

Приложение 1

к приказу МАОУ «СОШ №2» г. Нурлат
№ 86 о.д. от 08.06.2026 г.

План
мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного
образования на период до 2030 года в МАОУ «СОШ №2» г. Нурлат

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственные исполнители
I. Модернизация содержания учебных предметов			
1.	Проведение заседаний школьных методических объединений (МО) учителей математики, физики, информатики, химии, биологии с обсуждением вопросов повышения качества образования	август, 2026 г. далее ежегодно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., руководители ШМО
2.	Анализ и корректировка рабочих программ по математике, физике, химии, биологии, информатике с учетом требований обновленных ФГОС	август, 2026 г. далее ежегодно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., руководители ШМО
3.	Анализ и корректировка учебных планов с целью углубления изучения учебных предметов и курсов данной направленности	август, 2026 г.	Директор Шарапова Х.Р., заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А.
4.	Организация предпрофильной подготовки, в том числе открытие предпрофессиональных классов.	август, 2026 г.	Директор Шарапова Х.Р., заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А.
5.	Педагогический совет «Внеурочная деятельность как инструмент развития математической и естественно-научной грамотности»	ноябрь, 2026 г.	Директор Шарапова Х.Р., заместитель директора по ВР Бурлакова Г.М.
II. Повышение качества подготовки учителей и устранение дефицита кадров			
1.	Обеспечение участия учителей школы в программах повышения квалификации по вопросам преподавания математики, физики и информатики		Заместитель директора по МР Емукова А.А., руководители ШМО
2.	Участие учителей в муниципальных и республиканских НПК, семинарах, конкурсах (в т.ч. «Физико-математический прорыв»)	Ежегодно	Учителя-предметники, руководители ШМО
3.	Организация и проведение школьной научно-практической конференции «Шаг в науку» (секции математики, физики, информатики, химии, биологии)	Ежегодно (февраль-март)	Заместитель директора по МР Емукова А.А., руководители ШМО

4.	Участие в вебинарах и семинарах по подготовке учащихся к ОГЭ и ЕГЭ по физике, математике, информатике	постоянно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., руководители ШМО
5.	Методическое сопровождение слабых зон (по итогам ВПР, ГИА): индивидуальные планы работы с учителями, имеющими низкие образовательные результаты учащихся	постоянно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., руководители ШМО
6.	Участие в мероприятиях проекта «Физико-математический прорыв» (республиканский уровень)	ежегодно	Учителя-предметники, руководители ШМО
7.	Организация просветительских и профориентационных встреч с представителями вузов (КФУ, КНИТУ-КАИ, АГНИ и др.)	постоянно	Заместитель директора по ВР Бурлакова Г.М.
8.	Организация работы наставничества с учителями предметов естественно-математического цикла	постоянно	Заместитель директора по МР Емукова А.А., руководители ШМО
III. Содействие профессиональному самоопределению учащихся			
1.	Открытие классов с углубленным изучением математики, физики, информатики (10–11 классы)	ежегодно	Директор Шарапова Х.Р., заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А.
2.	Участие школьников в профильных сменах научной направленности (в т.ч. «Квант» от БФ «Одаренные дети» ПАО «Татнефть»)	постоянно	Классные руководители, учителя-предметники
3.	Организация экскурсий и практико-ориентированных занятий на базах профильных предприятий	постоянно	Заместитель директора по ВР Бурлакова Г.М.
4.	Участие в муниципальных, республиканских, межрегиональных НПК и конкурсах инженерной и естественно-научной направленности	ежегодно	Учителя-предметники, руководители кружков
5.	Организация занятий и мероприятий проекта «Точка роста»	постоянно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., учителя-предметники
IV. Организация учебно-методического обеспечения			
1.	Приобретение средств обучения и воспитания (лабораторное оборудование по физике, химии, биологии; цифровые лаборатории)	ежегодно	Директор Шарапова Х.Р., заместитель директора по АХЧ Халитов И.Н.
2.	Обеспечение учебной литературой, соответствующей современным условиям обучения	ежегодно	Директор Шарапова Х.Р., заместитель директора по АХЧ Халитов И.Н.
V. Совершенствование системы управления качеством образования			

1.	Анализ результатов ВПР, ОГЭ, ЕГЭ по математике, физике, химии, биологии, информатике; подготовка справок и рассмотрение на совещаниях при директоре	август, 2026 г. далее ежегодно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., руководители ШМО
2.	Проведение административных контрольных работ по предметам естественно-математического цикла (входной, итоговый контроль)	ежегодно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., руководители ШМО
3.	Сопровождение учащихся с низкими образовательными результатами (индивидуальные маршруты, консультации)	постоянно	Заместитель директора по УР Мухаметзянова Р.А., руководители ШМО
4.	Мониторинг участия и результативности школьников в олимпиадах (школьный, муниципальный, республиканский этапы ВсОШ)	ежегодно	Заместитель директора по МР Емукова А.А., руководители ШМО