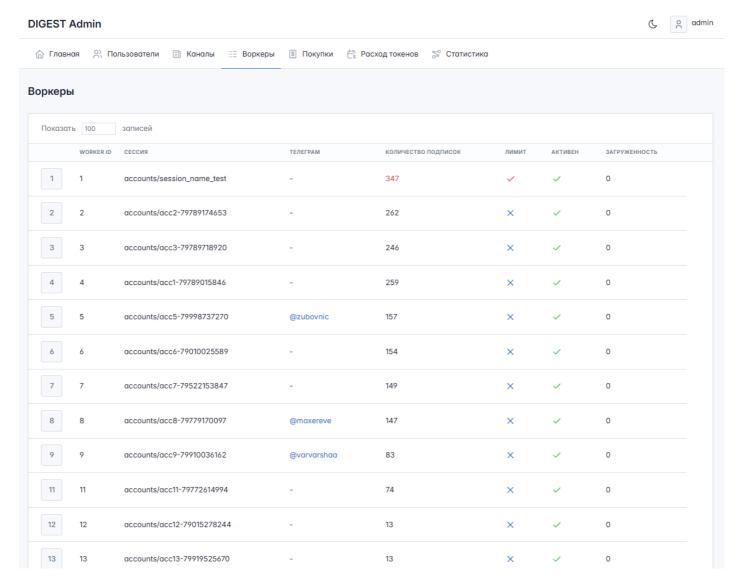
Панель администратора (для авторизации запросите у коллег данные админ-пользователя) представляет собой аналитический инструмент с возможностью автоматизировать действия с пользователями. - Позволяет просматривать информацию по пользователям в <u>Дайджест бот</u>, их события в боте, всю информацию по их подпискам, и фильтровать под определённые критерии, которые помогут найти закономерности в событиях. - Также автоматизация действий (выдать подарочную подписку, сконструировать сообщение для рассылки)

Страница Воркеры

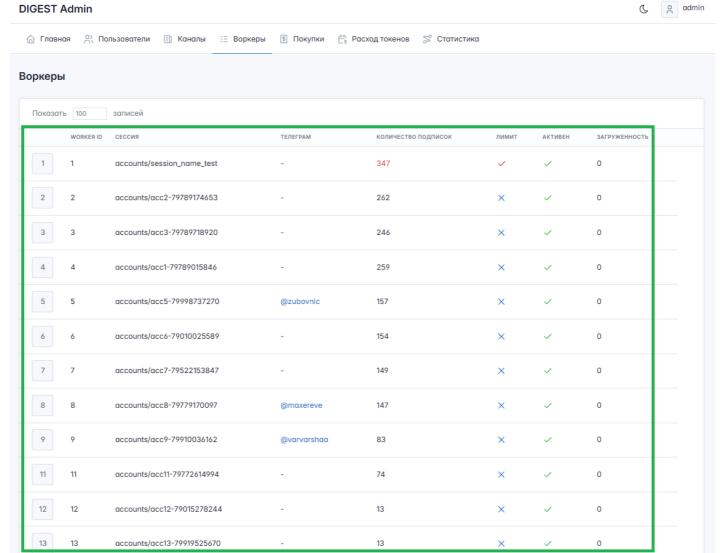


Обзор

Страница "Воркеры" предоставляет информацию о технических объектах (воркерах), которые обеспечивают сбор и обработку данных из Telegram-каналов. Воркеры — это технические аккаунты, которые непосредственно взаимодействуют с Telegram API для получения контента из каналов, на которые подписаны пользователи. Эта страница позволяет оценить текущее состояние технической инфраструктуры сервиса и понять возможные ограничения масштабирования.

Основные возможности

Список воркеров



На странице отображается таблица со следующими данными о каждом воркере: - ID воркера - Информация о сессии (технический идентификатор) - Телеграм аккаунт (если привязан) - Количество обслуживаемых подписок - Наличие лимита - Статус активности - Уровень загруженности

Цветовая индикация

Система использует цветовое кодирование для быстрой оценки состояния воркеров: - **Зеленый** - воркер активен или имеет оптимальное количество подписок (0) - **Красный** - воркер достиг лимита подписок или имеет другие ограничения - **Оранжевый** - воркер приближается к критической нагрузке (более 400 подписок)

Настройка отображения

Возможность выбора количества отображаемых воркеров на странице и удобная навигация по страницам.

Как использовать для маркетинговых задач

Оценка масштабируемости сервиса

- 1. Анализ технических возможностей:
 - Оценивайте общее количество воркеров и их загруженность для понимания инфраструктурных возможностей
 - Отслеживайте количество воркеров, достигших лимита, для прогнозирования возможных ограничений в будущем
- 2. Прогнозирование расширения:
 - Оценивайте соотношение количества активных воркеров к общему числу пользователей
 - Анализируйте возможность быстрого масштабирования при успешных маркетинговых кампаниях
 - Планируйте темпы роста пользовательской базы с учетом технических ограничений

Координация с техническим отделом

- 1. Совместное планирование маркетинговых активностей:
 - Перед запуском крупных рекламных кампаний проверяйте доступность технических ресурсов

- Согласовывайте с техническим отделом график активностей, требующих значительного расширения аудитории
- Устанавливайте реалистичные КРІ с учетом технических возможностей системы

2. Приоритизация технических улучшений:

- Используйте данные о загруженности воркеров для обсуждения необходимых улучшений инфраструктуры
- Аргументируйте необходимость расширения технических возможностей для достижения маркетинговых целей
- Совместно планируйте развитие продукта с учетом технических ограничений

Мониторинг качества сервиса

1. Контроль стабильности работы:

- Отслеживайте количество активных воркеров для понимания общей работоспособности системы
- При обнаружении снижения числа активных воркеров или повышения их загруженности корректируйте ожидания пользователей
- Используйте эту информацию для проактивной коммуникации с пользователями при возможных задержках в работе сервиса

2. Анализ пользовательского опыта:

- Отслеживайте корреляцию между загруженностью воркеров и показателями удовлетворенности пользователей
- Выявляйте пороговые значения загруженности, при которых начинается ухудшение пользовательского опыта
- Планируйте улучшения до достижения критических порогов

Практические кейсы использования

1. Планирование рекламных кампаний:

- Перед запуском масштабной кампании проверьте текущую загруженность воркеров
- Рассчитайте максимальное количество новых пользователей, которое система может обслужить без ухудшения качества
- Планируйте поэтапный запуск кампании с мониторингом технических показателей

2. Управление ожиданиями клиентов:

- При высокой загрузке системы корректируйте обещания по скорости обработки новостей
- Подготовьте коммуникационную стратегию для периодов пиковой нагрузки
- Используйте технические данные для обоснования временных ограничений некоторых функций

3. Разработка ценовых стратегий:

- Учитывайте техническую стоимость обслуживания пользователя при разработке тарифных планов
- Рассматривайте возможность введения премиальных тарифов с выделенными ресурсами для VIP-клиентов
- Анализируйте эффективность различных тарифных моделей с учетом технических ограничений

4. Оптимизация пользовательских потоков:

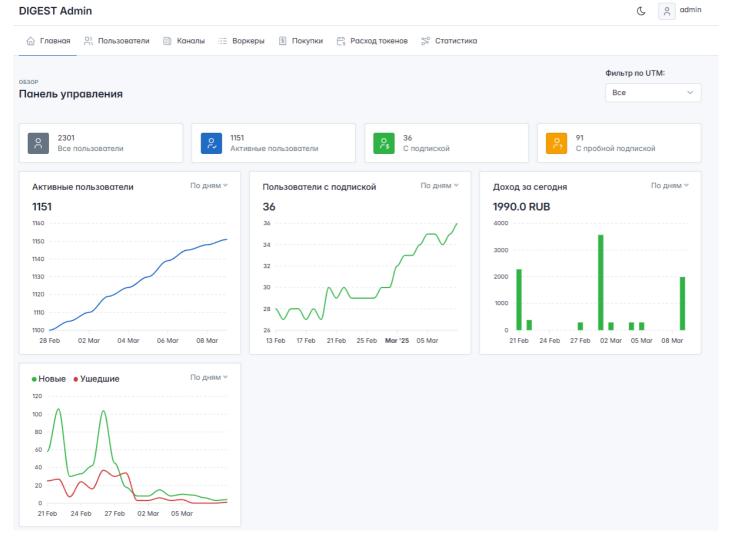
- Разрабатывайте стратегии перераспределения нагрузки между воркерами
- Предлагайте пользователям альтернативные способы потребления контента в периоды пиковой нагрузки
- Создавайте механизмы приоритизации для платящих пользователей при ограниченных ресурсах

Советы по эффективному использованию

- Регулярно мониторьте соотношение числа воркеров к количеству пользователей и подписок
- Устанавливайте пороговые значения нагрузки как триггеры для маркетинговых решений
- Координируйте маркетинговые активности с планами технического развития инфраструктуры
- Используйте информацию о технических ограничениях как аргумент при обосновании бюджетов на техническое развитие
- Разрабатывайте сценарии масштабирования с учетом текущего состояния воркеров
- Планируйте специальные предложения в периоды низкой загрузки системы

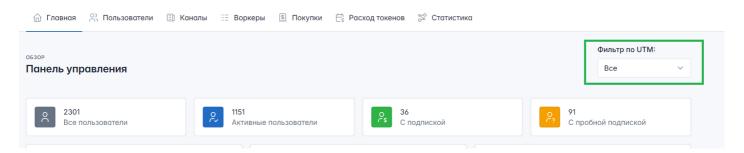
Хотя страница "Воркеры" имеет преимущественно техническую направленность, понимание этих данных позволяет маркетологам принимать обоснованные решения, реалистично планировать рост и обеспечивать согласованность между маркетинговыми обещаниями и техническими возможностями сервиса.

Страница Главная



Основные элементы интерфейса

Фильтр по UTM-меткам



В верхней части страницы расположен выпадающий список для фильтрации данных по UTM-меткам:

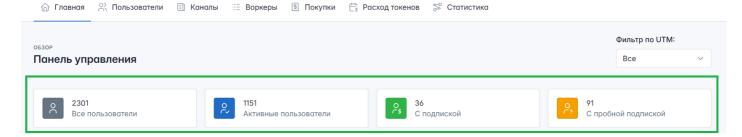
- Позволяет выбрать конкретный источник трафика для анализа
- Показывает количество пользователей по каждому источнику в скобках
- Опция "Все" отображает данные без фильтрации

Как использовать: Выберите нужную UTM-метку из выпадающего списка для анализа эффективности конкретного канала привлечения.

Польза: Быстрое сравнение эффективности различных маркетинговых каналов и кампаний.

Ключевые метрики

Четыре карточки в верхней части дашборда отображают основные показатели:



1. Все пользователи

- Общее количество пользователей в системе
- При нажатии переходит к полному списку пользователей

2. Активные пользователи

- Количество пользователей, активных на текущий момент
- При нажатии переходит к списку активных пользователей

3. Пользователи с подпиской

- Количество пользователей с действующей подпиской (Месячный/Годовой/Подарочный/Реферальный план)
- При нажатии переходит к списку пользователей с подпиской

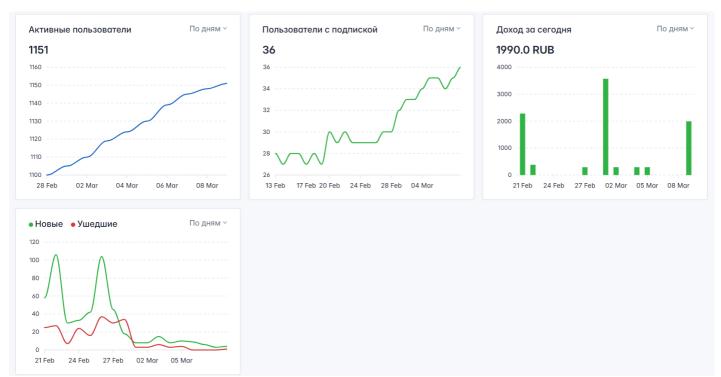
4. Пользователи с пробной подпиской

- Количество пользователей на пробном периоде
- При нажатии переходит к списку пользователей с триальной подпиской

Как использовать: Мониторинг этих показателей позволяет быстро оценить текущее состояние и динамику роста пользовательской базы.

Графики и аналитика

Дашборд содержит четыре информативных графика:



1. График активности пользователей - Отображает динамику активных пользователей во времени (кто не заблокировал бота) - Помогает определить тренды активности и оценить эффективность удержания

2. График пользователей с подпиской

• Показывает изменение количества пользователей с подпиской (Месячный/Годовой/Подарочный/Реферальный

план)

• Позволяет оценить конверсию из триальных пользователей в платящих

3. График прибыли

- Визуализирует финансовые показатели от подписок
- Помогает оценить ROI маркетинговых кампаний

4. График новых и ушедших пользователей

- Сравнение притока новых пользователей с оттоком существующих
- Позволяет оценить устойчивость роста и эффективность удержания

Как использовать: Анализируйте графики для выявления трендов, сезонности и корреляции с проводимыми маркетинговыми активностями.

Польза: Глубокий анализ эффективности маркетинговых кампаний, выявление проблемных мест в воронке конверсии.

Практическое применение дашборда

Анализ эффективности каналов

- 1. Фильтруйте данные по разным UTM-меткам
- 2. Сравнивайте количество привлеченных пользователей, их активность и конверсию в платящих
- 3. Выявляйте наиболее эффективные каналы

Оценка ROI маркетинговых кампаний

- 1. Сопоставляйте всплески новых пользователей с запусками кампаний
- 2. Отслеживайте конверсию в платящих пользователей по каждому каналу

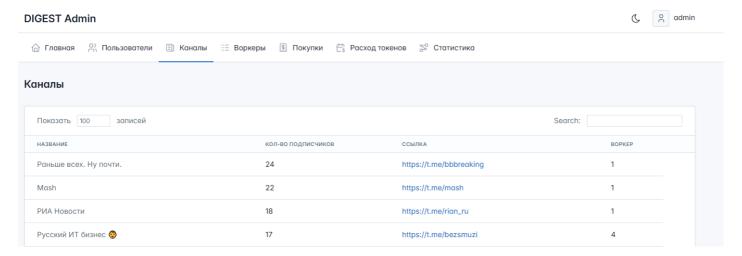
Оптимизация стратегии удержания

- 1. Анализируйте отток пользователей после пробного периода
- 2. Выявляйте сегменты с высоким показателем конверсии в платящих пользователей
- 3. Разрабатывайте целевые предложения для повышения удержания

Рекомендации по использованию

- Регулярно (еженедельно/ежемесячно) анализируйте динамику ключевых показателей
- Синхронизируйте анализ с календарем маркетинговых активностей
- Используйте дополнительную фильтрацию по UTM для детального анализа эффективности отдельных кампаний
- Сравнивайте показатели разных периодов для выявления тенденций

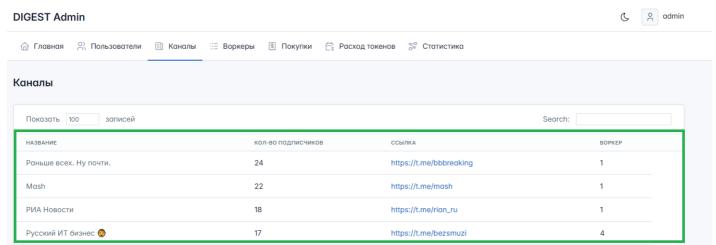
Страница Каналы



Страница "Каналы" предоставляет полный обзор всех каналов, на которые подписаны пользователи бота. Этот раздел позволяет анализировать популярность различных каналов, определять тренды в предпочтениях аудитории и выявлять наиболее перспективные направления для маркетинговых активностей.

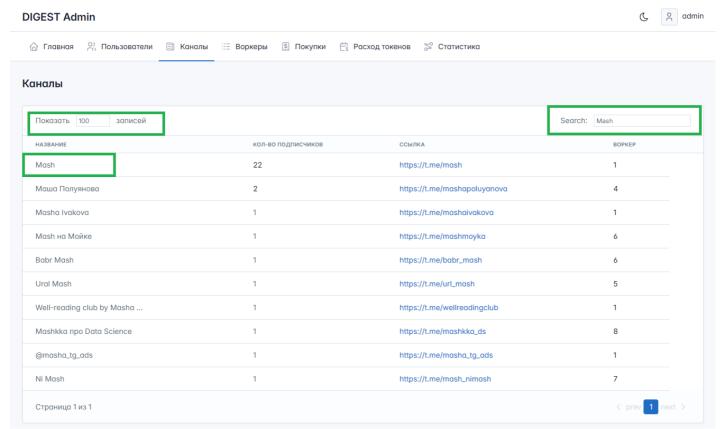
Основные возможности

Список каналов



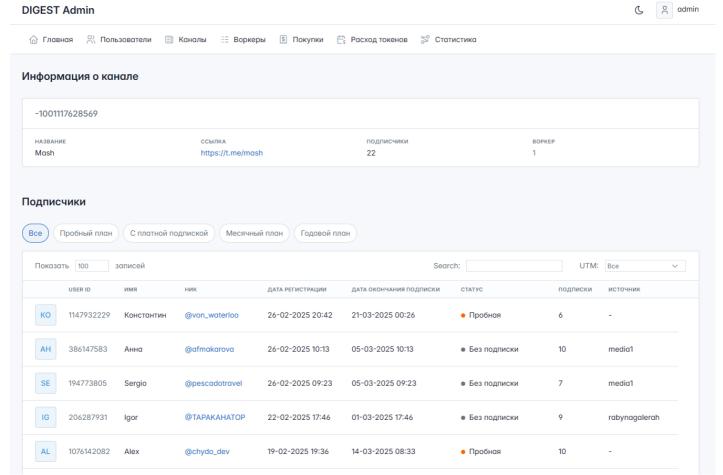
На странице отображается таблица со следующими данными о каналах: - Название канала - Количество подписчиков (пользователей бота, подписанных на этот канал) - Ссылка на канал в Телеграме - Идентификатор воркера (технический работник, обслуживающий этот канал)

Функциональность страницы



- **Поиск**: Быстрый поиск по названию канала - **Настройка отображения**: Возможность выбора количества отображаемых каналов на странице - **Пагинация**: Удобная навигация по страницам с большим количеством каналов - **Переход к детальной информации**: По клику на название канала открывается страница с подробной информацией

Детальная страница канала



При переходе к информации о конкретном канале вы получите доступ к: - Детальной информации о канале (ID, название, ссылка, количество подписчиков, id воркера) - Списку пользователей, подписанных на этот канал, с возможностью фильтрации

Как использовать для маркетинговых задач

Анализ популярности контента

- 1. Выявление популярных тематик:
 - Проанализируйте, какие тематики привлекают наибольшее число пользователей
 - Используйте эти данные для формирования контент-стратегии

Сегментация аудитории по интересам

- 1. Создание групп пользователей по интересам:
 - Изучите пересечения аудиторий разных тематических каналов
 - Формируйте сегменты на основе комбинаций подписок пользователей
- 2. Анализ предпочтений различных сегментов:
 - Сравните предпочтения пользователей с разными типами подписок (пробная/платная)
 - Выявите каналы, подписчики которых чаще всего конвертируются в платящих пользователей

Оптимизация партнерских программ

- 1. Выбор каналов для партнерства:
 - Определите наиболее популярные каналы для размещения партнерских материалов
 - Отслеживайте эффективность различных партнерских размещений
- 2. Мониторинг активности каналов:
 - Выявляйте неактивные или малоэффективные каналы для исключения из партнерской программы

Практические кейсы использования

- 1. Разработка контент-плана:
 - Изучите топ-10 популярных каналов среди ваших пользователей
 - Проанализируйте типы и форматы контента в этих каналах
 - Адаптируйте успешные форматы для вашего контента

- 2. Таргетирование рекламных кампаний:
 - Используйте информацию о подписках для более точного таргетинга рекламы
 - Создавайте look-alike аудитории на основе подписчиков определенных каналов
- 3. Разработка специальных предложений:
 - Создавайте таргетированные предложения для подписчиков определенных каналов
 - Тестируйте различные форматы акций для разных сегментов аудитории

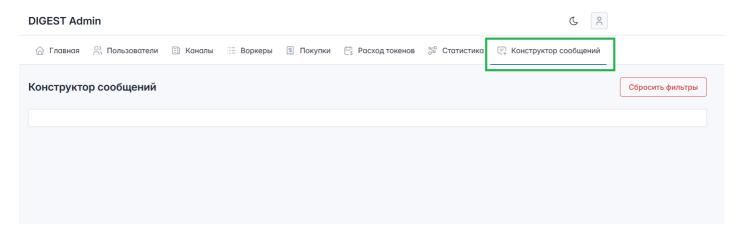
Советы по эффективному использованию

- Регулярно анализируйте изменения в распределении подписчиков между каналами
- Сопоставляйте данные о популярных каналах с данными о конверсии в платные подписки
- Используйте информацию о подписках для улучшения рекомендательной системы
- Периодически проверяйте активность наиболее популярных каналов
- Отслеживайте появление новых каналов с быстрорастущей аудиторией для раннего выявления трендов

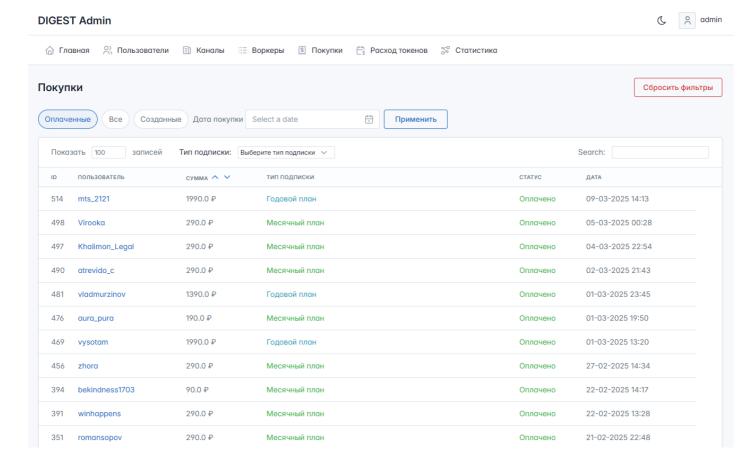
Страница "Каналы" предоставляет ценные данные для понимания интересов аудитории, что позволяет более эффективно настраивать маркетинговые кампании, улучшать контент-стратегию и оптимизировать расходы на привлечение новых пользователей.

Страница Конструктор сообщений

На данный момент страница в разработке



Страница Покупки

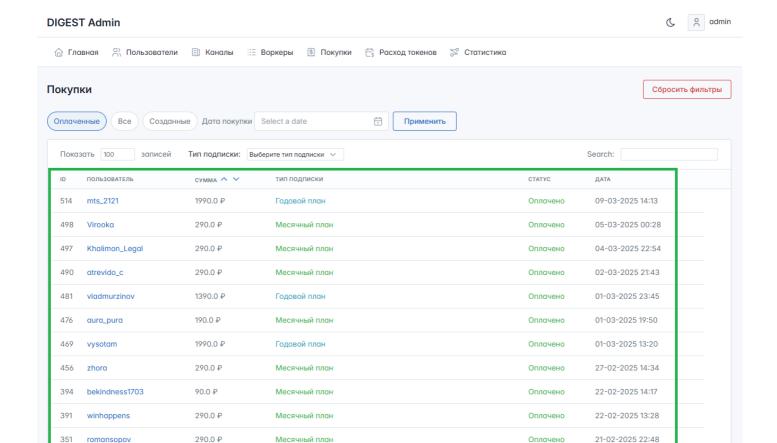


Обзор

Страница "Покупки" предоставляет полную информацию о финансовых транзакциях пользователей в системе. Этот раздел является ключевым инструментом для финансового анализа, оценки эффективности ценовой политики и мониторинга доходов от различных типов подписок. Здесь собраны все платежи пользователей с подробной информацией о каждой транзакции.

Основные возможности

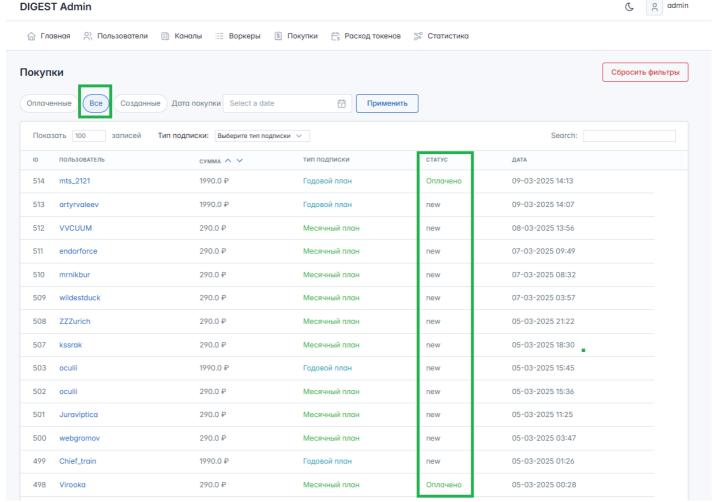
Список платежей



На странице отображается таблица со следующими данными о каждой транзакции: - ID платежа - Пользователь (с прямой ссылкой на профиль) - Сумма платежа в рублях - Тип подписки - Статус платежа (оплачено, создано) - Дата и время создания платежа

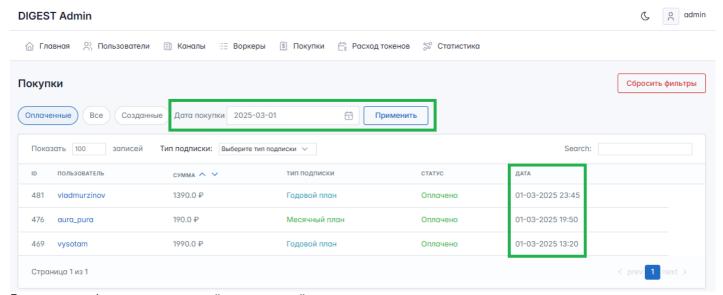
Фильтрация платежей

По статусу платежа



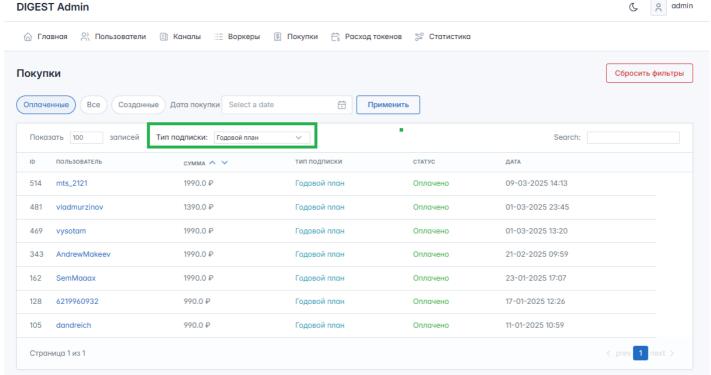
- **Оплаченные** - только успешно завершенные транзакции (выбран по умолчанию) - **Все** - все платежи без фильтрации по статусу - **Созданные** - платежи, которые были инициированы, но еще не завершены

По дате покупки



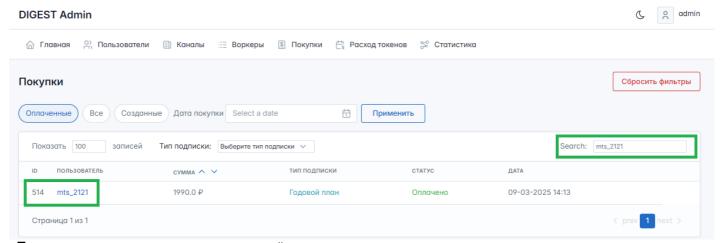
Возможность фильтрации платежей по конкретной дате с помощью календаря.

По типу подписки

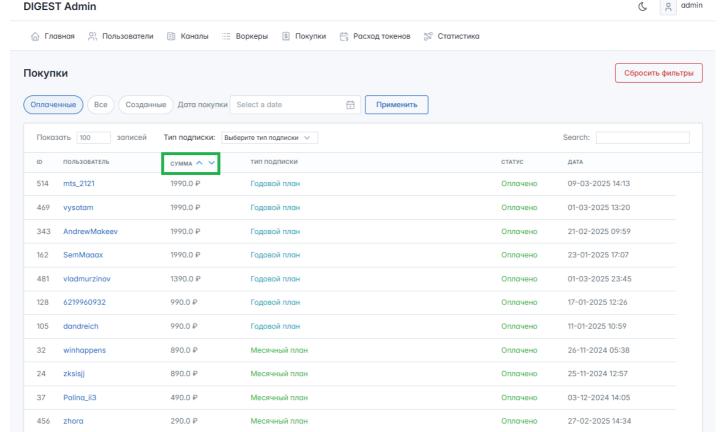


- Месячный план - платежи за месячную подписку - Годовой план - платежи за годовую подписку

Функции поиска и сортировки



- Поиск по пользователю - возможность найти платежи конкретного пользователя



- **Сортировка по сумме** - возможность сортировать платежи по возрастанию или убыванию суммы - **Настройка отображения** - выбор количества записей на странице

Как использовать для маркетинговых задач

Анализ продаж и доходов

- 1. Мониторинг продаж:
 - Отслеживайте ежедневные, еженедельные и месячные продажи
 - Анализируйте динамику продаж по типам подписок
 - Выявляйте дни недели или периоды с наибольшим количеством покупок
- 2. Оценка эффективности ценовой политики:
 - Сравнивайте популярность различных типов подписок (месячная vs годовая)
 - Анализируйте средний чек и частоту покупок
 - Оценивайте соотношение годовых и месячных подписок для понимания лояльности пользователей

Оценка эффективности маркетинговых кампаний

- 1. Измерение ROI рекламных кампаний:
 - Фильтруйте продажи по датам проведения рекламных кампаний
 - Сопоставляйте затраты на рекламу с полученным доходом в эти периоды
 - Оценивайте эффективность скидок и специальных предложений
- 2. Анализ сезонности продаж:
 - Выявляйте сезонные тренды в продажах
 - Планируйте маркетинговые активности с учетом выявленных закономерностей
 - Корректируйте рекламный бюджет в соответствии с периодами повышенного/пониженного спроса

Анализ пользовательского поведения

- 1. Изучение платежного поведения:
 - Анализируйте, какие пользователи предпочитают более дорогие подписки
 - Определяйте временной промежуток между активацией аккаунта и первой покупкой
- 2. Выявление проблем в платежном процессе:
 - Мониторьте соотношение созданных и оплаченных платежей
 - Выявляйте этапы, на которых пользователи чаще всего отказываются от покупки
 - Идентифицируйте технические проблемы, которые могут препятствовать завершению платежа

Практические кейсы использования

1. Анализ воздействия акций и скидок:

- Сравните количество и сумму платежей до, во время и после проведения акции
- Оцените, какие типы подписок пользуются большим спросом во время скидок
- Определите оптимальный размер скидки для максимизации дохода

2. Прогнозирование доходов:

- Используйте исторические данные о платежах для прогнозирования будущих доходов
- Анализируйте сезонные тренды для более точного планирования бюджета
- Создавайте финансовые модели с учетом различных маркетинговых сценариев

3. Оптимизация ценовой стратегии:

- Исследуйте отношение пользователей к различным ценовым предложениям
- Анализируйте влияние изменения цен на объем продаж
- Тестируйте различные ценовые сегменты для нахождения оптимальной цены

4. Анализ пользователей с высокой стоимостью:

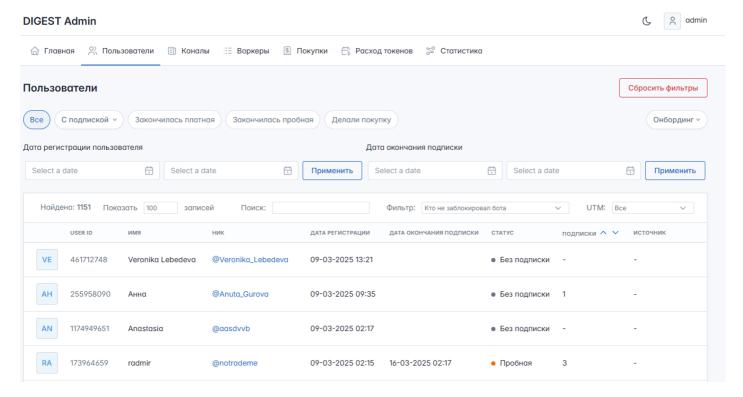
- Идентифицируйте пользователей, которые совершают наиболее дорогие покупки
- Изучите их характеристики и поведение
- Создавайте таргетированные кампании для привлечения похожих пользователей

Советы по эффективному использованию

- Регулярно сопоставляйте данные о продажах с другими метриками (активность пользователей, источники трафика и т.д.)
- Создавайте еженедельные и ежемесячные отчеты для отслеживания динамики продаж
- Используйте фильтр по датам для анализа результатов конкретных маркетинговых кампаний
- Обращайте внимание на соотношение типов подписок для корректировки маркетинговой стратегии
- Отслеживайте незавершенные платежи для выявления возможных проблем в процессе оплаты

Страница "Покупки" является мощным инструментом для финансового анализа и оптимизации маркетинговой стратегии. Правильное использование этого инструмента позволяет не только отслеживать текущие доходы, но и принимать обоснованные решения по ценообразованию, проведению акций и распределению рекламного бюджета.

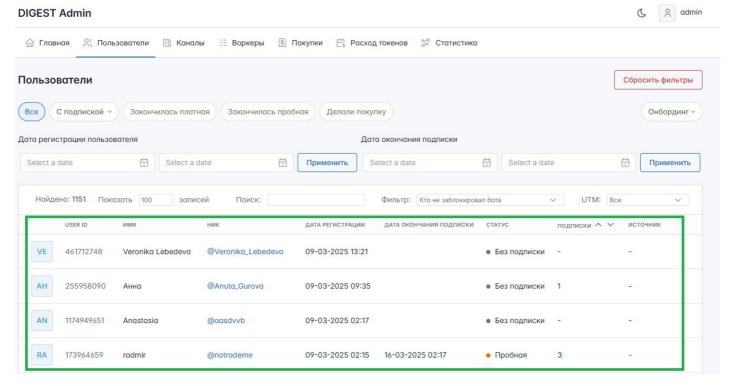
Страница Пользователи



Страница "Пользователи" предоставляет полный доступ к базе пользователей бота и позволяет проводить детальный анализ аудитории. Эта страница является ключевым инструментом для маркетинговой аналитики, сегментации пользователей и отслеживания эффективности кампаний.

Основные возможности

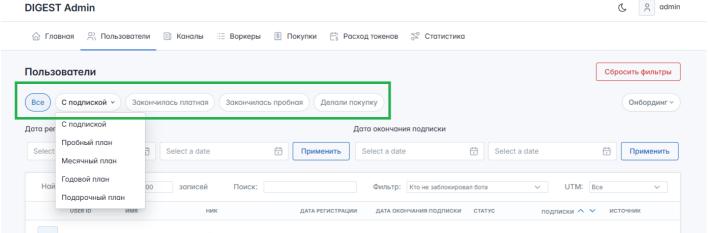
Список пользователей



На странице отображается таблица со следующими данными о пользователях: - ID пользователя - Имя пользователя - Ник в Телеграм (с прямой ссылкой на профиль) - Дата регистрации - Дата окончания подписки - Статус подписки - Количество подписок на каналы - Источник привлечения (UTM-метка)

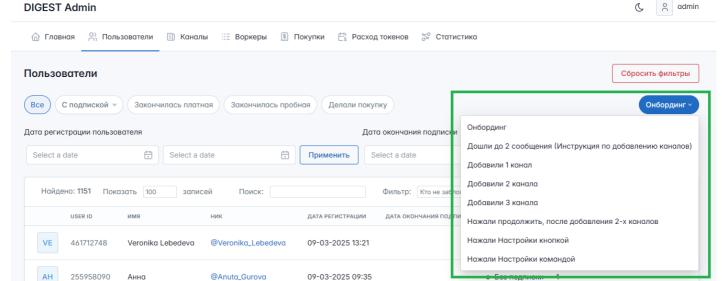
Фильтрация пользователей

По типу подписки



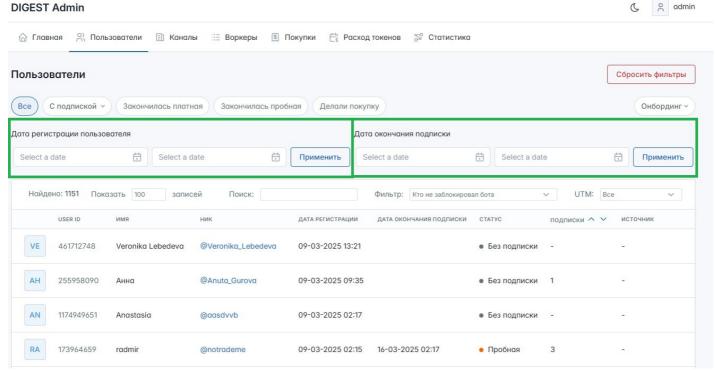
Возможность фильтрации по следующим параметрам: - Все - все пользователи без фильтрации - С подпиской - пользователи с активной подпиской любого типа (Месячный/Годовой/Подарочный/Реферальный план) - Пробный план - пользователи с активной пробной подпиской - Месячный план - пользователи с активной месячной подпиской - Годовой план - пользователи с активной годовой подпиской - Подарочный план - пользователи с подарочной подпиской - Закончилась платная - пользователи, у которых закончилась платная подписка - Закончилась пробная пользователи, у которых закончилась пользователи, которые хотя бы раз покупали подписку

По этапам онбординга



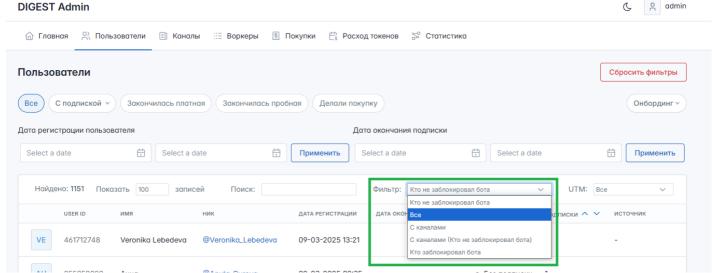
Позволяет анализировать воронку онбординга и отслеживать, на каком этапе пользователи выпадают: - Уникальные нажатия /start - Дошли до 2 сообщения (инструкция по добавлению каналов) - Добавили 1, 2, 3 канала - Нажали продолжить после добавления каналов - Нажали "Настройки" (кнопкой или командой)

По датам



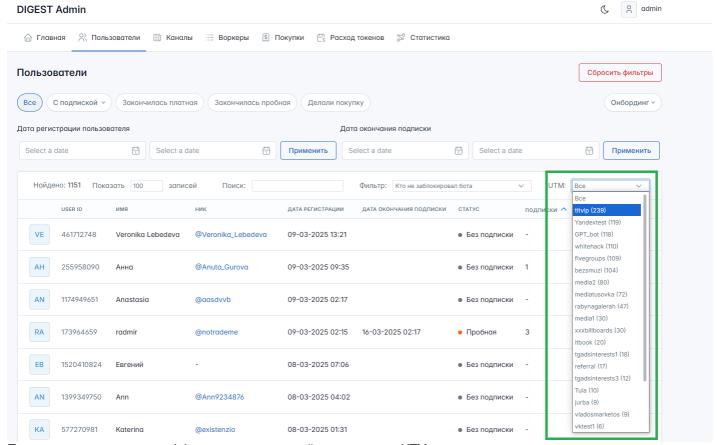
- **Дата регистрации пользователя** - диапазон дат для анализа новых пользователей - **Дата окончания подписки** - диапазон дат для прогнозирования оттока

По статусу пользователя



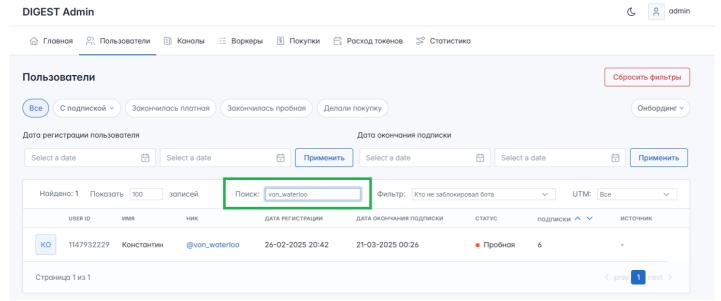
- Кто не заблокировал бота (активные пользователи) - Все пользователи - С каналами (пользователи, которые добавили каналы) - С каналами (кто не заблокировал бота) - Кто заблокировал бота (для анализа причин отказа)

По источнику привлечения (UTM)



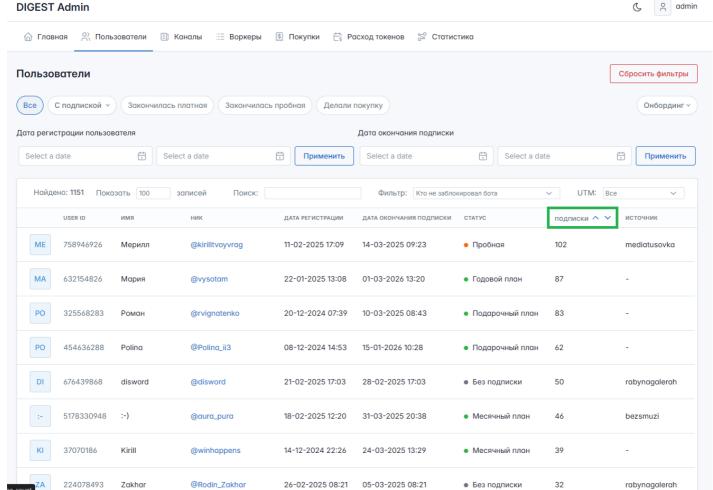
Позволяет анализировать эффективность кампаний по различным UTM-меткам.

Поиск



Возможность быстрого поиска пользователей по имени, ID или нику в Телеграм.

Сортировка



Возможность сортировки по количеству подписок (возрастание/убывание). Позволяет выявлять амбассадоров продукта, кто наиболее заинтересован в использовании.

Как использовать для маркетинговых задач

Анализ эффективности кампаний

- 1. Используйте фильтр по UTM-меткам, чтобы сравнить конверсию из разных источников
- 2. Отслеживайте, какие источники привлекают пользователей, которые чаще покупают платные подписки

Анализ воронки онбординга

- 1. Используйте фильтры по этапам онбординга, чтобы понять, где происходит наибольший отток пользователей
- 2. Сравнивайте поведение пользователей из разных источников на этапах онбординга

Планирование ретаргетинга

- 1. Найдите пользователей с истекшими платными подписками для таргетирования специальных предложений
- 2. Выделите пользователей, которые только попробовали пробный период, но не стали платить

Сегментация аудитории

- 1. Создавайте сегменты на основе типа подписки и активности (количество добавленных каналов)
- 2. Анализируйте поведение пользователей в зависимости от типа подписки

Мониторинг оттока

- 1. Отслеживайте пользователей, которые заблокировали бота
- 2. Анализируйте, из каких источников чаще всего приходят пользователи, блокирующие бота

Практические кейсы использования

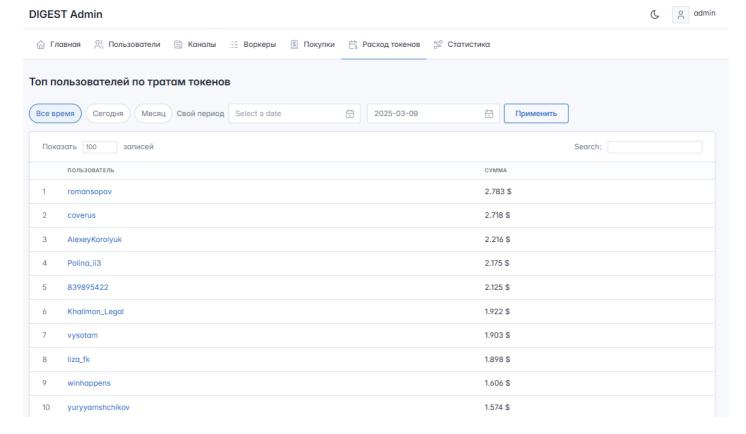
- 1. Оценка ROI рекламных кампаний:
 - Отфильтруйте пользователей по определенной UTM-метке
 - Посмотрите, сколько из них перешли на платную подписку
- 2. Выявление проблемных мест в онбординге:
 - Сравните количество пользователей на разных этапах онбординга
 - Обнаружьте этапы с наибольшим оттоком для дальнейшей оптимизации
- 3. Планирование рассылок:
 - Найдите пользователей с истекающими подписками для отправки предложений о продлении
 - Сегментируйте аудиторию по типу подписки для персонализированных предложений
- 4. Анализ лояльности:
 - Изучите пользователей с годовой подпиской для выявления их особенностей
 - Используйте эти данные для улучшения конверсии других сегментов

Советы по эффективному использованию

- Регулярно анализируйте соотношение пробных и платных подписок по разным каналам привлечения
- Отслеживайте изменение конверсии после внесения изменений в онбординг
- Сравнивайте показатели удержания для разных сегментов пользователей
- Используйте фильтры по датам для оценки сезонных трендов

Страница "Пользователи" является мощным инструментом для маркетингового анализа, позволяющим глубоко понимать аудиторию, отслеживать эффективность кампаний и оптимизировать стратегию привлечения и удержания пользователей.

Страница Расход токенов

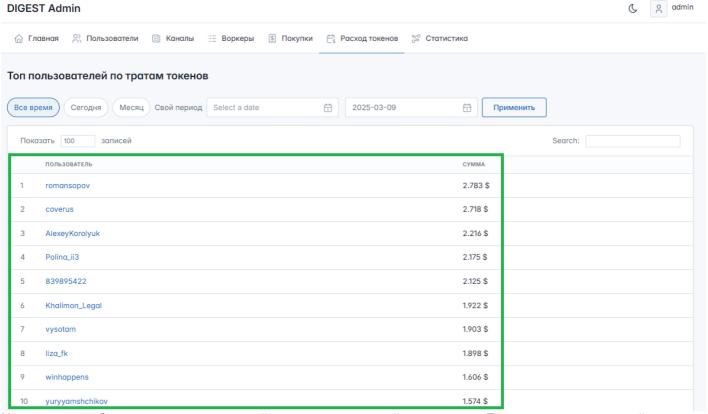


Обзор

Страница "Расход токенов" предоставляет детальную аналитику затрат на сокращение новостей для каждого пользователя. Здесь отображается, сколько компания тратит на обработку и сокращение новостного контента, который потребляет каждый пользователь. Эта информация критически важна для анализа рентабельности сервиса, оптимизации расходов на Al-обработку новостей и понимания паттернов потребления контента.

Основные возможности

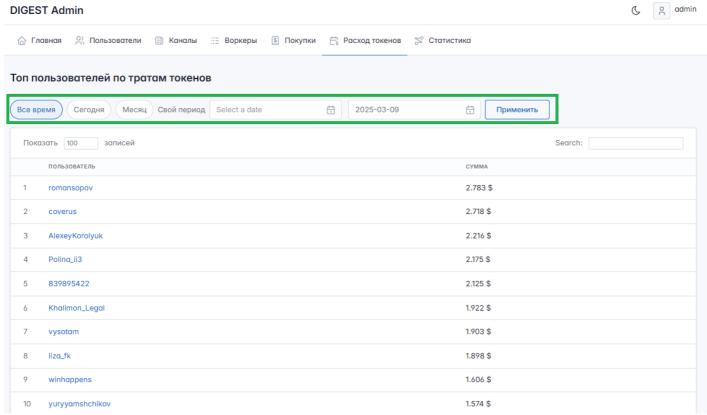
Рейтинг пользователей по затратам



На странице отображается отсортированный список пользователей с указанием: - Порядкового номера в рейтинге -

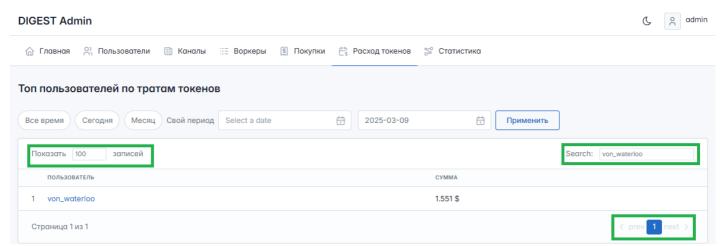
Имени пользователя (с прямой ссылкой на профиль) - Суммы затрат на обработку новостей в долларах США

Фильтрация по периодам



Гибкие возможности выбора временного периода для анализа: - **Все время** - полная статистика без ограничения по датам - **Сегодня** - анализ только за текущий день - **Месяц** - статистика за последние 30 дней - **Свой период** - возможность задать произвольный диапазон дат для анализа

Функции поиска и отображения



- **Поиск по пользователю** - быстрый поиск конкретного пользователя в списке - **Настройка количества записей** - возможность отображать от десятков до сотен записей на одной странице - **Пагинация** - удобная навигация по страницам при просмотре большого количества данных

Как использовать для маркетинговых задач

Анализ эффективности бизнес-модели

- 1. Оценка рентабельности пользователей:
 - Сопоставляйте затраты на обработку новостей с доходом от каждого пользователя
 - Выявляйте сегменты пользователей с наиболее благоприятным соотношением дохода к затратам
 - Определяйте "границу окупаемости" для различных типов подписок
- 2. Оптимизация расходов на сокращение новостей:
 - Отслеживайте общий объем затрат на обработку новостей за различные периоды

- Выявляйте аномалии и всплески потребления для своевременной реакции
- Разрабатывайте стратегии оптимизации затрат без ущерба для качества сервиса

Сегментация пользователей по потреблению контента

1. Выделение групп по интенсивности потребления новостей:

- Создавайте сегменты пользователей на основе объема потребляемых новостей
- Анализируйте характеристики "тяжелых потребителей" новостного контента
- Разрабатывайте таргетированные предложения для разных сегментов

2. Корреляция потребления новостей и удержания:

- Исследуйте связь между объемом потребления новостей и продолжительностью использования сервиса
- Выявляйте оптимальный уровень вовлеченности для максимального удержания
- Создавайте стратегии, направленные на достижение этого оптимального уровня

Оптимизация ценообразования

1. Разработка справедливой модели ценообразования:

- Используйте данные о затратах для формирования более точной структуры тарифов
- Оценивайте возможность введения лимитов на объем обрабатываемых новостей в различных тарифах
- Рассчитывайте оптимальную стоимость подписок с учетом фактических затрат

2. Планирование специальных предложений:

- Определяйте периоды с наибольшим и наименьшим потреблением новостей
- Разрабатывайте специальные акции и скидки с учетом этих данных
- Оценивайте потенциальное влияние промо-акций на затраты по обработке новостей

Практические кейсы использования

1. Анализ сезонности потребления новостей:

- Изучайте, как меняется потребление новостного контента в разные периоды
- Планируйте маркетинговые активности с учетом этих сезонных паттернов
- Корректируйте прогнозы затрат на основе выявленных сезонных трендов

2. Создание устойчивой бизнес-модели:

- Используйте данные о затратах для прогнозирования долгосрочной рентабельности
- Разрабатывайте планы масштабирования с учетом ожидаемого роста затрат
- Балансируйте между качеством сервиса и экономической эффективностью

3. Оценка влияния изменений в продукте:

- Сравнивайте затраты до и после внедрения новых функций сокращения новостей
- Измеряйте эффективность различных алгоритмов обработки с точки зрения затрат
- Принимайте решения о развитии функциональности на основе этих данных

4. Выявление пользователей с аномальным потреблением:

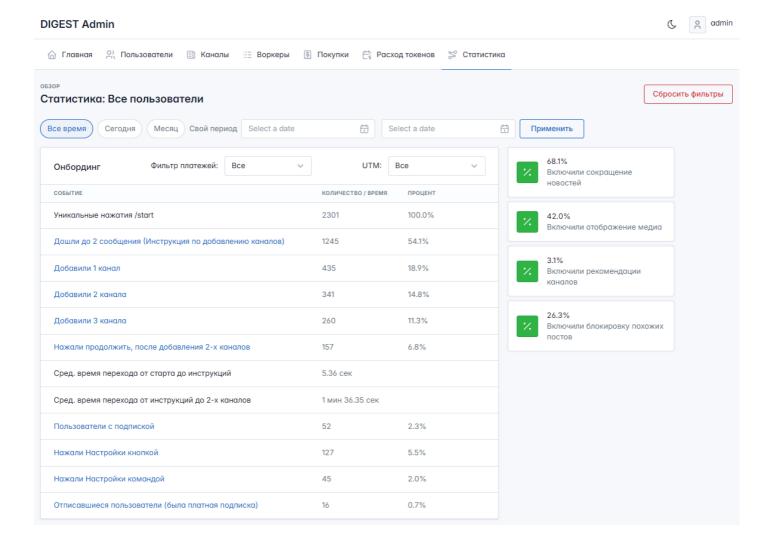
- Идентифицируйте пользователей с чрезмерно высокими затратами на обработку новостей
- Анализируйте причины такого потребления и разрабатывайте соответствующие меры
- При необходимости внедряйте механизмы предотвращения злоупотреблений

Советы по эффективному использованию

- Регулярно анализируйте соотношение затрат на сокращение новостей к доходу от пользователей
- Используйте фильтрацию по периодам для выявления трендов в потреблении новостей
- Сравнивайте профили пользователей с высокими и низкими затратами для понимания различий в их поведении
- Отслеживайте, как изменения в UI или функциональности сервиса влияют на объемы потребления новостей
- Изучайте корреляцию между затратами на новости и различными показателями удержания пользователей
- Анализируйте эффективность различных источников привлечения с точки зрения последующих затрат на обработку новостей

Страница "Расход токенов" является важнейшим инструментом для анализа экономической эффективности сервиса по сокращению новостей. Правильное использование этих данных позволяет построить устойчивую бизнес-модель, оптимизировать структуру тарифов и максимизировать долгосрочную рентабельность, обеспечивая при этом высокое качество сервиса для всех категорий пользователей.

Страница Статистика

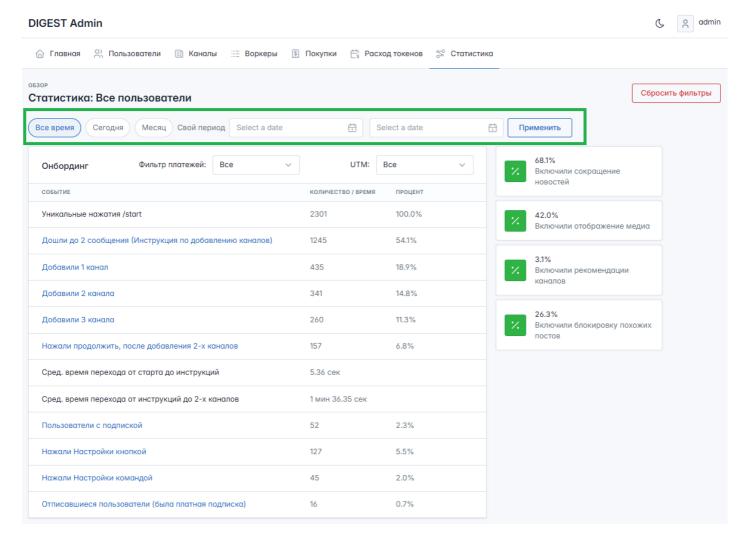


Обзор

Страница "Статистика" представляет собой комплексный аналитический инструмент, позволяющий отслеживать ключевые показатели онбординга, конверсии и удержания пользователей. Эта страница является одной из центральных для анализа эффективности маркетинговых кампаний и принятия стратегических решений на основе данных.

Основные возможности

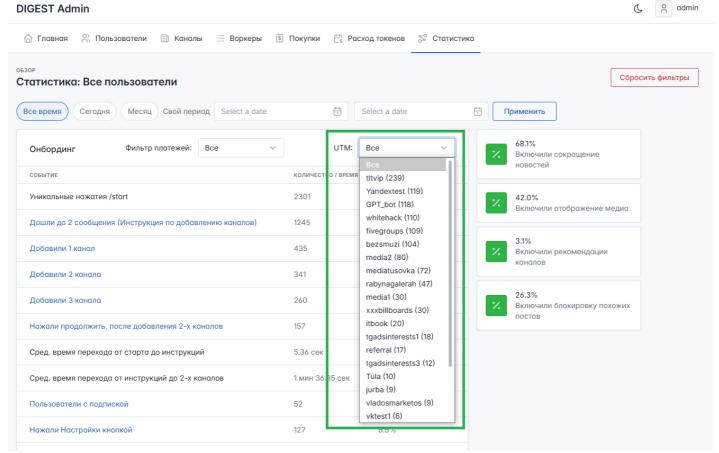
Фильтрация по периодам



Страница позволяет анализировать данные за различные временные интервалы: - **Все время** - полная статистика без ограничения по датам - **Сегодня** - анализ только за текущий день - **Месяц** - статистика за последние 30 дней - **Свой период** - возможность задать произвольный диапазон дат для анализа

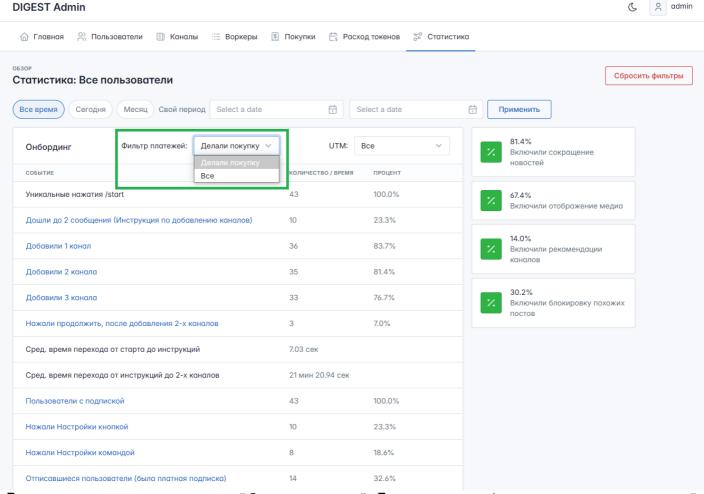
Сегментация данных

По источникам привлечения (UTM)



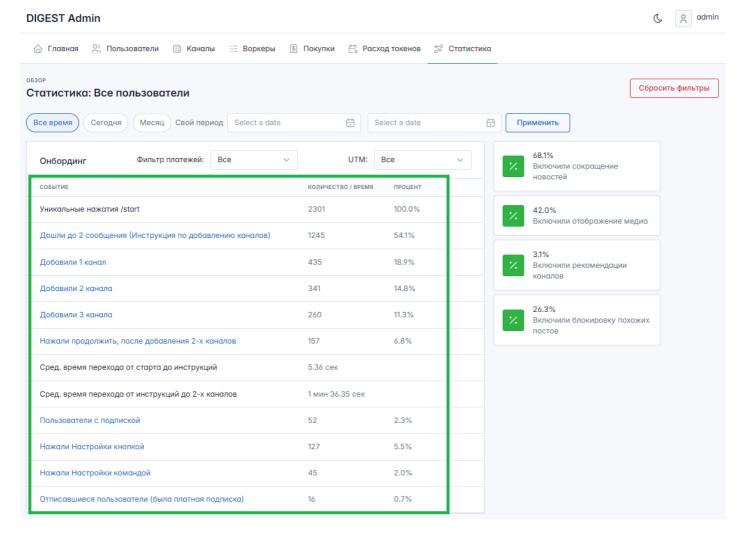
- Выпадающий список с возможностью выбора конкретного UTM-источника - Для каждого источника показывается количество привлеченных пользователей - Возможность сравнения показателей разных рекламных кампаний

По платежному поведению



- Все пользователи - статистика по всей базе пользователей - Делали покупку - фильтр для анализа пользователей,

Аналитика онбординга

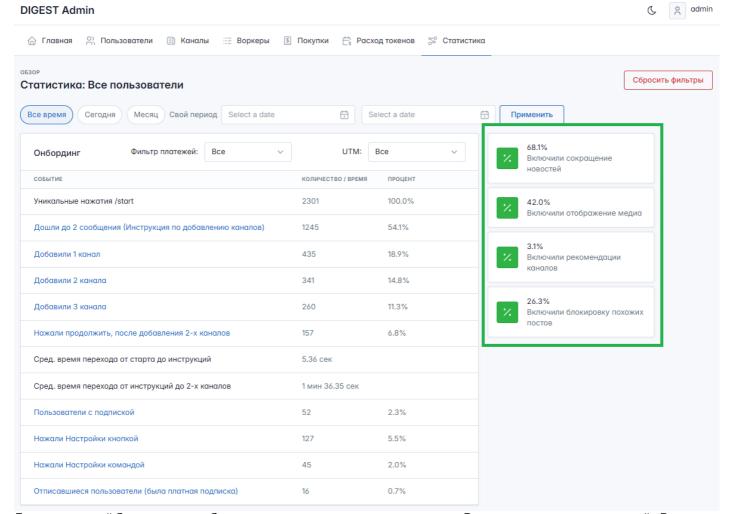


Центральная таблица страницы содержит детальную информацию о прохождении пользователями каждого этапа воронки:

- Количество пользователей на каждом этапе
- Процент конверсии от общего числа пользователей
- Динамика изменения показателей (визуализация)
- Интерактивные ссылки для перехода к спискам пользователей на конкретных этапах

Ключевые этапы онбординга, представленные в таблице: 1. **Дошли до 2 сообщения** (инструкция по добавлению каналов) 2. **Добавили 1 канал** 3. **Добавили 2 канала** 4. **Добавили 3 канала** 5. **Нажали продолжить** после добавления каналов 6. **Взаимодействия с настройками** (через кнопку или команду) 7. **Пользователи с подпиской** 8. **Отписавшиеся пользователи** (была платная подписка)

Ключевые метрики пользователей



Дополнительный блок справа отображает важные процентные показатели: - Включили сокращение новостей - Включили отображение медиа - Включили рекомендации каналов - Включили блокировку похожих постов

Как использовать для маркетинговых задач

Анализ эффективности воронки конверсии

- 1. Выявление проблемных мест в онбординге:
 - Определите этапы с наибольшим оттоком пользователей
 - Сравните процентные показатели между этапами
 - Проанализируйте, на каком шаге теряется наибольшее количество потенциальных клиентов
- 2. Оптимизация шагов воронки:
 - Используйте данные о медианном времени между этапами для оптимизации
 - Фокусируйтесь на улучшении этапов с самой низкой конверсией
 - Отслеживайте изменения конверсии после внесения улучшений

Оценка эффективности рекламных кампаний

- 1. Сравнение источников привлечения:
 - Используйте фильтр по UTM для анализа разных каналов привлечения
 - Сравните не только объемы привлеченных пользователей, но и их конверсию на каждом этапе
 - Определите, какие источники дают наиболее качественных пользователей
- 2. Расчет ROI рекламных кампаний:
 - Анализируйте процент пользователей, доходящих до платной подписки, по каждому источнику

Временной анализ

- 1. Отслеживание динамики показателей:
 - Используйте фильтры по периодам для сравнения эффективности в разные временные интервалы
 - Анализируйте сезонные тренды и их влияние на конверсию
 - Оценивайте эффективность внесенных изменений, сравнивая периоды до и после
- 2. Прогнозирование:
 - На основе исторических данных стройте прогнозы конверсии
 - Планируйте маркетинговые активности с учетом выявленных тенденций

Практические кейсы использования

1. Анализ новой рекламной кампании:

- Установите фильтр на период проведения кампании
- Выберите соответствующий UTM-источник
- Проанализируйте конверсию на каждом этапе онбординга
- Сравните с показателями других кампаний

2. Оптимизация онбординга:

- Определите этап с наименьшей конверсией
- Перейдите по ссылке на список пользователей, остановившихся на этом этапе
- Проведите дополнительный анализ или опрос для выявления причин отказа
- Внесите изменения и отслеживайте эффект

3. Анализ платящей аудитории:

- Установите фильтр "Делали покупку"
- Изучите особенности онбординга платящих пользователей
- Выявите закономерности и используйте их для улучшения конверсии

4. Оценка качества трафика:

- Сравните процент пользователей, доходящих до добавления каналов, из разных источников
- Определите источники с наиболее вовлеченной аудиторией
- Скорректируйте таргетинг рекламы с учетом полученных данных

Советы по эффективному использованию

- Регулярно (например, еженедельно) анализируйте динамику ключевых показателей
- Всегда сравнивайте данные за сопоставимые периоды при оценке эффективности изменений
- Используйте комбинацию фильтров для глубокого анализа конкретных сегментов
- Сопоставляйте данные статистики с изменениями в продукте и маркетинговых активностях

Страница "Статистика" — это мощный инструмент для принятия обоснованных маркетинговых решений. Регулярный анализ представленных на ней данных позволяет оптимизировать маркетинговый бюджет, улучшать пользовательский опыт и максимизировать конверсию на каждом этапе воронки.