

Руководство по установке, настройке и  
администрированию программного комплекса  
**GeoSeisQC 2.4**

# Установка и настройка GeoSeisQC

## Системные требования

### Платформа IBM PC

PC (одиночный компьютер)

Процессор Intel Core2 (32-х или 64-битный) или совместимый Linux: RHEL (Redhat Enterprise Linux) 6.X или совместимые, RHEL 7.X или совместимые, 32-х или 64-битные (ядро Linux 2.6 и выше) Windows 7-10

### Требуемое ПО

Имя и версия	RHEL CentOS 6	RHEL CentOS 7	Windows 7-10
Qt 4.8	поставляется(*)	базовый пакет	включено(**)
Qwt 5.2	поставляется	базовый пакет	включено
Poppler 2.2	поставляется	базовый пакет	включено
GDAL 1.9	поставляется	базовый пакет	включено
Python 2.7	базовый пакет	базовый пакет	включено

(\*) Поставляется в виде отдельного инсталляционного пакета

(\*\*) Включено в инсталляционный пакет программы

### Установка на ОС Linux (RHEL, CentOS, с поддержкой yum)

1. Импортируйте открытый ключ Geofrans:  
**# rpm --import geofrans.key**
2. Установите все поставляемые для Вашей версии ОС\архитектуры пакеты, yum загрузит и установит все дополнительно требуемые пакеты из системных репозиториях **# yum install \*.rpm**
3. Поместите файл лицензии (license.dat) в папку setup инсталляции (/usr/local/GeoSeismicQC по умолчанию).
4. Запустите gsql.sh из папки bin инсталляции (по умолчанию /usr/local/GeoSeismicQC/bin/gsql.sh)

## Установка на ОС Windows

1. Запустите инсталлятор программы, выберите путь для установки.
2. Поместите файл лицензии (license.dat) в папку setup инсталляции.  
Путь по умолчанию C:\Program files\GeoseismicQC [версия]\setup
3. Запустите GSQC из меню GeoSeismicQC-\* (\*-номер версии)
4. Появится окно лицензирования, нажмите среднюю кнопку «Позже» для использования демонстрационной версии

## Система лицензирования

Поддерживается две схемы лицензирования: с фиксированными (node-locked) или плавающими (floating) лицензиями. Для фиксированных, неограниченных по количеству запусков лицензий не требуется использование отдельного лицензионного сервера, файл с такой лицензией достаточно просто поместить в папку «setup» инсталляции. Плавающие лицензии потребуют настройки специального сервера лицензий.

Для получения или обновления лицензий, пожалуйста, обращайтесь в компанию [Geofrans](#).

# Администрирование

Только инсталляция и обновление GeoSeisQC (с помощью пакетного менеджера) требуют привилегий администратора.

ПО не использует выделенных СУБД, распределенных хранилищ данных и т.п. – для резервного копирования достаточно архивирования на уровне файлов.

Поддержка возможна по телефону, электронной почте, через форум и формы техподдержки на сайте (возможно, потребуется предварительная регистрация).

