



Муниципальное образование  
«Томский район»

Администрация Томского района

## УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

### ПРИКАЗ

«03» апреля 2025г.

№ 372

Об утверждении плана мероприятий  
по повышению качества математического  
и естественно-научного образования  
в Томском районе на период до 2030 года

Во исполнение Распоряжения Правительства Российской Федерации от 19.11.2024 № 3333-р «Об утверждении комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года», в соответствии с распоряжением Департамента образования Томской области от 13.02.2025 № 246 «Об утверждении Плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Томской области на период до 2030 года»,

#### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Томском районе на период до 2030 года (далее-План мероприятий) согласно приложению к настоящему приказу.
2. Назначить ведущего специалиста Фатееву М.А. муниципальным координатором реализации Плана мероприятий в Томском районе.
3. Фатеевой М.А. направлять в адрес регионального оператора отчет об исполнении пунктов плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Томском районе на период до 2030 года в срок до 01 декабря (ежегодно).
4. Руководителям общеобразовательных организаций Томского района:
  - 4.1. Разработать и утвердить план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года во вверенной организации в срок до **15 апреля 2025 года**.
  - 4.2. Разместить на сайте образовательной организации в разделе «Документы» План мероприятий в срок до **16 апреля 2025 года**.
  - 4.3. Направлять в адрес Управления образования, культуры и спорта на электронную почту [fma@uotr.ru](mailto:fma@uotr.ru) ведущему специалисту Фатеевой М.А. в срок до 15 ноября (ежегодно)

отчет об исполнении пунктов плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования.

4.4. Предоставить в Управление образования, культуры и спорта ссылку на размещенный приказ об утверждении плана мероприятий с приложением Плана Фатеевой М. А. в срок до **16.04.2025** на адрес электронной почты [fma@uotr.ru](mailto:fma@uotr.ru).

5. Ведущему специалисту Цукублиной В.С. в срок до 09.04.2025 разместить на официальном сайте Управления образования, культуры и спорта приказ об утверждении плана мероприятий.

6. Возложить контроль исполнения настоящего приказа на Е.Г. Викулову, начальника отдела образования Управления образования, культуры и спорта Томского района.

Заместитель Главы Томского района  
по социальной политике - начальник управления  
образования, культуры, молодежной политики,  
туризма и спорта



М.Г. Савенков

**План мероприятий по повышению качества математического  
и естественно-научного образования в Томском районе  
на период до 2030 года**

*1. Задачи плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Томской области на период до 2030 года.*

Задачами плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Томской области на период до 2030 года (далее-комплексный план) являются:

- повышения качества преподавания математики и естественно-научных предметов в МОУ Томского района;

- повышение квалификации и подготовки преподавателей математики и естественно-научных предметов в МОУ Томского района;

- устранение дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в МОУ Томского района.

*2. Показатели реализации плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Томском районе на период до 2030 года.*

№ п/п	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1	Увеличено не менее чем на 10 процентов ежегодно количество обучающихся по образовательным основным общего и среднего общего образования, изучающих математику и естественно-научные предметы углубленно или на профильном уровне	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
2	Обеспечено повышение квалификации, в том числе в форме стажировок, 100% учителей математики, физики, химии и биологии по преподаваемому предмету.	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
3	Постепенное увеличение доли (до 35%) выбравших единый государственный экзамен по профильной математике и естественно-научным предметам (химии, физике, информатике и биологии) (по сравнению с 2023 годом)	2030 год	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
4	Увеличение до 30% доли учителей математики, физики, химии и биологии в возрасте до 35 лет (по	2030 год	Управление образования, культуры и спорта,

	сравнению с 2023 годом)		руководители образовательных организаций
5	Увеличено количество договоров о целевом обучении, заключенных выпускниками профильных психолого-педагогических классов (групп), поступившими на обучение по направлениям подготовки (специальностям) высшего образования в области образования, не менее чем в 3 раза по сравнению с 2024 годом	2030 год	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций

3. *Мероприятия Плана по повышению качества математического и естественно-научного образования в Томском районе на период до 2030 года.*

№ п/п	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственные исполнители
<b><i>Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранения дефицита таких учителей в общеобразовательных организациях</i></b>			
1	Обеспечение получения дополнительного профессионального образования учителями математики, физики, химии и биологии на стажировочных площадках Образовательного фонда «Талант и успех»	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
2	Участие в программах повышения квалификации для педагогических работников дошкольного образования (воспитатели, педагоги-психологи и др.), начального общего образования и педагогов дополнительного образования для формирования компетенций по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей дошкольного и младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
3	Участие в программах повышения квалификации для учителей математики, физики, химии и	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта,

	биологии, педагогов дополнительного образования, работающих в классах и группах с углубленным изучением химии, физики и биологии, в том числе на основе сетевого взаимодействия с педагогическими ВУЗами и общеобразовательными организациями на базе классических и инженерно-технических ВУЗов		руководители образовательных организаций
4	Организация работы по заключению договоров о целевом обучении по педагогическим специальностям и направлениям подготовки выпускниками профильных психолого-педагогических классов (групп), поступающими в ВУЗы, реализующие образовательные программы высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 44.00.00 «Образование и педагогические науки»	2030 год	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
5	Содействие в трудоустройстве в общеобразовательные организации выпускников ВУЗов, имеющих педагогическую квалификацию, в первый год после их окончания.	2026 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
6	Участие в проведении съездов учителей математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта
<b><i>Содействие профессиональному самоопределению обучающихся</i></b>			
7	Расширение сети профильных классов и классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
8	Повышение количества школьников, участвующих в олимпиадах по математике, физике, химии и биологии	2025 год, далее-ежегодно	Руководители образовательных организаций
9	Организация и проведение специализированных профильных смен научной направленности для	2025 год, далее-ежегодно	Управление образования, культуры и спорта,

	обучающихся общеобразовательных организаций		руководители образовательных организаций
10	Проведение профориентационной работы математической, инженерной и естественно-научной направленности с обучающимися на базе современных промышленных предприятий, ВУЗов и научных организаций, включающей мероприятия по популяризации педагогической профессии, проведение образовательных экскурсий на указанные предприятия	2025 год, далее- ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
<b><i>Организация учебно-методического обеспечения преподавания математики и естественно-научных предметов</i></b>			
11	Проведение мониторинга создания и развития естественно-научной учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств в общеобразовательных организациях	2025 год, далее- ежегодно	Управление образования, культуры и спорта
12	Участие в совместных научно-практических и образовательных мероприятиях с ассоциациями учителей естественно-научных предметов	2025 год, далее- ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
<b><i>Совершенствование системы управления качеством образования по учебным предметам «Математика», «Физика», «Химия» и «Биология»</i></b>			
13	Разработка плана мероприятий по развитию математического и естественно-научного образования в Томском районе	2025 год	Управление образования, культуры и спорта
<b><i>Иные мероприятия</i></b>			
14	Информационное сопровождение реализации комплексного плана	2025 год, далее- ежегодно	Управление образования, культуры и спорта, руководители образовательных организаций
15	Подготовка и представление в Департамент образования Томской области информации о ходе реализации мероприятий комплексного плана	До 1 декабря 2025 года, далее - ежегодно	Управление образования, культуры и спорта