



R•Style Softlab

**Самокапитализация программиста.
Как повысить свою стоимость на рынке труда**

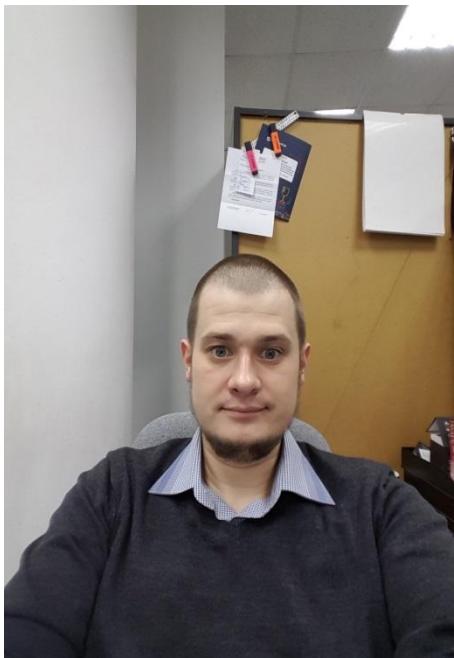
Капитализация и самокапитализация

Капитализация - преобразование собственных средств в добавочный капитал, в результате чего достигается увеличение размера собственных средств.

Самокапитализация - приобретение знаний и навыков, ценных для рынка труда сейчас и завтра



Пару слов о докладчике



- 1 | 15 лет в IT
- 2 | Занимал почти все возможные позиции.
- 3 | Сейчас нач. отд. Аналитики в R-Style Softlab

20 ЛЕТ
на рынке

700
сотрудников

2000+
проектов



R-Style Softlab



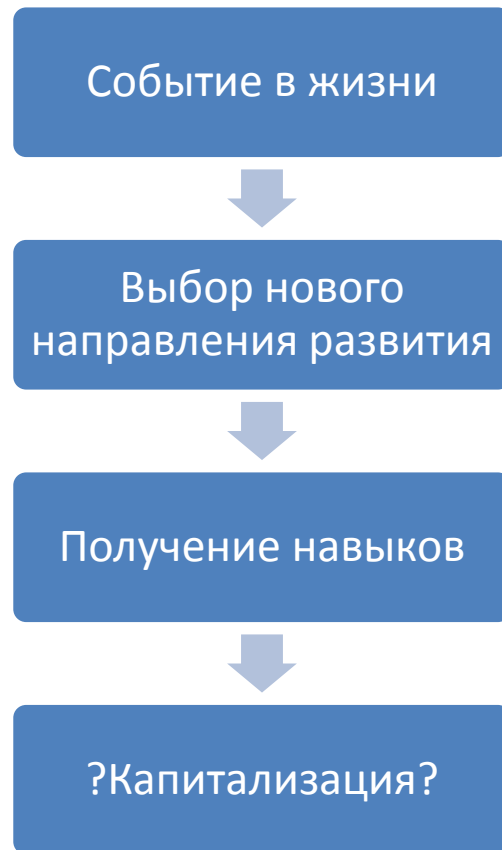
Зачем я здесь?

1 | Показать значимость планирования этапов профессионального развития

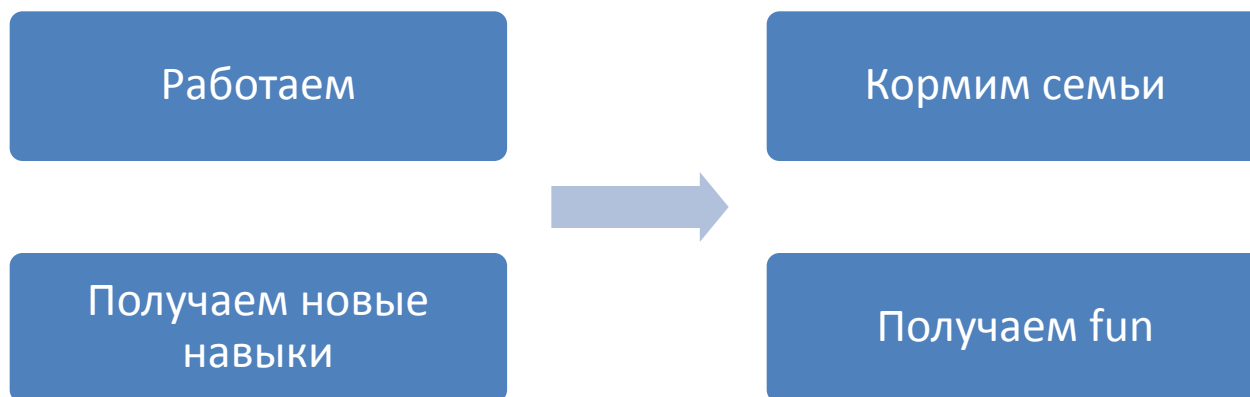
2 | Рассказать, как быть востребованным на рынке труда.



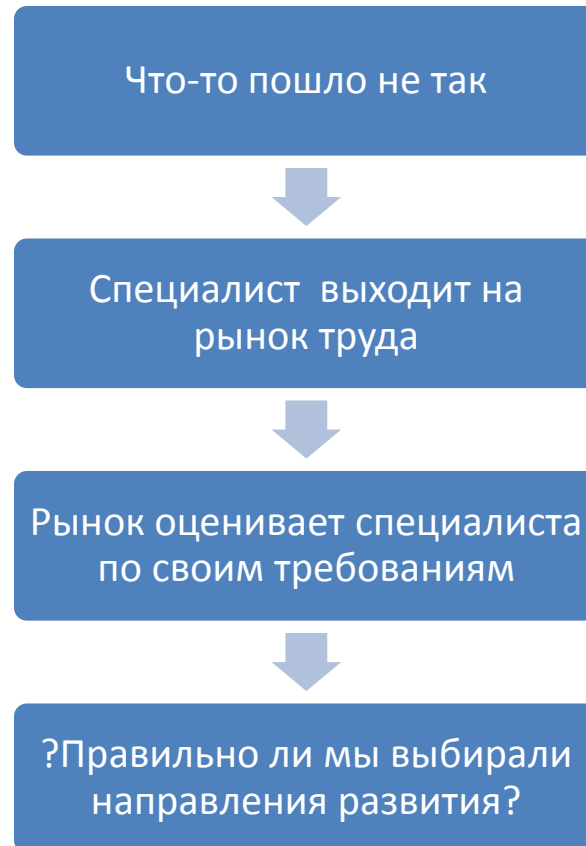
Выбор новых направлений развития



Стабильный сценарий



Нестабильный сценарий



Предпосылки к нестабильности

Фриланс

- По определению нестабилен
- Платят много, но заканчивается неожиданно

Небольшая компания

- Сильно зависима от внешних факторов
- Может быстро исчезнуть

Средняя компания

- Стабильна
- В сложной ситуации может сократить худших

Крупная компания

- Очень стабильна
- Может сокращать отделами и филиалами



Как быть востребованным на рынке труда?



Знать потребности рынка

Знать возможности повышения капитализации

Наметить направление и идти по нему

Мониторить изменения и корректировать курс



1 Знать потребности рынка

Самая востребованная профессия в РФ

	Списочная численность работников - всего, человек	Потребность в работниках для замещения вакантных рабочих мест, человек	Удельный вес потребности в работниках для замещения вакантных рабочих мест в общем числе рабочих мест, в %
Врачи	449057	54568	10,8
Медицинские сестры	806508	37390	4,4
Средний медицинский персонал	372409	17138	4,4
Инженеры и технологи	455269	12658	2,7
Фельдшеры	173836	9922	5,4
Преподаватели средних школ	1008390	9505	0,9
Архитекторы	392252	9473	2,4
Персонал дошкольного воспитания и обучения	608361	7954	1,3
Бухгалтеры и специалисты по финансам и кредиту	484143	7154	1,5
Программисты	126820	5969	4,5

*по данным Росстата за 2016

Самые востребованные разработчики

	Язык программирования	2016 год
1	PHP	9707
2	Java	8581
3	C++	4135
4	C#	4093
5	JavaScript	3657
6	Python	2581
7	Oracle	1742

*по данным hh.ru

Динамика роста вакансий

	Язык программирования	Рост за год	2016 год	2015 год
1	PHP	78,63%	9707	5434
5	JavaScript	58,52%	3657	2307
4	C#	47,71%	4093	2771
2	Java	38,05%	8581	6216
7	Oracle	33,69%	1742	1303
3	C++	30,61%	4135	3166
6	Python	-31,92%	2581	3791

*по данным hh.ru

2

Знать возможности повышения
капитализации

Рост вертикальный



Насколько востребовано рынком?:

- средне

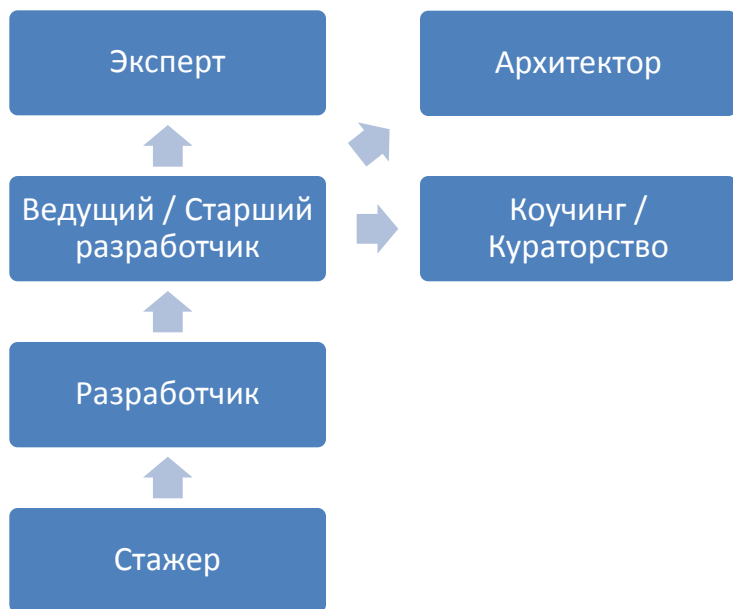
Что нужно развивать?:

- умение пихаться локтями
- коммуникативные навыки
- стратегическое мышление

Где расти?:

- средняя компания
- крупная компания

Рост экспертный



Насколько востребовано рынком?:

- ВЫСОКО

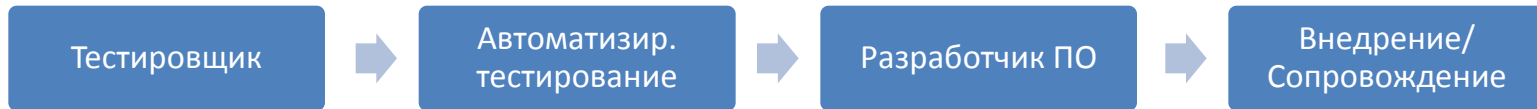
Что нужно развивать?:

- любить программирование
- умение глубоко копать
- желание осваивать новые направления

Где расти?:

- средняя компания
- небольшая компания

Рост горизонтальный



Насколько
востребовано
рынком?:

- низко

Что нужно
развивать?:

- любить изменения
- верить в себя

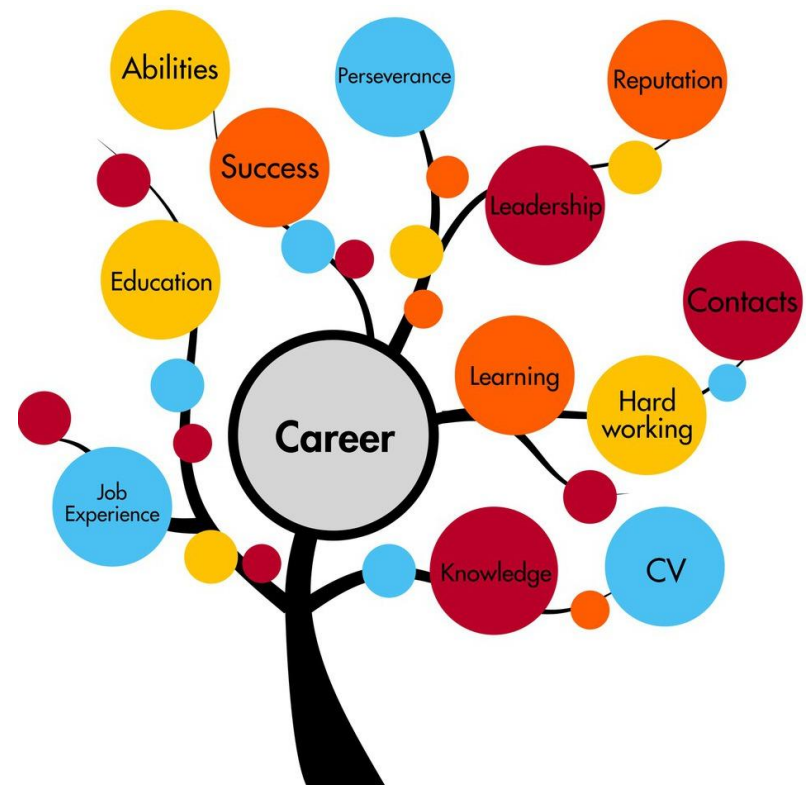
Где расти?:

- крупная компания
- средняя компания
- небольшая компания

Что кроме роста?

Развивать дополнительные навыки:

- иностранные языки
- коммуникационные навыки



3

Наметить направление и идти по нему

4

Мониторить изменение ситуации
на рынке труда и корректировать курс

Что делать?

1

Изучать отчеты о рынке труда

hh.ru

habrahabr.ru

2

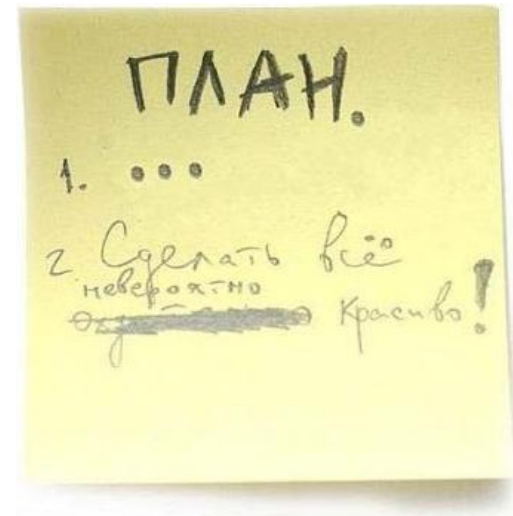
Иногда ходить на собеседования

Не только рассказывать, но и спрашивать

3

Анализировать информацию, корректировать курс

Выбирать новые направления развития, понимая, как они влияют на капитализацию



А что в будущем?



СИТИ-ФЕРМЕР

Специалист по обустройству и обслуживанию агропромышленных хозяйств (в том числе выращиванию продуктов питания) на крышах и стенах небоскребов крупных городов.

профессия появится до 2025 г.

ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



ГЛАЗИР

Специалист по разработке и производству стеклянных продуктов на основе стекло-композитных функциональных материалов.

профессия появится до 2025 г.

КРОСС-ОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



ПРОЕКТИРОВЩИК НЕЙРОИНТЕРФЕЙСОВ

Специалист, занимающийся разработкой совместимых с нервной системой человека интерфейсов для управления компьютерами, домашними и промышленными роботами, с учетом психологии и физиологии пользователей.

профессия появится после 2025 г.

ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

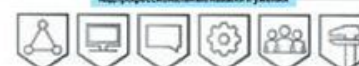


ПРОРАБ-ВОТЧЕР

Специалист по строительству с применением цифровых проектов сооружений, использующий системы распознавания образов для оценки хода строительства и корректирующий процесс строительства с учетом результатов анализа данных.

профессия появится до 2025 г.

ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



ЭКОВОЖАТЫЙ

Специалист, который поддерживает инициативные общественные группы, работающие на улучшение экологии, обеспечивает обмен информацией между ними, помогает им организовать общественный контроль производств и мониторинг поведения людей на местах (в городах / деревнях).

профессия появится после 2025 г.

ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ



МЕНТОР СТАРТАПОВ

Это профессионал с опытом реализации собственных стартап-проектов, курирующий команды новых стартапов. Обучающий их на практике собственных проектов ведению предпринимательской деятельности.

профессия появится до 2025 г.

ВНУТРИОТРАСЛЕВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ





Денис Каленбет
Моб.тел.: +7 (926) 200-54-70
E-mail: kalenbet@softlab.ru