



ДОКУМЕНТАЦИЯ

Memotest

Руководства, справочники и примеры работы с программой Memotest.

СОДЕРЖАНИЕ

НАЧАЛО РАБОТЫ

Введение

Сборка от 16 октября 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

НАЧАЛО РАБОТЫ

Введение

Что такое Memotest, как проходит тестирование и как читать эту документацию.

Введение

Страница-заглушка. Заголовок страницы берётся из frontmatter (`title`), а текст ниже — пример структуры, на которой проверена вёрстка разделов. Реальное содержимое появится позже.

О платформе

Memotest — облачная платформа когнитивного тестирования. Она собирает результаты батареи тестов, синхронно регистрирует все показатели и дополняет их мониторингом состояния человека по ЭЭГ и системой кодирования лицевых движений.

Ключевые возможности:

- батарея тестов с настраиваемым порядком;
- синхронная регистрация всех показателей;
- ЭЭГ-мониторинг состояния человека;
- доступ к результатам из браузера, без установки программы.

Как проходит тестирование

1. Исследователь создаёт сеанс и выбирает батарею тестов.
2. Участник подключается к сеансу по ссылке.
3. Платформа записывает ответы, время реакции и физиологические показатели.
4. По завершении формируется отчёт по каждому тесту.

Показатели

Показатель	Источник	Частота
Время реакции	ответы участника	на каждую пробу
Точность	ответы участника	на каждую пробу
Ритмы головного мозга	ЭЭГ	250 Гц
Лицевые движения	видеозапись	30 кадров в секунду

Настройка сеанса

Порядок тестов и их параметры описываются в конфигурации:

```
YAML
session:
  title: Когнитивный профиль
  tests:
    - id: memory-span
      duration: 5m
    - id: attention-shift
      duration: 7m
```

Значения `duration` указываются в минутах; тест можно прервать раньше, если участник устал.

Результаты хранятся в облаке и доступны по ссылке: передавать файлы между машинами не нужно.

Скачать актуальную версию можно на [странице загрузки](#).