



Digital Rabbits

Учет в кролиководстве

Введение

Начинающим кролиководам и владельцам небольших кролеферм, можно сказать, повезло. Программу Digital Rabbit создавал и «обкатывал» ее под свои нужды такой же начинающий кроликовод, но имеющий еще и профессию программиста, Сергей Еременко. Программа отслеживает все параметры поголовья кроликов и в то же время является простой и доступной даже для фермеров, которые имеют лишь начальные навыки общения с компьютером. Фактически программа для учета кроликов Digital Rabbits — это плод коллективных усилий, потому что Еременко учитывал все дельные замечания и предложения других начинающих и опытных кролиководов на протяжении нескольких лет. В результате программа способна учитывать и контролировать в развитии все необходимые параметры поголовья кроликов, имея при этом простой функционал. Еще одно достоинство программы Digital Rabbits — это подробная и понятная любому пользователю инструкция по установке и запуску, которая также дорабатывалась с учетом пожеланий других кролиководов.

Перед установкой программы рекомендуется изучить инструкцию по установке программы.

"Являясь программистом муниципальной городской больницы, предпринимателем и основателем небольшого предприятия "КиберСистем", нахожу немного времени для личного подсобного хозяйства, разведения небольшого поголовья кроликов и кур и написания программы кроликовода." - так написал о себе автор этой программы Ерёменко Сергей.

В отличие от уважаемого автора этой программы, я к программированию имею отношение чуть больше чем никакое, тружусь в небольшой, но гордой **компани** и моё стремление к познанию всего нового и неизвестного привело меня к изучению гипертекстовой разметки страниц HTML, что позволило мне в 2012 году создать свой первый **сайт**, а так же сделать эту программу в таком виде, в котором она была бы ещё удобнее для начинающего кроликовода.

Всю мою сознательную жизнь меня сопровождали кролики. Их разводили мои родные, знакомые, соседи и друзья. Как-то так сложилось, что и я стал находить немного времени для ведения личного подсобного хозяйства и разведения небольшого поголовья кроликов. А самые первые мои питомцы, за судьбу которых отвечал лично я, были приобретены мною в уже далёком 2000 году. Учёт моих питомцев начинался тогда с простой тетради в клеточку. Дальнейшее совершенствование и развитие прогресса в нашей деревенской жизни привело меня к поискам компьютерной программы для учета поголовья кроличьего стада. Так я **нашёл** эту замечательную программу, которая вывела на новый качественный уровень учёт кроличьего поголовья в моём личном подсобном хозяйстве, за что автору этой программы - моё огромное спасибо!

Те, кого заинтересовала эта программа в таком виде как она выглядит после моей доработки, могут совершенно свободно скачать установочный архив по ссылке на моём сайте karpensky.ru и поделиться ею со своими друзьями-кролиководами.

Подробная инструкция по установке программы

Подготовка:

1. Скачиваем архив "**d_rabbits.zip**" (около 23 Мб).
2. Далее запускаем скачанный архив на распаковку, открыв его и нажав "Извлечь".
3. В распакованной папке "**d_rabbits**" находим файл "**DigitalRabbitsFull**" и переносим его непосредственно на диск **C:**

Подготовка к установке окончена.

Приступаем непосредственно к установке программы:

4. На диске **C:** запускаем файл "**DigitalRabbitsFull**" - самораспаковывающийся архив.

Если в этом окошке после **C:** будут ещё какие-нибудь символы – удаляем их и оставляем только **C:**

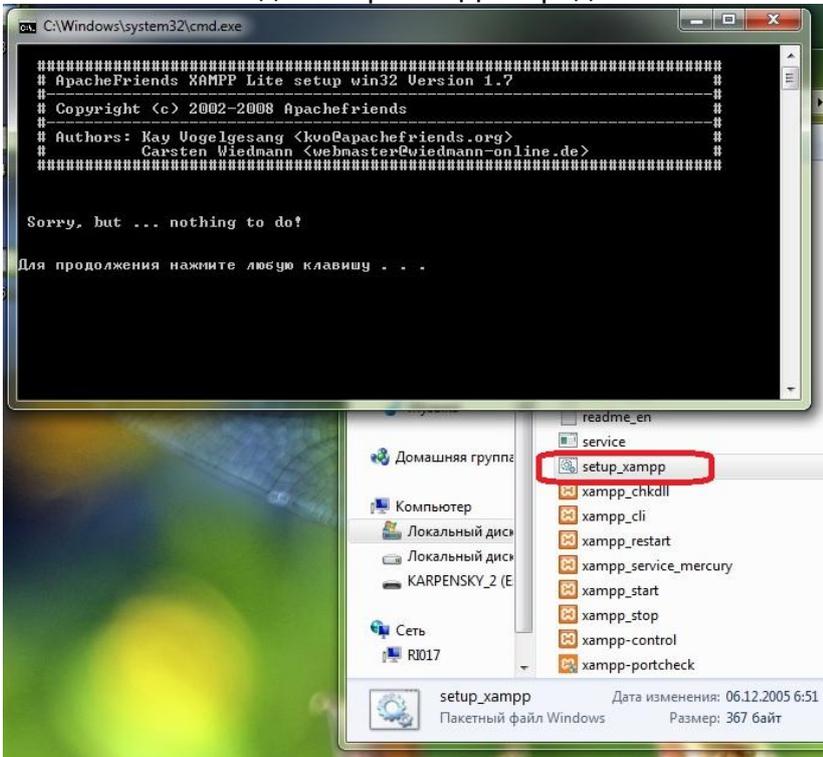


(результат - на диске **C:** появляется папка "**xampplite**").

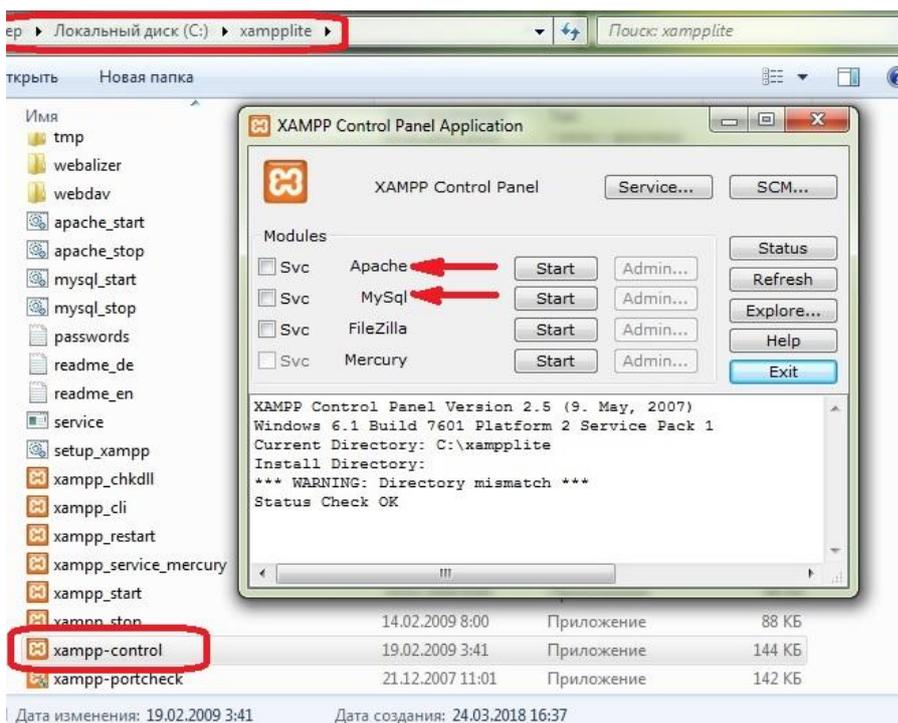
Программа установлена.

Теперь устанавливаем сервер и базу данных к программе:

5. Запускаем файл "setup_xampp" (находится в папке "xampplite") - появляется черное окно с записью в последней строке: "Для продолжения нажмите любую клавишу..."

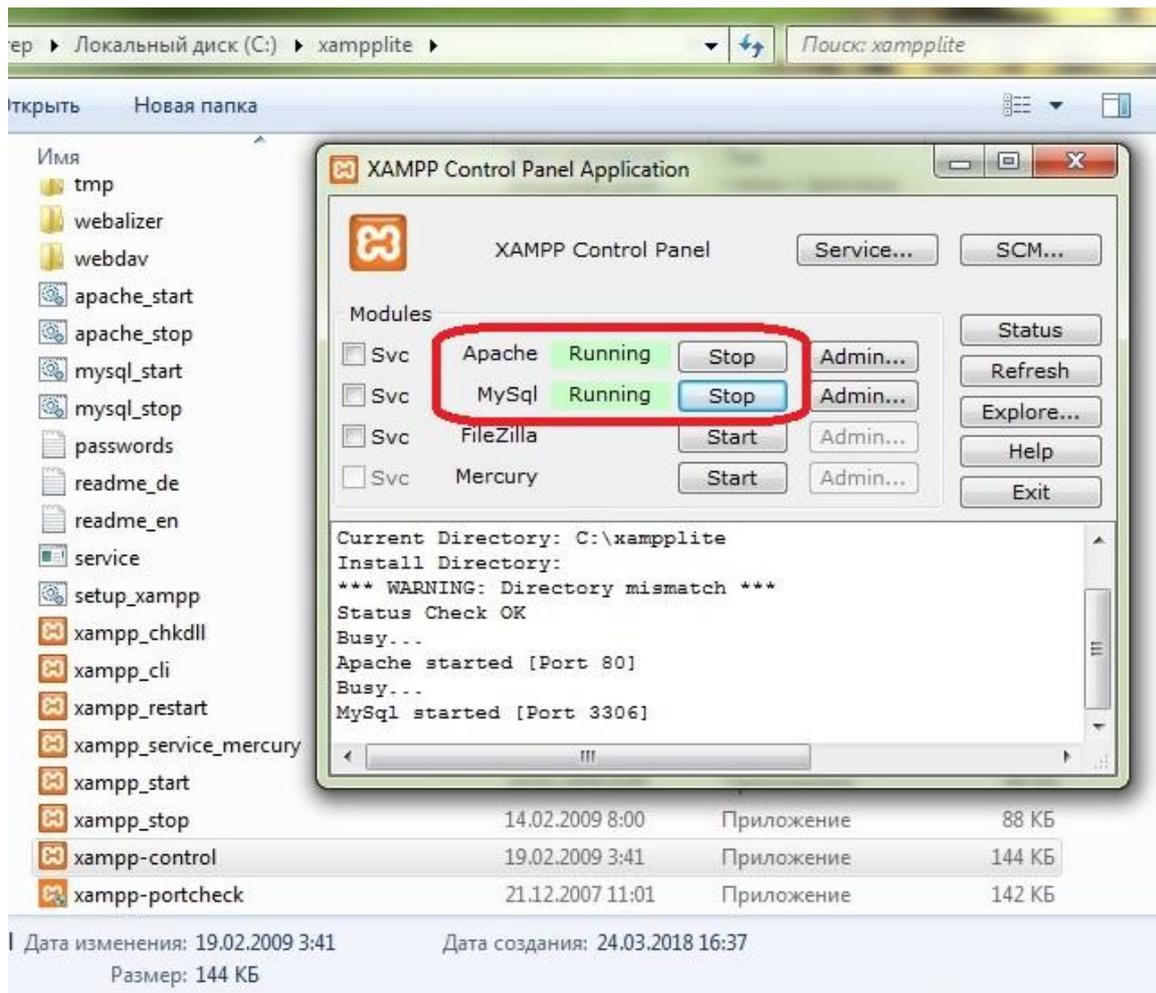


6. Запускаем файл "xampp-control" (находится в папке "xampplite")



7. В появившемся окне XAMPP Control Panel напротив модулей Apache и MySQL нажимаем кнопки **Start**.

Положительным результатом должна быть надпись **Running** и изменение названия кнопки **Start** на **Stop**.



Установка окончена!

Окно XAMPP Control Panel можно закрыть.

8. Вводим в поисковую строку любого браузера следующий адрес:

<http://localhost/>

Открывается главная страница программы DigitalRabbits:



The screenshot shows the main interface of the Digital Rabbits application. At the top, there is a green navigation bar with links: Главная | КРОЛИКИ | Отчеты | Настройка | База знаний | Помощь |. Below this, the main content area has a yellow background and displays 'План на неделю (7 дней)'. Underneath, there are sections for 'Ожидаемые окролы:' and 'Ожидаемые отсадки кролят:'. The 'Ожидаемые окролы:' section contains the following text: 'Кролика № 5', 'Случка: 2018-02-24', 'Ожидаемый окрол: 2018-03-26', and a link 'карта кролика'. Below the main content, there is a green footer bar with the text 'Владимир КАРПЕНСКИЙ, 2017-2018, Все права соблюдены.' The footer is divided into three parts: on the left, a 'Digital Rabbits' logo; in the center, a white rabbit icon with the text 'Учёт в моей кроликоферме' below it; and on the right, a text block stating: 'Настоящая программа Digital Rabbits модифицирована на основании лицензии GNU GPL. За основу взята свободно распространяемая версия от 21.04.2010г. автора программы Сергея Ерёменко.'

9. Радуетесь!

Установка программы тестировалась и была неоднократно успешно выполнена на всех используемых на сегодняшний день операционных системах семейства Windows: Windows XP, Windows 7, Windows 8.1 и Windows 10.

Дальнейшая работа с программой:

Для дальнейшего быстрого запуска выведите (из папки C:\xampplite\) ярлыки на Рабочий стол для двух файлов:

- **xampp_start**

- **xampp_stop**

Этими ярлыками (файлами) вы будете запускать и останавливать сервер Apache (а также базу данных MySQL).

А для непосредственной работы всё равно будете использовать браузер, входя по адресу: <http://localhost/>. Для этой страницы тоже можно создать ярлык на Рабочем столе или сохранить вкладку в браузере.

При повторной установке (переустановке) полной версии (если вы уже ставили программу):

1. Чтобы **начать новый** учет поголовья на том же компьютере:

- надо очистить папку **C:\xampplite\htdocs*** и **C:\xampplite\mysql\data\rabbits*** и установить программу по новой.

Ранее ведённый учет исчезнет. Программа будет готова к новому учёту.

2. Чтобы **продолжить** вести ранее заведённый учёт (например, на другом компьютере или на том же, но после переустановки Windows):

- надо сохранить папки **C:\xampplite\htdocs*** и **C:\xampplite\mysql\data\rabbits*** на флешку и после установки программы заменить указанные папки своими, сохранёнными.

Примечание: Регулярное сохранение и хранение на отдельной флешке двух указанных выше папок очень будет полезно тогда, когда с компьютером случится какая-нибудь поломка, и весь ваш ведущийся учёт будет всегда готов к повторной установке и продолжению его ведения без потерь.