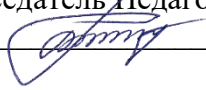


ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ
«ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
ВАСИЛЕОСТРОВСКОГО РАЙОНА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Санкт-Петербург, 7-я линия ВО, д. 56-58,
Телефон/факс (812) 323-02-70
Сайт: <http://schoolinfo.spb.ru>; e-mail: imc@imcvo.ru

«РАССМОТРЕНО»
Решение Педагогического Совета
Протокол № 8
«24» июня 2025 г.
Председатель Педагогического Совета
 Н.В. Гапоненко

«УТВЕРЖДЕНО»
Приказ № 79-ИМС от
«24» июня 2025 г.



Директор

А.Л. Досова

Отчет
о деятельности районного методического объединения учителей
математики общеобразовательных организаций
Василеостровского района Санкт-Петербурга
за 2024-2025 учебный год

Составители:
Ниренбург Т.Л., Шаповал Е.А.,
методисты по математике
ГБУ ДППО ЦПКС «ИМЦ»
Василеостровского района
Санкт-Петербурга

Санкт-Петербург,
2025

I. Специфика преподавания предмета

N	Номер ОУ	Общее кол-во учителей-предметников
1	ГБОУ школа № 4	Не ведется работа
2	ГБОУ СОШ №755 "Региональный центр аутизма"	Нет должности учитель
Средние общеобразовательные школы		
3	ГБОУ СОШ №2	3
4	ГБОУ СОШ №5	Сведения не предоставлены
5	ГБОУ СОШ №6	5
6	ГБОУ СОШ №15	4
7	ГБОУ СОШ №16	3
8	ГБОУ СОШ №17	4
9	ГБОУ СОШ №19	Сведения не предоставлены
10	ГБОУ СОШ №21 им. Э.П. Шаффе	3
11	ГБОУ СОШ № 708 «Открытие»	2
Средние общеобразовательные школы с углубленным изучением учебных предметов		
11	ГБОУ СОШ № 4 с углубленным изучением французского языка им. Ж.-И. Кусто	8
12	ГБОУ СОШ №10 с углубленным изучением химии	Сведения не предоставлены
13	ГБОУ СОШ №12 с углубленным изучением английского языка	5
14	ГБОУ СОШ №18 с углубленным изучением математики	7
15	ГБОУ СОШ №27 с углубленным изучением литературы, истории и иностранных языков им. И.А. Бунина	7
16	ГБОУ СОШ №29 с углубленным изучением французского языка и права	4
17	ГБОУ СОШ №31 с углубленным изучением английского языка	Сведения не предоставлены
18	ГБОУ СОШ №35 с углубленным изучением английского языка	3
Гимназии		
19	ГБОУ гимназия №11	4
20	ГБОУ гимназия № 24 им. И.А. Крылова	5
21	ГБОУ гимназия №32 "Гимназия петербургской культуры"	6
22	ГБОУ гимназия № 586	9
23	ГБОУ гимназия №642 "Земля и Вселенная"	15

II. Характеристика кадрового состава педагогов районного методического объединения

Уровень образования педагогов РМО

Образование			Квалификационная категория			Количество педагогов, имеющих ученую степень
высшее	средне-специальное	без профессионального образования	высшая	первая	нет категории	
72	14	10	36	40	10	1

Количество педагогов РМО, имеющих звания и награды

Количество педагогов, имеющих звания, ведомственные награды			Иные знаки отличия
Почетная грамота Министерства просвещения РФ	Почетный работник воспитания и образования РФ/ Почетный работник общего образования	Заслуженный учитель РФ	
9	12	2	4

Педагогический стаж педагогов РМО

Кол-во молодых специалистов (0-3 лет)	Кол-во педагогов с пед. стажем от 4-15 лет	Кол-во педагогов с пед. стажем от 15-25 лет	Кол-во педагогов с пед. стажем от 26 лет
12	20	25	34

Участие педагогов в мероприятиях, РМО, конкурсах

Участие педагогов в РМО		Участие педагогов в мероприятиях разного уровня		Участие педагогов в конкурсах, фестивалях, соревнованиях	
Кол-во педагогов до 35 лет	Кол-во педагогов после 60 лет	Кол-во педагогов до 35 лет	Кол-во педагогов после 60 лет	Кол-во педагогов до 35 лет	Кол-во педагогов после 60 лет
4	3	2	1	3	2

III. Научно-методическое сопровождение учебного процесса

Кол-во заседаний РМО	Кол-во консультаций				Кол-во семинаров/вебинаров, круглых столов и др. мероприятий				Кол-во посещенных открытых уроков
	Для ШНОР	По ФГОС/ФООП	По ФГ	Иные темы	Для ШНОР	По ФГОС/ФООП	По ФГ	Иные темы	
9	8	12	3	2	1	2	1	6	10

- 1) Обучающий семинар «Освоение ключевых тем 5-6 класса — залог успешности обучения в старшей школе»
- 2) Обучающий семинар «Актуальные вопросы подготовки учащихся 9-х классов к сдаче ОГЭ; анализ результатов 2024 г.»
- 3) Семинар «Изучение геометрии в 7 классе: изменения в программе»
- 4) Обучающий семинар «Подходы к решению задачи 19 ЕГЭ»
- 5) Обучающий семинар «Площади без вычислений (8 класс)»
- 6) Обучающий семинар «Решение текстовых задач (5-6 класс)»
- 7) Обучающий семинар «Готовимся к ЕГЭ. Площади и объемы (11 класс)»
- 8) Семинар «Финансовая грамотность: урок или внеурочка, обществознание или математика» (8 человек из 8 школ)

IV. Повышение квалификации педагогов

Учет педагогических работников, повысивших профессиональную квалификацию

Наименование организации, на базе которой проходило обучение педагога	Кол-во педагогических работников РМО, повысивших профессиональную квалификацию по разным направлениям курсовой подготовки										
	Обновленный ФГОС/ФООП	Функциональная грамотность	Предметные КПК	Методические КПК	КПК направления «Воспитание»	КПК, направленные на развитие способностей и талантов обучающихся	КПК, направленные на развитие профессиональной культуры	КПК для ШНОР	КПК «Цифровая образовательная среда»	КПК «Оценка качества образования»	КПК для ДОУ
ГБУ ДППО ЦПКС «ИМЦ» Василеостровского района		2									

СПб АППО (в том числе ЦНППМ в системе «Конструктор индивидуальной траектории»))	1		3	1 (переподготовка)							
СПб ЦОКОиИТ				16							
Цифровая система ДПО											
Обучение на онлайн-ресурсах (в том числе, Яндекс-платформа)- ВШЭ, Инфоурок, Фоксфорд, Академия Министерства Просвещения									1		
Иные организации РГПУ, др	1		1	1	1						

V. Поддержка и распространение передового педагогического опыта

1. Участие педагогов в семинарах, конференциях и т.п. районного уровня и выше

Общее кол-во педагогов, принявших участие в семинарах, конференциях и т.д. районного уровня и выше			Кол-во педагогов, транслирующих свой опыт на семинарах, конференциях, мастер-классах и т.д. районного уровня и выше		
Молодые специалисты до 35 лет	Педагоги старше 60 лет	Остальные возрастные категории	Молодые специалисты до 35 лет	Педагоги старше 60 лет	Остальные возрастные категории
		8			9

2. Участие в экспертных сообществах (в жюри, экспертных комиссиях и т.п.)

№ОО	ФИО педагога	Наименование мероприятия (конкурса, соревнования и т.д.)
Районный уровень		

№15	Ковальчук Н.В.	Районная игра "Математическая регата" в ГБОУ СОШ №15, 5-7 классы
№15	Олиневич Л.В.	Районная игра "Математическая регата" в ГБОУ СОШ №15, 5-7 классы
№18	Шаповалова О.И.	Районная игра "Математическая регата" в ГБОУ СОШ №18, 8-11 классы
№18	Волкова Т.В.	Районная игра "Математическая регата" в ГБОУ СОШ №18, 8-11 классы
№18	Курбатова Н.И.	Районная игра "Математическая регата" в ГБОУ СОШ №18, 8-11 классы
№18	Федорова П.Е.	Районная игра "Математическая регата" в ГБОУ СОШ №18, 8-11 классы
№18	Урнышев Е.Д.	Районная игра "Математическая регата" в ГБОУ СОШ №18, 8-11 классы
№4 Кусто	Шаповал Е.А.	«Квиз по финансовой грамотности»
Городской (региональный) уровень		
№586	Баева Ю.И.	Эксперт ОГЭ, ЕГЭ
№32	Большова С.Н.	Эксперт ОГЭ
№32	Бочарова И.В.	Эксперт ОГЭ, ЕГЭ
№32	Бровин А.Н.	Эксперт ОГЭ
№32	Булдакова С.Н.	Эксперт ОГЭ
№18	Волкова Т.В.	Эксперт ОГЭ, ЕГЭ
№4 Кусто	Дятченко Т.Ю.	Эксперт ОГЭ
№4 Кусто	Станиславская Т.С.	Эксперт ОГЭ
№12	Старикова В.А.	Эксперт ОГЭ
№11	Цейтлин Г.В.	Эксперт ОГЭ, ЕГЭ
№4 Кусто	Шаповал Е.А.	Эксперт ОГЭ
№18	Шаповалова О.И.	Эксперт ОГЭ, ЕГЭ
№4 Кусто	Гайкович Э.Б.	Эксперт ЕГЭ
№24	Зарядова Л.Н.	Эксперт ЕГЭ
№27	Солнцева А.А.	Эксперт ЕГЭ
Всероссийский уровень		
		-

3. Участие в профессиональных конкурсах

№ОО	ФИО педагога	Результат	Профессиональный конкурс
Районный уровень			
№18	Федорова П.Е.	Участник	Конкурс педагогических достижений
Городской (региональный) уровень			
№32	Бровин А.Н.	Победитель	Конкурс методических разработок по теории вероятности и статистики
№32	Большова С.Н.	Участник	Конкурс методических разработок по теории вероятности и статистики
Всероссийский уровень			
		-	

VI. Результативность работы педагога с обучающимися

Качество подготовки обучающихся к конкурсам, соревнованиям и т.д.

№ОО	Кол-во педагогов, которые подготовили призеров и победителей	Наименование мероприятия (конкурс, соревнование, НПК и т.д.)	Результат
Районные			
№4 Кусто	Шаповал Е.А.	«Квиз по финансовой грамотности»	Абсолютный победитель 7-9 классы
№642		«Квиз по финансовой грамотности»	1 место 5-6 классы 1 место 7-9 классы
№29	Шевченко Ю.В.	«Квиз по финансовой грамотности»	2 место 5-6 классы
№31	Иванова Н.А.	«Квиз по финансовой грамотности»	3 место 5-6 классы 2 место 7-9 классы
№16	Краснова А.В.	«Квиз по финансовой грамотности»	3 место 7-9 классы
№642		«Математическая регата»	1 место 8-9 классы
№11		«Математическая регата»	2 место 8-9 классы

№27		«Математическая регата»	2 место 8-9 классы
№18		«Математическая регата»	3 место 8-9 классы
№32		«Математическая регата»	1 место 10-11 классы
№586		«Математическая регата»	2 место 10-11 классы
№4 Кусто	Шаповал Е.А.	«Математическая регата»	3 место 10-11 классы
№21		«Математическая регата»	3 место 10-11 классы
№2		«Математическая регата»	3 место 10-11 классы
№18		«Математическая регата»	Победитель 5 класс, призер 6 класс, призер 7 класс
№32		«Математическая регата»	Победитель 5 класс, призер 7 класс
№586		«Математическая регата»	Призер 5 класс
№642		«Математическая регата»	Призер 5 класс, призер 6 класс, победитель 7 класс
№29		«Математическая регата»	Призер 6 класс
№21		«Математическая регата»	Призер 6 класс
№15		«Математическая регата»	Призер 7 класс

Исследования предметной обученности учащихся ГБОУ Василеостровского района
Качество подготовки обучающихся к РДР

ОО, принявшие участие в РДР	Количество учащихся, принявших участие	Доля учащихся, получивших отметку «5»	Доля учащихся, получивших отметку «4»	Доля учащихся, получивших отметку «3»	Доля учащихся, получивших отметку «2»
№2	87	7	18	44	18
№4 Кусто	59	4	28	25	2
№18	38	19	14	5	0
№32	46	5	19	18	4

№586	99	16	34	39	10
ИТОГО: в кол-ве 6	453	67	151	178	57

Качество подготовки обучающихся к ВПР (сведения представлены ОО)

ОО, принявшие участие в ВПР	Количество учащихся, принявших участие	Доля учащихся, получивших отметку «5»	Доля учащихся, получивши х отметку «4»	Доля учащихся, получивших отметку «3»	Доля учащихся, получивших отметку «2»
№2	197	7,11	30,46	50,76	11,68
№5		26,68			7,8
№6	197	17,77	20,81	49,75	11,68
№15		62			5,33
№16	325	7,69	25,85	47,38	19,08
№17		44,82			10
№19		40,48			11,32
№21	171	7,02	26,32	54,97	11,70
№708 «Открытие»	Сведения не предоставлены				
№4 Кусто	286	19,23	37,41	30,42	12,94
№10		55,73			6,04
№12	310	18,87	40,65	36,77	6,77
№18	255	25,10	38,82	27,45	8,63
№27	398	13,32	37,69	41,96	7,04
№29	218	3,21	24,77	56,63	12,39
№31		66,76			3,6
№35	178	8,99	37,08	51,69	2,25
№11	307	9,12	41,04	45,60	4,23
№24	299	18,06	48,83	29,43	3,68
№32	387	16,02	39,79	35,92	8,27
№586	557	14,54	41,83	29,98	13,64
№642	971	32,65	43,36	24,00	0

Качество подготовки обучающихся к ВсОШ

	Школьный этап		
	<i>Кол-во участников</i>	<i>Кол-во победителей/ доля от кол-ва участников</i>	<i>Кол-во призеров/ доля от кол-ва участников</i>
4 кл	585	11 / 0,02	28 / 0,05
5 кл	578	8 / 0,01	32 / 0,06
6 кл	500	4 / 0,01	30 / 0,06
7 кл	397	55 / 0,14	61 / 0,15
8 кл	418	18 / 0,04	82 / 0,20
9 кл	393	22 / 0,06	48 / 0,12
10 кл	386	55 / 0,14	116 / 0,30
11 кл	316	16 / 0,05	64 / 0,20
итого	3573	189 / 0,05	461 / 0,13
	Районный этап		
	<i>Кол-во участников</i>	<i>Кол-во победителей/ доля от кол-ва участников</i>	<i>Кол-во призеров/ доля от кол-ва участников</i>
7 кл	104	8 / 0,08	27 / 0,26
8 кл	147	10 / 0,07	25 / 0,17
9 кл	121	5 / 0,04	39 / 0,32
10 кл	139	9 / 0,06	29 / 0,21
11 кл	109	3 / 0,03	8 / 0,07
итого	620	35/0,06	128/0,21
	Всероссийский этап		
	<i>Кол-во участников</i>	<i>Кол-во победителей/ доля от кол-ва участников</i>	<i>Кол-во призеров/ доля от кол-ва участников</i>
10 кл	1	0/0	1/1
11 кл	1	0/0	1/1
итого	2	0/0	2/1

VII. Методическое сопровождение процесса формирования и развития функциональной грамотности

Проведена «Математическая регата» по развитию математической грамотности на базе 15 и 18 школ, «Квиз по финансовой грамотности» на базе 4 Кусто.

VIII. Методическое сопровождение педагогов по вопросу обновленных ФГОС /ФООП

Проведены совещания по вопросам преподавания курса «Вероятность и статистика», совещание об изменениях в рабочих программах; совещание по внедрению районных математических игр в учебный процесс.

Анализ деятельности РМО учителей математики

1. В районе, как и в предшествующем учебном году, ощущается острая нехватка учителей математики. Многие учителя имеют очень большую нагрузку, что не может не сказываться на качестве работы. Учителя не имеют и достаточно времени для самообразования, участия в семинарах и т.д.
2. Количество учителей, не имеющих категории, в районе уменьшилось (7 человек против 15 в прошлом году). Так как аттестацию на первую категорию перевели в ведение школ необходимо продолжать работу с заместителями директоров ОУ.
3. 5 учителей не имеют профессионального образования. АППО регулярно присылает информацию о курсах переподготовки, которая рассылается в ОУ. С января начинается новый годичный курс, на который обязательно надо будет направить этих учителей.
4. В текущем учебном году учителя района принимали участие в олимпиадах и конкурсах, но очень мало выходили на городской уровень. По результатам общения с учителями – основная причина в перегруженности учителей, и как следствие отсутствия сил и времени на участие в подобных конкурсах.
5. Весной 2025 года прошли ВПР, часть работ была перепроверена методистом. Выявлено небольшое количество неверно оцененных заданий. Выявлены основные типы задач, в которых возникло расхождение. В следующем году необходимо будет уделить внимание именно этим разделам курса математики.
6. В 2024-25 уч. г. учащиеся района при поддержке учителей принимали участие в различных конкурсах и олимпиадах. В основном это были школьный и муниципальный этапы Всероссийской олимпиады школьников.
7. В 2024-25 уч.г. были проведены математические игры между школами района для популяризации изучения математики, которые оказали положительное действие на мотивацию учащихся. В следующем году планируется продолжать проведение игр и конкурсов в районе конкурсам, направленным на привлечение учащихся к решению нестандартных задач по математике.
8. Сохраняется, одна из не решенных существенных проблем, создающих препоны в работе – слабое участие некоторых ОУ в работе РМО учителей математики. Хочется выразить благодарность школам — активным участникам (4 Кусто, 15, 18, 32). И вызывает огорчение слабое участие в методической работе таких ОУ как 5, 10, 17, 586, 642.
9. Отдельно стоит отметить проведение на базе школы 755 олимпиады по математике для учащихся школ с особенностями развития. Огромное спасибо коллегам из этого ОУ, которые продолжают такое непростое дело. В этом году пока приняли участие две школы (7 Красносельского района и 755 Василеостровского района), но продолжается работа по привлечению к участию и других школ города.