урал», 640 человек из 6



Первенство России по авиационным моделям, 150 человек из 15 регионов

- Первенство Пермского края по робототехнике
- Открытая научно-техническая олимпиада обучающихся Пермского края
- Первенство Пермского края по радиоспорту
- Краевые соревнования по судомодельному спорту
- Краевой конкурс «Юный радиолюбитель»
- Краевой конкурс «Юные техники и изобретатели Пермского края»

«Пятилетка»

1. Реализация проекта «Шахматы в школе»

- включение в проект не менее 200 школ в 2018 году
- организация детских и молодежных шахматных турниров

2. Развитие технического творчества

- открытие детского технопарка «Кванториум»
- создание ресурсных центров технического творчества

3. Обеспечение занятости детей и подростков во внеурочное время

- расширение спектра кружков и секций во внеурочной деятельности школ
- вовлечение детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, в клубный и дворовый спорт
- патриотическое воспитание, в том числе на базе музеев, театров, библиотек







«Пятилетка»

4. Реализация приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование для детей»

- развитие образовательного волонтерства
- развитие мобильных программ для удаленных территорий

5. Реализация проекта «Доступный спорт»

- внедрение механизмов совместного использования спортивной школьной инфраструктуры образовательными учреждениями различного типа и населением
- развитие спортивной инфраструктуры в шаговой доступности для детей

6. Развитие движения «ЮНАРМИЯ»

- вовлечение в движение всех муниципалитетов в 2018 году
- привлечение в качестве преподавателей военнослужащих офицеров запаса







Метапредметные результаты

Прикладной результат



Цель системы образования города Перми

Модель пермского выпускника

Структура	Качества личности
Мотивационный	Устойчивая мотивация ставить цели и их достигать
Когнитивный	Высокий уровень базовой подготовки; системное представление о мире профессий
Эмоционально-волевой	Воля к достижению пособиленных целей
Оценочно-рефлексивный	Вложь не основами самоконтроля, самооценки, принятим решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности
Операционально- деятельностный	Наличие базовых ориентиров профессиональной деятельности, навыков планирования, целеполагания, рефлексии

Обновление содержания образования

- усвоение базовых положений отдельных учебных предметов
- навыки использования предметных знаний и умений в практической деятельности
- формирование у школьников готовности к профессиональному самоопределению
- формирование навыков работы со своим сознанием

Задачи на 2016-2017 год

- апробировать систему мониторинга пермского прикладного результата
- разработать и провести рейтинг уникальных школ

- внедрить во всех школах не менее одной технологии формирования ГПС
- реализовать бизнес –проекты в каждой школе лиги ТЕХНО-ПЕРМЬ

Функциональная грамотность

115 ОУ участвовали в тестировании 3-х классов

113 ОУ участвовали в тестировании 10-х классов Осознанное чтение (3 класс)

Логические действия (3 класс)

Математическая грамотность (10 класс)

Читательская грамотность (10 класс)

Естественнонаучная грамотность (10 класс)

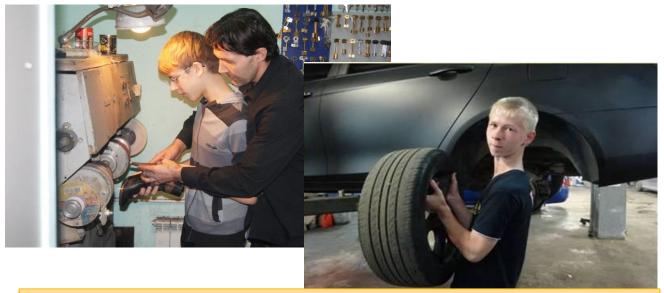
100% школ проводят профпробы

Профпробы в школах города

72% школ привлекают специалистов

10% школ соответствуют спецификации





Системно внедряют профессиональные пробы СОШ 14, 16, 19, 22, 25, 64, 91, 112, 135, Лицей 8, Дуплекс, ШИ 113, Школа для детей с ОВЗ № 9

100% УДО проводят профпробы

30% УДО проведение занятий соответствуют спецификации

Профпробы в учреждениях дополнительного образования

89% УДО приступили реализации



Системно внедряют профессиональные пробы:

ДД(Ю)Т, Юность, Рифей, Ритм, Луч, Шанс

Направления деятельности по обеспечению предметных и прикладных результатов

Управленческ ие механизмы

- Мониторинг эффективности и результативности ОУ
- Система стимулирования руководителей ОУ

Проекты

- Международное образование
- ММОШ
- ЕГЭ+
- Тестирование учителей-предметников

Обновление содержания образования

- усвоение базовых положений отдельных учебных предметов
- навыки использования предметных знаний и умений в практической деятельности
- формирование у школьников готовности к профессиональному самоопределению
- формирование навыков работы со своим сознанием

Личностные результаты





Готовность самореализоваться Патриотизм в Перми Гражданская позиция Готовность к служению отечеству Целостное мировоззрение Осознанный выбор ИОМ Готовность Опыт участия в социально значимом к самоопределению труде Нравственное сознание и поведение Осознанный выбор Профессиональная деятельность как возможность участия в решении личных, будущей профессии общественных, государственных проблем Готовность и способность к образованию Эстетическое отношение к миру Толерантность Потребность в здоровом образе жизни Бережное, ответственное отношение к здоровью Навыки сотрудничества Экологическое мышление

Ответственное отношение к созданию семьи

модель личностного результата выпускника

ГПС

Личностные результаты СОШ и УДО

Готовность к профессионально му самоопределению

- краткосрочные курсы по выбору
- профессиональные пробы и практики
- технологии формирования ГПС

Полис коммуникация

- социальные пробы и практики
- социальное проектирование

Полис - коммуникация

Способность к пониманию иной культурной,

профессиональной, ценностной позиции, к конструктивному диалогу и совместному действию с другими

- •Толерантность
- •Способность понимать другую точку зрения
- •Способность к аргументации с опорой на точку зрений другого
- •Способность договариваться с другими
- •Способность к многопозиционной совместной деятельности

Пичностные результаты СОШ и УДО

Готовность к профессиональному самоопределению

- •краткосрочные курсы по выбору
- •профессиональные пробы и практики
- •технологии формирования ГПС

Полис - коммуникация

- •социальные пробы и практики
- •социальное проектирование

«Особая» компетентность

- •гражданская идентичность
- эстетические чувства и ценности
- •экологическая культура

Патриотизм Готовность самореализоваться в Гражданская позиция ерми Гражданская идентичность Готовность к служению отечеству Целостное мировоззрение Готовность Осознанный выбор ИОМ к самоопределению Опыт участия в социально значимом Труде Нравственное сознание и поведение Осознанное отношение к своим DOCTVOVAN Осознанный выбор Опыт выполнения различні формирование профессиональных будущей профессии профессиональных действ предпочтений Готовность и способность к образованию Устойчивые познавательные интересы Эстетическое отношение к миру Опыт сотрудничества в различны Готовность к диалогу Толерантность Освоение социальных норм социальных группах Потребность в здоровом образе жизни Бережное, ответственное отношение к здоровь Ценность здорового образа жизни Навыки Коммуникативная компетентность сотрудничества Экологическое мышление Опыт эколого-направленной Ответственное отношение к созданию семьи деятельности

Модель личностного льтата выпускника

ΓΠ

«Особая»



Задачи на 2017-2018 год школы

Мониторинг

- •апробировать систему мониторинга условий для формирования полискоммуникации
- •разработать систему формирования и отслеживания «особой» компетентности как личностного результата школы
- •Продолжить мониторинг ГПС, внедрить тьюторское сопровождение в каждой школе

Содержание

- •внедрить во всех школах систему профессиональных проб в соответствии с утвержденной документацией
- •реализовать сетевое взаимодействие уникальных школ города и школ-партнеров
- •Вновлечь в ключевые мероприятия проекта «ТехноПермь» максимальное количество школ

Задачи на 2017-2018 год учреждения дополнительного образования

Мониторинг

•апробировать систему мониторинга условий для формирования полис-коммуникации

Содержание

•внедрить в 90% всех УДО не менее 5 программ ППиП, разработанных в соответствии со спецификацией

Приоритетные направления работы системы образования города

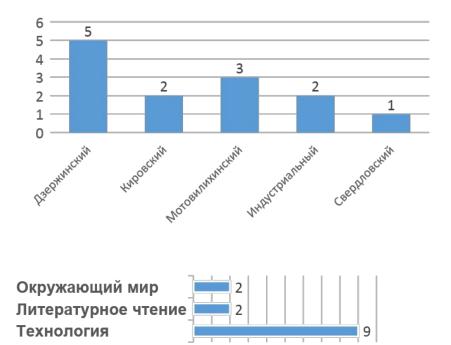
Мониторинг условий

создание условий для формирования прикладных и личностных результатов развития детей

Профессиональные пробы и практики Полис - коммуникация «Особая» компетентность Сетевое взаимодействие

«Поточно-групповой метод обучения в начальной школе»

Участники рабочей группы по реализации ПГМ в начальной школе

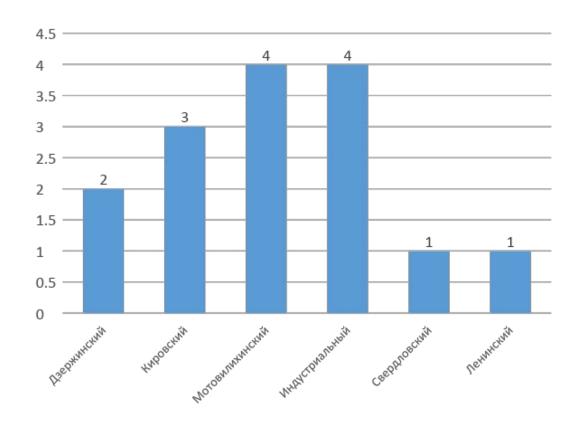


Промежуточные итоги:

- Создана рабочая группа по реализации ПГМ;
- 2 семинара для участников рабочей группы;
- Разработаны программнометодические материалы (рабочие программы, методические рекомендации).

«Выбор +»

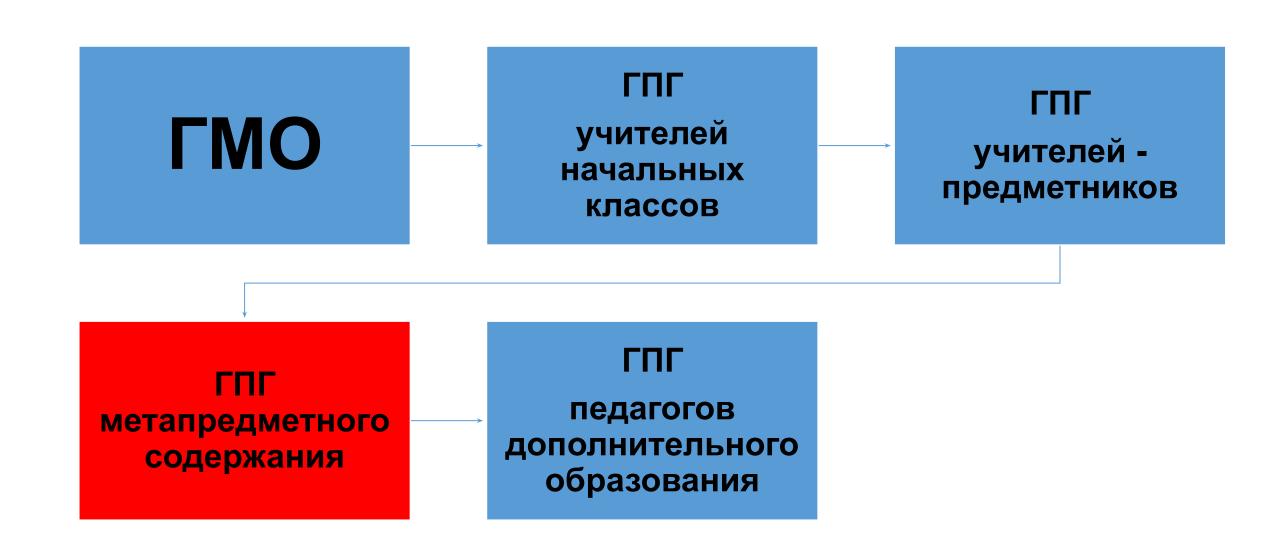
Участники рабочей группы по разработке и апробации педагогических практик



Промежуточные итоги:

- Приказ о составе рабочей группы по разработке и апробации педагогических практик;
- План мероприятий проекта;
- Определен перечень педагогических практик ОУ;
- Проведено 2 семинара с участниками проекта.

Муниципальное методическое пространство





<u>Образование без стереотипов</u>

Официальный сайт ЦРСО

www.crsoperm.ru



С НАЧАЛОМ НОВОГО УЧЕБНОГО ГОДА!