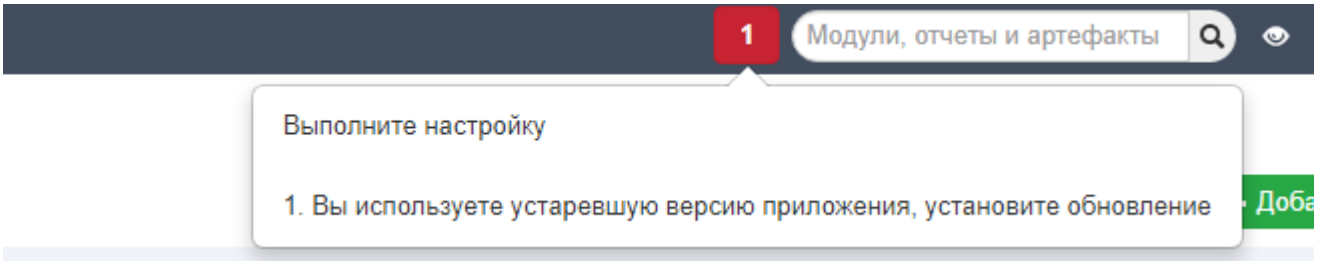
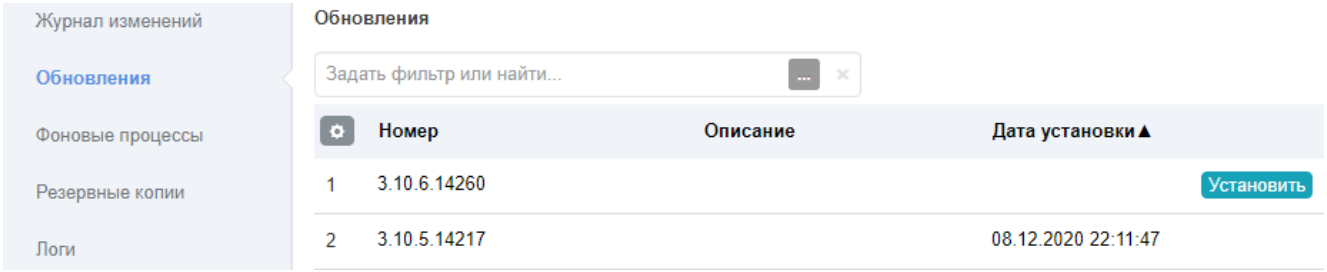
Установка обновлений и плагинов

Devprom непрерывно развивается, поэтому мы часто выпускаем новые версии системы, доступные для загрузки и установки на вашем сервере. Информацию о выходе новых версий мы публикуем в *блоге проекта*.

Devprom периодически проверяет наличие обновлений и уведомляет администраторов Devprom об этом, при помощи информационного сообщения в верхней части экрана.

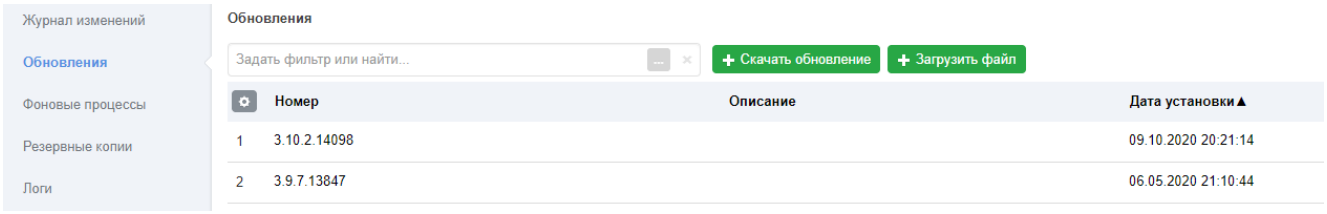


Перечень доступных обновлений отображается в административном разделе, в модуле Обновления. Для строки необходимо выбрать действие "Установить", после чего Devprom автоматически загрузит и установит обновление.



Собственный сервер

Если на вашем сервере нет подключения к Интернет, то вы можете использовать альтернативный способ установки, путем нажатия кнопки "Скачать обновление". В этом случае, обновление будет загружено на клиентский ПК, с которого затем обновление можно загрузить на сервер при помощи кнопки "Загрузить файл".



При установке обновления проверяется версия уже установленного обновления и если они совпадают, то формируется сообщение об ошибке и установка обновления прерывается. Также система проверяет наличие ранее установленных обновлений, необходимых для установки текущего. Если требуемого обновления не найдено, то формируется сообщение об ошибке. Вам необходимо установить требуемое обновление и повторно выполнить установку нужного вам обновления.

Не удается установить обновление

При попытке установить обновление приложение очень долго выполняет эту операцию и в итоге

сообщает об ошибке Timeout. Причина связана с медленной работой дисковой подсистемы. Если устранить эту причину не удается, то можно увеличить таймауты.

В настройках apache измените параметр:

```
Timeout 1800
```

значение задается в секундах, 1800 = 30 минут.

В настройках php измените параметры:

```
max_execution_time = 1800
max_input_time = 1800
opcache.force_restart_timeout=3600
```

здесь таймаут также задается в секундах.

При запуске PHP как cgi-приложения, необходимо изменить таймауты в конфигурационном файле php-fastcgi.conf:

```
FcgidIOTimeout 1800
FcgidBusyTimeout 259200
FcgidOutputBufferSize 0
```

Также необходимо проверить и изменить таймауты в прокси-серверах, если они используются.

Ручной режим установки обновлений

Если по каким-то причинам не удается установить обновление приложения в автоматическом режиме (средствами самого ПО), то можно воспользоваться инструкцией для ручной установки обновления.

1. Остановить Apache

```
service apache2 stop
```

2. Распаковать архив с файлом обновления

```
unzip DevpromUpdate315.zip
```

3. [ТОЛЬКО ДЛЯ ВЕРСИЙ МЕНЬШЕ 3.19] Применить на базе файл devprom/update.sql из обновления

```
mysql --user=devprom --password=  --database=devprom -e "source devprom/update.sql"
```

4. Удалить каталог /var/www/devprom/htdocs/ext по пусти установленного приложения

```
rm -r /var/www/devprom/htdocs/ext
```

5. Скопировать файлы из devprom/htdocs из обновления поверх /var/www/devprom/htdocs где установлено приложение

```
cp -fR devprom/htdocs /var/www/devprom/
```

6. Установить правильные разрешения на файлы

```
chmod -R 755 /var/www/devprom/htdocs
chown -R www-data:www-data /var/www/devprom/htdocs
```

7. Очистить кеш приложения и удалить файл htdocs/conf/logger.xml по пути установки приложения

```
rm -r /var/www/devprom/cache
unlink /var/www/devprom/htdocs/conf/logger.xml
```

8. Запустить Apache

```
service apache2 start
```

9. Зайти на сайт приложения по адресу /install, после чего должен запустить мастер настройки приложения. По окончания работы мастера настройки приложения обновление считается установленным.