

Техническое руководство к ПО Личный Кабинет 2.0

Оглавление

Установка из образа виртуальной машины	3
Установка файлов программного продукта “Личный кабинет 2.0” на свой сервер	3
Описание файлов для настройки Личного Кабинета 2.0	6

Личный кабинет поставляется либо в виде образа виртуальной машины, либо в виде архива для установки на физический сервер.

Установка из образа виртуальной машины

Виртуальная машина специально сконфигурирована для быстрого исполнения программного продукта “Личный кабинет 2.0” и сразу же готова к работе.

Образ виртуальной машины поставляется для гипервизоров KVM, VMWare, VirtualBox.

Минимальные требования к ресурсам виртуального сервера:

Процессор: 1 виртуальное ядро;

Оперативная память: 1Gb. Если используется Push&Pull сервер – 2Гб.

Данные администратора по умолчанию:

Пользователь ОС: root

Пароль: password

Логин ЛК: admin@admin.ru

Пароль: password

Обязательно смените стандартные пароли на новые, надежные пароли!

Пароль пользователя ОС меняется штатными средствами. Логин с паролем от ЛК можно поменять после авторизации в разделе “Поддержка” выбрав пользователя и изменив у него логин, email и пароль или в БД MYSQL в таблице **b_user**.

Установка файлов программного продукта “Личный кабинет 2.0” на свой сервер

Личный кабинет 2.0 может устанавливаться на виртуальную машину, выделенный хостинг, облачный хостинг или на локальный сервер компании. При установке на локальный сервер понадобится виртуальная машина с ОС Linux.

Рекомендуемые системные требования для сервера:

Операционная система Alt Linux, Astra Linux, Ubuntu, Debian;

NGINX 1.16 (или выше) + Apache 2.4.x (или 1.3.x);

PHP 7.4.x и выше;

MySQL 5.7.x и выше;

memcached.

Дополнительно могут понадобиться:

nodejs push-server;

mail server agent;

stunnel;

catdoc;

xpdf;

munin;

nagios;

sphinx.

Расширения и библиотеки для PHP:

GD – библиотека для работы с изображениями. Используется для построения графиков и диаграмм для модулей статистики, рекламы, техподдержки, для работы механизма CAPTCHA.

PHP XML – применяется для системы обновлений.

POSIX и Perl-compatible – поддержка регулярных выражений для корректной работы внутренних механизмов.

Zlib compression – для обеспечения работы модуля компрессии и для уменьшения количества передаваемых данных от сервера к клиенту при работе системы обновлений.

Акселератор PHP – OPcache (приоритетный вариант) или XCache, APC.

FreeType – обеспечивает корректность работы механизма CAPTCHA.

Для работы с СУБД MySQL требуется установленная поддержка MySQL для PHP. Желательно использовать версии MySQL 5.7.x (Percona Server). Надо иметь в виду, что СУБД Oracle, PostgreSQL и MS SQL не поддерживаются.

Минимальные требования к аппаратному обеспечению сервера:

Процессор: 1x2000MHz;

Жесткий диск: 10Гб (без учета ОС);

Оперативная память: 1Gb. Если используется Push&Pull сервер – 2Гб.

Начало установки

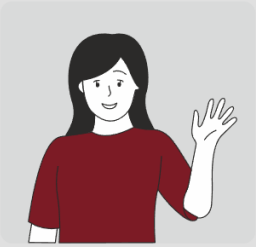
Скопируйте архив в корневую папку веб сервера, в адресной строке введите:

<https://ваш адрес/install.php>

Шаг 1 – Ввод данных от БД MySQL

РСТ УРАЛТЕСТ
ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Свердловской области»

Добро пожаловать
в мастер установки личного кабинета заказчика



Мастер установки ЛК 2.0

Шаг 1 Нажмите кнопку для создания базы данных системы ЛК 2.0...

НАЗВАНИЕ БД

ХОСТ БД

ЛОГИН ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ БД

ПАРОЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ БД


Начать установку

[Руководство по установке ЛК 2.0](#)

Шаг 2 – Ввод данных

РСТ УРАЛТЕСТ
ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Свердловской области»

Добро пожаловать
в мастер установки личного кабинета заказчика



Мастер установки ЛК 2.0

База данных успешно создана! Перейти к ЛК 2.0

Шаг 2 Нажмите кнопку для завершения установки и настройки ЛК 2.0...

ЛОГИН АДМИНИСТРАТОРА

ПАРОЛЬ АДМИНИСТРАТОРА

СУБДИРЕКТОРИЯ

URL АДРЕС ЛК

КОНТАКТНЫЙ EMAIL ТЕХ.ПОДДЕРЖКИ

КОНТАКТНЫЙ EMAIL КЛИЕНТСКОГО ОТДЕЛА

КОНТАКТНЫЙ EMAIL КЛИЕНТСКОГО ОТДЕЛА

ЗАГОЛОВОК ЛК

Завершить установку

[Руководство по установке ЛК 2.0](#)

Завершение установки

После Шага 2 установки, можно сразу же авторизироваться под указанным ранее логином и паролем, пользователю сразу присвоен статус администратора.

Описание файлов для настройки Личного Кабинета 2.0

Основные настройки находятся в файле: /cms/config.php

Подключение к БД MySQL

Параметры соединения с базой данных (вместо ********* указать желаемый параметр)

```
define('DB_SERVER', '*****'); // IP адрес сервера БД или если локальный ПК localhost
define('DB_USERNAME', '*****'); // Имя пользователя
define('DB_PASSWORD', '*****'); // Пароль пользователя
define('DB_DATABASE', '*****'); // Имя базы данных
```

Параметры соединения с базой данных записи на парковку (вместо ********* указать желаемый параметр)

```
define('DB_SERVER_PARKING', '*****'); // IP адрес сервера БД или если локальный ПК localhost
define('DB_USERNAME_PARKING', '*****'); // Имя пользователя
define('DB_PASSWORD_PARKING', '*****'); // Пароль пользователя
define('DB_DATABASE_PARKING', '*****'); - Имя базы данных где
```

Подключение к 1С и настройки личного кабинета

```
$server_ip_work = '*****'; - указывается IP адрес сервера для подключения к 1С
$server_ip_test = '*****'; - указывается IP адрес тестового сервера для подключения к 1С
$url_test = 'https:// *****.ru'; - URL адрес с https для тестового домена
$url_work = 'https:// *****.ru'; - URL адрес с https для рабочего домена
```

```
$tech_support_email = '*****'; - EMAIL адрес технического специалиста
$sender_support_email = '*****'; - Основной Email адрес от которого будет отправка
$operator_support_email = '*****'; - EMAIL адрес клиентской поддержки
$operator2_support_email = '*****'; - Второй EMAIL адрес клиентской поддержки
```

Настройки для раздела "Поддержка"

```
$day_create_techsupport = "2023-06-01"; - минимальная дата сообщений выводимых в тех поддержке в формате "год-месяц-день"
```

Настройки для раздела "Заявки". При отключенной функции обмена с 1С можно тестировать отpravку заявок с демо данными:

```
$test_order_number = '00-00033793'; - тестовый номер заказа
$test_order_schet = md5('123132'); - тестовый номер счета
$test_order_year = '2022'; - тестовый год номера заказа
$stop_send = 1; - если 1 то отключен обмен с 1С, если пусто то включен обмен с 1С
$dev_mode = '' - если 1 то включен режим разработчика, если пусто то выключен
```

Общие настройки личного кабинета

```
$version = '2.0.7.8'; - версия системы
```

`$title = "Личный кабинет Онлайн";` - заголовок в header
`$limit_auth = "";` - лимит авторизаций (не активный параметр)

Директория хранения файлов (необходимо указать полный путь до папки и сокращенный

```
$config['upload_dir'] = '/home/***/ext_www/***/new/upload/atmp/';
```

```
$config['upload_dir_url'] = '/new/upload/atmp/';
```

```
$config['other_folder_dir'] = '/zapros/new/files/';
```

```
$config['other_file_dir'] = '/home/***/ext_www/***/';
```

```
$config['other_folder_dir'];
```

Функции системы находятся в файле `/cms/functions.php`

Настройки запросов для подключения к 1С находятся в файле `/cms/server_list.php`