

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ АДМИНИСТРАЦИИ Г. МУРМАНСКА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МУРМАНСКА
«ГИМНАЗИЯ № 8»

ПРИКАЗ

11.06.2025

№ 1106/01 - ОД

**О внесении изменений в приказ “Об утверждении Плана мероприятий по
повышению качества математического и естественно-научного
образования в МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8» на 2025 - 2030 годы”**

В соответствии с приказом Министерства образования и науки
Мурманской области от 21.05.2025 № 909 «О внесении изменений в План
мероприятий по повышению качества математического и естественно - научного
образования на территории Мурманской области на 2025 - 2030 годы»
п р и к а з ы в а ю:

1. Внести изменения и утвердить План мероприятий по повышению качества
математического и естественно-научного образования в МБОУ г. Мурманска
«Гимназия № 8» на 2025 - 2030 годы. (Приложение № 1).
2. Контроль исполнения приказа возложить на Соколову Г.В., заместителя
директора по УВР МБОУ г. Мурманска «Гимназия №8».

Директор



О.Н. Клейнос

План мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Г. Мурманска «Гимназия № 8» на 2025 - 2030 годы

№ п/п	Мероприятия	Сроки	Планируемый результат	Ответственные
1.	Проведение совещаний, консультаций по подготовке и реализации мероприятий Плана по повышению качества математического и естественно-научного образования в гимназии на 2025 - 2030 годы	2025	Проведены совещания, консультации	Администрация гимназии
2.	Разработка школьного плана по повышению качества математического и естественно-научного образования в гимназии на 2025-2030 годы	31.03.2025	Разработан план	Администрация гимназии
3.	Повышение профессиональных компетенций учителей математики и естественно - научного цикла: проведение и участие в методических мероприятиях (семинары, вебинары, мастер-классы) по повышению качества математического и естественно-научного образования; использование педагогических практик, направленных на достижение высоких результатов у учащихся; диагностика уровня достижения предметных, метапредметных и личностных результатов освоения образовательной программы по математике и естественно-научным дисциплинам.	2025-2030	Проведены совещания, практикумы, мастер – классы, консультации, диагностики	Администрация гимназии, руководители МО учителей математики и ЕНЦ, учителя - предметники

4.	Организация и сопровождение наставничества (с учителями - молодыми специалистами): - реализация плана мероприятий наставничества и персонализированных программ наставнической деятельности; - оказание методической взаимопомощи учителям по актуальным вопросам обучения	2025-2030	Проведены совещания, практикумы, мастер – классы, консультации	Администрация гимназии, руководители МО учителей математики и ЕНЦ
5.	Совершенствование профессиональных компетенций учителей начальных классов, преподающих математику в 5-6-х классах	2025-2027	Проведены семинары, практикумы, мастер – классы, консультации	Руководитель МО учителей математики, учителей начальных классов
6.	Проведение мероприятий, посвященных празднованию: - Всероссийского дня физики (17 сентября); - Дня математики (1 декабря); - Международного дня Матери-Земли (22 апреля); - Дня программиста (256 день календарного года)	Ежегодно	Проведены мероприятия для обучающихся, педагогов	Руководитель МО учителей математики, учителя математики
7.	Разработка и реализация методических, дидактических материалов для учителей математики с целью повышения качества преподавания курса «Вероятность и статистика» предмета «Математика»: - разработка дополнительных материалов курса «Вероятность и статистика» (интерактивных, дидактических материалов, практических работ) по темам, вызывающим трудности в изучении; - обобщение и распространение лучших практик преподавания курса «Вероятность и статистика»	2025-2027	Разработка и реализация методических, дидактических материалов	Руководитель МО учителей математики, учителя математики

	на уровнях ООО и СОО			
8.	Участие в методических мероприятиях (семинары, консультации, практикумов) по основным проблемным зонам при подготовке обучающихся к ГИА, ВПР, мониторинговым исследованиям	2025-2030	Участие в совещаниях, практикумах, мастер – классах, консультациях	Руководители МО учителей математики и ЕНЦ
9.	Участие учителей математики и предметов естественно-научного цикла в семинарах, вебинарах, проводимых ГАУДПО МО «ИРО»	2025-2030	Участие учителей математики, предметов естественно-научного цикла в семинарах ГАУДПО МО «ИРО»	Руководители МО учителей математики и ЕНЦ
10.	Участие в реализации программ внеурочной деятельности и дополнительного образования по математике и естественно-научным дисциплинам («Полярная звезда», «А-элита»)	2025-2030	Участие в реализации программ	Администрация гимназии, руководители МО учителей математики и ЕНЦ
11.	Наличие сети профильных классов и классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии	сентябрь 2025, далее - ежегодно	Ежегодное увеличение числа обучающихся по углубленным программам составляет не менее 5%	Администрация гимназии
12.	Популяризация в информационном пространстве математического и естественно-научного образования, включающая проведение выставок, экскурсий, размещение информации в медиасреде и социальных сетях	2025, далее - ежегодно	Размещено не менее 3 информационных материалов по реализации муниципального плана мероприятий на официальном сайте гимназии	Руководители МО учителей математики и ЕНЦ, администратор сайта, ИБЦ

13.	Интеграция урочной и практико-ориентированной проектной деятельности учащихся классов профильного обучения по математике, физике, биологии и химии на основе взаимодействия ОУ с предприятиями сектора экономики	2025-2030	Взаимодействие и сотрудничество с социальными партнерами, предприятиями и учреждениями	Администрация гимназии, руководители МО учителей математики и ЕНЦ
14.	Организация и проведение профориентационной работы математической и естественно-научной направленности с обучающимися на базе современных промышленных предприятий, образовательных организаций высшего образования	2025-2030	Взаимодействие и сотрудничество с промышленными предприятиями, образовательными организациями высшего образования	Администрация гимназии, руководители МО учителей математики и ЕНЦ
15.	Участие педагогов в региональной научно-практической конференции «Инженерное образование: опыт, проблемы, перспективы»	2027	Участие в научно-практической конференции	Администрация гимназии, руководители МО учителей математики и ЕНЦ
16.	Проведение анализа качества преподавания и изучения математики, информатики, физики, химии и биологии в системе общего образования	2025, далее - ежегодно	Проведен анализ, внесены коррективы в программу по повышению качества математического и естественно-научного образования на 2025- 2030 годы	Администрация гимназии
17.	Участие педагогов в региональной научно-практической конференции по вопросу математического и естественно-научного образования в системе общего образования	2030	Участие педагогов	Администрация гимназии

18.	Информационное сопровождение реализации плана мероприятий	2025, далее – ежегодно	Размещено не менее 3 информационных материалов по реализации плана мероприятий на официальном сайте гимназии	Администрация гимназии
19.	Организация и проведение гимназических и участие в муниципальных интеллектуальных играх, конкурсах, турнирах по предметам математического и естественно-научного циклов	2025-2030	Проведение гимназических мероприятий для обучающихся, участие в муниципальных	Руководители МО учителей математики и ЕНЦ, учителя - предметники
20.	Использование в циклах внеурочных занятий «Разговоры о важном», «НА СЕВЕРЕ-ЖИТЬ!», «Россия – мой горизонт» тем, посвященных популяризации математики и естественно-научных предметов	2025-2030	Популяризация математических и естественно - научных дисциплин	Руководители МО учителей математики и ЕНЦ, классные руководители