

# Инструкция по обновлению системы

## Порядок действий

Для обновления системы с версий 5.x на версию 6.x необходимо обновление драйверов ключа защиты **на компьютере, к которому подключен ключ**. Для этого выполните следующие действия:

- ➔ Для локальной и сетевой версий ключа защиты порядок действий по обновлению системы совпадает.
1. Скачайте последнюю версию драйверов ключа защиты по данной ссылке [https://racurs.ru/upload/medialibrary/archives/Runtime\\_Environment.zip](https://racurs.ru/upload/medialibrary/archives/Runtime_Environment.zip)
  2. Распакуйте архив *Runtime\_Environment.zip* и запустите файл *haspdinst.bat*.
  3. Запустите интернет-браузер на компьютере, к которому подключен ключ.
  4. Введите в адресную строку браузера <http://localhost:1947>. Открывается **Sentinel Admin Control Center**.
  5. Выберите слева **Sentinel Keys**. Отображается таблица с подробной информацией о ключах защиты.
  6. Найдите ключ со значением «Local» в столбце **Location** и значением «45081» в столбце Vendor.
  7. Выполните одно из следующих действий:
    - Если в столбце **Actions** отображается «Sentinel Key Not Supported», то необходимо обновить данные ключа. Обратитесь в коммерческий отдел компании **Ракурс** ([com@racurs.ru](mailto:com@racurs.ru)).
    - Если в столбце **Actions** отображается один из следующих вариантов: Features, Sessions, Blink on – перейдите к пункту 8.
  8. Чтобы прописать лицензии для модулей в ключ защиты выполните следующие действия:
    - 8.1. Скачайте файл по данной ссылке ([https://racurs.ru/upload/medialibrary/archives/Defence\\_key.ZIP](https://racurs.ru/upload/medialibrary/archives/Defence_key.ZIP)).
    - 8.2. Распакуйте архив *Defence\_key.zip* и запустите файл *RUS\_GEOYI.exe* на компьютере, к которому подключен ключ. Открывается окно на закладке **Collect Status Information**.

- 8.3. В разделе **Collect information from this computer to enable** выберите Update of existing protection key и нажмите на кнопку **Collect Information**.
- 8.4. Сохраните файл формата \*.c2v и отправьте его по электронной почте в коммерческий отдел компании **Ракурс** ([com@racurs.ru](mailto:com@racurs.ru)).
- 8.5. От компании получите письмо с файлом формата \*.zip или \*.v2c.
- 8.6. Выполните следующие действия:
- распакуйте присланный архив;
  - запустите файл *RUS\_GEOYI.exe* на компьютере, к которому подключен ключ. Перейдите на закладку **Apply License File**, нажмите на кнопку , выберите файл формата \*.v2c и нажмите на кнопку **Apply Update**.
9. Установите **PHOTOMOD 6.x**. В программную папку системы скопируйте файл *PhConst50.dll*, который прислан в архиве вместе с файлом \*.v2c.
- ➔ После обновления драйверов ключа защиты для системы **PHOTOMOD 6.x** работоспособность **PHOTOMOD 5.x** сохраняется.