

Автономная некоммерческая организация института развития новых образовательных технологий «АНО ДПО ИРНОТ»
ИНН/КПП 7724302048/772401001
115211, г. Москва, ул. Борисовские пруды, д.8, к.2
Телефон: +7(499) 288-77-83
E-mail: info@anoirnot.ru

**Автоматизированная система управления образовательным процессом
«ДПО стандарт»
(АСУОП «ДПО стандарт»)**

Инструкция по установке программного обеспечения.

2022 год

Содержание

| | |
|---|----------|
| Установка программного обеспечения | 3 |
| Первичная подготовка и установка OpenServer | 3 |
| Создание базы данных | 3 |
| Настройка проекта | 4 |
| Заключение | 5 |

Установка программного обеспечения

Первичная подготовка и установка OpenServer

Для установки на локальный компьютер мы будем использовать OpenServer.

Для установки и первичной настройки OpenServer необходимо проделать следующие шаги:

- Скачиваем с официального сайта дистрибутив OpenServer (<https://ospanel.io/download/>)
- Устанавливаем, следуя инструкции (<https://ospanel.io/docs/#ustanovka>)
- Переходим в каталог, который указали при установке. В папке domains создаем новую папку например (asuor.local)
- Копируем файлы с исходным кодом в ранее созданную папку.
- Далее необходимо настроить домен. В OpenServer выбираем Настройки - Домены. В поле Имя домена указываем vzgbu.nz в поле Папка домена выбираем в корне сайта папку public (domains/vzgbu.nz/public) и нажимаем кнопку Добавить

Создание базы данных

После установки и первичной настройки OpenServer, необходимо создать пустую БД. Для того чтобы это сделать необходимо проделать следующие шаги:

1. Через терминал.

- В OpenServer выбираем Дополнительно - Консоль и выполняем следующие команды
- `mysql -u root -p` (По умолчанию логин root пароль пустой)
- `CREATE DATABASE `asuor`;`

2. Через PhpMyAdmin. В OpenServer выбираем Дополнительно - PhpMyAdmin.

- На открывшейся странице вводим логин и пароль (По умолчанию логин root пароль пустой).
- После авторизации нажимаем на кнопку Создать БД. Указываем имя БД (например asuor), выбираем кодировку utf8mb4_unicode_ci и нажимаем кнопку Добавить

Настройка проекта

После установки и первичной настройки OpenServer, а также создание БД, мы настраиваем проект. Для того чтобы это сделать необходимо проделать следующие шаги:

- Установите зависимости PHP (composer install)
- Установите зависимости JS (npm i)
- Зайдите в папку /resources, найдите файл config-example.js, на основе него создадите в этом же месте файл config.js, и заполните значения полей.
- Пропишите команду npm run build
- Прописать команду php init
- Добавить файл params-local.php с возвратом пустого массива в api/config
- Сделайте миграции таблиц правил доступа (yii migrate --migrationPath=@yii/rbac/migrations)
- Сделайте миграции основных таблиц (yii migrate)
- Инициализируйте роли (yii rbac/init)
- Создайте пользователя в системе (yii user/create login password)

После этого перезагружаем OpenServer, и заходим в браузере на сайт asuop.local

Заключение

Данная инструкция разработана в случае если клиент использует собственные ресурсы для установки программного продукта АСУОП - «ДПО стандарт».