



ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Федеральные округа (Россия)

КОНТЕНТ

[ОБЗОР](#)

[УСТАНОВКА](#)

[НАСТРОЙКА ПРИЛОЖЕНИЯ](#)

[ВЫБОР ПОЛЯ ДЛЯ ПОИСКА](#)

[ВЫРАЖЕНИЕ REGEX](#)

[ЛОГИКА РАБОТЫ ПРИЛОЖЕНИЯ](#)

[СКАЧАТЬ](#)

[УДАЛЕНИЕ](#)

[СВЯЗЬ](#)

ОБЗОР

Используйте приложение для автоматизации проставления федеральных округов в карточках компаний и контактов Битрикс24. Гибкая настройка параметров поможет отладить приложение под любые нужды вашей СРМ.

УСТАНОВКА

Процедура установки стандартна, на странице приложение в Битрикс24.Маркет нажмите «Установить», чтобы установить приложение.

НАСТРОЙКА ПРИЛОЖЕНИЯ

После установки приложения пользователь будет сразу же перенаправлен на главную страницу (скриншот №1), она же страница настроек приложения.

Установить настройки

Контакт

Поле для поиска

Выражение Regex для поиска

Искать при создании

Искать при изменении

Способ уведомления

Уведомление ответственного через "колокольчик"

Компания

Поле для поиска

Выражение Regex для поиска

Искать при создании

Искать при изменении

Способ уведомления

Уведомление ответственного через "колокольчик"

Сохранить



скриншот №1

Настройки приложения состоят из следующих полей:

- **Переключатель вкл-выкл.** Данное поле позволяет активировать или деактивировать функционал работы приложения отдельно для компаний или контактов. По умолчанию оба переключателя деактивированы.
- **Поле для поиска.** В данном поле необходимо указать код поля карточки контакта/компании, где указывается город или полный адрес сущности.
- **Выражение Regex для поиска.** В данном поле необходимо указать шаблон регулярного выражения (Regex), который используется для получения наименования города из данных поля для поиска.
- **Искать при создании.** Если этот параметр установлен, проверка контакта/компании и проставление федерального округа будет происходить каждый раз при создании нового контакта/компании.
- **Искать при изменении.** Если этот параметр установлен, проверка контакта/компании и проставление федерального округа будет происходить каждый раз при изменении нового контакта/компании.
- **Способ уведомления.** В данном поле необходимо указать тип уведомления об изменении сущности. При уведомлении ответственного через “колокольчик” будет приходить уведомление. При комментарии в ленте сущности будет оставлен комментарий в ленте сущности.

ВЫБОР ПОЛЯ ДЛЯ ПОИСКА

У каждого поля в карточке сущности есть свой код - так, наименование компании это TITLE, и так далее. Соответственно, в поле для поиска необходимо указать код поля, где указывается город (скриншот №2). Если пользователь использует для хранения города пользовательское поле, его код необходимо указывать полностью - UF_CRM_%код%.

Посмотреть код пользовательского поля пользователь может в **CRM > Ещё > Настройки CRM > Настройки форм и отчётов > Пользовательские поля > Контакт/Компания > Список полей**.

Перейдя на страницу требуемого пользовательского поля, можно увидеть в адресной строке нужный код - например, "UF_CRM_MYCITY" или "UF_CRM_1653648420".

`/fields/CRM_CONTACT/edit/UF_CRM_MYCITY/`

Подробнее о пользовательских полях можно прочитать [здесь](#).

Поле для поиска

TITLE

скриншот №2

Поле для поиска

UF_CRM_MYCITY

скриншот №3

ВЫРАЖЕНИЕ REGEX

Регулярные выражения - это метод, при котором из строки данных вычлняются нужные данные по определенному шаблону. Например, если пользователь хранит город в адресной строке в формате "Россия, г. Москва, ул. Пушкина, д. 69", то для того, чтобы достать оттуда именно название города, потребуется следующий шаблон: `"r\\.s([а-яА-ЯёЁ]+)"`. Это означает, что шаблон начинает искать с буквы "г", затем ищет такие буквы "г", после которых есть точка ("\" - специальный символ, позволяющий указать точку именно как точку, а не другой специальный символ), "\s" обозначает пробельный знак. Скобки иллюстрируют, какое именно выражение надо вернуть - вернется именно та часть строки, которая попала бы внутрь скобок при наложении шаблона, но если скобок нет, то вернется целая строка. "[а-яА-ЯёЁ]" означает, что на данном месте может быть любой символ русского алфавита (от "а" до "я" строчными, прописными, и плюс "ё" и "Ё", так как они указываются отдельно), а "+" означает, что может быть повторение предыдущего элемента один или несколько раз. Таким образом, данный шаблон успешно достанет значение "Москва".

Стоит учесть, что такой шаблон сломается на городах с пробелами или дефисами в названии, такие как Санкт-Петербург или Великий Новгород. Полный шаблон для конкретного примера, учитывающий и их, выглядел бы так: `"r\\.s([а-яА-ЯёЁ\s-]+)"` (скриншот №4).

Выражение Regex для поиска

```
r\\.s([а-яА-ЯёЁ\s-]+)
```

скриншот №4

Если же пользователь хранит название города отдельно, в данное поле достаточно указать выражение `".+"` или `".*"` (скриншот №5).

Выражение Regex для поиска

```
.*
```

скриншот №5

Все выражения должны указываться без скобок.

ЛОГИКА РАБОТЫ ПРИЛОЖЕНИЯ

Если пользователь выставил город, но федеральный округ пустой - приложение выставит корректный федеральный округ и уведомит об этом ответственного за сущность.

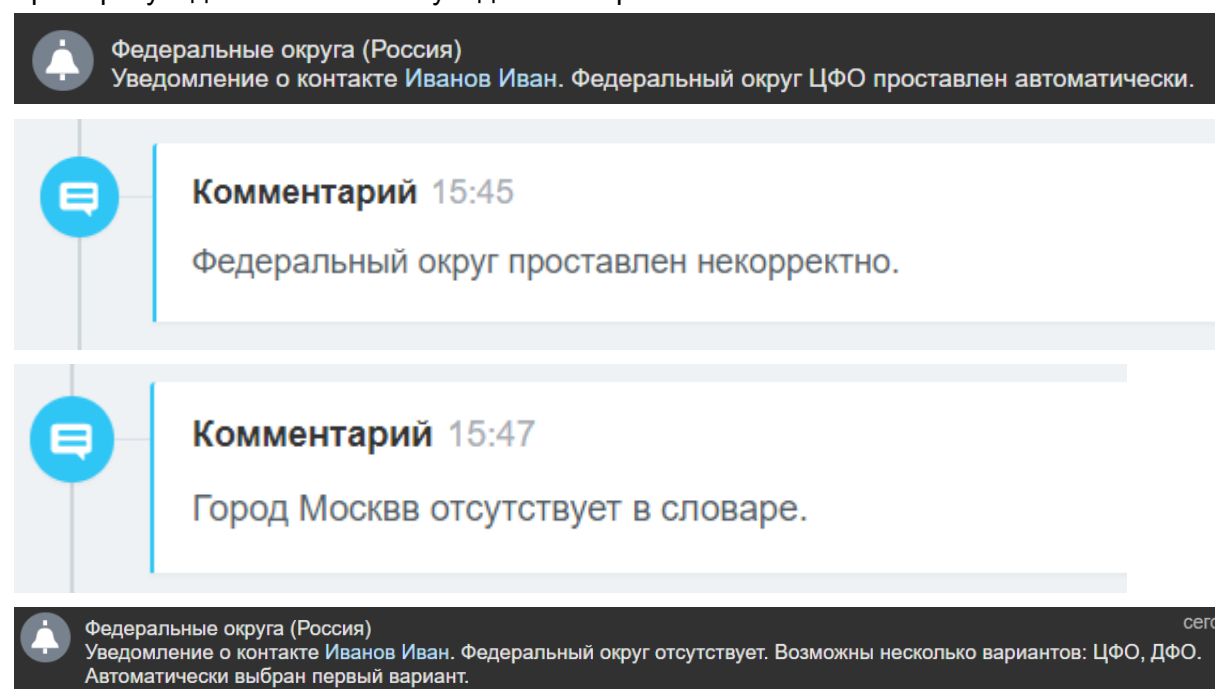
Если при этом указанный город может принадлежать к нескольким федеральным округам сразу - приложение выставит первый из них и уведомит ответственного, что возможны несколько вариантов.

Если же федеральный округ выставлен, но некорректно - приложение уведомит ответственного, что федеральный город выставлен некорректно.

Если в поле федерального округа выбрана опция "не определено" - приложение будет игнорировать данную сущность.

Если пользователь указал несуществующий город - приложение уведомит ответственного, что такого города не существует в словаре приложения.

Примеры уведомлений можно увидеть на скриншотах:



пример такого города: Фокино

СКАЧАТЬ

Приложение Федеральные округа (Россия) можно установить на Ваш Битрикс24 **через публичный маркетплейс**.



УДАЛЕНИЕ

Для удаления приложения перейдите в раздел Приложения → Мои приложения → Федеральные округа (Россия), а затем нажмите кнопку «Удалить».

СВЯЗЬ

Ваши вопросы и предложения нового функционала, пожалуйста, направляйте на адрес <https://info.bitrix24.ru/online/federal-district-validator>
