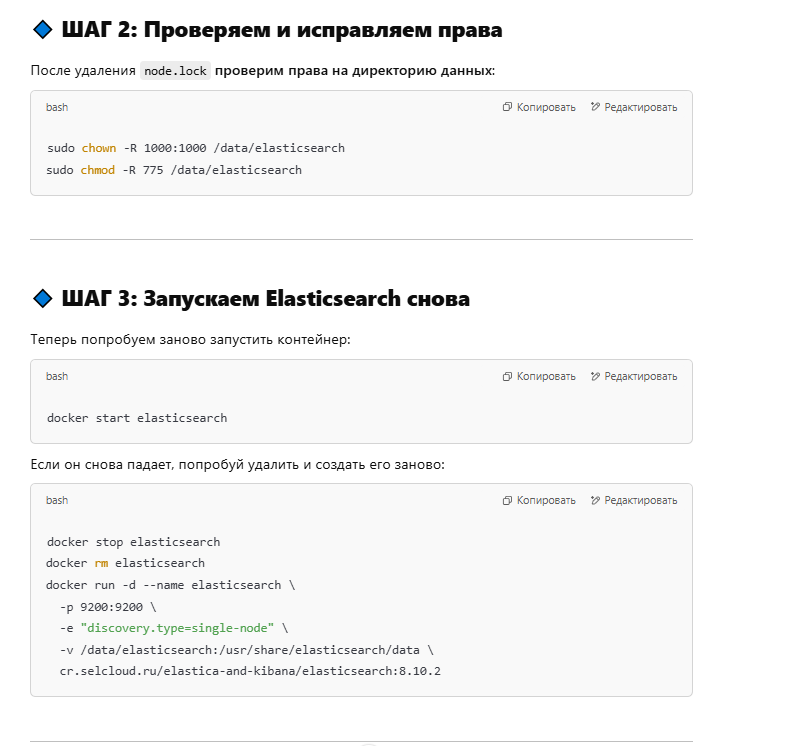


sudo rm -f /data/elasticsearch/node.lock – эту использовал

sudo find / -name node.lock 2>/dev/null



sudo chown -R 1000:1000 /data/elasticsearch

sudo chmod -R 775 /data/elasticsearch

docker start elasticsearch

docker stop elasticsearch

docker rm elasticsearch

**docker run -d --name elasticsearch \--network elastic\_net \ -p 9200:9200 \ -e "discovery.type=single-node" \ -e "xpack.security.enabled=true" \ -e "ELASTIC\_PASSWORD=Cir73SPb+" \ -e "http.max\_content\_length=300mb" \ -v elasticsearch\_data:/usr/share/elasticsearch/data \ cr.selcloud.ru/elastica-and-kibana/elasticsearch:8.10.2**

**docker run -d --name kibana \**

**--network elastic\_net \**

**-p 5601:5601 \**

**-e ELASTICSEARCH\_HOSTS=http://**elasticsearch**:9200 \**

**-e ELASTICSEARCH\_USERNAME=kosadmin\_user \**

**-e ELASTICSEARCH\_PASSWORD=Cir73SPb+ \**

**cr.selcloud.ru/elastica-and-kibana/kibana:8.10.2**

**Создаем подсеть для этих контейнеров**

docker network create elastic\_net

docker network connect elastic\_net elasticsearch

docker network connect elastic\_net kibana

**ШАГ 1: Создаём роль kibana\_admin\_role**

Запусти команду:

curl -u elastic:Cir73SPb+ -X PUT "https://localhost:9200/\_security/role/kibana\_admin\_role" \

-H "Content-Type: application/json" -k \

-d '{

"cluster": ["all"],

"indices": [

{

"names": [".kibana\*", ".reporting\*", ".apm-agent-configuration\*", ".kibana\_task\_manager\*", ".kibana\_security\_solution\*", ".apm-custom-link\*"],

"privileges": ["create\_index", "manage", "all"],

"allow\_restricted\_indices": true

}

],

"applications": [

{

"application": "kibana-.kibana",

"privileges": ["all"],

"resources": ["\*"]

}

]

}'

**Если запрос успешный, увидишь:**

{"acknowledged":true}

## ****ШАГ 2: Добавляем дополнительные права роли****

Выполни команду:

curl -u elastic:Cir73SPb+ -X PUT "https://localhost:9200/\_security/role/kibana\_admin\_role" \

-H "Content-Type: application/json" -k \

-d '{

"cluster": ["all", "manage\_index\_templates"],

"indices": [

{

"names": [".kibana\*", ".reporting\*", ".apm-agent-configuration\*", ".kibana\_task\_manager\*", ".kibana\_security\_solution\*", ".apm-custom-link\*"],

"privileges": ["manage", "all", "create\_index", "view\_index\_metadata"],

"allow\_restricted\_indices": true

}

],

"applications": [

{

"application": "kibana-.kibana",

"privileges": ["all"],

"resources": ["\*"]

}

]

}'

Если всё ОК, получишь {"acknowledged":true}.

## 🔹 ****ШАГ 3: Создаём пользователя**** kosadmin\_user

Теперь создадим пользователя **kosadmin\_user** с паролем Cir73SPb+:

curl -u elastic:Cir73SPb+ -X POST "https://localhost:9200/\_security/user/kosadmin\_user" \

-H "Content-Type: application/json" -k \

-d '{

"password": "Cir73SPb+",

"roles": ["superuser", "kibana\_admin\_role"],

"full\_name": "Kos Admin"

}'

Если команда прошла успешно, увидишь:

{"created":true}

## 🔹 ****ШАГ 4: Проверяем пользователя****

После создания пользователя попробуем авторизоваться:

curl -u kosadmin\_user:Cir73SPb+ -X GET "https://localhost:9200/\_security/user/kosadmin\_user" -k