

Инструкция по установке и удалению программы **ТАКТ-Вода 5.3** и графического приложения **ТАКТ-Вода Графика 5.3**

Установка программы **ТАКТ-Вода 5.3**

Разархивируйте загруженный ZIP-файл taktv53.zip.

1. Если на компьютере установлена одна из предыдущих версий программы *ТАКТ-Вода*, то удалите ее согласно инструкции по удалению программы (при этом расчеты удалены не будут, после установки новой версии они будут в ней доступны).
2. Запустите программу установки setup.exe. По умолчанию предлагается установить программу в стандартное место, в этом случае программу в дальнейшем необходимо запускать с правами администратора. Если Вам нужно работать с программой без прав администратора, то установите ее в каталог, в котором пользователь имеет право создавать и запускать файлы.
3. Следуйте указаниям программы установки.*)

Сразу после установки программы она будет работать в режиме **Демо-версии**. При этом Вы **не сможете** проводить новые расчеты, но имеете возможность ознакомиться с принципами работы программы, используя уже проведенные расчеты. При использовании программы *ТАКТ-Вода 5.3* в режиме Демо-версии также возможна работа с графическим приложением *ТАКТ-Вода Графика 5.3*.

Регистрация программы **ТАКТ-Вода 5.3**

1. Для регистрации программы для работы на конкретном компьютере в полнофункциональном режиме Вам необходимо связаться с разработчиками по электронной почте, адрес: taktvoda@yandex.ru. В письме необходимо сообщить шестнадцатизначное регистрационное число, указанное в окне "Необходима регистрация!", которое появляется при каждом запуске (именно на этом компьютере) программы в режиме Демо-версии.
2. Информацию о стоимости регистрации можно найти на сайте программы: taktvoda.taktprog.ru.
3. После получения от разработчиков предназначенного для определенного компьютера регистрационного файла regvod10.key нужно запустить программу на этом компьютере, в окне "*Необходима регистрация!*" нажать кнопку "УКАЗАТЬ" и в открывшемся окне выбрать полученный файл.
4. Для **зарегистрированных** пользователей предыдущих версий программы *ТАКТ-Вода* регистрация программы *ТАКТ-Вода 5.3* производится **бесплатно**, с помощью того же регистрационного файла, который использовался при регистрации предыдущей версии программы.

Для того чтобы в новой версии программы были доступны расчеты, проведенные в версиях программы, более ранних, чем 5.0.0, необходимо скопировать каталог PERFORM и файл prg.kat из каталога предыдущей версии программы в каталог новой версии. Расчеты из версий программы начиная с 5.0.0 будут доступны сразу после установки новой версии программы.

Установка графического приложения *ТАКТ-Вода Графика 5.3*

Разархивируйте загруженный ZIP-файл *taktv53g.zip*.

1. Запустите программу установки *setup.exe*.
2. Следуйте указаниям программы установки.^{*)} Графическое приложение *ТАКТ-Вода Графика 5.3* может использоваться параллельно с предыдущими версиями этой программы при его установке в другой каталог. Поэтому если у Вас установлена предыдущая версия графического приложения *ТАКТ-Вода Графика*, то нет острой необходимости ее удалять, однако это **рекомендуется** сделать, если Вы не планируете использовать предыдущую версию. Удаление должно быть проведено в соответствии с инструкцией по установке соответствующей версии программы.
3. Запустите с помощью созданного в меню "Пуск" ярлыка "*Настройка ТАКТ-Вода Графика 5.3*" программу настройки графического приложения для работы с *AutoCAD*.
4. Запустите *AutoCAD*, выберите на ленте "*Управление*" ("*Manage*") или в меню "*Сервис*" ("*Tools*") пункт "*Приложения*" ("*Load Application*"); в открывшемся окне, в разделе "*Автозагрузка*" ("*Startup Suite*"), нажмите "*Приложения*" ("*Contents...*") и, нажав "*Добавить*", найдите файл *voda53.lsp* в каталоге, в который Вы установили графическое приложение *ТАКТ-Вода Графика 5.3*.^{**)}
5. Перезапустите *AutoCAD*.
6. В командной строке *AutoCAD* дайте команду *voda53menu*. После этого в программе *AutoCAD* должен появиться дополнительный раздел верхнего меню под названием "*Вода 5.3*". В современных версиях *AutoCAD* верхнее меню отображается только после перехода к "*классическому виду*".
7. Чтобы не переходить к "*классическому виду*" можно также добавить вкладку "*Вода 5.3*" к ленте (меню современного типа). Для этого после выполнения п.6 в командной строке *AutoCAD* дайте команду *менюзагр* (или *menuload* для нерусифицированных версий *AutoCAD*), в появившемся окне "*Загрузка/выгрузка адаптаций*" в строку "*Имя файла:*" ("*File Name:*") впишите *voda53n*, после чего нажмите кнопку "*Загрузить*" ("*Load*"), а затем кнопку "*Закрыть*" ("*Close*").

ВНИМАНИЕ! Для работы с графическим приложением *ТАКТ-Вода Графика 5.3* на компьютере должна быть установлена программа *Autodesk AutoCAD*[®] версии 2005 или выше, модификация **не LT**. Если этой программы нет, устанавливать графическое приложение *ТАКТ-Вода Графика 5.3* **не имеет смысла**.

В этом случае программу *ТАКТ-Вода 5.3* можно использовать только для расчета решетчатых систем (см. ее *руководство пользователя*).

Графическое приложение *ТАКТ-Вода Графика 5.3* не требует отдельной регистрации и может быть установлено на любое число компьютеров. О переносе данных, подготовленных с помощью приложения *ТАКТ-Вода Графика 5.3*, на компьютер, где установлена программа *ТАКТ-Вода 5.3*, читайте в *руководствах пользователя* этих программ.

Работа с документацией

Для работы с *руководствами пользователя* программы *ТАКТ-Вода 5.3* и графического приложения *ТАКТ-Вода Графика 5.3* на компьютере должна быть установлена программа просмотра PDF-файлов. Если такая программа на Вашем компьютере еще не установлена, вы можете установить программу *Adobe Reader*, загрузив ее со страницы <http://get.adobe.com/reader/>.

Удаление программы *ТАКТ-Вода 5.3*

В "Панели управления" Windows выберите пункт "Установка и удаление программ" и в появившемся списке укажите пункт "ТАКТ-Вода 5.3.x", после чего нажмите кнопку "Добавить/Удалить" и следуйте указаниям программы удаления.

Удаление графического приложения *ТАКТ-Вода Графика 5.3*

1. В командной строке *AutoCAD* дайте команду `voda53menuun`.
2. Если проводилось добавление вкладки "Вода 5.3" к ленте (меню современного типа), то в командной строке *AutoCAD* дайте команду `менюзагр` (или `menuload` для нерусифицированных версий *AutoCAD*), в появившемся окне "Загрузка/выгрузка адаптаций" выберите в списке `voda53n`, после чего нажмите кнопку "Выгрузить" ("Unload"), а затем кнопку "Закрыть" ("Close").
3. Перезапустите *AutoCAD*.
4. Выберите в *AutoCAD* на ленте "Управление" ("Manage") или в меню "Сервис" ("Tools") пункт "Приложения" ("Load Application"); в открывшемся окне, в разделе "Автозагрузка" ("Startup Suite"), нажмите "Приложения" ("Contents...") и, указав файл `voda53.lsp`, нажмите кнопку "Исключить".**)
5. В "Панели управления" Windows выберите пункт "Установка и удаление программ" и в появившемся списке укажите пункт "ТАКТ-Вода Графика 5.3.x", после чего нажмите кнопку "Добавить/Удалить" и следуйте указаниям программы удаления.

*) Если на компьютере предполагается использовать обе программы, то **строго** рекомендуется устанавливать их в **один** каталог. В этом случае графическая информация, обработанная программой *ТАКТ-Вода Графика 5.3* будет автоматически доступна программе *ТАКТ-Вода 5.3*.

***) Приведенные названия пунктов меню и кнопок соответствуют русифицированной версии *AutoCAD 2010*. В других версиях нужно выбирать соответствующие названия.