Спецификация данных онлайнкинотеатра «Всё.кино»

Таблица events_log — лог аналитических событий. Состоит из набора полей:

- user_id уникальный идентификатор пользователя;
- session_id уникальный идентификатор сессии;
- [app_id] платформа или операционная система, которой пользуется посетитель;
- dt дата и время наступления события;
- utm_source источник привлечения пользователей;
- name тип события;
- ui_type описание элемента интерфейса, с которым взаимодействовал пользователь;
- object_id идентификатор объекта, с которым взаимодействовал пользователь;
- object_value детали объекта, с которым взаимодействовал пользователь;
- lobject_details дополнительные детали объекта, с которым взаимодействовал пользователь;
- install_date дата и время установки приложения или регистрации в системе;
- log_date дата регистрации события.

Ниже в таблице показаны возможные типы событий, которые могут генерировать пользователи, и правила заполнения переменных параметров для разных типов событий.

| name | Описание | ui_type | object_id | object_value | object_details |
|-----------------|--|------------------------------------|---|----------------|----------------------------|
| pageOpen | Пользователь открыл страницу на сайте или экран в приложении | Название элемента интерфейса | Не заполняется | Не заполняется | Не заполняется |
| | | | | | |
| adsDisplay | Показ пользователю рекламного объявления | Не заполняется | Тип рекламного объявления (например, Banner) | Не заполняется | Название рекламной сети |
| adsInterraction | Пользователь взаимодействовал с рекламным объявлением (например, кликнул по баннеру) | Не заполняется | Тип рекламного объявления (например, Banner) | Не заполняется | Название рекламной сети |

| ads_rev | Получение выручки после просмотра пользователем рекламы | Не заполняется | Тип рекламного объявления (например, Banner) | Размер выручки | Название рекламной сети |
|--------------|---|---|---|-----------------------------------|---|
| offerShow | Показ окна с предложением для пользователя | Название окна предложения | Идентификатор предложения | Не заполняется | Не заполняется |
| offerClicked | Пользователь нажал на кнопку «Купить» в окне предложения | Название окна предложения | Идентификатор предложения | Не заполняется | Не заполняется |
| purchase | Пользователь успешно совершил покупку | Название окна, в котором совершается покупка | Идентификатор предложения | Размер выручки | Не заполняется |
| subs | Пользователь успешно оформил или продлил подписку | Название окна, в котором совершается покупка | Идентификатор подписки | Размер выручки | Не заполняется |
| searchDialog | Пользователь использовал | Название окна, в котором происходит | Не заполняется | Не заполняется | search |
| tagClick | Пользователь нажал на тег | поиск Название окна, в котором происходит выбор тега | Ter | Не заполняется | tag |
| startMovie | Пользователь начал смотреть фильм | Название окна, в котором происходит просмотр | Название фильма | Не заполняется | search — если пользователь нашёл фильм через строку поиска, tag — если пользователь нашёл фильм через тег |
| endMovie | Пользователь закончил смотреть фильм | Название окна, в котором происходит просмотр | Название фильма | Продолжительность просмотра, сек. | search — если пользователь нашёл фильм через строку поиска, tag — если |

| | | | | | пользователь нашёл фильм через тег |
|---------------|--|---|--------------------|-----------------------------------|---|
| rateMovie | Пользователь поставил оценку фильму | Название окна, в котором происходит просмотр | Название фильма | Оценка | search — если пользователь нашёл фильм через строку поиска, tag — если пользователь нашёл фильм через тег |
| commentMovie | Пользователь добавил комментарий к фильму | Название окна, в котором происходит просмотр | Название фильма | Не заполняется | search — если пользователь нашёл фильм через строку поиска, tag — если пользователь нашёл фильм через тег |
| | Показ окна отзыва | | | | |
| npsDialogOpen | о качестве продукта | Название окна интерфейса | Не заполняется | Не заполняется | Не заполняется |
| npsDialogVote | Пользователь оценил качество продукта | Название окна интерфейса | Не заполняется | Оценка | Не заполняется |
| | | | | | |
| playerError | Ошибка проигрывания фильма | Название окна интерфейса | Название фильма | Продолжительность просмотра, сек. | search — если пользователь нашёл фильм через строку поиска, tag — если пользователь нашёл фильм через тег |
| networkError | Сетевая ошибка | Название окна интерфейса | Название фильма | Продолжительность просмотра, сек. | search — если пользователь нашёл фильм через строку поиска, tag — если пользователь нашёл фильм через тег |

Таблица ads_costs содержит данные о рекламных затратах на привлечение пользователей. Её структура:

- cost_date дата рекламных затрат;
- utm_source рекламный канал, на который тратились средства;
- costs объём затраченных средств.

Период: с 30 ноября 2022 года по 13 декабря 2022 года.