

ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕЙРОДИНАМИЧЕСКОГО ИИ-МОНИТОРИНГА

Система: AlphaMetrics (Версия 1.0)

Дата обследования: 04 марта 2026 г.

Исследуемый: Тимур (5 лет)

Продолжительность сессии: 7 минут (интерактивный ИИ-тест) + оценка физической творческой работы.

1. ОБЩЕЕ РЕЗЮМЕ РАЗВИТИЯ

Тимур продемонстрировал высокий уровень когнитивной активности и отличную вовлеченность в процесс. Данные покадрового ИИ-анализа (60 кадров в секунду) показывают, что базовые нейродинамические процессы формируются гармонично и соответствуют возрастной норме. Нервная система ребенка обладает хорошим «энергетическим ресурсом», что говорит о готовности к будущим школьным нагрузкам.

2. ДЕТАЛЬНАЯ АНАЛИТИКА (Показатели ИИ-системы)

В основе методики лежат принципы системной диагностики А.Р. Лурии, адаптированные для машинного зрения.

2.1. Слухо-моторная координация (Результат: 92% — Высокий)

Что анализировал ИИ: Способность Тимура улавливать музыкальный ритм и синхронизировать с ним движения рук (хлопки). Система измеряла латентный период реакции (паузу между звуком и действием). **Значение для жизни:** Это фундаментальный навык, который предотвращает трудности с чтением (дислексию) в будущем. Мозг Тимура отлично обрабатывает слуховую информацию и мгновенно переводит ее в точное физическое действие.

2.2. Мелкая моторика и пространственный праксис (Результат: 90% — Высокий)

Что анализировал ИИ: Точность выполнения пальчиковых проб (без лишних движений и тремора) и реакцию на визуальные стимулы на экране.

Синтез с творческой работой: ИИ-данные были сопоставлены с физической лепкой Тимура (динозавр из пластилина). Точность проработки мелких деталей чешуи физически подтверждает данные камеры.

Значение для жизни: Развитие мелких движений напрямую связано с формированием речевых центров (зон Брока и Вернике). Риск задержки речевого развития (ЗРР) отсутствует. Ребенок демонстрирует отличную готовность руки к письму.

2.3. Нейродинамика: Переключаемость и Внимание (Результат: 75% — Зона развития)

Что анализировал ИИ: Как быстро мозг Тимура переходит от одной задачи к другой (например, резкая смена правил игры) и способность контролировать импульсивность.

Значение для жизни: Тимур может слегка задерживаться при резкой смене деятельности (например, когда нужно быстро отложить игрушки и пойти мыть руки). Это абсолютно нормальный этап развития лобных долей в 5 лет, однако эту зону можно легко и весело натренировать.

3. ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ (Рекомендации эксперта)

На основе выявленной зоны развития (переключаемость), мы рекомендуем внедрить в повседневную жизнь следующие игровые механики:

Игра 1: «Секретный агент» (Тренировка контроля импульсивности)

Включите любимую ритмичную музыку. Тимур должен танцевать или маршировать. Как только музыка резко останавливается, он должен замереть в той позе, в которой находился («заморозка»), и не двигаться до возобновления музыки. Это отлично тренирует тормозные процессы нервной системы.

Игра 2: «Неправильное зеркало» (Тренировка переключаемости)

Сядьте напротив друг друга. Если вы поднимаете правую руку, Тимур должен поднять левую ногу. Если вы хлопаете, он должен топнуть. Смена привычных паттернов заставляет

мозг быстро выстраивать новые нейронные связи.

Рекомендации по секциям:

Учитывая сильную слухо-моторную координацию Тимура, ему идеально подойдут занятия ритмикой, игра на ударных инструментах или боевые искусства (где требуется точная координация тела).

С уважением,

Команда экспертов AlphaMetrics

Инновационный мониторинг детского развития