Практическое задание.

Разверните веб-приложение на кластере Minikube.

1. В качестве образов для двух контейнеров можно (но не обязательно) использовать уже созданные нами в модулях по Docker образы. Единственное отличие от приведённого примера — наши образы не представлены в публичном репозитории, поэтому их нужно вручную загрузить внутрь кластера:

minikube cache add <название локального образа>

- 2. Кроме того, файл index.php нужно чуть переписать, т. к. у нас адрес до БД и логин/пароль прописаны статически в самом файле. А должны браться из переменных окружения.
- 3. Если используете публичные образы, проследите, чтобы образ веб-приложения брал данные для подключения к БД из переменных окружения.

 Использовать уже приведённые образы запрещено.
- 4. Помимо этого, необходимо сделать таблицу (например, в формате Excel) с инвентаризацией вашего кластера. В кратком виде указать установленное ПО на нодах, количество нод, ОС на нодах, адреса.

Условия реализации

В качестве ответа предоставьте:

- все конфигурационные файлы,
- скриншот из браузера с работающим веб-приложением,
- вывод команды kubectl get all -o wide,
- табличку с инвентаризацией.