* [Онлайн курс по HTML/CSS](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fhtmlacademy.ru" \t "_blank) (несмотря на то, что часть вопросов будет закрываться т.н. "резчиками", очевидным образом фронтэнд-разработка без знаний основ HTML и СSS невозможна). Пройти весь.
* [Онлайн учебник по JavaScript](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flearn.javascript.ru%2F) (основной инструмент фронтэнд-разработчика). Прочитать весь.
* Опционально, [видео-курс по JavaScript](https://vk.com/videos-55781332?section=album_50535987). Полезно, если есть время (12 часов, английский язык).
* [Видео-курс по Git](https://vk.com/videos-55781332?section=album_49246354) (какую бы технологию вы не использовали, если речь идет о разработке, то без Git вы не обойдетесь). Необходимо просмотреть весь.
* [Базовый курс по AngularJS](https://vk.com/videos-55781332?section=album_54424242) (собственно, это основное ядро вашей подготовки). Необходимо просмотреть весь (порядка 5-6 часов).
* Опционально, [полный курс по AngularJS](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Frutracker.org%2Fforum%2Fviewtopic.php%3Ft%3D4949623). Материала очень много, нужно выделять неделю на просмотр всего. Но даже если вы просмотрите часть, это уже будет большим плюсом — сможете досмотреть после сдачи проекта.
* [Книга о паттернах проектирования c акцентом на JavaScript](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Faddyosmani.com%2Fresources%2Fessentialjsdesignpatterns%2Fbook%2F%23mediatorpatternjavascript)(собственно, без знания паттернов сложно говорить о применении ООП). Изучить в обязательном порядке следующие шаблоны: Singleton, Observer, Mediator. Facade, MV\*, Adapter, Proxy.
* Опционально, [видео-курс по node.js](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flearn.javascript.ru%2Fnodejs-screencast). Настоятельно рекомендуется.
* Опционально, [учебник по jQuery](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fjqbook.net.ru) (это обычно само собой разумеется, но желательно хотя бы чуть-чуть систематизировать).
* Опционально, [книга по CoffeeScript](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fcoffeescript-cookbook.github.io%2F) (для тех, кто мечтает о Ruby или Python и считает, что JavaScript — зло).
* Изучите данные [рекомендации](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fgithub.com%2Fjohnpapa%2Fangular-styleguide%2F).
* [Онлайн курс по HTML/CSS](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fhtmlacademy.ru) (ну, какой Web без этого). Пройти весь.
* [Онлайн учебник по JavaScript](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flearn.javascript.ru%2F) (куда уж без этого). Прочитать весь.
* Опционально, [учебник по jQuery](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fjqbook.net.ru) (это обычно само собой разумеется, но желательно хотя бы чуть-чуть систематизировать).
* [Курс по Python в архиве](https://vk.com/docs?oid=-55781332). Изучить весь и внимательно.
* [Курс по Django в архиве](https://vk.com/docs?oid=-55781332). Изучить весь и внимательно.
* [Видео-курс по Git](https://vk.com/videos-55781332?section=album_49246354) (какую бы технологию вы не использовали, если речь идет о разработке, то без Git вы не обойдетесь). Необходимо просмотреть весь.
* [Видео-уроки по ООП](https://vk.com/videos-55781332?section=album_49132529). Изучить SOLID (части 8-14).
* Книга "[Паттерны проектирования](http://vk.com/doc-55781332_201504777)". Прочитать.
* Соглашения по оформлению кода на языке ([С#](http://vk.com/doc-55781332_205283133). Выучить наизусть.
* Курс по EF. Изучить полностью: [ссылка](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Frutracker.org%2Fforum%2Fviewtopic.php%3Ft%3D5053321). Воткнуть: [ссылка](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Frutracker.org%2Fforum%2Fviewtopic.php%3Ft%3D4867014).
* [Видео-курс по Git](https://vk.com/videos-55781332?section=album_49246354) (какую бы технологию вы не использовали, если речь идет о разработке, то без Git вы не обойдетесь). Необходимо просмотреть весь.
* [Книга по ASP.NET.](https://vk.com/doc-55781332_397837652) Прочитать всю.
* [Онлайн учебник по JavaScript](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flearn.javascript.ru%2F) (куда уж без этого). Прочитать весь.
* Опционально, [книга по .NET/C#](https://vk.com/doc-55781332_205290300). Полезно, но после "поднятия" всего остального.
* Опционально, [учебник по jQuery](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fjqbook.net.ru) (это обычно само собой разумеется, но желательно хотя бы чуть-чуть систематизировать).

\* Курс "[Введение в базы данных](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flagunita.stanford.edu%2Fcourses%2FDB%2F2014%2FSelfPaced%2Fabout)". Изучить Введение, SQL, Индексы и транзакции, Ограничения и триггеры.

* Книга "[Паттерны проектирования](http://vk.com/doc-55781332_201504777)". Прочитать.
* Соглашения по оформлению кода на языке ([Java](http://vk.com/doc-55781332_205283001). Выучить наизусть.
* Курс по Hibernate. [Ссылка](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Frutracker.org%2Fforum%2Fviewtopic.php%3Ft%3D4500961), [ссылка](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Frutracker.org%2Fforum%2Fviewtopic.php%3Ft%3D4429267).
* [Видео-курс по Git](https://vk.com/videos-55781332?section=album_49246354) (какую бы технологию вы не использовали, если речь идет о разработке, то без Git вы не обойдетесь). Необходимо просмотреть весь.
* [Книга по Spring](https://vk.com/doc-55781332_388439854) Прочитать всю.
* [Онлайн учебник по JavaScript](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flearn.javascript.ru%2F) (куда уж без этого). Прочитать весь.
* Опционально, [отличная книга по Java](https://vk.com/doc-55781332_205290564). Настоятельно рекомендуется, но после "поднятия" всего остального.
* Опционально, [учебник по jQuery](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fjqbook.net.ru) (это обычно само собой разумеется, но желательно хотя бы чуть-чуть систематизировать).

\* Курс "[Введение в базы данных](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flagunita.stanford.edu%2Fcourses%2FDB%2F2014%2FSelfPaced%2Fabout)". Изучить Введение, SQL, Индексы и транзакции, Ограничения и триггеры.

* Соглашения по оформлению кода на языке ([Ruby](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fgithub.com%2Fstyleguide%2Fruby" \t "_blank). Внимательно изучить.
* Курс [Rails for Zombies](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fwww.codeschool.com%2Fpaths%2Fruby" \t "_blank). Полностью пройти *бесплатные* курсы.
* Книга по [Rails](https://vk.com/doc-55781332_248951959). Изучить, выучить, молиться. Есть версия на руссом.
* [Онлайн учебний по JavaScript](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Flearn.javascript.ru%2F) (куда уж без этого). Прочитать весь.
* [Книга по CoffeeScript](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fcoffeescript-cookbook.github.io%2F). Изучить хотя бы поверхностно.
* [Видео-курс по Git](https://vk.com/videos-55781332?section=album_49246354) (какую бы технологию вы не использовали, если речь идет о разрбаотке, то без Git вы не обойдетесь). Необходимо просмотреть весь.
* Опционально, [полезная книга](https://vk.com/doc-55781332_214718945).
* Опционально, [детальная книга по Ruby](https://vk.com/doc-55781332_214716007). Настоятельно рекомендуется, но после "поднятия" всего остального.
* Опционально, [учебник по jQuery](https://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fjqbook.net.ru) (это обычно само собой разумеется, но желательно хотя бы чуть-чуть систематизировать).