**Настроить работу антиспам защиту для телеграм чата сообщества EPM**

**Цель работы**

Необходимо найти способ добавить проверку для спам аккаунтов

**Реализация**

Помог VanoMJ разобраться с k8s, написать манифесты для epm-bot и развернуть бота в тестовом кластере

Ссылка на github gist с манифестом deployment:

<https://gist.github.com/jack-lull/e7e7b4dfffd3f651c658eb98e675e5a0>

Ссылка на github gist с манифестом service:

<https://gist.github.com/jack-lull/78645c61f934ae72a839a5f1f6401bfa>

Развернул mongodb с помощью оператора в тестовом кластере

Ссылка на helm chart

<https://github.com/mongodb/helm-charts/blob/main/charts/community-operator/values.yaml>

Ссылка на operator

<https://github.com/mongodb/mongodb-kubernetes-operator/blob/master/config/crd/bases/mongodbcommunity.mongodb.com_mongodbcommunity.yaml>

Ссылка на доку про операторы:

<https://kubernetes.io/docs/concepts/extend-kubernetes/operator/>

Ссылка на github gist с манифестом mongo:

<https://gist.github.com/jack-lull/65a10aa6a67011cc63ee66b18aade1be>

Перенес бота и монго в основной кластер

Зашифровал все переменные среды (пароли итд)

Ссылка на github gist с итоговым вариантом deployment:

<https://gist.github.com/jack-lull/9e32a88d8d4f9cc2c26e7b7524adfb94>

Ссылка на github gist с deployment:

<https://gist.github.com/jack-lull/2b69979bc12d1147702c26ffd02ab9de>