

УТВЕРЖДАЮ

начальник МОУО-

Управления образованием

 С.Г. Рожина

« 12 » сентября 2026

РЕШЕНИЕ

по итогам стратегической сессии

**«Образование Тавдинского муниципального округа: актуальные
результаты, главные стратегии, новые ориентиры»**

Направление: математическая и естественно-научная грамотность

1. Общие положения

Участники стратегической сессии, рассмотрев текущие результаты развития системы образования Тавдинского муниципального округа в части формирования математической и естественно-научной грамотности обучающихся, отметили необходимость дальнейшего совершенствования содержания образования, методического сопровождения педагогов и создания условий для повышения учебной мотивации школьников.

2. Основные выводы

В ходе обсуждения установлено, что:

- уровень сформированности математической и естественно-научной грамотности требует системной и целенаправленной работы;
- необходимо усилить практико-ориентированный характер обучения;
- важным условием является повышение качества подготовки педагогов, а также расширение использования современных образовательных технологий, цифровых ресурсов и лабораторного оборудования;

3. Приоритетные стратегии

Участники мероприятия определили следующие стратегические ориентиры:

3.1. Совершенствование образовательного процесса

- внедрение заданий, направленных на развитие функциональной грамотности;
- усиление межпредметных связей математики, физики, химии, биологии, информатики;
- расширение практико-ориентированных форм обучения;
- систематическое использование исследовательских и проектных методов.

3.2. Развитие кадрового потенциала

- организация методических семинаров, мастер-классов, стажировок для педагогов;

- распространение эффективных педагогических практик;
- адресная поддержка учителей, работающих в классах с низкими образовательными результатами;
- совершенствование компетенций педагогов в области формирования функциональной грамотности.

3.3. Создание образовательной среды

- обновление и эффективное использование учебно-лабораторного оборудования;
- расширение возможностей цифровой образовательной среды;
- развитие школьных центров дополнительного образования, кружков, факультативов и профильных объединений;
- поддержка сетевого взаимодействия образовательных организаций.

3.4. Работа с обучающимися

- организация системной диагностики уровня подготовки учащихся;
- реализация индивидуальных образовательных маршрутов;
- развитие олимпиадного, конкурсного и проектного движения;
- повышение интереса школьников к математике и естественным наукам через внеурочную деятельность.

4. Новые ориентиры

В качестве новых ориентиров развития направлений математической и естественно-научной грамотности определены:

- переход от предметного усвоения знаний к их применению в жизненных ситуациях;
- ориентация на развитие критического мышления, анализа данных и решения практических задач;
- формирование у обучающихся исследовательской культуры;
- обеспечение преемственности между всеми уровнями образования, начиная с дошкольного;
- укрепление партнерства школы, семьи, учреждений дополнительного образования и социальных партнеров.

5. Решения стратегической сессии

По итогам обсуждения приняты следующие решения:

1. Развитие математической и естественно-научной грамотности в Тавдинском муниципальном округе, через конкретные мероприятия.
2. Руководителям образовательных организаций обеспечить включение мероприятий по формированию функциональной грамотности в программы развития школ и планы методической работы *до 30.10.2026г.*

3. Муниципальной методической службе организовать системное сопровождение педагогов по вопросам современных технологий обучения, диагностики и коррекции образовательных дефицитов, а также обеспечить сотрудничество между ММО в течение 2026/2027 учебного года.
4. Образовательным организациям усилить работу по выявлению, поддержке и сопровождению обучающихся с различным уровнем учебной подготовки в течение 2026/2027 учебного года.
5. Обеспечить развитие практико-ориентированной, исследовательской и проектной деятельности обучающихся в течение 2026/2027 учебного года.
6. Рекомендовать активизировать использование цифровых ресурсов, учебного оборудования и ресурсов сетевого взаимодействия.
7. Осуществлять регулярный мониторинг результатов по данному направлению и корректировать принимаемые управленческие и педагогические решения.
8. Информационно-аналитическому центру разработать дорожную карту по реализации мероприятий, способствующих развитию математической и естественно-научной грамотности в срок *до 20.10.2026г.*

6. Заключение

Участники стратегической сессии считают, что реализация обозначенных задач позволит повысить качество математической и естественно-научной подготовки обучающихся, укрепить профессиональный потенциал педагогов и обеспечить достижение новых образовательных результатов в Тавдинском муниципальном округе.

Подводя итоги стратегической сессии, считаем проводя такие мероприятия как:

- Открытие на базе образовательных организаций научно-исследовательских центров;
- Открытие предпрофильных классов, начиная с 5 класса;
- Обмен опытом между детьми (стратегическая сессия для обучающихся), возможно привлечение обучающихся из других муниципалитетов;
- Создание единого центра коллективного пользования оборудованием;
- Проведение практико-ориентированного марафона, интегрированных уроков, метапредметных образовательных интенсивов;
- Муниципальные гранты детям и педагогам для участия в Федеральных образовательных программах;
- Поддержка физического здоровья.

Будет способствовать повышению математической и естественно-научной грамотности.