КЫРГЫЗАЛТЫН
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ
2026

ТЕХНОЛОГИИ. БЕЗОПАСНОСТЬ. РАЗВИТИЕ.

ЦИФРОВАЯ ЭКОСИСТЕМА

ОАО «КЫРГЫЗАЛТЫН»

Информационные технологии, цифровая безопасность и интеллектуальный мониторинг

РАЗРАБОТАНО И ПРЕДСТАВЛЕНО

Управлением информационных технологий и цифровой безопасности

ОТКРОЙТЕ НОВУЮ ПЕРСПЕКТИВУ

ВЗГЛЯД НА РАЗВИТИЕ

От отдельных задач — к единой экосистеме.

Цифровая трансформация объединяет информацию, рабочие процессы и взаимодействие людей. Для ОАО «Кыргызалтын» это путь к более прозрачному управлению и согласованной работе подразделений.

> Управление информационных технологий и цифровой безопасности представляет информационные системы, средства мониторинга и архитектурную концепцию нового Ситуационного центра.

17

информационных систем

01 Управление на основе информации

02 Цифровые рабочие процессы

03 Ответственная работа с данными

АРХИТЕКТУРА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Одна экосистема. Разные задачи.

Семнадцать информационных систем связывают аналитику, внутренние сервисы и прикладные процессы предприятия. Каждая отвечает за свою предметную область.

01

Аналитика и данные

AltynBI

Кен

Show · презентация

Цифровой рудник

02

Процессы и документы

AltynPay

Контроль поручений

Электронный архив

Учёт трудовых договоров

03

Взаимодействие и знания

AltynChat

Pikir

AltynAI

Система тестирования

Корпоративная платформа

04

Производство и ресурсы

КАМПА

Алтын-Логистик

Электронный журнал

Калькулятор арендной платы

КЫРГЫЗАЛТЫН — ЕДИНОЕ ЦИФРОВОЕ ПРОСТРАНСТВО

ЕДИНОЕ ЦИФРОВОЕ ПРОСТРАНСТВО

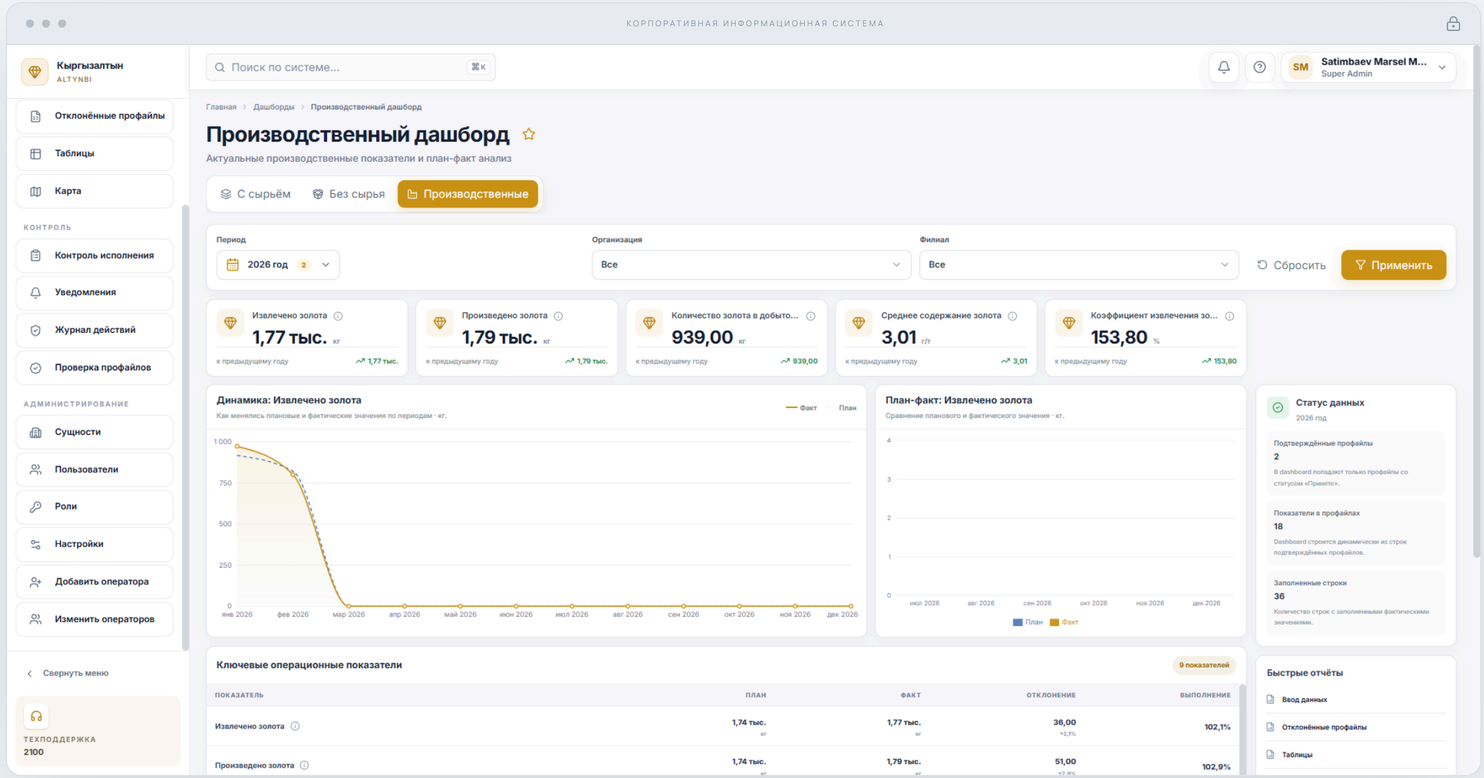
Информационные системы

Цифровые инструменты для повседневных задач и управленческих решений.

01 / 04

AltynBI

Данные становятся управленческой картиной.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

Единая система аналитики, мониторинга и консолидации показателей ОАО «Кыргызалтын». Сводное представление помогает работать с производственной информацией в одном интерфейсе.

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Консолидация показателей

02 Мониторинг и аналитика

03 Наглядное представление данных

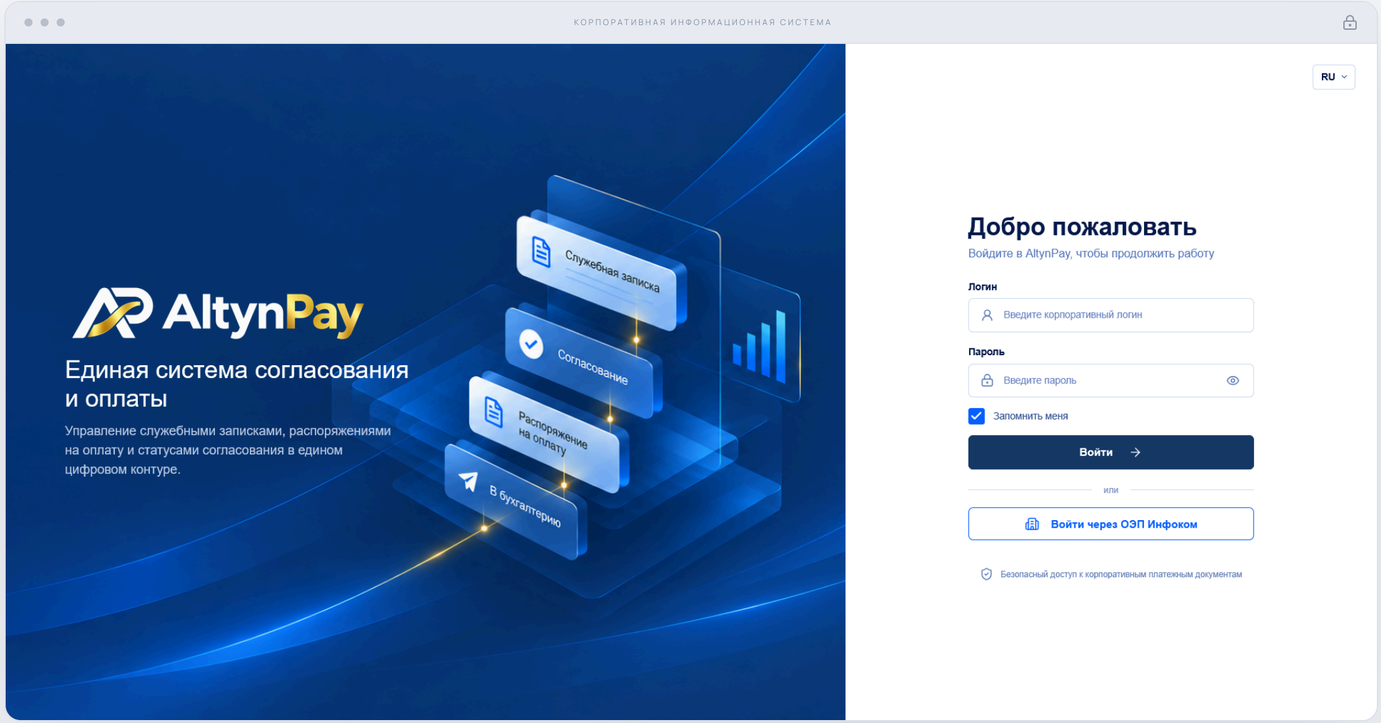
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Общая информационная основа для обсуждения показателей и управленческих решений.

AltynPay

Платёжные документы — в едином контуре.

Управление служебными записками, распоряжениями на оплату и статусами согласования в едином цифровом пространстве.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

01 Служебные записки

02 Распоряжения на оплату

03 Отслеживание согласования

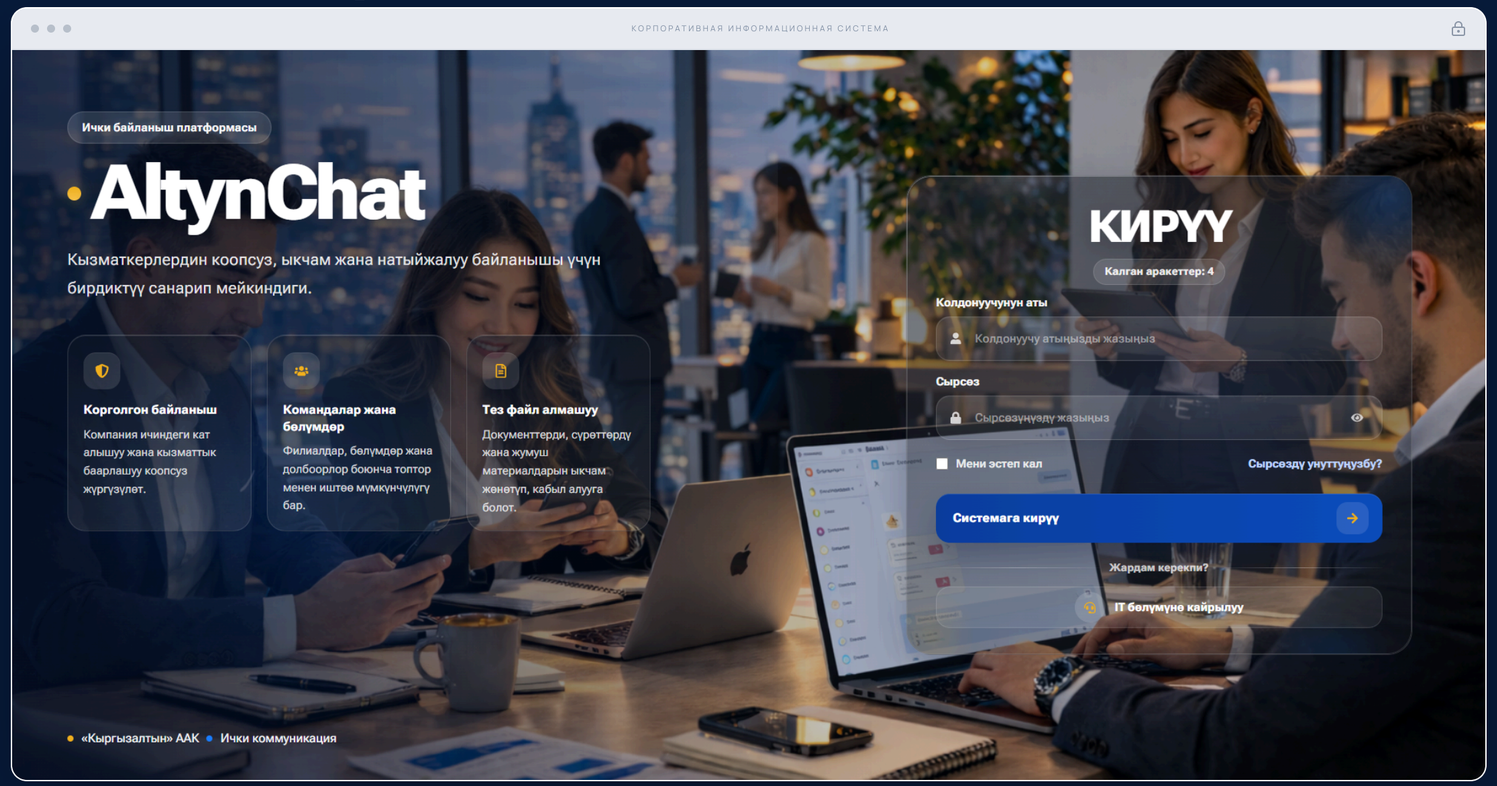
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Последовательная работа с платёжными документами и видимость их прохождения.

AltynChat

Рабочий диалог без потери контекста.

Единое цифровое пространство для оперативного взаимодействия сотрудников. Корпоративная коммуникация становится частью общей информационной среды.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Общение сотрудников

02 Корпоративное пространство

03 Рабочее взаимодействие

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Удобная точка взаимодействия для повседневного обмена информацией.

Pikir

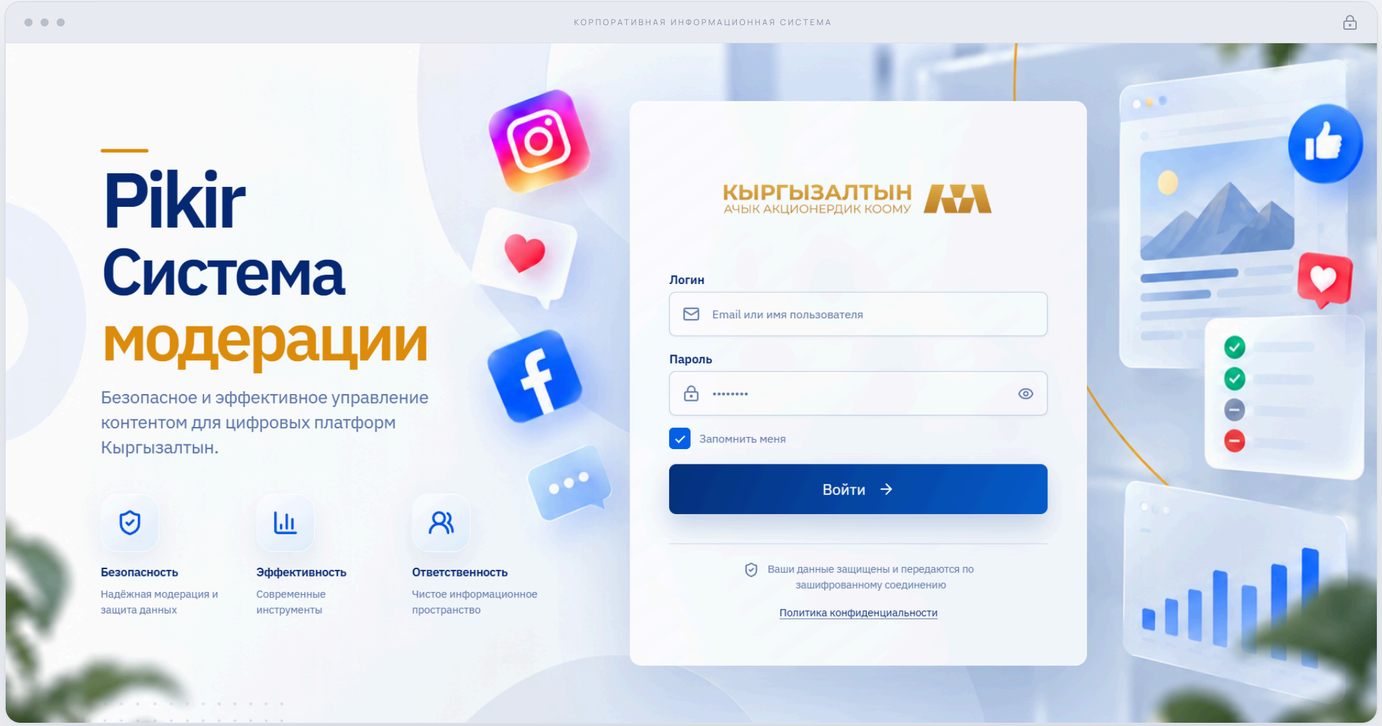
Корпоративный контент под вниманием команды.

Система модерации контента. Её задача — организовать работу с комментариями и материалами на цифровых площадках компании.

01 Модерация контента

02 Работа с комментариями

03 Единый интерфейс



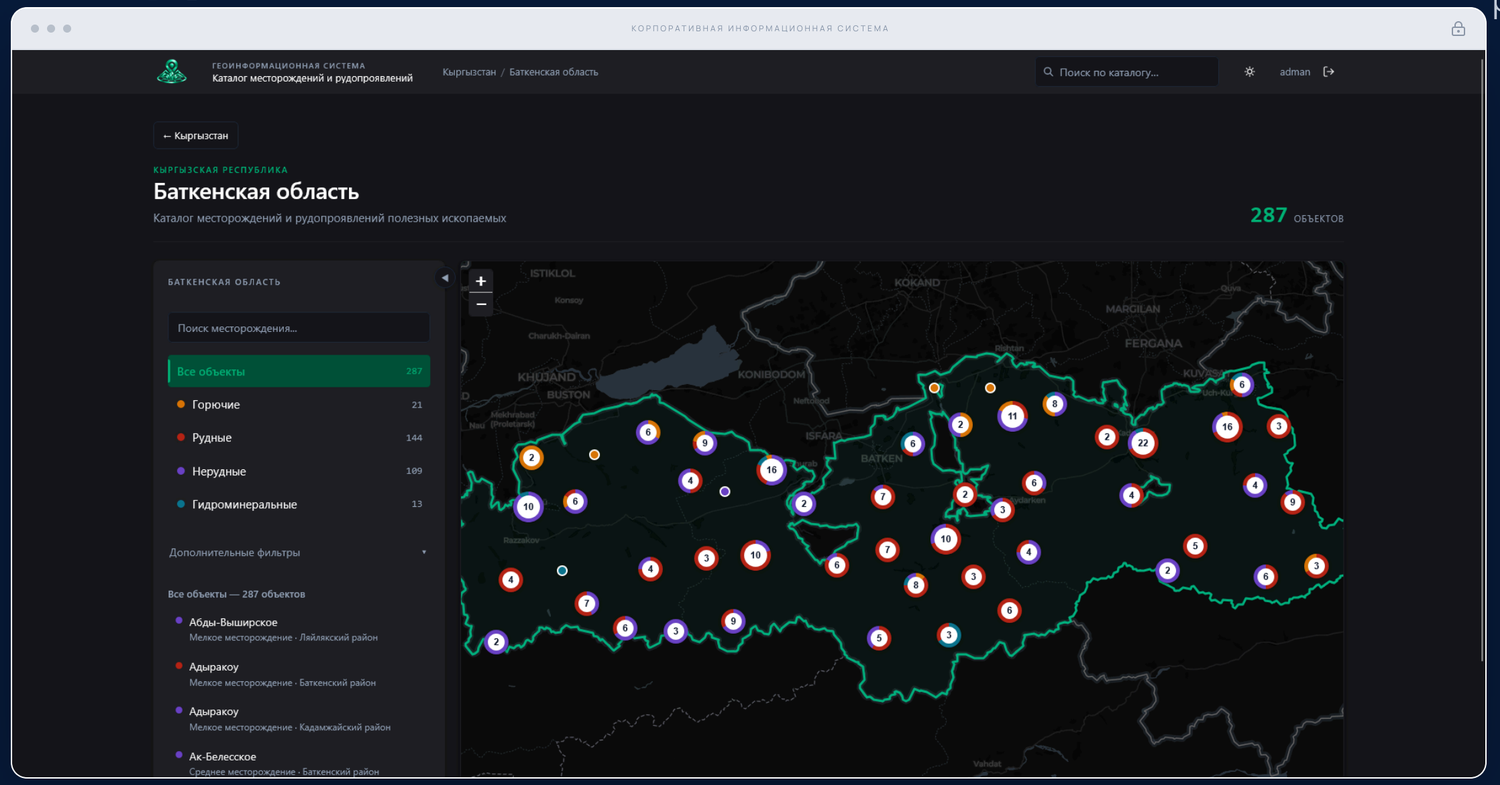
Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Более последовательная обработка контента и обратной связи.

Кен

География ресурсов. Цифровой взгляд.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

Геоинформационная система: каталог месторождений и рудопроявлений полезных ископаемых. Картографический интерфейс связывает сведения с их пространственным расположением.

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Каталог месторождений

02 Рудопроявления

03 Картографическое представление

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Пространственный контекст для работы с информацией о минеральных ресурсах.

Контроль поручений

От постановки задачи к контролю исполнения.

Корпоративная система для постановки, распределения и контроля исполнения поручений. Задачи и ответственность рассматриваются в едином рабочем процессе.

01 Постановка → 02 Распределение → 03 Контроль

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Постановка поручений

02 Распределение задач

03 Контроль исполнения

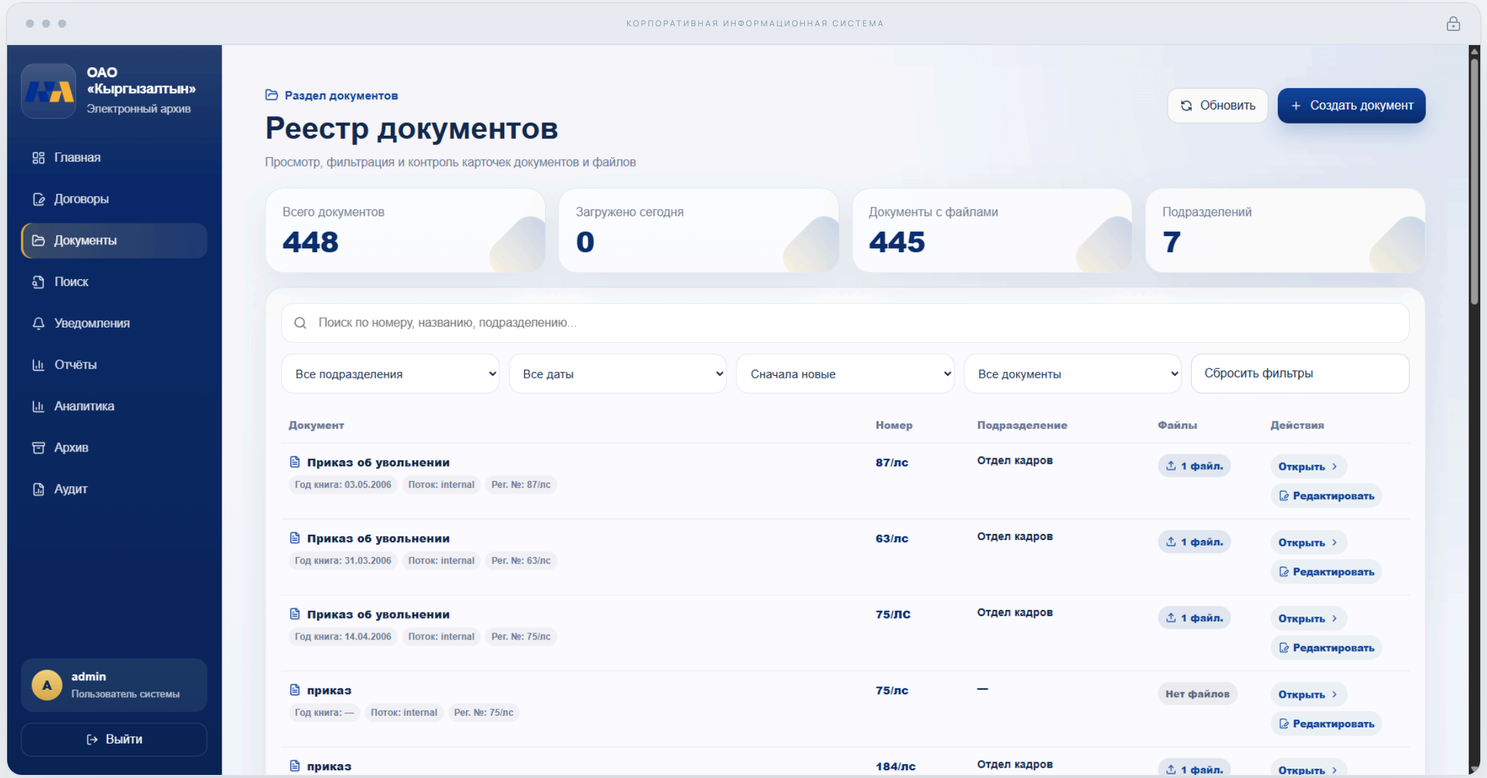
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Структурированный процесс работы с поручениями и их исполнением.

Электронный архив

Документы в едином реестре.

Предоставленный интерфейс объединяет перечень документов, поиск и переход к материалам. Реестр помогает ориентироваться в электронных документах.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Реестр документов

02 Поиск в интерфейсе

03 Просмотр материалов

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Единая точка работы с доступными электронными документами.

Учёт трудовых договоров

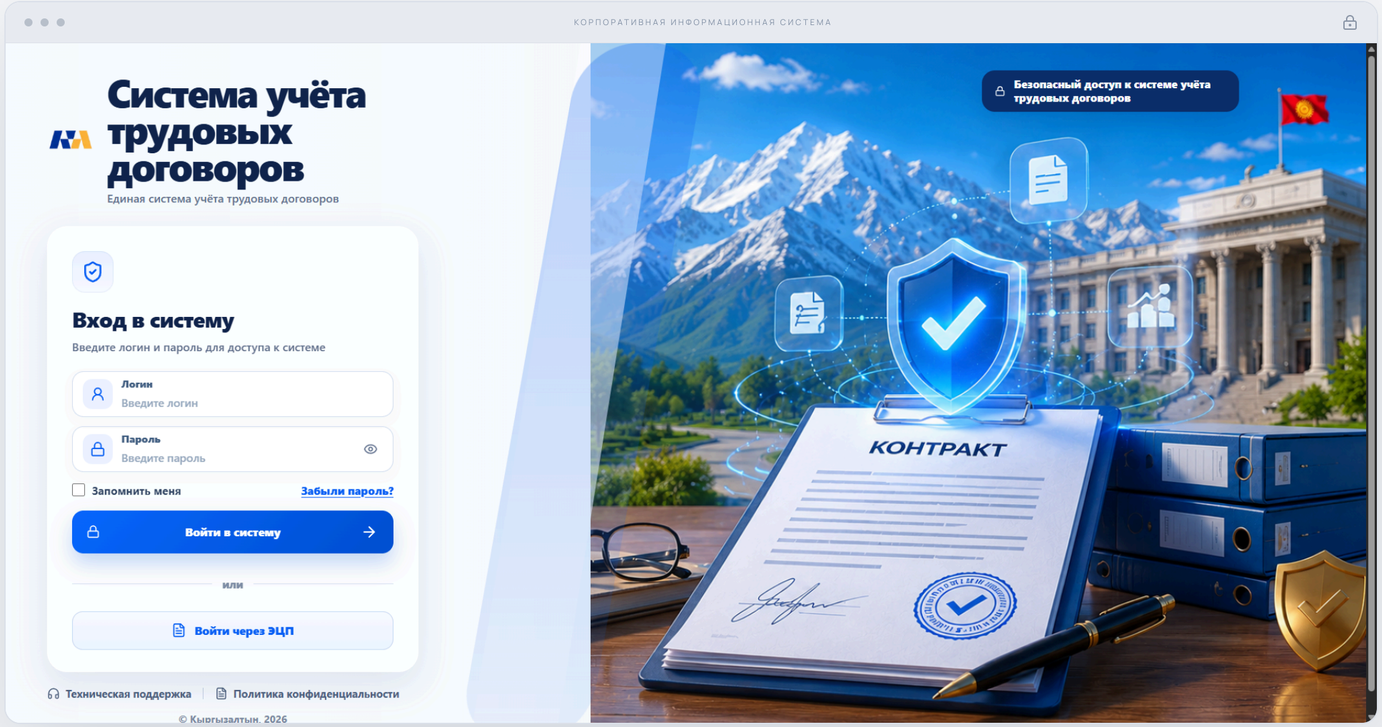
Кадровые документы. Системный подход.

Единая система учёта трудовых договоров. Отдельный корпоративный инструмент для работы с этой категорией кадровой информации.

01 Учёт трудовых договоров

02 Единая предметная область

03 Корпоративный доступ



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

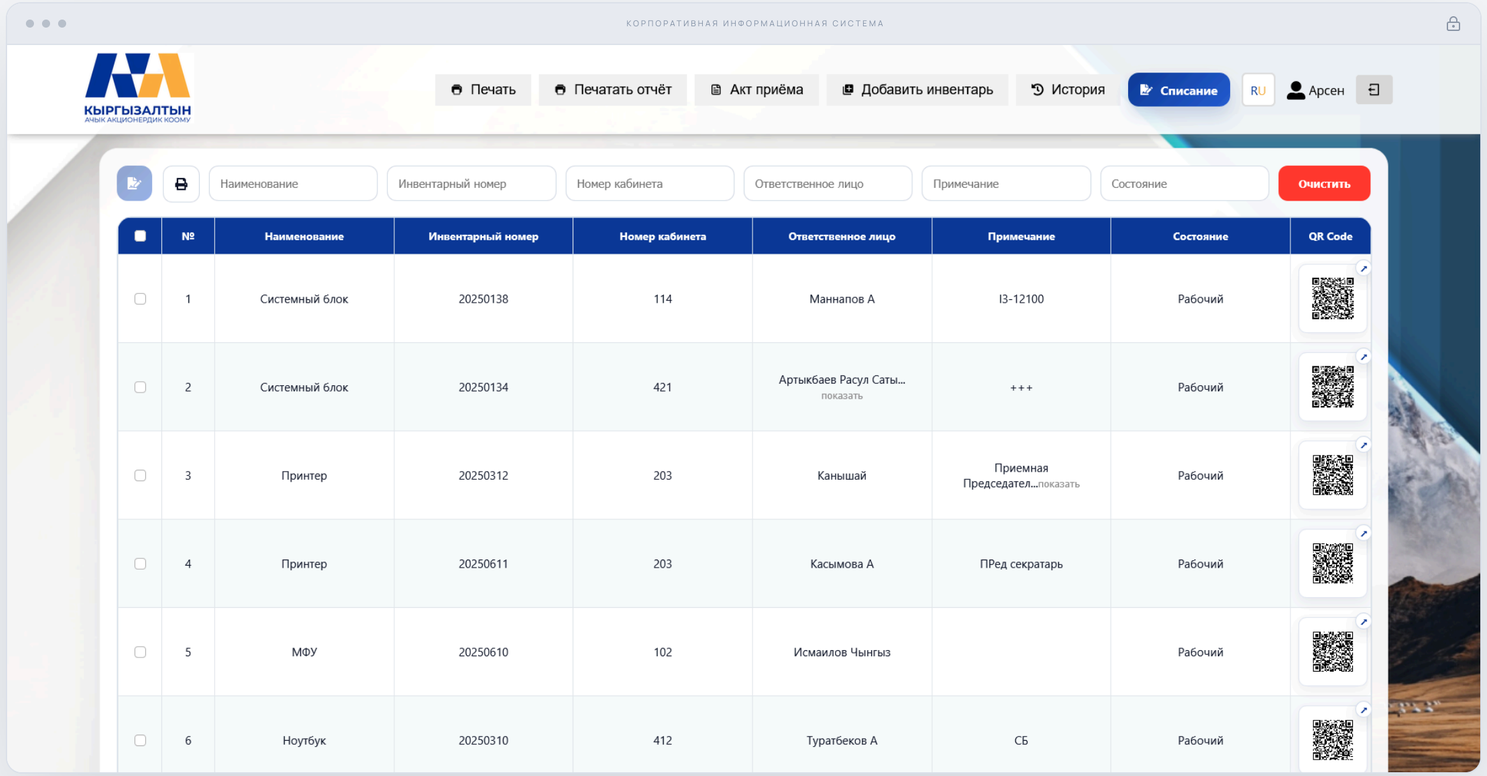
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Систематизация сведений о трудовых договорах в общей цифровой среде.

КАМПА

Материальные ценности в цифровом учёте.

Автоматизированная информационная система для учёта товарно-материальных ценностей. Табличный интерфейс представляет сведения об объектах учёта.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Учёт ТМЦ

02 Структурированный реестр

03 Поиск и просмотр записей

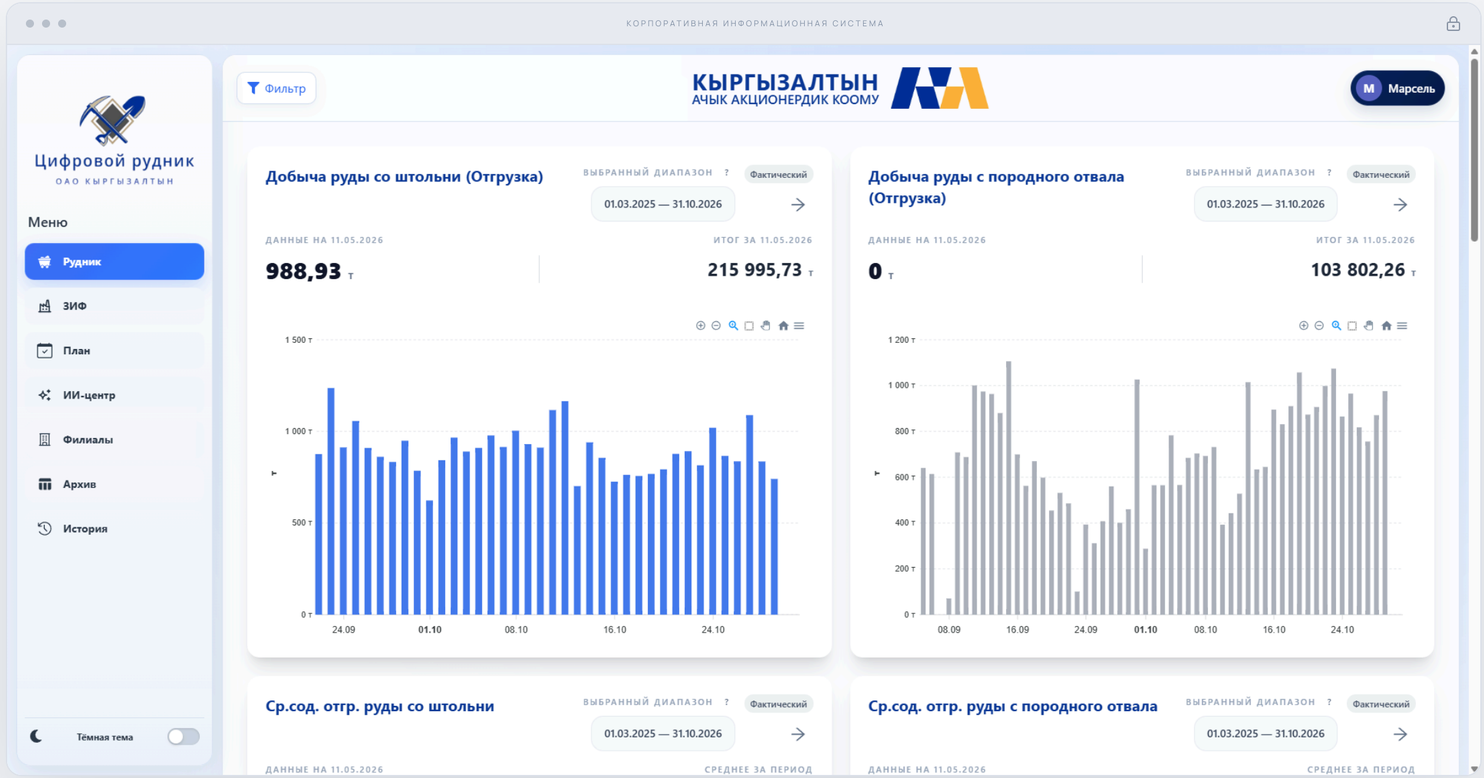
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Общая информационная основа для работы с материальными ценностями.

Цифровой рудник

Производственная информация — наглядно.

Система для сбора информации и статистики. Графики в представленном интерфейсе помогают рассматривать данные производственной деятельности.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Сбор информации

02 Статистические данные

03 Визуализация показателей

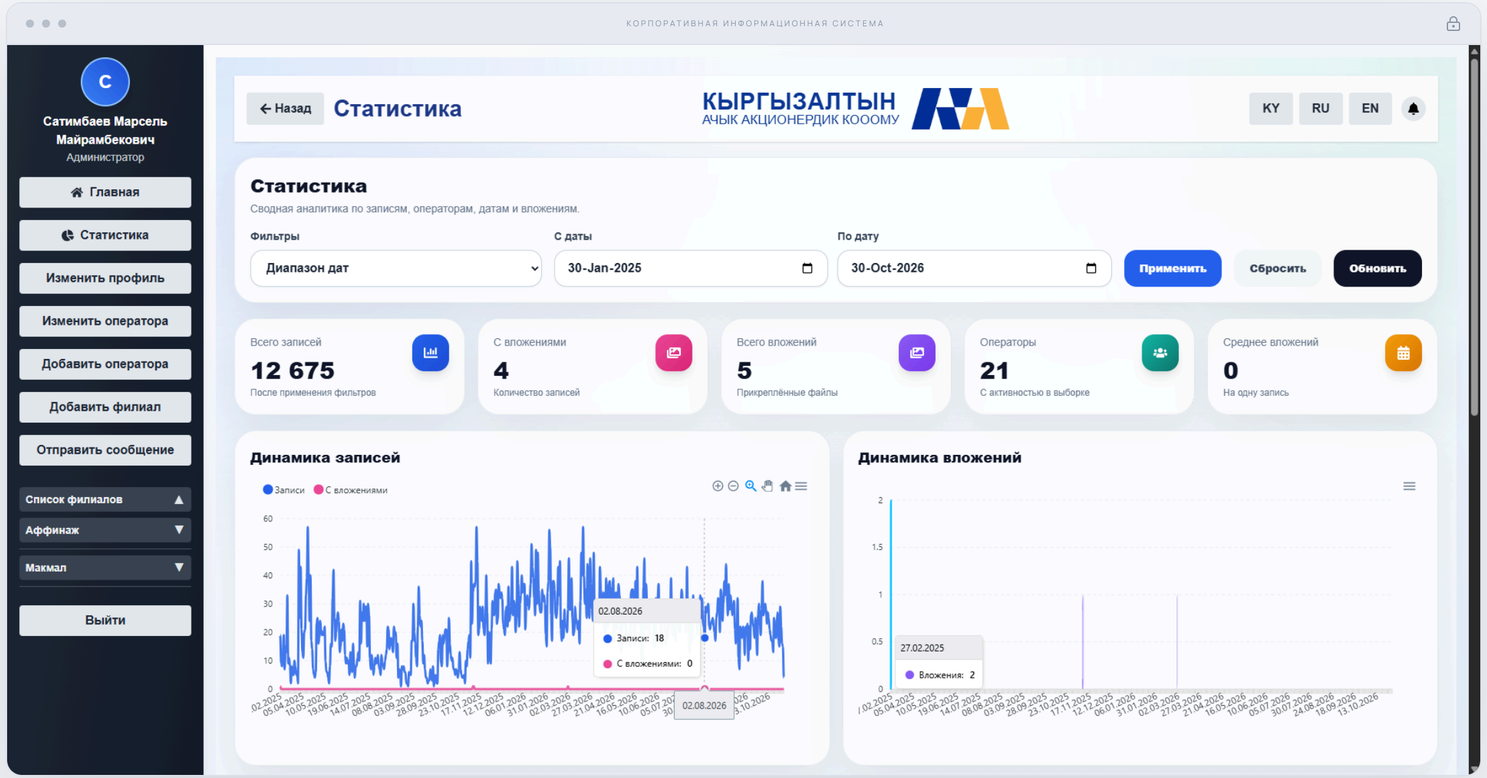
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Наглядная работа с производственной информацией и её динамикой.

Электронный журнал

События и статистика в цифровом формате.

Электронный журнал для ПЦН «REPORT». Предоставленный интерфейс содержит статистику и представление динамики записей.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Электронный журнал

02 Статистическое представление

03 Динамика записей

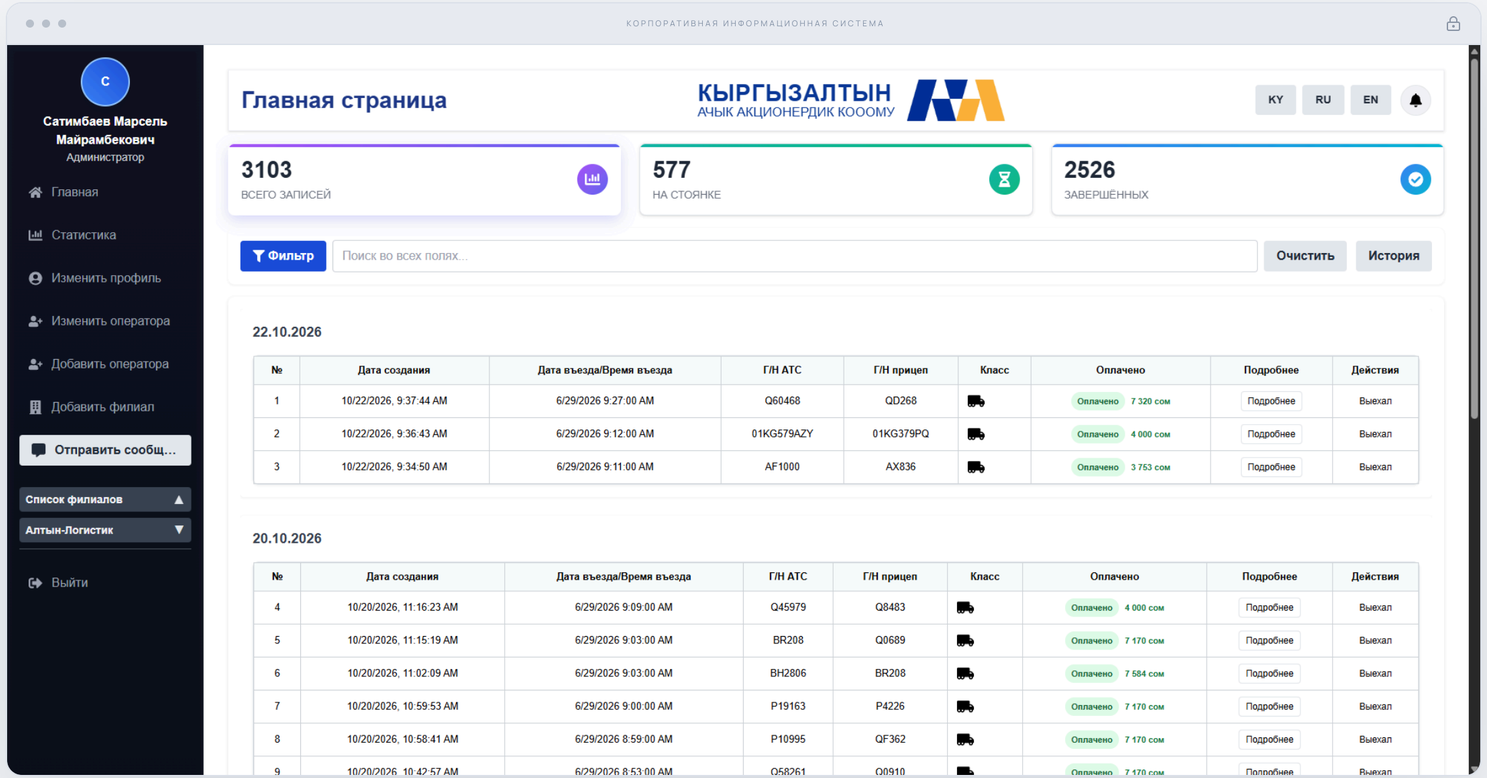
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Упорядоченная работа с журналом и обзором накопленной информации.

Алтын-Логистик

Движение транспорта в едином журнале.

Автоматизированная система учёта въезда и выезда транспорта. Журнал объединяет сведения о движении транспортных средств.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Учёт въезда

02 Учёт выезда

03 Журнал движения

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Структурированные сведения о транспортных операциях для ответственных сотрудников.

Система тестирования

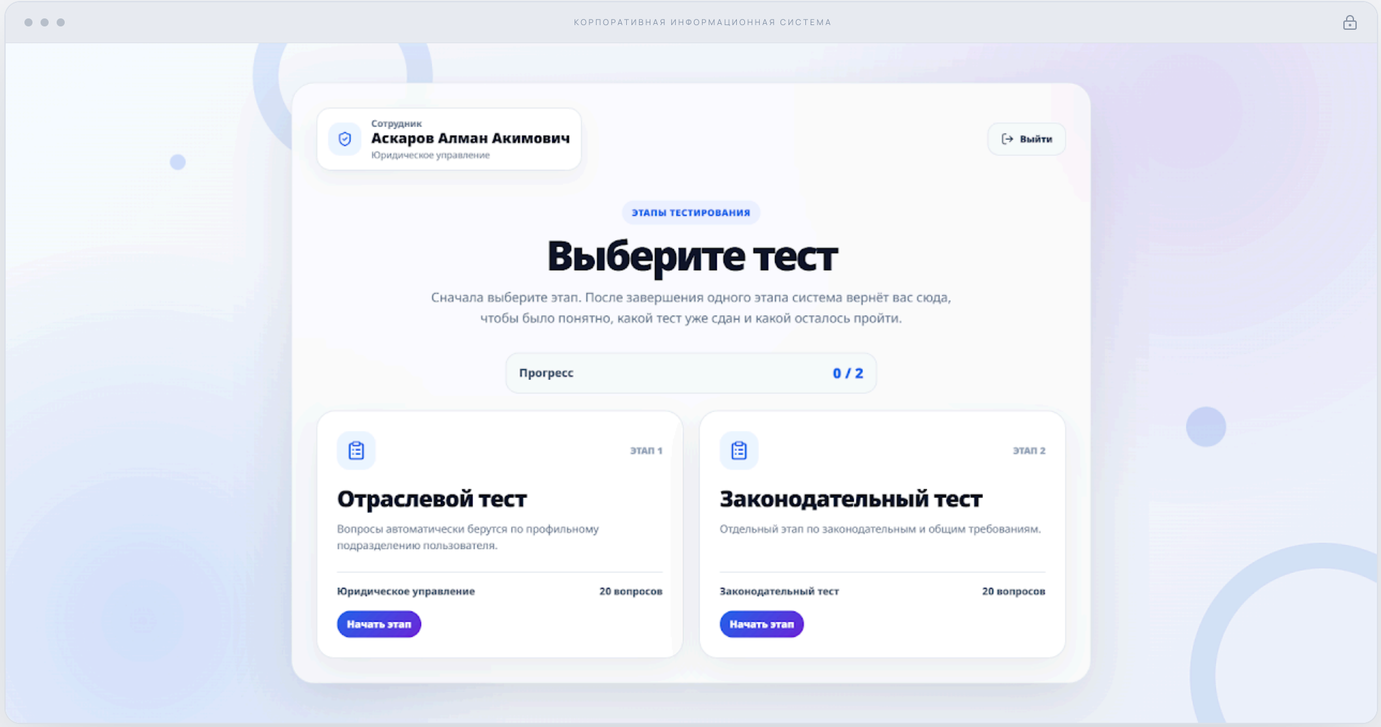
Знания сотрудников. Структурированная оценка.

Система тестирования сотрудников ОАО «Кыргызалтын». Интерфейс предлагает выбор тестов для прохождения сотрудниками.

01 Выбор теста

02 Прохождение заданий

03 Тестирование сотрудников



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

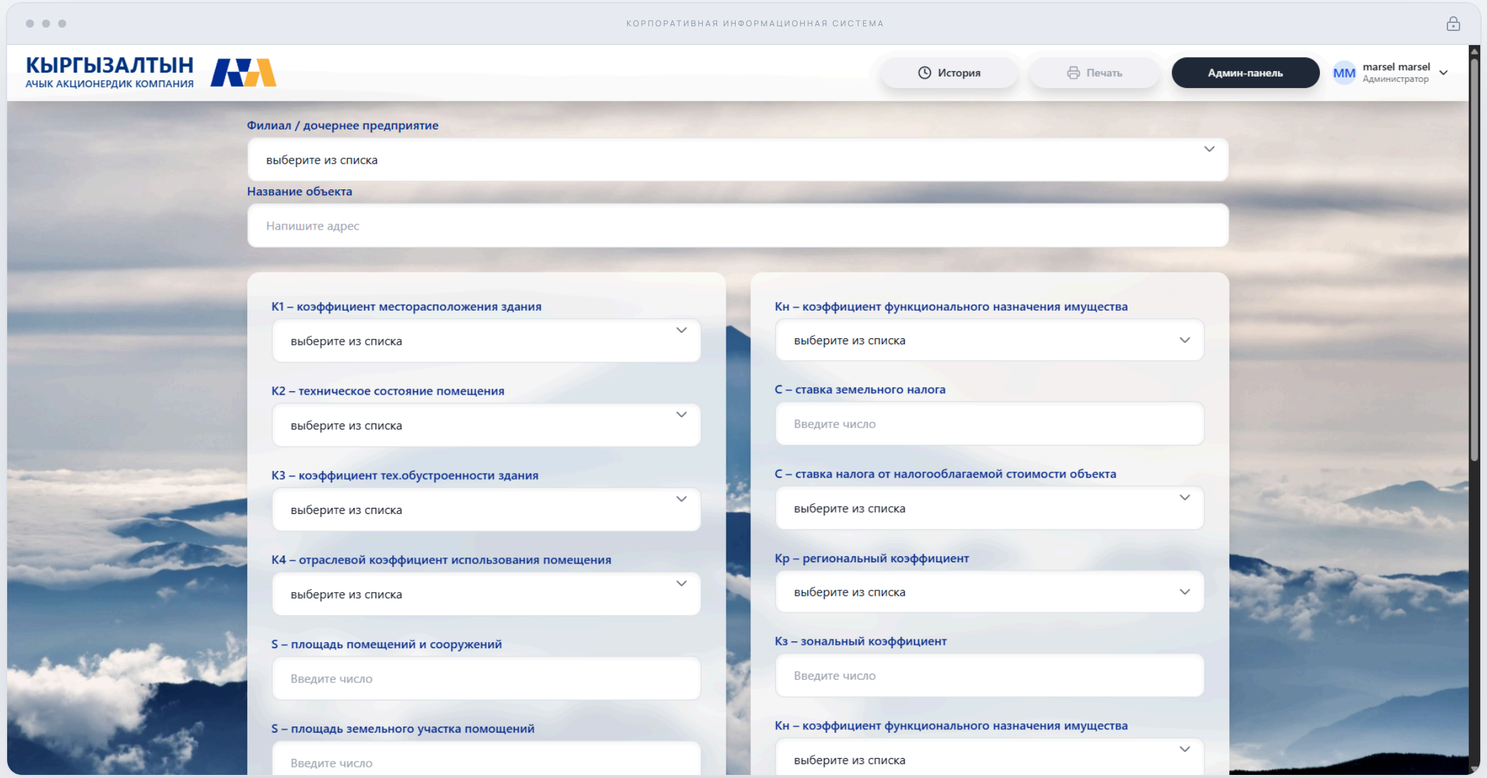
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Единый цифровой инструмент для организации тестирования.

Калькулятор арендной платы

Расчёт с понятной структурой параметров.

Калькулятор для расчёта арендной платы. Представленная форма объединяет исходные параметры расчёта в одном интерфейсе.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Ввод параметров

02 Расчёт арендной платы

03 Единая форма

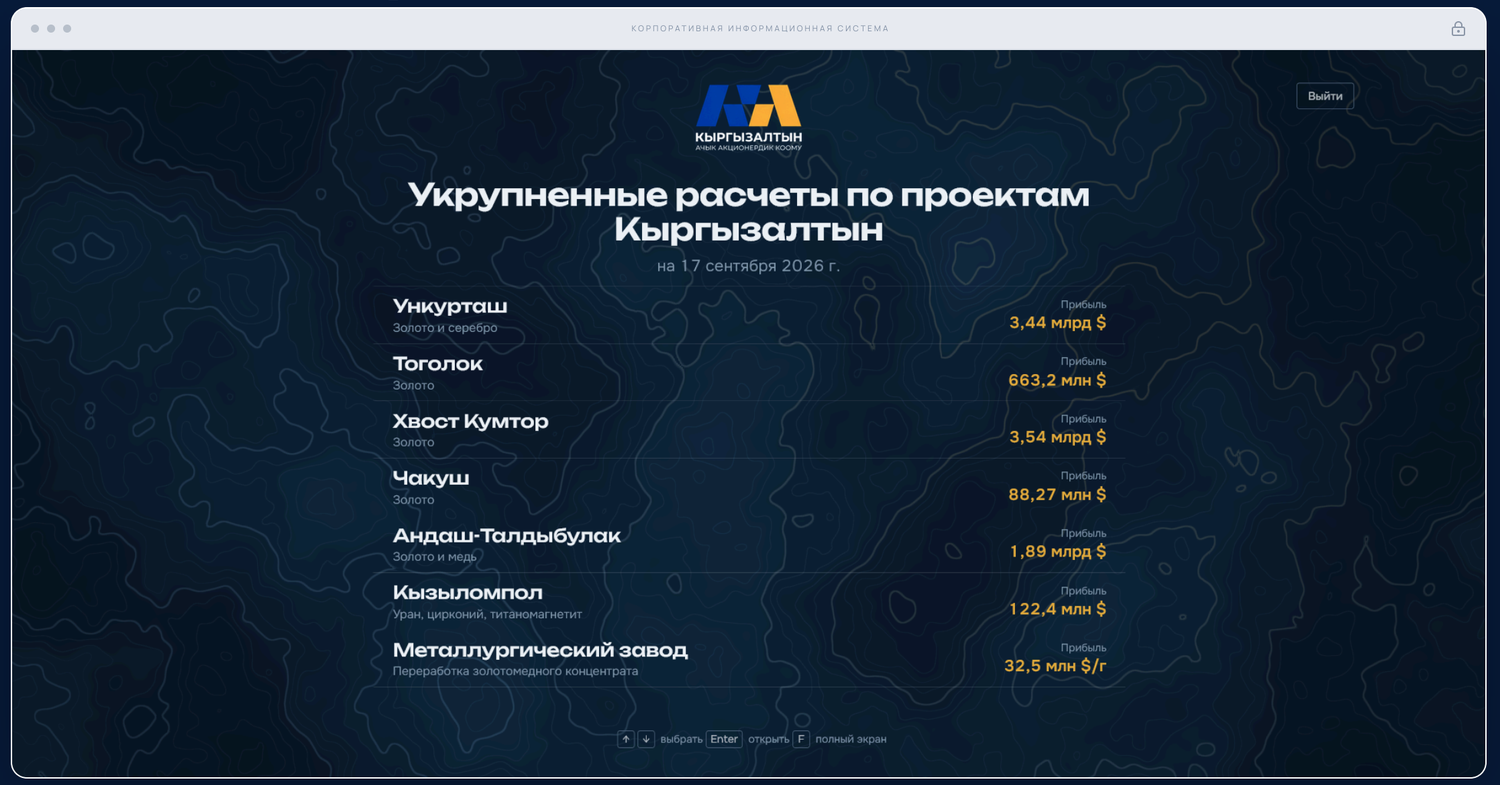
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Последовательная работа с исходными данными для расчёта.

Show · презентация

Проектные расчёты в ясном представлении.

Презентационный инструмент укрупнённых расчётов по проектам Кыргызалтын. Материалы объединяются в наглядную структуру для обсуждения.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Укрупнённые расчёты

02 Проектные материалы

03 Презентационное представление

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Общий визуальный контекст для рассмотрения проектных расчётов.

AltynAI

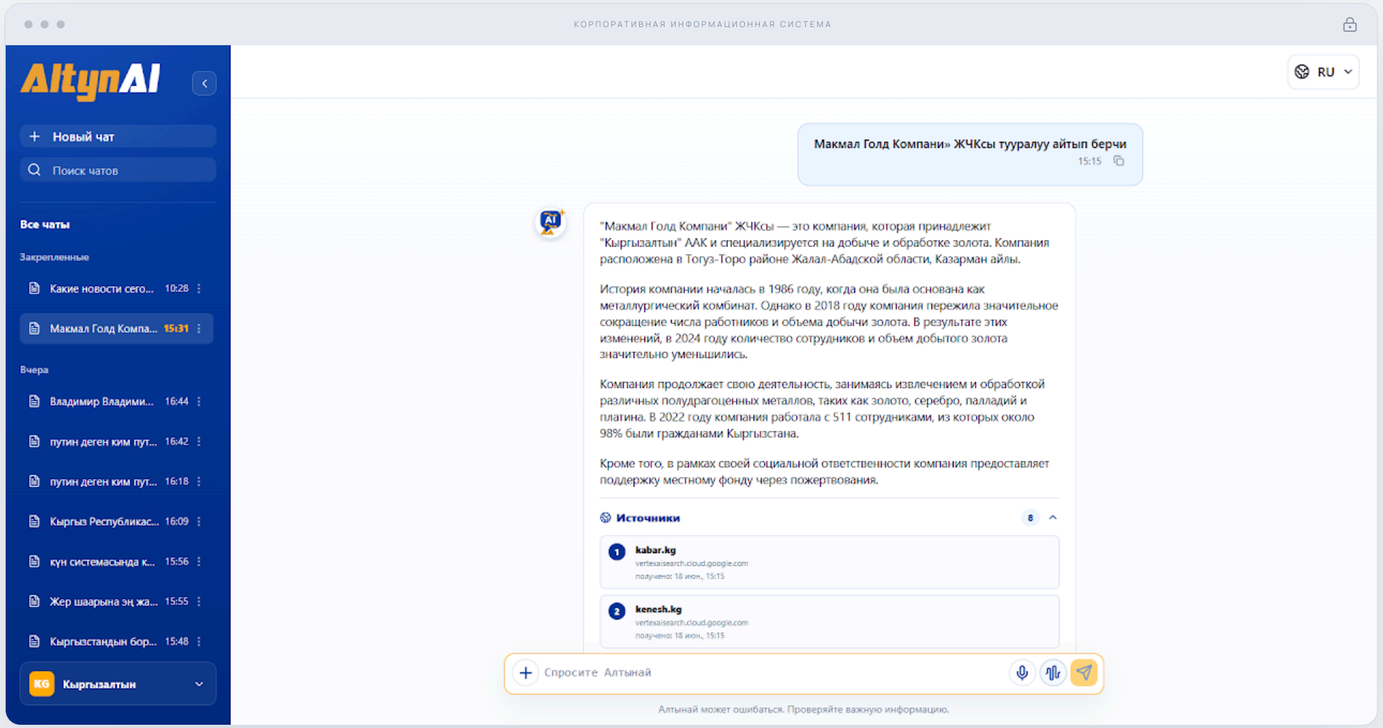
Внутренний ИИ-ассистент.

Внутренний ИИ-ассистент ОАО «Кыргызалтын». Диалоговый интерфейс — отдельная точка взаимодействия сотрудников с интеллектуальным инструментом.

01 Диалоговый интерфейс

02 Внутренний помощник

03 Работа с запросами



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

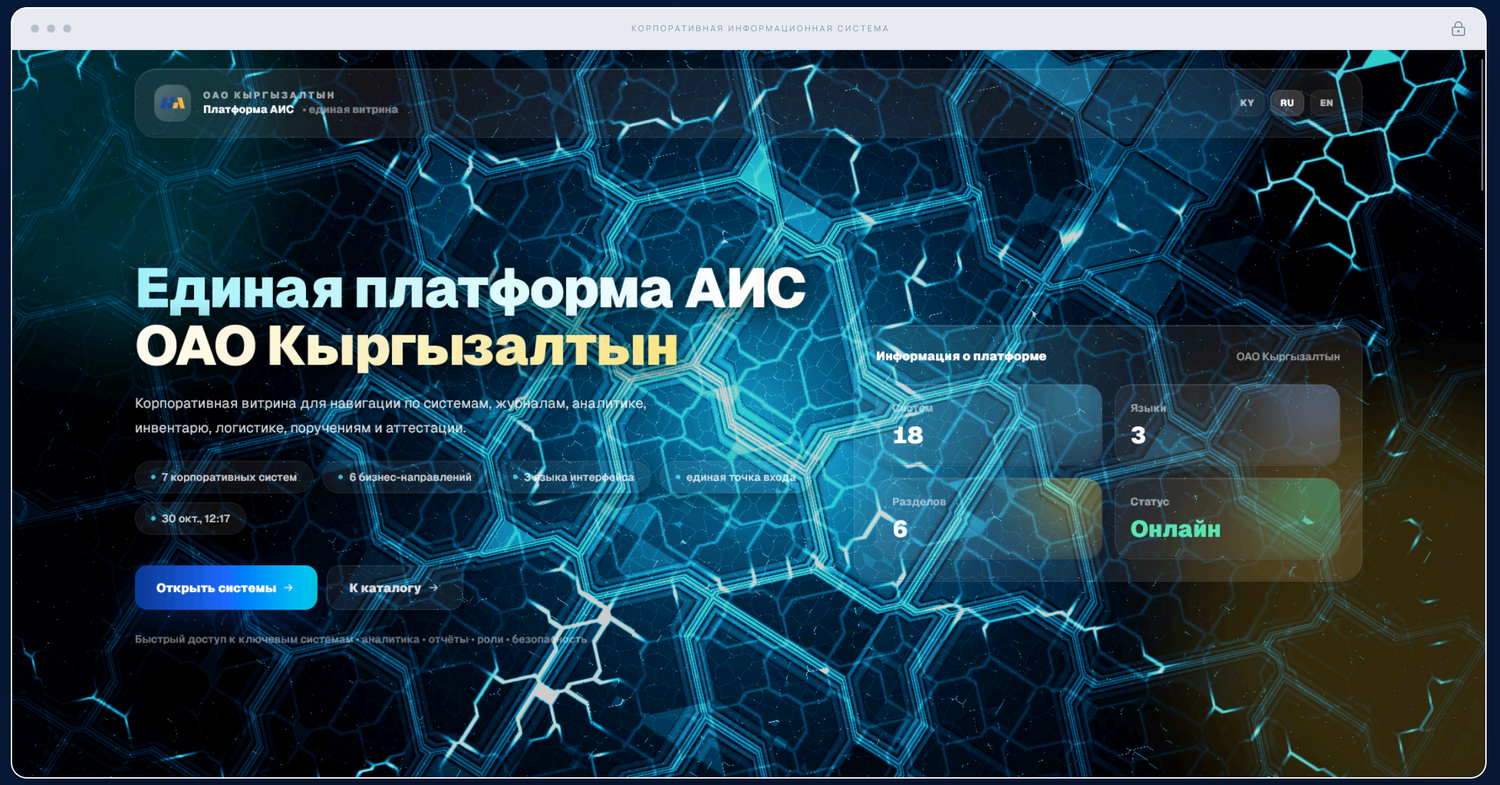
ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Интеллектуальный инструмент в корпоративной цифровой экосистеме.

Корпоративная платформа

Одна точка входа. Все рабочие направления.

Корпоративная витрина для навигации по информационным системам. Объединяет доступные цифровые инструменты в понятном пространстве.



Интерфейс системы · предоставленные материалы ОАО «Кыргызалтын»

КЛЮЧЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

01 Навигация по системам

02 Корпоративная витрина

03 Общая цифровая среда

ЦЕННОСТЬ ДЛЯ КОМПАНИИ

Быстрая ориентация в инструментах цифровой экосистемы.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ МОНИТОРИНГ

Видеть больше. Понимать быстрее.

Видеонаблюдение и аналитика событий как технические инструменты ситуационной осведомлённости.

02 / 04

ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ / ИСХОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Масштаб системы в трёх показателях.

1 380

камер по итоговой строке ведомости

> Примечание к сверке: в итоговой строке указано 1 380 камер; сумма всех перечисленных строк — 1 452. Разница составляет 72 камеры. Итог 1 380 сохранён по согласованию; ведомость требует уточнения. Значения столбцов не суммируются.

Итоги предоставленной ведомости видеонаблюдения. Три значения относятся к разным столбцам и могут описывать пересекающиеся группы камер.

321

Ситуационный центр

342

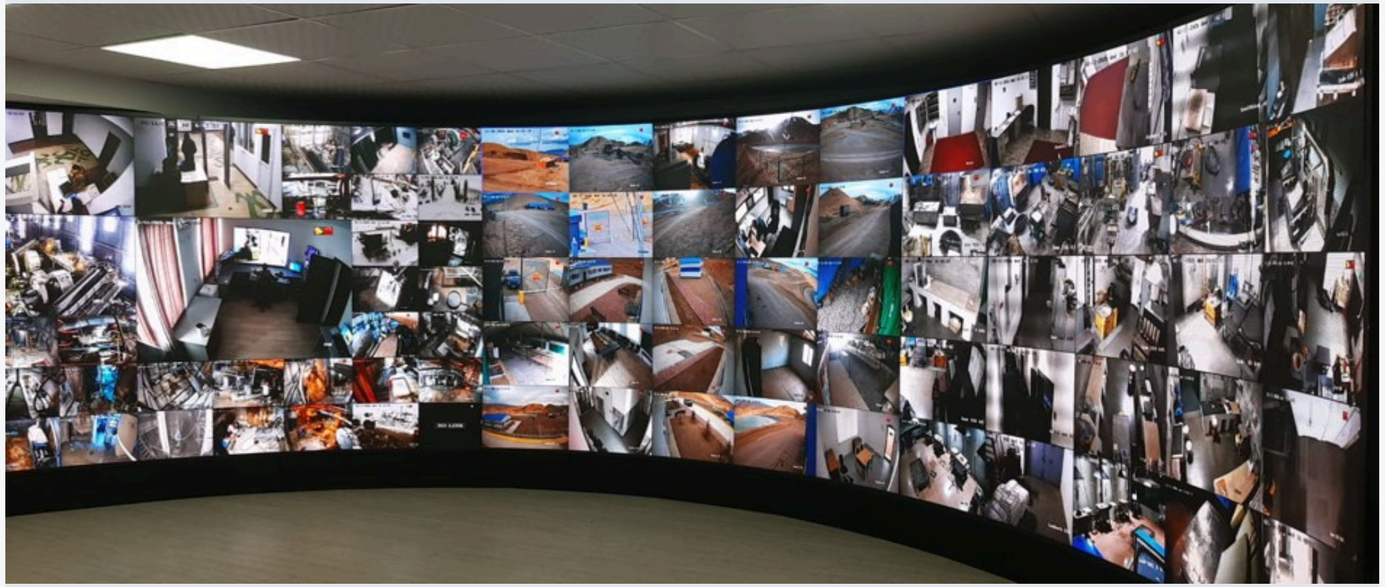
Планшет

Отдельные графы ведомости. Значения не суммируются.

СИТУАЦИОННАЯ ОСВЕДОМЛЁННОСТЬ

Единая картина наблюдения.

Панорамная видеостена объединяет изображения для просмотра уполномоченными сотрудниками. Видеоматериалы поддерживают анализ обстановки и разбор событий.

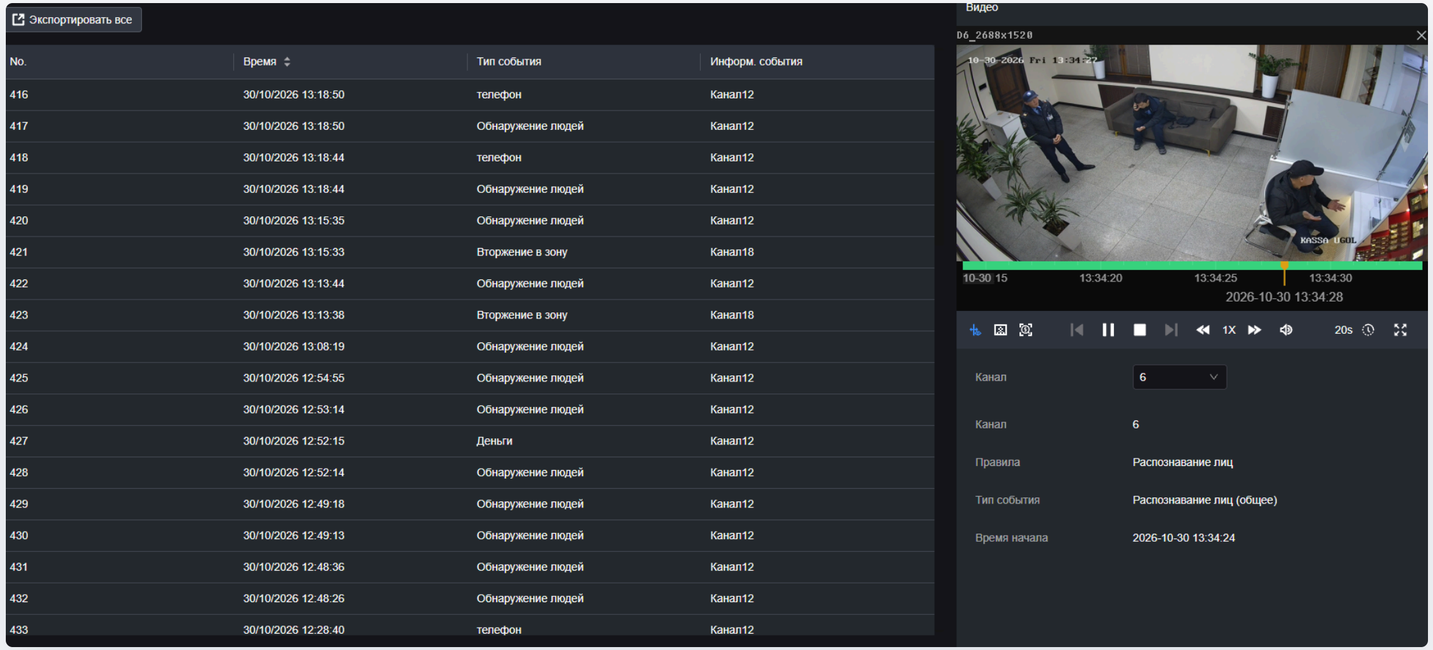


Фотография существующего видеозала. Этот материал не является изображением нового Ситуационного центра.

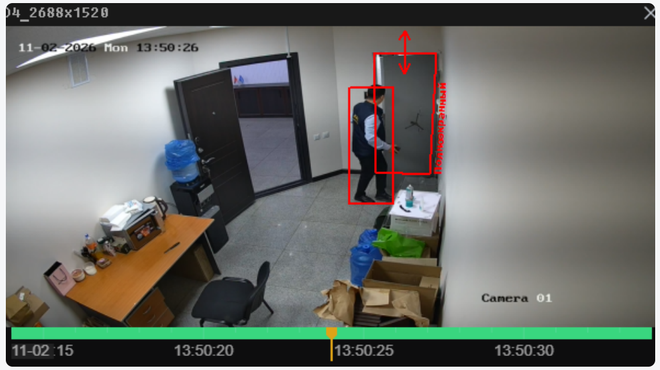
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ВИДЕОАНАЛИТИКА

От видеопотока к событию.

Предоставленный интерфейс демонстрирует обнаружение людей, вторжение в зону, журнал событий и связанное с событием видео. В отдельном примере показана виртуальная граница.



Реальный интерфейс



Виртуальная граница · пример интерфейса

- Обнаружение людей
- Виртуальные границы и зоны
- Журнал и просмотр события

В интерфейсе также присутствует категория «Распознавание лиц». Её наличие не подтверждает точность идентификации. Автоматические события требуют оценки уполномоченным сотрудником.

ЛОГИКА ОБРАБОТКИ СОБЫТИЙ

Событие становится понятным действием.

Концептуальная схема обработки видео: от камеры и автоматического обнаружения к оповещению и оценке человеком.
Схема объясняет подход и не утверждает наличие всех интеграций в текущей системе.

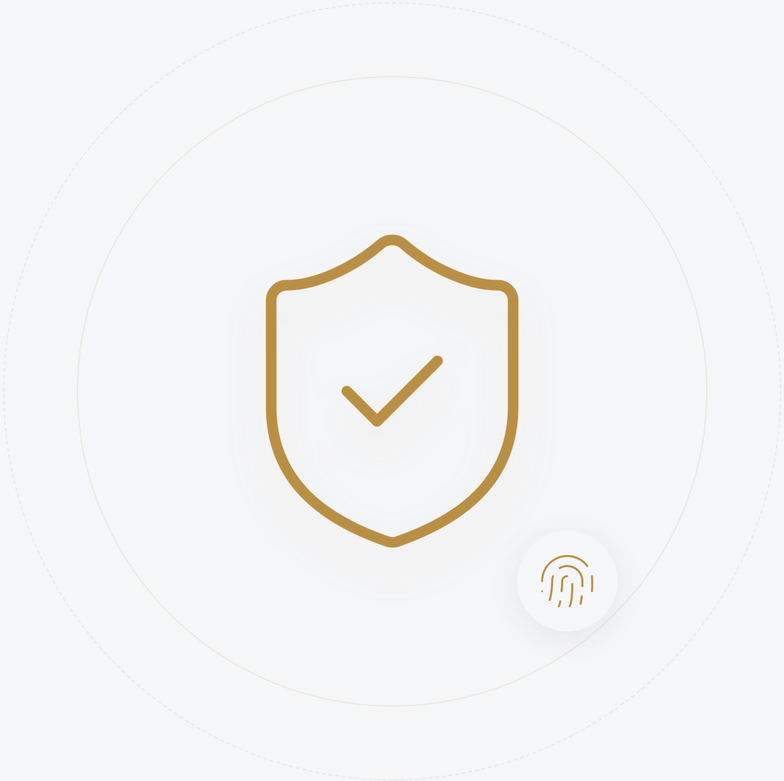
01 Камера → 02 Обнаружение → 03 Событие → 04 Оповещение → 05 Просмотр уполномоченным сотрудником

Человек сохраняет ответственность за интерпретацию события и дальнейшие действия.

ЦИФРОВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Доверие начинается с работы с информацией.

Цифровая среда требует внимания к доступу, сохранности информации и порядку работы с материалами. Экраны корпоративных систем демонстрируют авторизацию; проект положения ОТПВ описывает порядок предоставления видео уполномоченным лицам.



01 Доступ к корпоративным системам

02 Ответственная работа с материалами

03 Техническое сопровождение

Проект положения представлен без заполненных реквизитов утверждения. Он не используется как подтверждение принятого регламента или сертификации.

РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ

Безопасность как общий принцип.

Единые правила доступа и обращения с корпоративной информацией помогают выстраивать связную цифровую среду. Эти принципы обозначены как рекомендации, а не как подтверждённые функции всех представленных систем.



01 Разделять доступ по рабочим задачам

02 Сохранять конфиденциальность и целостность

03 Определять правила хранения и передачи

Техническая поддержка, сотрудники и владельцы процессов действуют в пределах своих полномочий.

АРХИТЕКТУРНАЯ КОНЦЕПЦИЯ

Пространство для общей картины.

Новый Ситуационный центр. Концепция и 3D-дизайн интерьера, разработанные Управлением информационных технологий и цифровой безопасности ОАО «Кыргызалтын».

04 / 04

НОВЫЙ СИТУАЦИОННЫЙ ЦЕНТР / КОНЦЕПЦИЯ

Панорамный взгляд.

Видеостена формирует визуальный центр пространства. Перед ней расположены рабочие места операторов — в общей линии обзора.



Концепция и 3D-дизайн интерьера · УИТиЦБ ОАО «Кыргызалтын»

Архитектурная визуализация. Изображение не подтверждает строительство или ввод помещения в эксплуатацию.

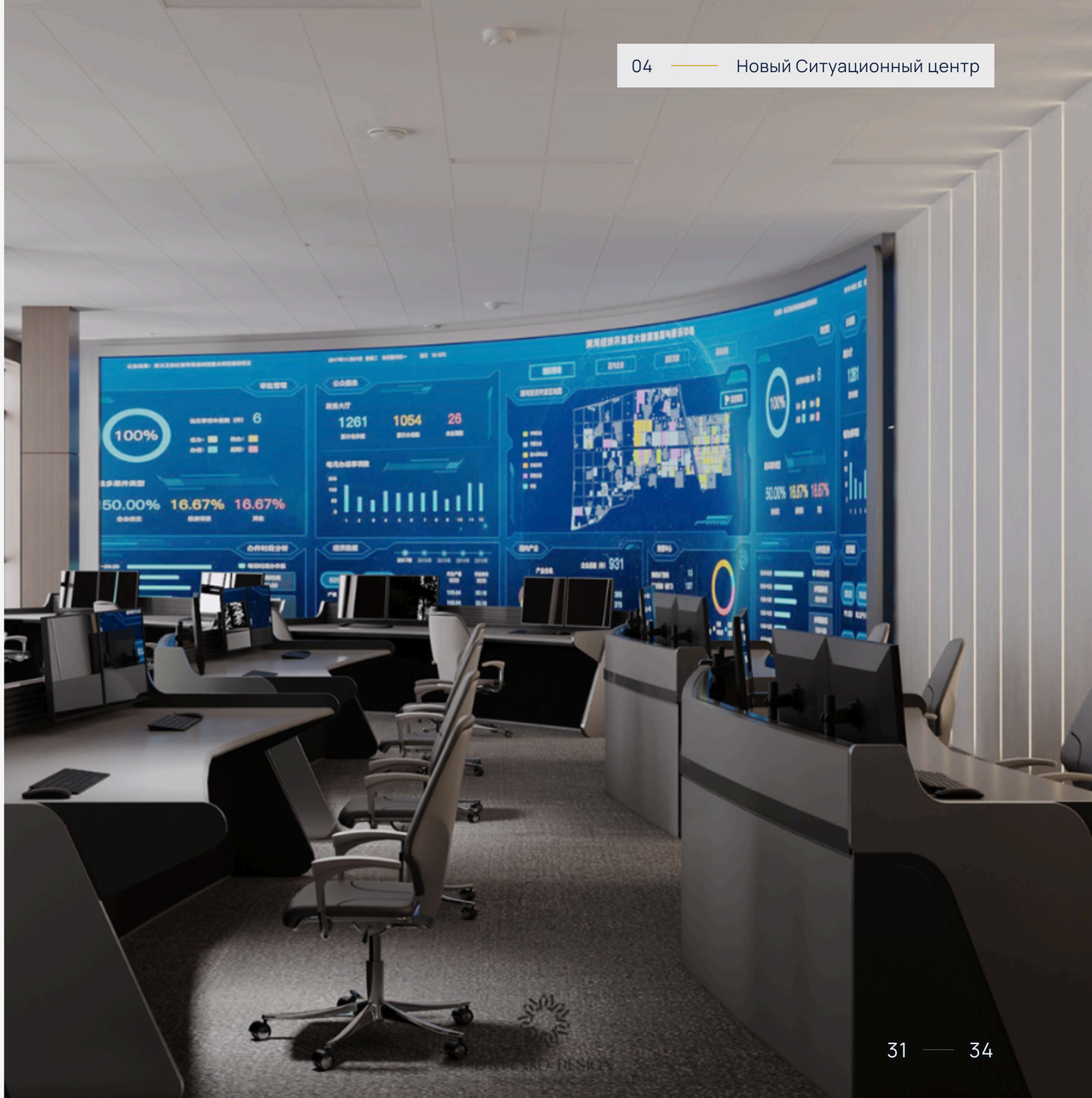
НОВЫЙ СИТУАЦИОННЫЙ ЦЕНТР / КОНЦЕПЦИЯ

В фокусе — рабочий процесс.

Рабочие места объединены в общую операторскую зону. Планировочное решение связывает индивидуальную работу и совместный обзор информации.

Концепция и 3D-дизайн интерьера · УИТиЦБ ОАО «Кыргызалтын»

Архитектурная визуализация · планировочное решение



НОВЫЙ СИТУАЦИОННЫЙ ЦЕНТР / КОНЦЕПЦИЯ

Продуманная организация пространства.

Композиция рабочих мест, проходов и мебели задаёт порядок в помещении. Светлая палитра и ритм вертикальных элементов объединяют интерьер.



Планировочное решение · архитектурная концепция УИТиЦБ

Архитектурная визуализация · планировочное решение

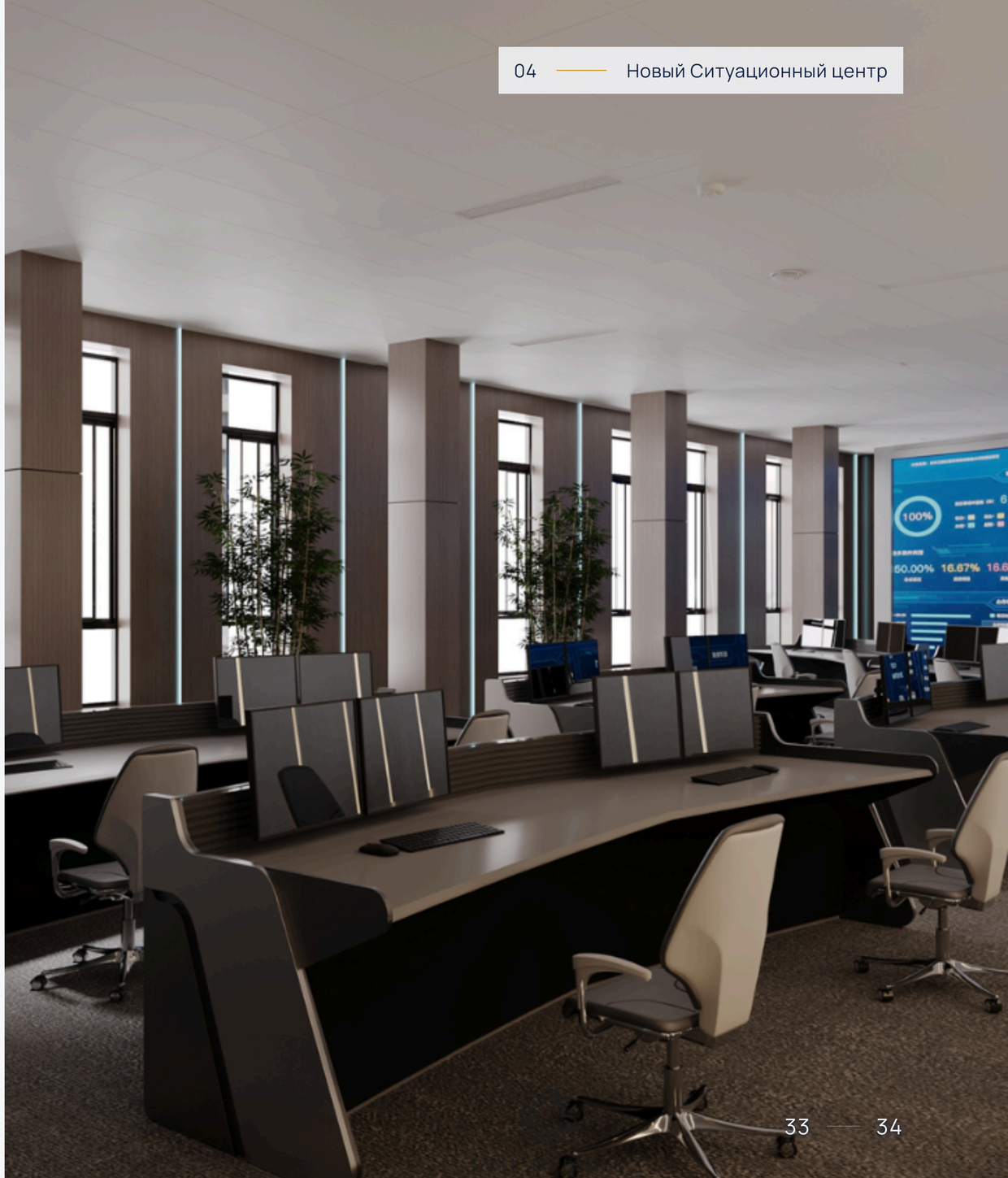
НОВЫЙ СИТУАЦИОННЫЙ ЦЕНТР / КОНЦЕПЦИЯ

Свет. Материалы. Рабочая атмосфера.

Естественный свет, спокойные оттенки и сдержанные материалы формируют архитектурную атмосферу. Пространство рассматривается как единая среда мониторинга и работы с информацией.

Концепция интерьера · визуализация УИТиЦБ

Архитектурная визуализация · планировочное решение



ТЕХНОЛОГИИ, КОТОРЫЕ ОБЪЕДИНЯЮТ

Цифровое будущее создаётся сегодня.

Информация. Взаимодействие. Ответственность.

Управление информационных технологий и цифровой безопасности ОАО «Кыргызалтын»