

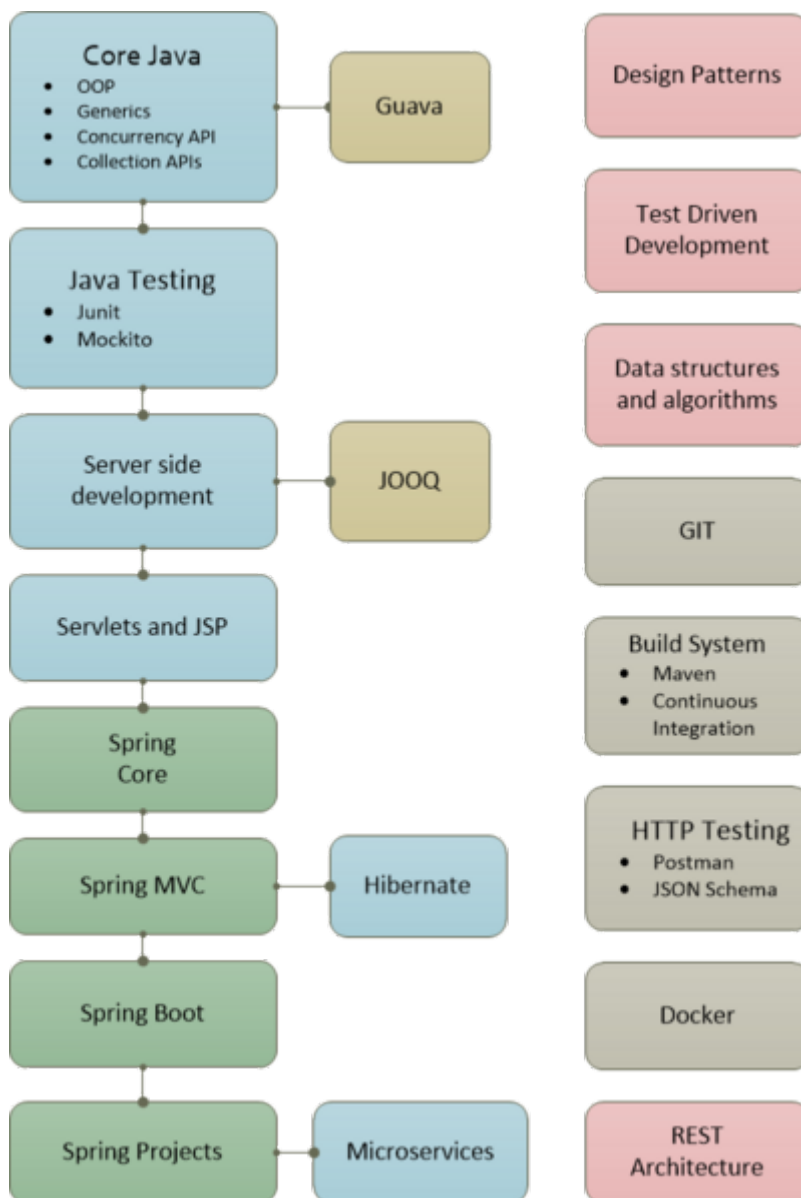
Table of Contents

Заметки по Java	2
REST	3
Инструменты	3
Статьи	3
API	3
Тестирование	3
Безопасность	3
Время	3
Курсы	4
См. также	4

Заметки по Java

java, notes, howto

- [Maven FAQ](#) — система управления сборкой проекта
- <https://github.com/akullpp/awesome-java> — список фреймворков и компонентов
 - <http://www.simplejavamail.org/#/features>
- Среда разработки - [Eclipse](#)
 - [Eclipse optimization](#)
 - [настройки Eclipse в Broadview](#)
- [Lombok](#) (используется в Spring) сокращение “ненужного” кода - <https://habr.com/post/142356/>, <https://habr.com/post/339046/>
- [JOOQ](#) - работа с базами данных
 - [JOOQ with Spring](#) - the best way to handle SQL read only operations
- [Memory Leaks in Java](#)
- [Spring](#) - фреймворк для разработки энтерпрайз приложений
 - [spring-professional-certification-study-guide.pdf](#)



REST

Инструменты

- [Postman](#) - среда отладки REST сервисов
- [APIMATIC](#) - сервис перевода между разными форматами описания REST API
- <https://app.quicktype.io/#l=schema> - сервис генерации JSON схемы по JSON данным
- <https://www.callicoder.com/spring-5-reactive-webclient-webtestclient-examples/>
- [Swagger](#) (OpenAPI) - стандарт описания REST API
- [JSON Schema](#) - стандарт для проверки структуры JSON

Статьи

- <https://www.vinaysahni.com/best-practices-for-a-pragmatic-restful-api>
- <http://software.danielwatrous.com/design-principles-for-rest-apis/>
- <https://farazdagi.com/2014/rest-and-long-running-jobs/>
 - <https://www.adayinthelifeof.nl/2011/06/02/asynchronous-operations-in-rest/> - про асинхронные операции в REST
- <https://www.baeldung.com/spring-boot-rest-client-swagger-codegen>
- <https://cantina.co/getting-started-with-spring-boot-jooq-flyway-and-modelmapper/>

API

Тестирование

- [SpotBugs](#) — статический анализатор кода
- [Юнит-тестирование для чайников](#)
- [7 HTTP methods every web developer should know and how to test them](#)
- <https://www.baeldung.com/google-truth>
- <https://phauer.com/2016/testing-restful-services-java-best-practices/>
- <https://www.asktester.com/smoke-test-vs-sanity-test-vs-retest-vs-regression-test/>

Безопасность

- <http://frohoff.github.io/appseccali-marshalling-pickles/>

Время

- [Java и время: часть вторая \(Java 8.0\)](#)

Курсы

- 🧐 [Stepik](#) — годовая программа с курсами по Java, Python, Haskell, C++, функциональному программированию, матанализу, матстатистике.
- 🧐 [JavaBrains](#) - бесплатные видео курсы без задач, но очень хорошо построенные (английский)
- 🧐 [Udemy](#) - платные видео курсы по Spring Framework 5
- <https://www.baeldung.com> - хороший набор статей про Spring
- [HyperSkill](#) — обучение через решение задач
- [Coursera](#)
- Java Rush — удобно, наглядно, дорого.
- Otus — курс по Java, Spring и Machine Learning продвинутого уровня.
- GeekBrains - факультет Java-разработки в GeekUniversity

См. также

- [Заметки](#)

From:

<https://kibi.ru/> - **КибИ.ру**

Permanent link:

<https://kibi.ru/notes/java/start?rev=1553213234>

Last update: **2019/03/22 03:07**

