

Подключаемся к стенду

!!! ВНИМАНИЕ: Перед тем, как работать со стендом, его необходимо запустить из Личного кабинета

1. Подключаемся по SSH к `sbox.slurm.io`:

```
ssh s<номер вашего логина>@sbox.slurm.io
```

2. Подключаемся к своему кластеру Kubernetes:

```
ssh master-1.s<ваш номер логина>
```

3. Становимся root:

```
sudo -s
```

Работаем с Helm

1. Подключаем репо prometheus-community:

```
helm repo add prometheus-community  
https://prometheus-community.github.io/helm-charts
```

```
helm repo update
```

2. Скачиваем чарт Prometheus локально и заходим в него:

```
cd /srv
```

```
helm pull prometheus-community/prometheus --untar
```

```
cd prometheus/
```

Конфигурируем чарт и устанавливаем Prometheus

1. На базе информации из предыдущего видеоурока настройте локальный чарт Prometheus и установите его в свой кластер в неймспейс monitoring.

2. Несколько PersistentVolume для хранения данных уже заранее созданы на стенде.

Размер каждого - 5Gi.

3. По итогу выполнения задания веб-интерфейс Prometheus должен быть доступен через браузер по адресу `http://prometheus.<ваш номер логина>.edu.slurm.io`. Заходить на адрес лучше через режим Инкогнито.