

ПРОТОКОЛ №1
заседания рабочей группы РУМО
«Математика и информатика»

22.01.2026

г.Ростов-на-Дону

Председатель группы:

Марченко Е.П., к.с.н., заведующий кафедрой математики и информатики ГАУ ДПО РО ИРО.

Секретарь:

Абрамов В.В., доцент кафедры математики и информатики ГАУ ДПО РО ИРО.

Присутствовали:

1. Аругюнян К.М., учитель математики МБОУ МОШ № 1, с. Большие Салы;
2. Чеботарева О.В., методист МАОУ «Школа № 5», г., Ростов-на-Дону;
3. Куц Н.И., заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики и информатики МБОУ СОШ №4 с углубленным изучением отдельных предметов, г. Батайск;
4. Перепелица Н.В., учитель информатики МБОУ Богородицкая СОШ № 20, Песчанокоспский р-н, руководитель МО;
5. Семенченко С.В., учитель информатики МБОУ Дарьевская СОШ, Родионов-Несветайский р-н;
6. Чернышкова И.Н., учитель математики МБОУ СШ № 11, Волгодонск.
7. Васенькина Н.А., доцент кафедры математики и информатики ГАУ ДПО РО ИРО;
8. Шубихин Д.Ю., заместитель директора по УВР, учитель информатики МАОУ «Школа № 5», г., Ростов-на-Дону

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Обсуждение и актуализация тематики ДПП ПК, планируемых к реализации в 2026-2027 уч.г.
2. О внесении изменений в приказы Минпросвещения РФ о ФОП (пр. № 808 от 25.11.2025).
3. Об организации областного конкурса для учителей математики, информатики «Лучшая разработка урока с использованием цифрового образовательного контента сервиса «Госуслуги. Моя школа» для обучающихся общеобразовательной школы».
4. Об организации цикла вебинаров с разработчиками образовательного контента УБ ЦОК сервиса «Госуслуги. Моя школа».
5. О работе стажировочной площадки на базе МАОУ «Школа № 5», г. Ростова-на-Дону.

1. Слушали:

Марченко Е.П., которая представила предварительный перечень и краткую аннотацию содержания ДПП ПК, планируемых к актуализации и реализации кафедрой математики и информатики в 2026-2027 учебном году (Приложение 1). Поставлен вопрос о необходимости включения членов РУМО к деятельности по предложению обновлению тематики рабочих программ.

Выступил:

Абрамов В.В. с предложением расширить тематику программ по ДПП ПК для учителей математики следующими программами:

- Современные подходы к проверке и оцениванию заданий с развернутым ответом участников ГИА-11 по математике. 36 часа.
- Приёмы решения уравнений, неравенств и систем в курсе алгебры основной и

средней школы для молодых педагогов. 72 часа.

Марченко Е.П., сообщила о направленном в ООО «Яндекс» письме с просьбой предоставить для реализации ДПП ПК, размещенную в Федеральном реестре ДДП ПК «Введение в программирование на языке Python».

Решили:

1. Включить в перечень ДПП ПК на 2026-2027 учебный год по кафедре математики и информатики предложенные программы и согласовать.

2. Слушали:

Марченко Е.П. о внесении изменений в федеральные образовательные программы (ФОП) начального, основного и среднего общего образования приказом Министерства Просвещения №808 от 10.11.2025. Приказом устранена избыточность - из текстов программ убрано понятие предметной области, в частности «Математика и информатика». Произошло усиление практической направленности - в программу по информатике (для 9 класса) внесено уточнение об использовании численных методов и электронных таблиц для решения межпредметных задач. Закреплен принцип метапредметности - в старших классах в требованиях к результатам освоения информатики добавлено умение интегрировать знания из разных областей. Произошло обновление учебных планов - часы по предметам остались прежними, но сами планы изложены в новой редакции (без графы "Предметная область"), что является официальным шаблоном для школ.

Решили:

1. Членам рабочей группы изучить и проанализировать приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 10.11.2025 № 808 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования».

2. Запланировать и провести в рамках работы регионального и территориальных методических объединений «Математика и Информатика» мероприятия по разъяснению изменений в соответствии с требованиями Приказа № 808.

3. Слушали:

Марченко Е.П. представила проект приказа о проведении конкурса «Лучшая разработка урока с использованием цифрового образовательного контента сервиса «Госуслуги. Моя школа» для обучающихся общеобразовательной школы». Рабочей группе было предложено изучить и проанализировать Положение на предмет возможности включения в него разработанной технологической карты урока для конкурса и проанализировать вопрос валидности предлагаемых критериев оценивания работ участников.

Выступили:

Чернышкова И.Н. с предложением утвердить технологическую карту урока, с целью обеспечения единообразия оформления конкурсных работ.
Чеботарева О.В. с предложением принять критерии оценивания конкурсных работ.

Решили:

Утвердить проект положения о проведения конкурса Лучшая разработка урока с использованием цифрового образовательного контента сервиса «Госуслуги. Моя школа» для обучающихся общеобразовательной школы» с предлагаемой Технологической картой урока и расширенными критериями оценивания работ конкурсантов.

4. Слушали:

Марченко Е.П. представила график проведения вебинаров с постовщиками образовательного контента УБ ЦОК.

Решили:

Информацию принять к сведению и довести в рамках работы регионального и территориальных методических объединений «Математика и Информатика»

5. Слушали:

Чеботарева О.В. о работе стажировочной площадки ГАУ ДПО РО ИРО по

проблеме «Развития системы инженерной компетенции обучающихся в классах технологического профиля в условиях конвергентного обучения» на базе МАОУ «Школа № 5», г. Ростова-на-Дону (приказ 107 от 09.06.2025).

Решили:

Активизировать деятельность стажировочной площадки по взаимодействию с профессиональными образовательными организациями в области преемственности математического и естественно-научного образования.

Председатель рабочей группы

_____/Марченко Е.П./

Секретарь

_____/Абрамов В.В./

КАФЕДРА МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ Программы ДПП для реализации в 2026-0227 учеб. году				
№	наименование программы	объем, кол-во часов	Отметка о реализации в 2026-2027 уч. году (да, нет)	Примечание (будет ли: актуализация, заявлена как новая и т.д., когда (примерная дата)
1.	Достижение образовательных результатов по предмету «Информатика» с учетом требований ФГОС ООО, ФГОС СОО	108 часов	Да	
2.	Использование цифровых инструментов в образовательном процессе	144 часа	Да	актуализация
3.	Развитие ИКТ-компетентности педагогов как условие реализации ФГОС ДО	72 часа	Да	актуализация
4.	Развитие ИКТ-компетентности учителя в контексте требований профессионального стандарта «Педагог»	108 часов	Да	актуализация
5.	Реализация требований обновлённых ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (информатика)**	36 часов	нет	
6.	Реализация требований обновлённых ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (математика)**	36 часов	нет	
7.	Совершенствование подходов к оцениванию развернутых ответов экзаменационных работ участников ЕГЭ экспертами предметных комиссий Ростовской области (математика)	36 часов	нет	
8.	Совершенствование предметно-методических компетенций экспертов ОПК ГИА-9 (информатика)	72 часа	Да	
9.	Совершенствование предметно-методических компетенций экспертов ОПК ГИА-9 (математика)	72 часа	Да	
10.	Содержание и методика обучения математике на углубленном уровне	108 часов	Да	
11.	Формирование функциональной грамотности обучающихся на занятиях по информатике в контексте актуализированных ФГОС СПО	144 часа	Да	актуализация

12.	Формирование функциональной грамотности обучающихся на занятиях по математике в контексте актуализированных ФГОС СПО	144 часа	Да	актуализация
13.	Использование Универсальной библиотеки ЦОК сервиса "Госуслуги. Моя школа" в образовательном процессе	72 часов	Да	актуализация
14.	Методические аспекты преемственности и преподавания математики на уровнях начального общего, основного общего, среднего общего образования***	72 часа	Да	лицензионная
15	Основы программирования на языке Python	72 часа		Новая
16	Современные подходы к проверке и оцениванию заданий с развернутым участием ГИА-11 по математике	36 часов		Новая (внебюджет)
17	Приёмы решения уравнений, неравенств и систем в курсе алгебры основной и средней школы для молодых педагогов	72 часа		новая