



# Тестовое задание на должность

## Серверный/Системный Администратор

**Создать файл конфигурации AWS CloudFormation, который бы принимал аргументы**

Parameters:

DomainName:

Type: String

Description: The DNS name of an existing Amazon Route 53 hosted zone

BucketName:

Type: String

Description: Amazon S3 files bucket name

HostedZoneId:

Type: String

Description: Amazon Route53 Hosted Zone Id for DomainName

CertificateArn:

Type: String

Description: Certificate Link

**После применения конфигурации должны быть созданы и настроены следующие ресурсы:**

- S3 bucket (доступ запрещен для файлов)
- S3 policy (доступ к S3 bucket запрещен для всего кроме как созданного CloudFront)
- CloudFront distribution for S3 files bucket (HTTPS for DomainName)
- Route53 added A-record to the CloudFront files distribution (DomainName)

**В output должно быть выведено:**

- созданный ID CloudFront

Код данной конфигурации в формате YAML залить в публичный github репозиторий

**В файле README.MD указать все необходимо для запуска данной системы.**



- 1) **Обязательно!** Если что-либо непонятно в постановке задачи — не стесняйтесь спросить, так как правильно понятая задача — залог успеха. Обратное — тоже верно.

Вопросы можно задавать в телеграм [@webspark\\_elmira](https://t.me/webspark_elmira) в будни с 9:00 до 18:00.

- 2) **На задание отводится 24 часа с момента выдачи (сутки).**

Результаты работы нужно залить на **github** или **любой** другой **git-репозиторий** и прислать ссылку ответным E-mail с копией на [huntress@webspark.com](mailto:huntress@webspark.com) или телеграм [https://t.me/webspark\\_elmira](https://t.me/webspark_elmira) с темой “Тестовое задание SA” “Ваше ФИО”

С Уважением,  
Компания WEBSPARK

