

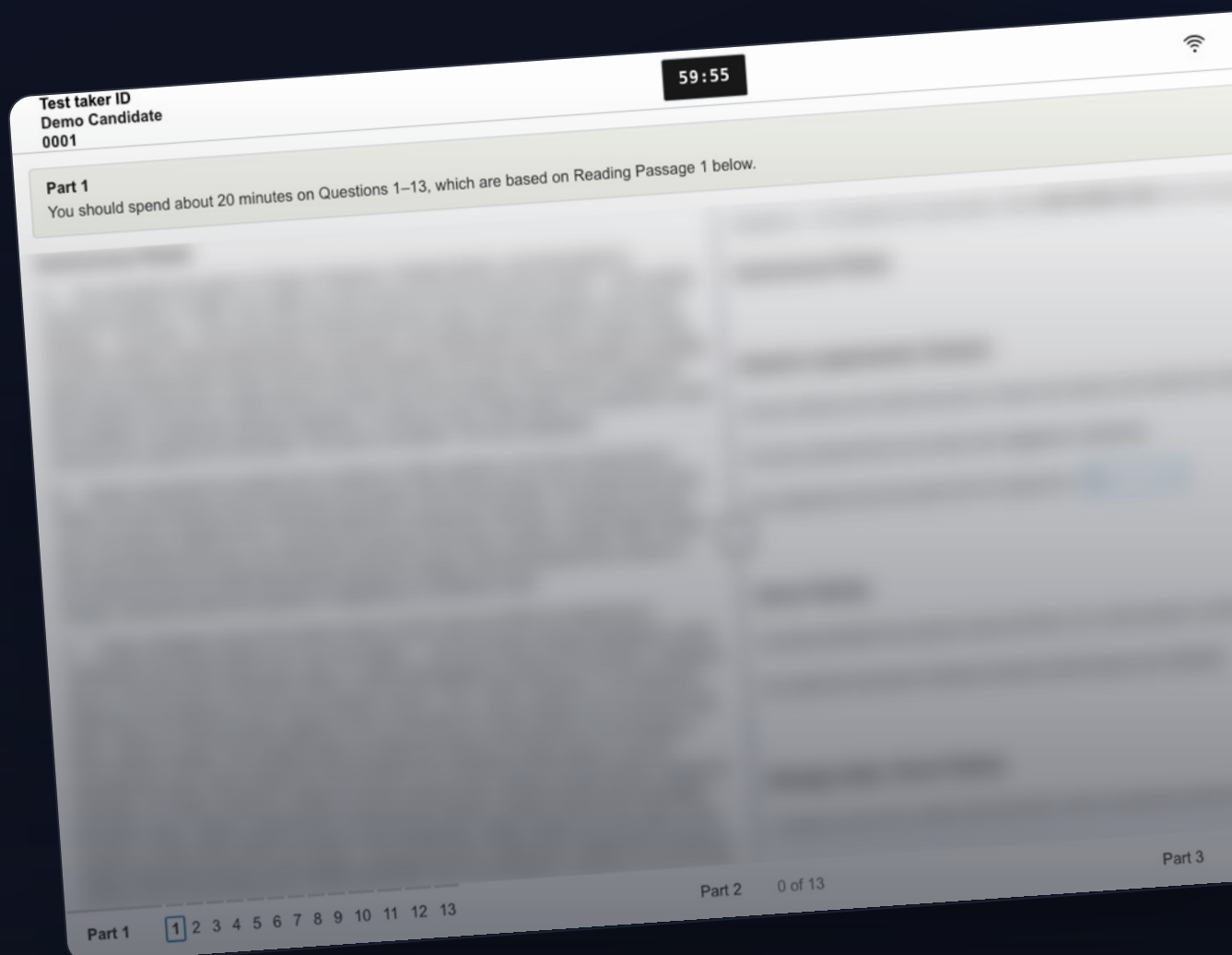


ПЛАТФОРМА ЭКЗАМЕНОВ И ОЦЕНИВАНИЯ

Exam Center

Экзамены в аудитории без интернета, в привычном IELTS-формате и на языке кандидата — с полным контролем со стороны наблюдателя и без потери единого ответа.

ЯЗЫКОВЫЕ ШКОЛЫ · УНИВЕРСИТЕТЫ · ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ЦЕНТРЫ





01 Для кого

Exam Center — это один экзаменационный движок, который поставляется в виде готовых продуктов: пробный IELTS Academic, языковые сертификационные экзамены (YADAK, немецкий C1, узбекский и русский язык), медицинская олимпиада по 45 дисциплинам и вступительный экзамен в магистратуру.

Продукт устанавливается на компьютер в аудитории одним файлом: сервер работает на самой машине, кандидат сидит перед заблокированным экраном, каждый ответ записывается на диск в момент ввода. Результаты доступны в панели администратора сразу после сдачи, а центральная база подключается по желанию.

45

медицинских
дисциплин × 3 языка
(UZ / RU / EN)

27 887

вопросов в
медицинском банке на
каждом языке

5

вариантов теста по
каждому навыку IELTS
и YADAK

0

потерянных ответов
при сбое: журнал
пишется на диск при
каждом изменении

Платформа рассчитана на организации, которым важны три вещи: узнаваемый формат экзамена, честные и равные условия для всех кандидатов и гарантия, что ни один ответ не пропадёт.



Языковые школы и центры подготовки

Пробные экзамены IELTS Academic: Listening, Reading, Writing на экране, Speaking вносит экзаменатор. Кандидат получает результат по личному коду.



Университеты

Предметные экзамены и олимпиады: список студентов, печатные бейджи, вход по коду с бейджа, назначение экзамена каждому студенту, экзамен на выбранном языке.



Экзаменационные центры и сертификационные органы

Экзамен продолжается при полном отсутствии сети, выйти из режима может только наблюдатель по PIN-коду, каждый ответ и каждое действие зафиксированы.



ИТ-службы учебных заведений

Один исполняемый файл на продукт, без установки на компьютере кандидата; откат — замена файла; данные хранятся вне программы.

Все цифры в документе взяты из действующей версии продукта на 05.09.2026. Скриншоты сделаны на демонстрационных инстансах; содержание экзаменационных заданий размыто, персональных данных нет.

02 Четыре продукта на одном движке

ПРОДУКТ	ЭКЗАМЕН	ЯЗЫКИ	ОБЪЁМ БАНКА (ПОДСЧЁТ 05.09.2026)
IELTS Academic	Listening 40 мин · Reading 60 мин · Writing 60 мин; Speaking вносит экзаменатор	EN	5 вариантов по каждому навыку: Listening 198 вопросов, Reading 199, Writing 5 × (Task 1 + Task 2)
YADAK English	Listening 40 мин · Reading 75 мин	EN	5 вариантов по каждому навыку, по 150 вопросов
Языковые треки	Немецкий C1 (Listening 47 мин, Reading 65 мин); узбекский и русский язык — эссе 60 мин	DE, UZ, RU	По одному варианту
Медицинская олимпиада	Теоретические вопросы и клинические задачи по дисциплине, случайная выборка на каждую сдачу	UZ, RU, EN	45 дисциплин, 27 887 вопросов на каждом языке
Вступительный экзамен в магистратуру	Эссе и клинические вопросы, вход по коду из списка абитуриентов	UZ (+RU)	18 дисциплин

Почему 45 дисциплин, а не 54: восемь предметов, разнесённых по двум семестрам, объединены в один экзамен, остальные — переименованные сокращения. Ни один вопрос не потерян.

03 Варианты внедрения

ВАРИАНТ	ЧТО ЭТО
Исполняемый файл на компьютере в аудитории (основной вариант)	Один файл на продукт со встроенным сервером и только своими заданиями. Двойной щелчок по ярлыку — браузер открывается в режиме киоска. Другие компьютеры в локальной сети подключаются по адресу сервера. На компьютере кандидата ничего не устанавливается.
Полностью автономный режим	Программа на каждом компьютере кандидата — Wi-Fi во время экзамена не нужен совсем. Результаты уходят в центральную базу, как только появляется связь; локальные файлы сессии — полный и достаточный резерв.
Установщик с блокировкой на уровне ОС	Полноэкранная оболочка поверх всех окон: Alt+Tab, клавиша Win, Alt+F4, диспетчер задач заблокированы. Единственный выход — «Наблюдатель» → PIN.
Размещение на сервере	Демонстрационные инстансы работают на сервере студии и доступны по ссылке; для ознакомления и обучения персонала.
Ваш бренд	Логотип, название учреждения и название экзамена задаются для каждого продукта; возможен нейтральный вариант без упоминания поставщика.

04 Возможности по ролям

КАНДИДАТ

Кандидат

- ✓ **Плеер в формате IELTS**
Заголовок с ID кандидата и таймером, баннер части, навигация по вопросам, две колонки с подвижным разделителем, счётчик слов в Writing.
- ✓ **12 типов заданий**
Выбор одного и нескольких вариантов, пропуски, словообразование, трансформация, соответствие, True/False/Not Given, завершение предложений, эссе, медицинские теория / клинический случай / изображение.
- ✓ **Интерфейс на языке экзамена**
Все надписи — на узбекском, русском, немецком или английском; в узбекском или русском экзамене нет ни одной английской кнопки.
- ✓ **Результат по личному коду**
Кандидат открывает свой отчёт по коду и всегда видит актуальную версию.
- ✓ **Аудио как на настоящем экзамене**
Запись проигрывается один раз, без паузы и перемотки; кандидат сам нажимает «Play».
- ✓ **Настройки доступности**
Три схемы контраста (чёрный на белом, белый на чёрном, жёлтый на чёрном), размер текста, заметки.
- ✓ **Вход по бейджу (предметные экзамены)**
Выбор языка, ввод кода с бейджа, карточка подтверждения с фото и номером, код старта от наблюдателя.
- ✓ **Без кнопки «Отправить»**
Экзамен завершается по таймеру или наблюдателем — как на реальном экзамене.

НАБЛЮДАТЕЛЬ

Наблюдатель

- ✓ **Кнопка «Наблюдатель» в экзамене**
Защищена PIN-кодом: пауза и возобновление таймера, +5 / -5 минут, завершение экзамена кандидата, выход из киоска.
- ✓ **Проверка станции**
Одно нажатие показывает запущенные программы удалённого доступа и записи экрана; при невозможности проверки не показывается ложное «чисто».
- ✓ **Регистрация на месте**
Добавить кандидата прямо на станции — по паролю.
- ✓ **Таймер ведётся на сервере**
Пауза вычитается из времени, каждое изменение записано; экзамен на паузе никогда не отправится автоматически.
- ✓ **Продолжение после сбоя**
После перезапуска кандидат выбирает свою сессию из списка, потерянное время возвращается на таймер.
- ✓ **Защищённый экран завершения**
Станция возвращается к приветствию только по скрытой последовательности, чтобы завершивший кандидат не начал заново.

05 Администратор и отдел результатов

- ✓ **Панель результатов**
Поиск по имени, фильтры по языку, навыку и датам, сортировка, локальные и центральные данные, экспорт CSV / JSON / PDF.
- ✓ **Бейджи и сертификаты**
Имя и фото появляются только на печатных бейджах и сертификатах; проверяющие видят номер, а не имя.
- ✓ **Оценка Speaking**
Экзаменатор вносит баллы по четырём критериям; итоговый балл считается автоматически до ближайшего полубалла.
- ✓ **Список студентов**
Фильтры по факультету, курсу и группе; импорт из файла или CSV; назначение экзамена выбранным; печать бейджей для текущего фильтра.
- ✓ **Редактор вопросов**
Просмотр и правка банка по языку, дисциплине и занятию; добавление вопросов; переключатель видимости вопроса на сайте.
- ✓ **Версии отчёта с историей**
Администратор исправляет баллы или отдельные ответы в готовом отчёте; каждая правка создаёт новую версию, оригинал сохраняется, кандидат видит последнюю.

06 Проверка и подсчёт

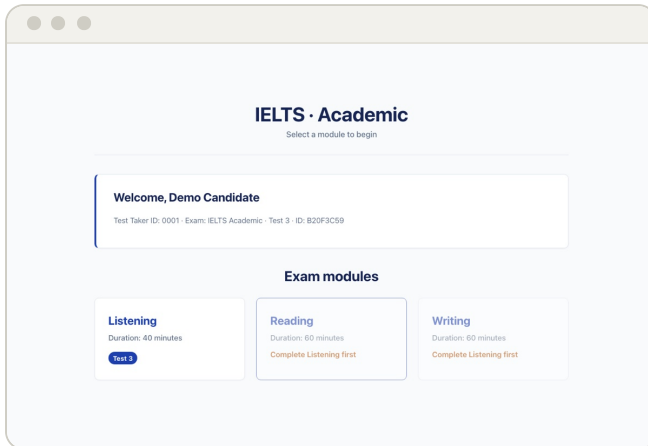
- ✓ **Мгновенная проверка Reading и Listening**
Считается на сервере; ключи ответов никогда не передаются в браузер.
- ✓ **Ассистированная проверка письменных работ**
IELTS Writing — по четырём официальным критериям на каждое задание, Task 2 с двойным весом; медицинские эссе — по официальному трёхкритериальному листу (70 баллов). Работает в фоне и не задерживает сдачу.
- ✓ **Таблицы band IELTS**
Сырой балл приводится к шкале 40 вопросов и переводится в band по отдельным таблицам для Listening и Reading.
- ✓ **Случайная выборка из пула**
Для предметного экзамена система берёт N случайных вопросов и фиксирует их в сессии — при возобновлении кандидат видит те же вопросы.

07 Подтверждённые факты

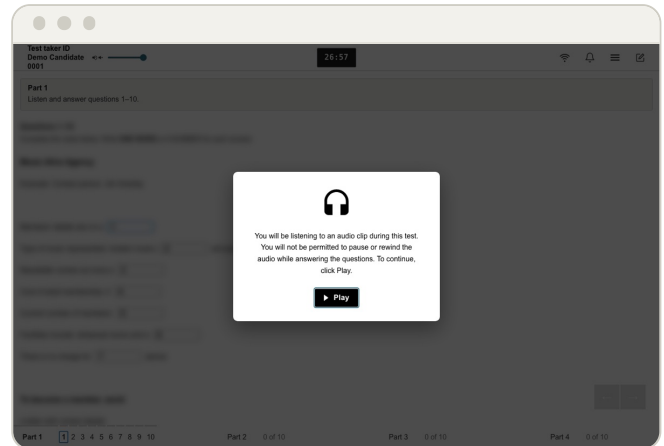
- ✓ Полная сессия IELTS (приветствие → Listening с аудио → Reading → Writing → отправка) проверена без сети вообще — на адресе 127.0.0.1 с отключённой центральной базой.
- ✓ Таймер восстанавливается из журнала событий и переживает перезапуск сервера; пауза и корректировки времени фиксируются как события.
- ✓ Сборка поставочных файлов занимает около 15 секунд (исполняемые файлы) и около полутора минут (установщик), без Windows-машины.
- ✓ Каждое изменение ответа дописывается в журнал сессии на диске; при отправке пишется полная запись атомарно; при каждом запуске система дозавершает незавершённые отправки.
- ✓ 45 медицинских дисциплин × 27 887 вопросов на каждом из трёх языков; 5 вариантов по каждому навыку IELTS и YADAK.
- ✓ Два заказчика и четыре продукта работают на одном и том же движке; данные заказчиков разделены на уровне запросов.



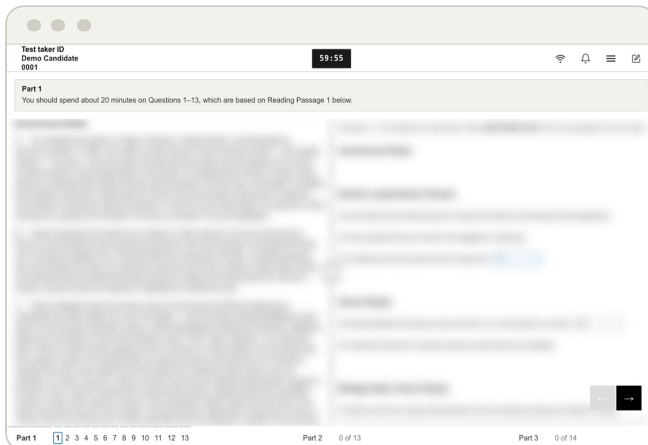
08 Как это выглядит — кандидат



Модули открываются по порядку. Listening → Reading → Writing, с указанием длительности и варианта теста.



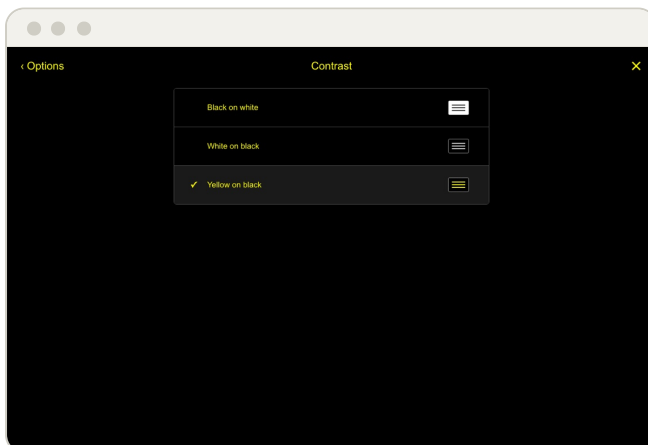
Аудио проигрывается один раз. Как на реальном экзамене: без паузы и перемотки.



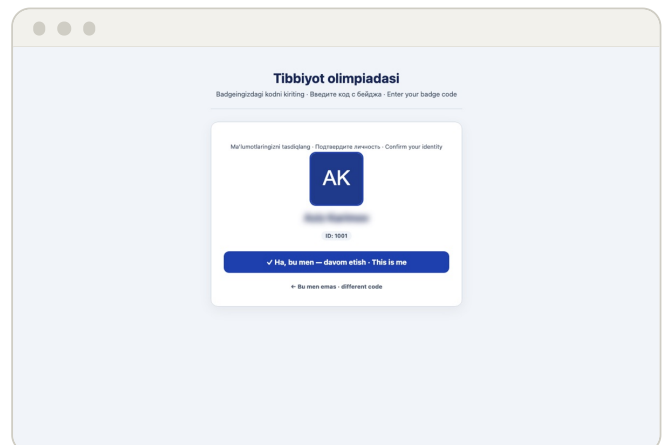
Reading в две колонки. Текст слева, вопросы справа, подвижный разделитель, таймер и навигация по частям.



Writing со счётчиком слов. Задание и график слева, поле ответа справа.



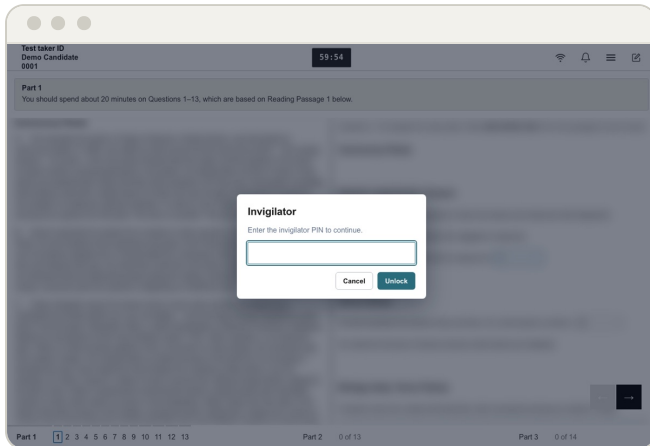
Три схемы контраста. Плюс размер текста и заметки — для кандидатов с особыми потребностями.



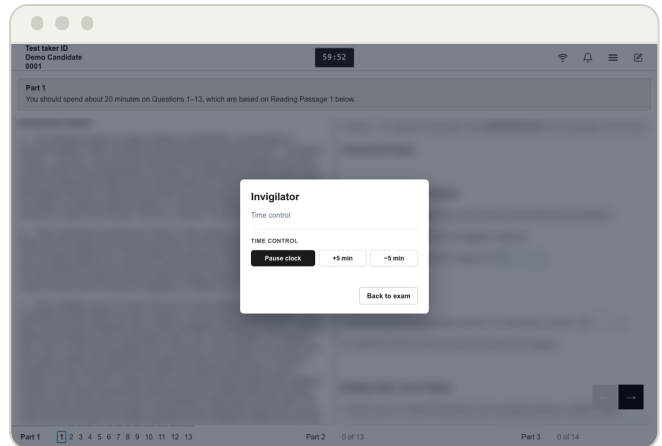
Вход по коду с бейджа. Кандидат подтверждает личность по карточке с фото и номером.

Скриншоты демонстрационного инстанса, 05.09.2026. Содержание заданий размыто намеренно: банк экзаменационных вопросов — конфиденциальная часть продукта.

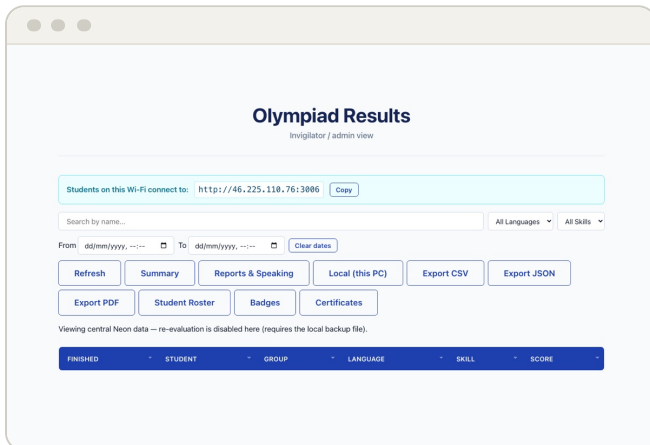
09 Как это выглядит — наблюдатель и администратор



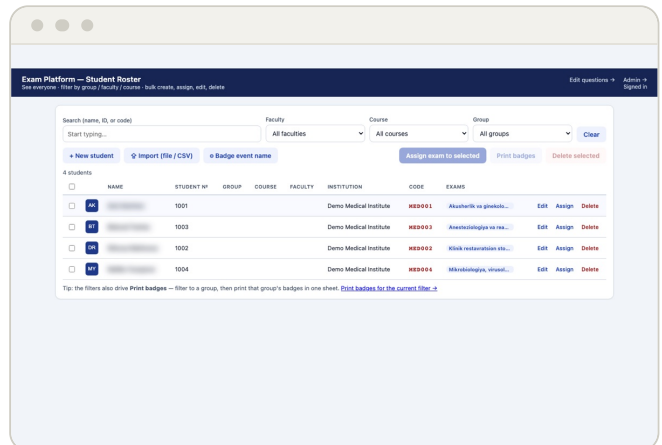
Вмешаться может только наблюдатель. Любое действие — через PIN-код.



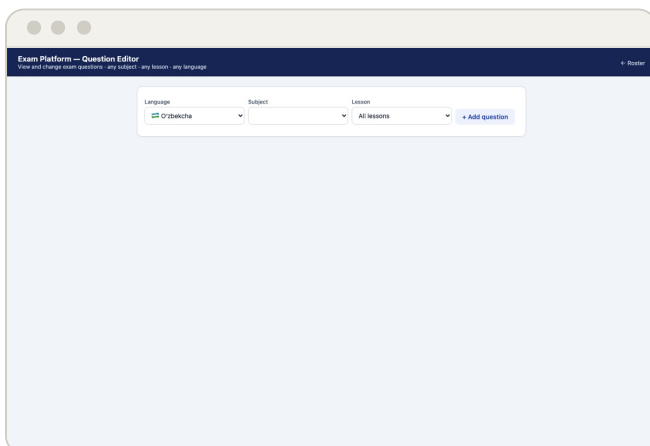
Управление временем. Пауза, +5 / -5 минут — учитывается сервером, не сбрасывается при перезапуске.



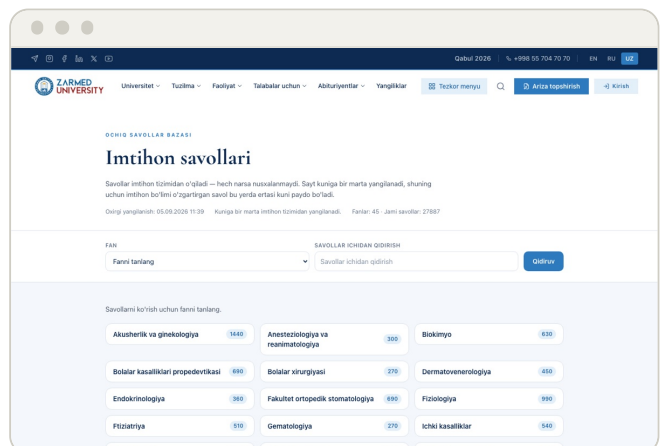
Панель результатов. Поиск, фильтры, локальные и центральные данные, экспорт CSV / JSON / PDF, переход к списку студентов, бейджам и сертификатам.



Список студентов. Импорт CSV, назначение экзамена, печать бейджей по фильтру.



Редактор вопросов. Сотрудники сами правят банк по языку, дисциплине и занятию.



Открытый банк вопросов на сайте вуза. 45 дисциплин, 27 887 вопросов — только вопросы, без ответов, обновление раз в сутки.

10 Безопасность и надёжность

- ✓ **Три независимых слоя хранения**
Журнал сессии на диске при каждом изменении, атомарная итоговая запись при отправке, необязательное зеркало в центральную базу. Потеря возможна только при отказе диска.
- ✓ **Контроль поведения кандидата**
Выход из полноэкранного режима, переключение окна и потеря фокуса фиксируются и видны администратору; копирование, вставка и контекстное меню отключены.
- ✓ **Подписанные сессии**
Каждый запрос сессии несёт токен, привязанный к секрету запуска; токены не попадают в адресную строку и журналы.
- ✓ **Ключи ответов не покидают сервер**
Проверка выполняется на сервере; в браузер и во внешние выгрузки ответы не передаются — каждый ответ сервера проверяется на отсутствие ключей.
- ✓ **Анонимная проверка**
Внутри системы кандидат — это номер. Имя и фото есть только на печатных бейджах и сертификатах.
- ✓ **Изоляция заказчиков**
Данные разных организаций и разных экзаменов хранятся с меткой владельца и в отдельных таблицах; секреты хранятся в файле рядом с программой, а не в её коде.

11 В разработке

- ✓ **В РАБОТЕ** Экран правки отчётов внутри панели администратора (сейчас правки выполняются через партнёрскую CRM, серверная часть и история версий уже работают).
- ✓ **В РАБОТЕ** Ассистированная проверка эссе на реальных сдачах предметных экзаменов — эталонные ответы проходят экспертную проверку.
- ✓ **В РАБОТЕ** Распространение установщика: сборка идёт без Windows-машины; облачные сборки пока не включают аудио и изображения, поставочные файлы для сдач собираются на рабочей станции.
- ✓ **СПРОЕКТИРОВАНО** Привязка копии программы к организации с централизованным отзывом лицензии.
- ✓ **ПЛАН** Первые реальные сдачи IELTS на платформе — октябрь 2026.

12 Следующий шаг

Благодарим за интерес. Будем рады показать платформу в работе.

ЧТО ДАЛЬШЕ

Онлайн-демонстрация: кандидат, наблюдатель и администратор — 30 минут.
Пилотная сдача на ваших компьютерах с вашими заданиями.
Согласование формата экзамена, языков интерфейса и брендинга.

О ДОКУМЕНТЕ

Описание продукта · 05.09.2026 · Версия 1.0 (начальная).
Все цифры в документе взяты из действующей версии продукта на 05.09.2026.