

C4038521

[ ReleaseNotes V1.0]

# Настройка параметров для продуктивной среды

## Общие действия

* Скопировать каталог с патчем в unix под пользователем {username} <TECH\_OOZIE> в специально отведенное для патчей место. Например в /home>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}
* Убедиться, что каталоге home/properties есть корректно настроенные файлы параметров: hive\_params.sh и oozie\_params.sh
* Автоматическое создание объектов hive: Создать таблицы можно используя скрипт автоматического создания: hive\_scripts/run\_hive\_scripts.sh

## Настройка man-потоков

### Пререквизиты или замечания к установке

* Убедитесь в отсутствии Windows-like переносов строк в issues\_and\_comments.py! В случае наличия - удалите их.

### Действия для crd\_hist\_jira\_clientfeedback

* В unix настроить параметры ручного запуска потоков (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}/oozie\_workflows/man):

|  |  |
| --- | --- |
| Пареметр | Значение |
| coord\_start\_time | См. регламент загрузки в confluence |
| coord\_end\_time | Дата постановки соответствующего reg-потока. См. Настройка параметров reg-потоков |
| DATABASE | Имя базы-приемника для основных таблиц |
| TMP\_DATABASE | Имя базы-приемника для временных промежуточных таблиц |
| JIRA\_USER | Технологический пользователь для данной СИ (debitsvzn\_tech\_user) |
| JIRA\_PASSWORD | Пароль технологического пользователя для данной СИ |
| KERBEROS\_PRINCIPAL | Наименование Principal из Kerberos Keytab (предполагаемое – tech\_oozie@BDA.MOSCOW.ALFAINTRA.NET) |
| KERBEROS\_KEYTAB | Полный HDFS-путь до Kerberos Keytab для tech\_oozie (для dev был /user/dev\_tech\_oozie/config/dev\_tech\_oozie.keytab) |

## Настройка reg-потоков

### Действия для wf\_reg\_jira\_daily

* В unix настроить параметры ручного запуска потоков (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}/oozie\_workflows/man):

|  |  |
| --- | --- |
| Пареметр | Значение |
| coord\_start\_time | См. регламент загрузки в confluence |
| coord\_end\_time | Дата постановки соответствующего reg-потока. См. Настройка параметров reg-потоков |
| DATABASE | Имя базы-приемника для основных таблиц |
| TMP\_DATABASE | Имя базы-приемника для временных промежуточных таблиц |
| JIRA\_USER | Технологический пользователь для данной СИ (debitsvzn\_tech\_user) |
| JIRA\_PASSWORD | Пароль технологического пользователя для данной СИ |
| KERBEROS\_PRINCIPAL | Наименование Principal из Kerberos Keytab (предполагаемое – tech\_oozie@BDA.MOSCOW.ALFAINTRA.NET) |
| KERBEROS\_KEYTAB | Полный HDFS-путь до Kerberos Keytab для tech\_oozie (для dev был /user/dev\_tech\_oozie/config/dev\_tech\_oozie.keytab) |

## Установка функционала

* Подготовленные каталоги потоков нужно поместить в hdfs (/user/<TECH\_OOZIE>/oozie\_workflows) и в основной unix-каталог для workflows (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_workflows). Для этого в каталоге патча есть скрипт (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}/oozie\_workflows/reload.sh. В Unix выдать права на запуск скрипта reload.sh. Перейти в каталог с со скриптом, иначе относительные пути будут некорректными. Выполнить ./reload.sh

### Действия для crd\_hist\_jira\_clientfeedback

* В Unix выдать права на запуск для start.sh и запустить поток: ./start.sh

### Действия для wf\_reg\_jira\_daily

* В Unix выдать права на запуск для start.sh и запустить поток: ./start.sh

# Настройка параметров для тестовой среды

## Общие действия

* Скопировать каталог с патчем в unix под пользователем {username} <TECH\_OOZIE> в специально отведенное для патчей место. Например в /home>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}
* Убедиться, что каталоге home/properties есть корректно настроенные файлы параметров: hive\_params.sh и oozie\_params.sh
* Автоматическое создание объектов hive: Создать таблицы можно используя скрипт автоматического создания: hive\_scripts/run\_hive\_scripts.sh

## Настройка man-потоков

### Пререквизиты или замечания к установке

* Убедитесь в отсутствии Windows-like переносов строк в issues\_and\_comments.py! В случае наличия - удалите их.

### Действия для crd\_hist\_jira\_clientfeedback

* В unix настроить параметры ручного запуска потоков (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}/oozie\_workflows/man):

|  |  |
| --- | --- |
| Пареметр | Значение |
| coord\_start\_time | См. регламент загрузки в confluence |
| coord\_end\_time | Дата постановки соответствующего reg-потока. См. Настройка параметров reg-потоков |
| DATABASE | Имя базы-приемника для основных таблиц |
| TMP\_DATABASE | Имя базы-приемника для временных промежуточных таблиц |
| JIRA\_USER | Технологический пользователь для данной СИ (debitsvzn\_tech\_user) |
| JIRA\_PASSWORD | Пароль технологического пользователя для данной СИ |
| KERBEROS\_PRINCIPAL | Наименование Principal из Kerberos Keytab (предполагаемое – tech\_oozie@BDA.MOSCOW.ALFAINTRA.NET) |
| KERBEROS\_KEYTAB | Полный HDFS-путь до Kerberos Keytab для tech\_oozie (для dev был /user/dev\_tech\_oozie/config/dev\_tech\_oozie.keytab) |

## Настройка reg-потоков

### Действия для wf\_reg\_jira\_daily

* В unix настроить параметры ручного запуска потоков (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}/oozie\_workflows/man):

|  |  |
| --- | --- |
| Пареметр | Значение |
| coord\_start\_time | См. регламент загрузки в confluence |
| coord\_end\_time | Дата постановки соответствующего reg-потока. См. Настройка параметров reg-потоков |
| DATABASE | Имя базы-приемника для основных таблиц |
| TMP\_DATABASE | Имя базы-приемника для временных промежуточных таблиц |
| JIRA\_USER | Технологический пользователь для данной СИ (debitsvzn\_tech\_user) |
| JIRA\_PASSWORD | Пароль технологического пользователя для данной СИ |
| KERBEROS\_PRINCIPAL | Наименование Principal из Kerberos Keytab (предполагаемое – tech\_oozie@BDA.MOSCOW.ALFAINTRA.NET) |
| KERBEROS\_KEYTAB | Полный HDFS-путь до Kerberos Keytab для tech\_oozie (для dev был /user/dev\_tech\_oozie/config/dev\_tech\_oozie.keytab) |

## Установка функционала

* Подготовленные каталоги потоков нужно поместить в hdfs (/user/<TECH\_OOZIE>/oozie\_workflows) и в основной unix-каталог для workflows (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_workflows). Для этого в каталоге патча есть скрипт (/home/<TECH\_OOZIE>/oozie\_patches/C{текущий номер патча}/oozie\_workflows/reload.sh. В Unix выдать права на запуск скрипта reload.sh. Перейти в каталог с со скриптом, иначе относительные пути будут некорректными. Выполнить ./reload.sh

### Действия для crd\_hist\_jira\_clientfeedback

* В Unix выдать права на запуск для start.sh и запустить поток: ./start.sh

### Действия для wf\_reg\_jira\_daily

* В Unix выдать права на запуск для start.sh и запустить поток: ./start.sh