Начальная страница ← Администрирование ← Поддержка и обслуживание ← Регламентные операции

# Управление полнотекстовым поиском и извлечением текстов

Панель «**Управление полнотекстовым поиском и извлечением текстов**» предназначена для включения и отключения полнотекстового поиска, обновления индекса полнотекстового поиска, а также настройки извлечения текстов из файлов для использования при поиске. Панель открывается по команде «***Настроить***» раздела «Администрирование» → «Поддержка и обслуживание» → группа «Регламентные операции». Команда видна при включенном флажке «**Полнотекстовый поиск данных**». В этом случае становятся доступными команды, которые позволяют настроить полнотекстовый поиск данных в программе, управлять индексом полнотекстового поиска, обновлять и очищать его. По умолчанию флажок включен.

Программа позволяет производить полнотекстовый поиск в любых справочниках, документах и других объектах, отыскивая заданную строку во всех полях объектов. При наличии присоединенных файлов, содержащих текстовую информацию, поиск осуществляется также и по ним. Полнотекстовый поиск используется при поиске данных в программе по содержимому справочников, документов и других объектов программы.

Также полнотекстовый поиск предоставляет такие возможности как: поддержка транслитерации (написание русских слов символами латиницы в соответствии с ГОСТ); поддержка замещения (написание части символов в русских словах одноклавишными латинскими символами); нечеткий поиск (буквы в найденных словах могут отличаться).

В файловом режиме работы программы доступны только команды управления полнотекстовым индексом, тексты извлекаются автоматически при загрузке файла в программу.

### Обновление индекса полнотекстового поиска

Для того чтобы можно было осуществлять поиск по всем введенным в программу данным, необходимо регулярно актуализировать индекс полнотекстового поиска. Для регулярного автоматического обновления индекса предназначены регламентные задания «**Обновление индекса ППД**» и «**Слияние индекса ППД**»; (выполняется раз в сутки).

Если индекс уже был обновлен, то отображается «**Дата актуальности индекса**» — дата последнего обновления индекса и реквизит «**Статус индекса**» принимает значение «**Обновление не требуется**».

Если в программе есть данные, которые не прошли индексирование, то становится доступна кнопка «**Обновить индекс**» и реквизит «**Статус индекса**» принимает значение «**Требуется обновление**».

### Очистка индекса полнотекстового поиска

Если работа поиска по каким-то причинам нарушена, то с помощью кнопки «**Очистить индекс**» можно удалить все файлы полнотекстового индекса. После удаления индекса необходимо заново его построить, используя кнопку «***Обновить индекс***».

### Проверка индекса полнотекстового поиска

В любой момент можно проверить состояние индекса полнотекстового поиска с помощью кнопки «**Проверить индекс**».
В клиент-серверном режиме доступны команды по настройке автоматического извлечения текстов.

## Группа «Автоматическое извлечение текстов»

Извлечение текстов из файлов необходимо для полнотекстового поиска в программе. Для настройки необходимо с помощью переключателя выбрать:

- «**Все рабочие станции работают под управлением ОС Windows**» — в этом случае становится доступной команда «***Настроить расписание***», с помощью которой можно настроить расписание регламентного задания. В форме «**Расписание**» и другие параметры регламентного задания по извлечению текстов из файлов. Данный вариант подходит, когда в Администрировании серверов 1С Предприятия задано следующее правило для сервера под управлением ОС Microsoft Windows:
  - объект требования: Клиентское соединение с ИБ;
  - тип требования: Назначать;
  - имя ИБ: не указывается;
  - значение дополнительного параметра: BackgroundJob.CommonModule.ПолнотекстовыйПоискСервер.ОбновлениеИндексаППДПоРасписанию.
- «**Одна или несколько рабочих станций работают под управлением ОС Linux**» — в этом случае с помощью команды «***Запустить извлечение текстов***» можно начать извлечение текстов в тонком клиенте на рабочей станции под управлением ОС Windows.

Если в клиент-серверном варианте один или несколько рабочих процессов сервера работают под Linux, а часть или все клиенты подключаются с помощью веб-клиента, то в информационной базе могут быть добавлены файлы, текст из которых не извлечен, и соответственно эти файлы не могут быть найдены полнотекстовым поиском по содержимому. В этом случае на одном из клиентских компьютеров, работающих под управлением ОС Microsoft Windows, нужно запустить тонкий или толстый клиент, и на нем выполнить команду «***Извлечение текстов***», для того чтобы в автоматическом режиме извлекать текст из файлов. По умолчанию интервал времени выполнения равен 60 секундам.

From:
https://wiki.ilexx.ru/ - **Штрих-М: Документация**

Permanent link:
**https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D0%B0%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5:%D1%80%D0%B5%D0%B3%D0%BE_%D0%BF%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA**

Last update: **2019/02/18 13:47**