

СОДЕРЖАНИЕ

© ООО «Сиркьют Инжиниринг Технолоджиз»	. 3
1. Установка Docker на OC Windows 10	
2. Скачивание ползовательского шаблона	. 6
3. Порядок заполнения документа	. 7
4. Экспорт в формат PDF	. 9
5. Версия документа	10

© ООО «СИРКЬЮТ ИНЖИНИРИНГ ТЕХНОЛОДЖИЗ»

При перепечатке ссылка на ООО «Сиркьют Инжиниринг Технолоджиз» обязательна.

Все другие названия продукции и другие имена компаний использованы здесь лишь для идентификации и могут быть товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками их соответствующих владельцев. ООО «Сиркьют Инжиниринг Технолоджиз» не претендует ни на какие права, затрагивающие эти знаки.

Юридический адрес:

Партизанский пр-т, 6д, оф.413

Минск, 220140, РБ,

ООО «Сиркью Инжиниринг Технолоджиз»



+375 (17) 336-66-67



+375 (17) 336-66-67



info@citech.by



http://www.citech.by

Почтовый адрес:

Партизанский пр-т, 6д, оф.413

Минск, 220140, РБ,

ООО «Сиркью Инжиниринг Технолоджиз»



+375 (17) 336-66-67



+375 (17) 336-66-67



info@citech.by



http://www.citech.bv

0.0.1/29.04.2019/CA

1. YCTAHOBKA DOCKER HA OC WINDOWS 10

Для написания технической документации с дальнейшим экспортом вформат **PDF** предлагается воспользоваться процессором asciidoctor, но перед использования данного процессора необходима установка большого количества стороннего ПО. С целью упрощения задачи предлагается использование пакета asciidoctor/docker-asciidoctor Для этого требуется установка на ПК платформу Docker.

Перейдя по ссылке вы окажетесь на странице скачивания установочного файла. Для его скачивания кликните на download.docker.com как показано на рисунках Ссылка на скачивание и Начало процесса скачивания. По завершении процесса скачивания необходимо начать процесс установки дважды кликнув на скачанный файл Начало процесса установки. Когда установка завершится, Docker запустится автоматически.

the docs	Guides	Product manuals	Glossary	Reference	Samples	
	there are no gi	uarantees. For more in	formation, see	Running Docke	er Desktop for Windows in nested virtualization scenario)5

Note: Refer to the Docker compatibility matrix for complete Docker compatibility information with Windows Server.

About Windows containers

Looking for information on using Windows containers?

- Switch between Windows and Linux containers describes the Linux / Windows containers toggle in Docker Desktop for Windows
 and points you to the tutorial mentioned above.
- Getting Started with Windows Containers (Lab) provides a tutorial on how to set up and run Windows containers on Windows 10
 or with Windows Server 2016. It shows you how to use a MusicStore application with Windows containers.
- Docker Container Platform for Windows Server 2016 articles and blog posts on the Docker website

Install Docker Desktop for Windows desktop app

1. Double-click **Docker Desktop for Windows Installer.exe** to run the installer.

If you haven't already downloaded the installer (Docker Desktop Installer.exe), you can get it from download.docker.com typically downloads to your Downloads folder, or you can run it from the recent downloads bar at the bottom of your web browser.

Рисунок 1. Ссылка на скачивание

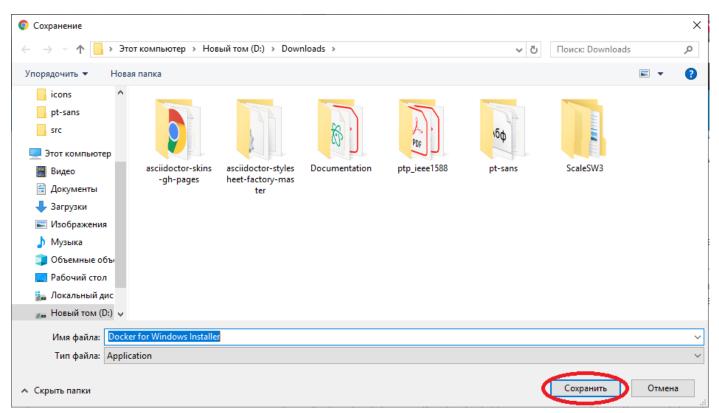


Рисунок 2. Начало процесса скачивания

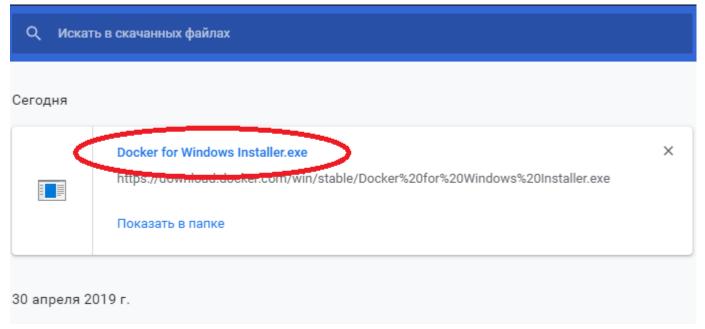


Рисунок 3. Начало процесса установки

2. СКАЧИВАНИЕ ПОЛЗОВАТЕЛЬСКОГО ШАБЛОНА.

Для скачивания на ПК пользовательской темы перейдите по ссылке После перехода на GitHub скачайте репозиторий одним архивом на свой ПК. Распакуйте данный архив. Можно приступать к заполнению документаю

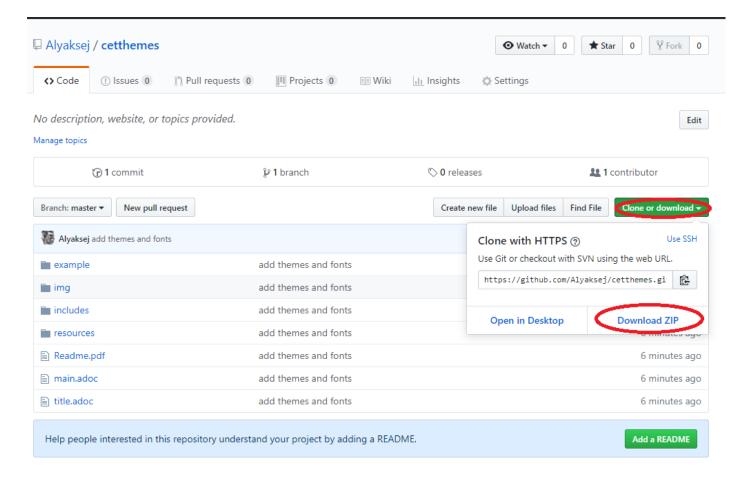


Рисунок 4. Ссылка на скачивание

3. ПОРЯДОК ЗАПОЛНЕНИЯ ДОКУМЕНТА

Для корректного заполнения документа необходимо создать файл **main.adoc** следующего содержания:

```
:my-title: Название документа
                                 //Заполняется разработчиком
:my-subtitle: Подзаглавие
                                //Заполняется разработчиком
:city-date: Минск 2019
                               //Заполняется разработчиком
= {my-title}: {my-subtitle}
                                  //Остается без изменений
:notitle:
                              //Остается без изменений
:date: 29.04.2019
                              //Заполняется разработчиком (дата создания
документа)
:version: 0.0.1
                              //Заполняется разработчиком
:author_name: Семашко Алексей //Заполняется разработчиком
:lang: ru
                              // ru/en - зависит от языка докмента
:front-cover-image: title.pdf
                                  //Остается без изменений
:parametres path: resources/themes/parametres/{lang} //Остается без изменений
include::{parametres_path}/parametres.adoc[lines1..34] //Остается без изменений
include::{parametres_path}/author.adoc[]
                                                    //Остается без изменений
```

Далее следует заполнение документа заполнение документа. Чтобы не перегружать файл main.adoc, предлагается использовать вспомогательные файлы при помощи директивы #include, для этого предлагается создать в томже каталоге, в котором находится файл main.adoc каталоги includes (для хранения включаемых файлов) и img для хранения изображений. Эти папки в месте с файлом main.adoc поместить в каталог, который мы получили после распаковки архива. Если данные каталоги уже существуют, можно просто очистить их содержимое и поместить в них свои файлы.

Подключение файлов к файлу **main.adoc** имеет вид:

Кажлдый новый файл следуе начинать с указания пути к включаемым файлам кода и изображений:

```
:imagesdir: img //Указание пути к изображениям
```

Далее следуют таблица "Версия документа", в ней всё, что заключена в {} скобки оставляем без изменений.

4. ЭКСПОРТ В ФОРМАТ PDF

Для перевода документа в PDF формат необходимо открыть терминал перейти в каталог в котором находятся файлы *main.adoc* и *title.adoc* (cetthemes/) как указано на рисунке Терминал.

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe — — X

Microsoft Windows [Version 10.0.17763.437]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation), 2018. Все права защищены.

C:\Users\Alex>cd ../..

C:\>d:

D:\>cd d:\Projects\ASCIIDoc_projects\Documentation\cetthemes\

d:\Projects\ASCIIDoc_projects\Documentation\cetthemes>__
```

Рисунок 5. Терминал

В зависимости от операционной системы, которой вы пользуетесь нужно ввести в командную строку одну из следующих команд:

Linux:

```
docker run --rm -v $(pwd):/documents/ asciidoctor/docker-asciidoctor asciidoctor-pdf
title.adoc main.adoc
```

Windows:

docker run --rm -v %cd%:/documents/ asciidoctor/docker-asciidoctor asciidoctor-pdf title.adoc main.adoc



Рисунок 6. Команда

После появления файлов PDF следует переименовать *main.pdf*, удалить файл *title.pdf* и очистить содержимое папок **includes** и **img**.

5. ВЕРСИЯ ДОКУМЕНТА

Версия	Дата	Автор	Правки
0.0.1	29.04.2019	Семашко Алексей	29.04.2019