

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
НИКОЛАЕВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №30**

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

И.Н. Ващенко

«01» сентября 2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ НСОШ №30

О.Н. Лозовая

«01» сентября 2025г.

**Карта индивидуального образовательного маршрута
(ИОМ)
учителя математики Кирнос С.Н.**

|

1. Информационная справка о педагоге**2. Результаты входной диагностики профессиональных дефицитов****3. Перечень мероприятий, обеспечивающих повышение уровня профессиональных компетенций**

№ п/п	Мероприятия, обеспечивающие повышение уровня х компетенций профессиональны	Формируемые компетенции	Уровень мероприятия	Организатор мероприятия	Сроки проведения	Форма представления результата
1.	Повышение с помощью цифровых ресурсов и онлайн-тренажёров уровня владения практическими навыками решения различных математических задач https://www.matznanie.ru/xbookM0001/index.html?go=part-016*page.htm https://2.shkolkovo.online/catalog?SubjectId=1 https://ege-study.ru/ru/ege/materialy/matematika/centralnyj-i-vpisannyj-ugol-svoystv-2/ https://www.prostudenta.ru/article-2259.html https://shkolkovo.net/catalog/geometriya_v_prostranstve_stereometriya https://rosuchebnik.ru/upload/iblock/95a/95afa7ffc3ddcf885231d26e91ece59c.pdf	Содержание учебного предмета	Самостоятельная работа педагога	Руководитель районного методического объединения	В течение всего периода	Результат промежуточной диагностики
2.	Посещение и анализ уроков опытных педагогов	Познакомиться с методическими приемами, способствующими успешной деятельности учеников на уроке.	Образовательная организация	Зам. директора по УВР, наставник	В течение всего периода	Отчет
3.	Работа с интернет-ресурсом «Российский учебник» https://rosuchebnik.ru/material/metodicheskaya-pomoshch-uchitelyu-matematiki/ Работа с интернет-ресурсом «ЯКласс» https://www.yaklass.ru/ Методические материалы, пособия, рекомендации, проверочные работы.	Грамотно составлять рабочую программу, организовывать деятельность учащихся на уроке, контролировать ее результаты,	Образовательная организация	Замдиректора по УВР, наставник	В течение всего периода	Технологическая карта урока, подготовленная с учётом указанных материалов

		использовать различные средства обучения, в том числе интернет-ресурсы				
4.	Изучение материалов на тему: «Организация контрольно-оценочной деятельности на уроках математики» (работа с интернет-ресурсами): https://edsoo.ru/wp-content/uploads/2023/10/mp_matematika.pdf?yclid=Iqewnlzpem239549095 https://apni.ru/article/639-kontrolno-otsenochnaya-deyatelnost-na-urokakh	Реализовывать педагогическое оценивание деятельности обучающихся и применять инструментарий объективной оценки образовательных результатов.	Образовательная организация	Наставник	В течение всего периода	Проверочная работа, подготовленная с использованием критериального подхода к оцениванию
5.	Просмотр в записи вебинаров для учителей математики на сайте «Просвещение»: https://uchitel.club/webinars/matematika/5-klass/6-klass/7-klass/9-klass/osnovnoe-obshchee-obrazovanie/srednee-obshchee-obrazovanie?page=2	Применять современные педагогически обоснованные психолого-педагогические технологии обучения.	Самостоятельная работа педагога	Замдиректора по УВР, наставник	В течение всего периода.	«Эффективные технологии обучения» (Презентация опыта работы на методическом семинаре)
6.	Обучение на курсах повышения квалификации «Использование цифровых инструментов в образовательном процессе»	Использовать цифровые сервисы и инструменты на уроках математики в основной и старшей школе	Региональный	ГАУ ДПО РО ИРО	В соответствии с календарным учебным графиком курсовых мероприятий ГАУ ДПО РО ИРО	Удостоверение о прохождении КПК
7.	Обучение на курсах повышения квалификации «Реализация требований обновлённых ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя (математика)»	Использовать методический и технологический инструментарии учителя математики,	Региональный	ГАУ ДПО РО ИРО	В соответствии с календарным учебным графиком	Удостоверение о прохождении КПК

		обеспечивающий реализацию обновлённого ФГОС ООО; применять технологии проектирования современного урока математики на основе системно-деятельностного подхода.			курсовых мероприятий ГАО ДПО РО ИРО	
8.	Обучение на курсах повышения квалификации «Методика подготовки выпускников 9 и 11 классов к государственной итоговой аттестации по математике»	Использовать технологии проектно-исследовательской деятельности, цифрового образования, развития критического мышления, дифференцированное обучение математике в условиях подготовки выпускников к ГИА.	Региональный	ООО ИПК и ПРО, г. Ростов-на-Дону	В соответствии с календарным учебным графиком курсовых мероприятий ООО ИПК и ПРО, г. Ростов-на-Дону	Удостоверение о прохождении КПК

4. Заключительное публичное мероприятие

Мероприятие, демонстрирующее повышение уровня профессиональных компетенций	Уровень проведения	Сроки проведения
Публикация собственных методических разработок на цифровых ресурсах в сети Интернет	Школьный, Региональный уровень	Май-июнь 2026г.

Начало работы по реализации ИОМ - «01» сентября 2025г.

Завершение работы по реализации ИОМ - «30» июня 2026г.

Наставник _ _ _ _ _ /Петриченко Г.А. /

Приложение 1
к Карте индивидуального
образовательного маршрута

Кирнос С.Н., учителя математики

МБОУ НСОШ №30

**1. Сведения о корректировке
индивидуального образовательного маршрута**

№	Дата внесения	Причины внесения изменения/дополнения в ИОМ	Подпись	Отметка об ознакомлении	
				Дата	Подпись педагогического работника
1					
2					
3					
4					
5					
6					

Мероприятие, обеспечивающее повышение уровня профессиональных компетенций	Формируемые компетенции	Уровень мероприятия	Организатор мероприятия	Сроки проведения	Результат / форма представления результата
Заседание августовской секции «Математика в школе: от новых вызовов к обновлению содержания образования »	Развитие собственной профессиональной компетенции в образовательной области «Математика».	Заседание муниципального методического объединения учителей математики	Руководитель РМО	26.08.2025г.	Совершенствование профессиональной компетенции педагога. Трансляция положительного опыта работы учителя через сайт ОО.

Подготовка, организация проведение ВсОШ по математике (I,II этапы)	Подготовка обучающихся к участию в Олимпиадах различного уровня по математике.	ОО и муниципальный	Учителя математики ОО	октябрь, ноябрь 2025г.	Участники, призёры и победители ВсОШ. Результаты на сайте комитета образования.
Теоретический семинар в рамках единого методического дня «Современные подходы к оцениванию результатов обучения»	Использование в педагогической практике современных подходов к оцениванию результатов обучения в образовательной области «Математика».	Муниципальный	Руководитель РМО	ноябрь 2025г.	Использование материалов в практической деятельности.
Практический семинар «Проблемы в области математического образования их решения. Подготовка к ОГЭ, ЕГЭ»	Подготовка к ОГЭ, ЕГЭ в области математического образования.	Муниципальный	Руководитель РМО	февраль 2026г.	Участие в практическом семинаре. Использование полученной информации в практической деятельности учителя.
Теоретический семинар в рамках единого методического дня «Задания повышенного и высокого уровня сложности по математике в ГИА»	Подготовка обучающихся к ГИА на отработке заданий повышенного и высокого уровня сложности по математике.	Школьный	Руководитель ШМО	март 2026г.	Результаты сдачи ГИА. Набранные обучающимися баллы на ГИА.
Участие в вебинарах, проводимых изд-ом «Просвещение»	Участие в вебинарах получение актуальной информации для использования в практической деятельности.		Наставник	2025 – 2026 уч.г.	Участие в вебинарах

Мониторинг реализации мероприятий индивидуального образовательного маршрута

№ п/ п	Мероприятия, обеспечивающие повышение уровня профессиональны х компетенций	Формируемые компетенции	Уровень мероприятия	Организатор мероприятия	Сроки проведения	Отметка о выполнении	Причины невыполне ния	Результат/ форма представления результата

2. Заключительное публичное мероприятие

Мероприятие, демонстрирующее повышение уровня профессиональных компетенций	Уровень проведения	Сроки проведения	Отметка о выполнении

