PRO

ГИПРО (GIPRO)

Руководство по установке и настройке

Оглавление

- 1. Первичная установка
- 2. Обновление
- 3. Регистрация программы
 - 3.1 Получение исходящего ключа
 - 3.2 Регистрация локальным ключом
 - 3.3 Регистрация интернет-ключом
- 4. Запуск программы
- 5. Работа в программе без регистрации
- 6. Работа в программе в сеансе пользователя с ограниченными правами

1. Первичная установка ПО

Скачать последние версии программ вы можете с нашего сайта <u>http://www.giproproject.ru/</u>

Модуль	Страница сайта
Расчет свайных кустов и ростверков	http://giproproject.ru/index/0-4
Расчет железобетонных элементов	http://giproproject.ru/index/0-5
Расчет монолитных железобетонных фундаментов	http://giproproject.ru/index/0-6
Вычисление осадки и крена	http://giproproject.ru/index/0-7
Расчет подпорных стен	http://giproproject.ru/index/0-8
Расчет подземных монолитных железобетонных тоннелей	http://giproproject.ru/index/0-9
Комбинатор наихудшего сочетания нагрузок	http://giproproject.ru/index/0-10
Спецификация АС	http://giproproject.ru/index/0-11
Расчет стоимости строительства	http://giproproject.ru/index/0-14

Установка программ (если на компьютере не установлена предыдущая версия программы):

1) скачайте установщик программы

2) распакуйте файлы из файла-архива с установщиком программы во временную папку и запустите файлsetup.exe и установите программу.

2. Обновление

Скачать последние версии программ вы можете с нашего сайта <u>http://www.giproproject.ru/</u>

3. Регистрация программы

3.1 Получение исходящего ключа

После установки программы запустите ее. Обращаем Ваше внимание, что запуск программы нужно производить из сеанса пользователя, в котором будет осуществляться работа в программе, т.е. администратором или пользователем с ограниченными правами и на компьютере, на котором планируется работа с программой.

После запуска программы происходит обратный 30сек отсчет, ничего не предпринимайте и ждите его окончания. После появления сообщения о деморежиме, нажмите ок и дождитесь окончания обратного отсчета. Далее выберите команду меню **КЛЮЧ – ИСХОДЯЩИЙ КЛЮЧ**, в появившемся сообщении (в некоторых модулях сообщение появляется не сразу, а через несколько секунд) будут отображены параметры ключа.

Программа предложит сохранить параметры ключа в файл, который нужно прислать нам на

gipro@inbox.ru.

В ответном письме также укажите с помощью какого ключа вы хотите зарегистрировать программы.

Чем отличается интернет-ключ от локального вы можете узнать на нашем сайте

в разделе Часто задаваемые вопросы по установке программ.

В ответном письме вы получите ключи для регистрации.

3.2 Регистрация локальным ключом

Регистрация программы после получения ответного локального ключа регистрации:

Запустите программу. Обращаем ваше внимание, что запуск программы нужно производить из сеанса пользователя, в котором был получен исходящий ключ, отправленный нам в письме.

После_запуска программы происходит обратный 30сек отсчет, ничего не предпринимайте и ждите его окончания. После появления сообщения о деморежиме, нажмите ок и дождитесь окончания обратного отсчета.

После того, как станет активным все верхнее меню программы нажмите в верхнем меню команду КЛЮЧ – РЕГИСТРАЦИЯ ЛОКАЛЬНОГО КЛЮЧА. На вопрос о наличии ответного ключа нажмите ДА. В появившееся текстовое окно введите цифровой ответный ключ. ВНИМАНИЕ, ввод ключа допускается только с помощью клавиатуры, копирование ключа в текстовое поле из буфера обмена не допускается, в противном случае это приведет к завершению работы программы. Временной промежуток между вводом цифр ключа в текстовое поле не должен превышать 10сек. В случае, если вы ошибочно ввели какую-либо цифру следует перезапустить программу и повторить все заново. После ввода всех цифр указателем курсора мыши кликните по кнопке ВВЕСТИ ОТВЕТНЫЙ КЛЮЧ (использование кнопки клавиатуры ENTER не допускается). После нажатия кнопки начнется повторный 30сек. обратный отсчет, дождитесь его окончания.

В случае успешной регистрации сообщение о деморежиме не отображается и надпись **КЛЮЧ** верхнего меню программы исчезает сразу или через несколько секунд. После этого, **закройте программу и повторно запустите**. По окончании 30сек. отсчета верхнее меню **КЛЮЧ** будет исчезать и сообщение о деморежиме не будет выводиться пользователю, что означает успешную регистрацию.

Для работы локального ключа в рабочей папке программы не должно быть файла интернетключа (key.key). Если он есть, то удалите его перед запуском программы.

Регистрация программы после получения ответного интернет-ключа регистрации:

Интернет-ключ представляет собой самостоятельный файл КЕҮ.КЕҮ. Для работы программы вам необходимо воспользоваться меню программы КЛЮЧ – РЕГИСТРАЦИЯ ИНТЕРЕНТ-КЛЮЧА. Каждому компьютеру соответствует один файл для текущей регистрации независимо от того сколько программ установлено на данной машине.

Для работы программы требуется интернет-соединение. После регистрации ключа просто запустите программу. Внимание! Программа антивируса и прочие защитные программы, установленные на вашем компьютере, не должны блокировать обращение в интернет программ GIPRO при их запуске.

Изменение места расположения папки программы или компьютера переведет работу в демо-режим. Изменение операционной системы при условии сохранения расположения папки программы в том же месте никак не скажется на работе программы.

Рекомендуем выполнять регистрацию программ интернет-ключом.

4. Запуск программы

Если во время установки был выбрано создание ярлыка на рабочем столе, то программу можно запустить кликом мышки по ярлыку, в противном случае запуск программы осуществляется стартом исполняемого файла, расположенного в папке программы, выбранной пользователем при установке.

Список исполняемых файлов:

Nº	Наименование	Исполняемый файл
1	Расчет свайных кустов и ростверков	svaya.exe
2	Расчет железобетонных элементов	Gipro-RJS.exe
3	Расчет монолитных железобетонных фундаментов	Fund.exe
4	Вычисление осадки и крена	Osadka.exe
5	Расчет подпорных стен	wall.exe
6	Расчет подземных монолитных железобетонных тоннелей	tonnel.exe
7	Комбинатор наихудшего сочетания нагрузок	loads.exe
8	Спецификация АС	Spec.exe
9	Расчет стоимости строительства	gipro-rasst.exe
10	Общий запуск всех программ	Gipro_Starter.exe

5. Работа в программе без регистрации

После запуска незарегистрированной программы выполняется 30 – секундный обратный отсчет. После появляется сообщение о деморежиме. Всеми модулями можно пользоваться в деморежиме с некоторыми ограничениями. Также в папке каждой программы расположен файл с примером. Данный файл можно открыть в деморежиме и использовать его для ознакомления с полным функционалом программы.

Наименование № Ограничения Имя файла с примером 1) Размер подошвы ростверка не более 1.5х1.5м Расчет свайных кустов и 2) Длина сваи не более 5м Primer.sva 1 ростверков 3) Недоступно построение 3d модели грунта 1) Размер сечения не более 300х300 мм Расчет железобетонных В расчете подстилающего слоя 2) 2 Primer.b63 элементов количество нагрузок не более двух и тощина плиты не более 100мм 1) Размер подошвы фундамента не более Расчет монолитных 1.5х1.5м 3 железобетонных 2) Недоступно построение 3d модели Пример.fun фундаментов грунта 1) Размер подошвы ростверка (фундамента) не более 1.5x1.5м Вычисление осадки и 4 Количество грунтовых слоев не более 3 крена 2) Пример.osa Размер ширины подошвы не более 2.1м 1) 5 Расчет подпорных стен Пример для подбора. RPS Глубина котлована не более 2м 2) Расчет подземных 6 монолитных 1) Размер тоннеля не более 2.1х2.1м пример.rtn железобетонных тоннелей Комбинатор наихудшего Пример_Загружения.chn 1) Количество загружений не более трех 7 Пример_PCУ.chn сочетания нагрузок 1) Ограничена база данных по материалам 8 Спецификация АС 2) Количество строк в спецификации не Не предусмотрено более 3 Длина ленты фундамента не более 10м 1) 2) Ширина ленты фундамента не более 400мм 3) Высота ленты фундамента не более 500мм Расчет стоимости 9 Пример.rss Количество фундаментов не более 5шт. строительства 4) 5) Объем бетона фундаментов не более 2м3 6) Недоступен расчет надземной части здания

Список ограничений и имен файлов с примерами:

При работе в программе в сеансе пользователя с ограниченными правами необходимо предоставить права на чтение и запись для папки, в которой физически установлена программа и для рабочих папок программы, путь к которым можно узнать через меню **Файл** программ.