## Муравский Дмитрий

14.06.1986

Москва

+7 (977) 673-07-60

[muravskydmitry@yandex.ru](mailto:muravskydmitry@yandex.ru)

# Инженер по нагрузочному тестированию

**Опыт работы в нагрузочном тестировании:**

**апрель 2020 – настоящее время**

Сбербанк Технологии, Москва

**ИТ - инженер (инженер по нагрузчному тестированию)**

Тестирование релизов инфраструктурных бэкенд-сервисов:

-История операций в сегменте “юридические лица” ЕФС

-История операций в сегменте “сотрудники” ЕФС

-История операций в сегменте “физические лица” ЕФС

-Подготовка методик нагрузочного тестирования, протоколов тестов, заключений на релиз

-Разработка скриптов в LoadRunner Vugen (Си, Java), сценариев в Perfomance Center

-Отладка и поддержка стендов нагрузочного тестирования (дебаг, локализация, настройка)

-Настройка мониторинга ФП (telegraf, jolokia, influxDB, grafana)

-Настройки параметров ФП, серверов приложений (IBM WAS), JVM

-Конфигурация и анализ логов балансировщиков на основе NGINX

-Работа с MQ очередями IBM Websphere в рамках отладки межблочного взаимодействия

-Работа с БД Oracle (выборки данных, снятие и первичный анализ AWR отчётов)

-Разработка утилит для анализа и визуализации системных метрик на Python

**-**Доработка и поддержка заглушек внешних систем, эмуляторов и прочих утилит на Java

-Доработка приложения для автоматизации НТ на Java

-Подготовка и проведение компонентных тестов производительности и надёжности

-Подготовка и проведение компонентных тестов отказоустойчивости (15 видов)

-Подготовка и проведение RND тестов в рамках RND задач от команды разработки

**август 2019 — апрель 2020**

Perfomance Lab, Москва, [www.performance-lab.ru](http://www.performance-lab.ru/)  
**Инженер по нагрузочному тестированию**

Тестирование бэкенд бизнес-сервисов:

-Накопительное страхование жизни (Управление благосостоянием)

-Индивидуальное страхование жизни (Управление благосостоянием)  
  
-Подготовка методик нагрузочного тестирования на основе требований и аналитики.

-Разработка скриптов в LoadRunner Vugen (Си), сценариев в Perfomance Center  
-Настройка и конфигурация тестового стенда. (WAS, Websphere MQ, заглушки, прокси)   
-Настройка мониторинга (telegraf, influxDB, grafana).

-Проведение тестов производительности и отказоустойчивости.  
-Анализ результатов и подготовка протоколов, заключений (Confluence, Jira).

**Ключевые навыки:**

**Java** (написание утилит, заглушек и т.д.)

**Python** (написание скриптов для парсинга и визуализации данных, автоматизации проверки серверов и т.п.)

**C** (на уровне разработки скриптов для Loadrunner, расширения API LoadRunner для тестов)

**SQL –** DDL, DML

**MF Loadrunner, HP Perfomance Center, Jmeter, Fiddler**

**Intelij IDEa, PyCharm**

**Linux, Git, Docker**

**Git репозиторий с примерами утилит и нагрузочных скриптов:**

- <https://github.com/Dmurav>

**Курсы и сертификаты:**   
Course "Java. Base course. Computer Science Center."   
Certificate - <https://stepik.org/cert/232809>   
Course:"Java. Development web-services. Mail.group.Part\_1"   
Certificate - <https://stepik.org/cert/243479>   
Course:"Java. Development web-services. Mail.group.Part\_2"   
Certificate - <https://stepik.org/cert/283490>   
Course "Java developer. JetBrains Academy."   
Certificate - <https://hyperskill.org/profile/1009346>   
Course "Programming in Python. Bioinformatic Institute "   
Certificate - <https://stepik.org/cert/229199>

Course "Python: base and application. Bioinformatic Institute "   
Certificate - <https://stepik.org/cert/315697>   
Course "Introduction in database. Computer Science Center."   
Certificate - <https://stepik.org/cert/229157>   
Course "Introduction in Linux. Bioinformatic Institute"   
Certificate - <https://stepik.org/cert/227680>   
Course "Introduction to Operating Systems. Computer Science Center."   
Certificate - <https://stepik.org/cert/305733>

**Оcновное образование:**

высшее, Сибирский федеральный университет