



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА № 70 Г.ТОМСКА**

УТВЕРЖДЕНО

Директор:

_____ (Никонов И.А.)

от « 14 » 04 20 25 г.

Мероприятия комплексного плана по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ СОШ №70 г. Томска до 2030 года

№	Мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные исполнители
Показатель реализации комплексного плана: I. Модернизация содержания учебных предметов			
1.	Обновление основных общеобразовательных программ в части учебных предметов «Окружающий мир», «Математика», «Информатика» «Физика», «Химия», «Биология»	В соответствии с обновлением ФГОС, ФООП ООО, СОО	Директор, заместитель директора по УР, методист
Показатель реализации комплексного плана: II. Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в общеобразовательных организациях			
2.	Обеспечение повышения квалификации педагогических работников, общего образования и педагогов дополнительного образования для формирования компетенций по эффективному преподаванию математики, информатики, развитию познавательной активности, активизации исследовательского опыта естественно-научной направленности	В период: 2025-2030 гг.	Директор, заместитель директора по УР, методист
3.	Организация участия в съездах учителей математики, информатики, физики, химии и биологии	Ежегодно, по 2030 г.	Директор, заместитель директора по УР, методист
4.	Организация участия в научно-практических конференциях и других аналогичных мероприятиях, посвященных актуальным темам преподавания математики, информатики и естественно-научных предметов, информирование широкого круга педагогических работников о проведении таких мероприятий	2026 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист
Показатели реализации комплексного плана: III. Содействие профессиональному самоопределению обучающихся			
5.	Расширение сети профильных классов и классов с углубленным изучением математики,	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель

	информатики, физики, химии и биологии		директора по УР, методист
6.	Организация участия обучающихся в специализированных профильных сменах научной направленности	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР
7.	Организация проведения профориентационной работы математической, инженерной и естественно-научной направленности с обучающимися на базе современных промышленных предприятий, образовательных организаций высшего образования и научных организаций, включающей также мероприятия по популяризации педагогической профессии, проведение образовательных экскурсий на предприятия и в научные организации, реализация профильных образовательно-туристских проектов и программ	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист
8.	Обеспечение популяризации в информационном пространстве математического и естественно-научного образования в соцсетях, на официальных сайтах ООУ	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист
9.	Обеспечение участия обучающихся в профильных сменах	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист
Показатели реализации комплексного плана: V. Совершенствование системы управления качеством образования по учебным предметам «Математика», «Информатика», «Физика», «Химия» и «Биология»			
10.	Обеспечение контроля: 1.Наличие во ВСОКО анализа качества преподавания и изучения математики, информатики, физики, химии и биологии в школе. 2. Анализа результатов ГИА по математике, информатике, физике, химии и биологии и принятия управленческих решений	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист
Показатели реализации комплексного плана:VI. Совершенствование преподавания Математики, информатики и естественно-научных предметов			
11.	Организация участия в методических мероприятиях ассоциации учителей математики, информатики и естественно-научных предметов	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист
12.	Организация участия в городских методических мероприятиях по вопросам повышения качества образовательных результатов ВПР, ГИА	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист
13.	Обеспечение эффективной работы методических объединений школы по повышению качества преподавания математики, информатики, физики, химии и биологии	2025 г., далее ежегодно	Директор, заместитель директора по УР, методист