ЛК наблюдателя. Use cases

[Термины и определения](#_4i7ojhp)

[Общие требования](#_1fob9te)

[Элементы управления ЛК](#_3znysh7)

[Блок видео](#_2et92p0)

[Терминология раздела](#_tyjcwt)

[Общие требования к блоку видео](#_3dy6vkm)

[Режимы работы блока видео](#_1t3h5sf)

[Одно основное окно](#_4d34og8)

[Два основных окна](#_2s8eyo1)

[Элементы управления Окна просмотра видео](#_17dp8vu)

[Чат наблюдения за УИК](#_3rdcrjn)

[Общие требования к чату наблюдения за УИК](#_26in1rg)

[Блок контактов](#_2xcytpi)

[Информационный блок](#_1ci93xb)

[Кнопка переключатель “Приостанавливаю наблюдение”](#_lnxbz9)

[Список кейсов](#_35nkun2)

[Авторизация](#_1ksv4uv)

[Работа с видео](#_44sinio)

[Приостановление и возобновление наблюдения](#_2jxsxqh)

[Работа с чатом](#_z337ya)

[Звонки из ЛК](#_3j2qqm3)

[Работа с информационным блоком](#_1y810tw)

[Изменение настроек](#_1y810tw)

[Системные кейсы](#_1y810tw)



# Термины и определения

Система -- Личный кабинет (ЛК) наблюдателя.

# Общие требования

1. ЛК работает в полноэкранном режиме

# Элементы управления ЛК

1. Блок трансляции видео с УИК (далее, блок видео)
2. Чат наблюдения за УИК
3. Блок контактов
4. Информационный блок
5. УБЕР
6. Кнопка Просмотр видео

## Блок видео

### Терминология раздела

**Окно просмотра видео** -- элемент управления содержащий несколько контролов, в том числе отображающий *видео стрим*.

**Видео стрим (стрим)** -- потоковое видео, получаемое с участков и отображаемое в ЛК в разных масштабах в зависимости от текущего выбранного пользователем ЛК режима

### Общие требования к блоку видео

1. Блок видео занимает большую часть ЛК
2. Блок видео с УИК может работать в двух режимах:
   1. Одно основное окно просмотра видео
   2. Два основных окна просмотра видео

### Режимы работы блока видео

#### Одно основное окно

Назначение

1. Наблюдение за одним УИК: отображаются 2 видео стрима с максимизацией одного видео стрима, второй стрим в уменьшенном масштабе поверх первого
2. Наблюдение за двумя УИК: отображаются 4 видео стрима с максимизацией одного видео стрима, 2,3,4 стримы в уменьшенном масштабе поверх первого

#### Два основных окна

Назначение

1. Наблюдение за одним УИК: отображается 2 видео стрима в одинаковом масштабе
   1. В параллели: одним справа, другой слева
   2. Один над другим (для вертикальных экранов)
2. Наблюдение за двумя УИК: отображается 2 видео стрима в одинаковом масштабе (по одному от каждого УИК) и другие 2 стрима в уменьшенном масштабе поверх первых

### Элементы управления Окна просмотра видео

1. Основное окно просмотра
2. Дополнительное окно просмотра
3. Кнопка “Начать запись”
4. Блок записанных видео

## Чат наблюдения за УИК

### Общие требования к чату наблюдения за УИК

1. Под каждый УИК в начале суток дня наблюдения заводится чат.
2. Чат конкретного УИК доступен
   1. Операторам call центра (каждый входит под своим именем / логином)
   2. Наблюдателям за данным УИК

## Блок контактов

## Информационный блок

## Кнопка переключатель “Приостанавливаю наблюдение”

# Список кейсов

## Авторизация

1. Первый вход в систему (принудительное конфигурирование)
2. Повторный вход в систему

## Работа с видео

1. Максимизация области отображения стрима
2. Смена максимизированного стрима
3. Смена местоположения минимизированных стримов
4. (опционально) изменение размера минимизированных стримов (1/9, 1/16...)
5. Переход в режим равномерного масштабирования стримов
6. Начать запись нарушения
   1. Сдвинуть точку начала нарушения (-15 сек, -30 сек, -45сек, -1 мин, -2 мин...)
7. Закончить запись нарушения
   1. Сдвинуть точку окончания нарушения (-15 сек, -30 сек, -45сек, -1 мин, -2 мин...)
   2. Указать комментарий к нарушению с использованием шаблонов для быстрого заполнения

## Приостановление и возобновление наблюдения

1. Подать сигнал в сообщество “Отхожу от компьютера” (5 мин, 15 мин, 30 мин, 1 час, до конца дня)
2. Подать сигнал “Вернулся к наблюдению”

## Работа с чатом

1. Написать в чат
2. Написать в чат, выделив адресата

## Звонки из ЛК



## Работа с информационным блоком

## Изменение настроек

## Системные кейсы

1. Получить оповещение “Требуется наблюдение на (время) за участком <N>”
   1. Принять
   2. Отклонить (+ отклонение по таймауту)