

WELCOME

# ВЕБ СТРАНИЦА КУРСА

- [www.portnov.com/2018](http://www.portnov.com/2018) - текущий
- [www.Portnov.com/ru](http://www.Portnov.com/ru) - предыдущий

# ПОЧЕМУ ТЕСТИРОВАНИЕ ПО?

- «Черный ход» в мир компьютерных технологий
- Можно освоить самостоятельно
- Можно осуществить относительно быстро (за несколько месяцев) если человек подготовлен
- Хороший потенциал роста

# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ МИНИМАЛЬНО:

- Быть хорошим пользователем персональных компьютеров и мобильных устройств
- Методология тестирования - основы
- Описание ошибок
- Элементарное планирование тестирования
- Процесс разработки программного обеспечения

## ОЧЕНЬ ХОРОШО ЕСЛИ ЕСТЬ:

- Элементарные навыки кодирования, администрирования, наладки
- Опыт работы в сфере АйТи (любой)
- Высшее образование - Инженерное предпочтительнее, но не обязательно
- Разговорный и письменный английский (для США - must)
- Навыки общения с людьми в команде

# РУЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ - МИФЫ

- Ручное тестирование ушло в страны с дешевой раб силой
- Без автоматизации работы не найти
- **Факт:** ручного тестирования больше, чем автоматизированного
- **Факт:** автоматизированное тестирование начинается с \$45-50 в час
- **Факт:** начинающий ручной тестер получает в пределах \$25-35 в час

# АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

- Следующая ступень в росте тестера
- Ее избежать практически невозможно
- **Никому в резюме не нужны курсы по автоматизации – нужен ОПЫТ**
- Совмещайте ручное и автоматическое тестирование – инструмент бесплатный
- Что учить: Java / Python / JavaScript, REST API, Webdriver
- В нашем курсе есть такой модуль

# КАК НАЙТИ ВАКАНСИИ В США

- Dice.com / Monster.com / Indeed.com
- Грамотно составить поисковый запрос
- Давайте сравним различные регионы:
  - New York / New Jersey
  - Los Angeles
  - Seattle
  - San Francisco
  - Dallas, TX



# РЫНОК КРЕМНИЕВОЙ ДОЛИНЫ

- Требования реально выше
- Компании намного меньше склонны тренировать новичков
- Много стартапов (упор на senior level)
- Самое невыгодное соотношение спроса и предложения
- Покупательная способность денег существенно подорвана стоимостью жилья – покупка и аренда

# ДОСТАТОЧНО ЛИ НАШЕГО КУРСА?

- Для многих, но, далеко не для всех
- Желательно добавить **реальные** (не учебные) ПРОЕКТЫ из open source, фриланс, utest, etc.
- Очень желательно добавить базовых знаний по:
  - HTML, CSS, JavaScript
  - Python OR JavaScript OR Java
  - SQL, UNIX commands, Virtual Machines

# PROFESSIONAL NETWORKING

- Это то, что приведет Вас к новой работе (не обязательно самой первой)
- Этим нужно заниматься сознательно с первого дня в нашем курсе
- Те 500 человек, которые учатся с Вами – это важнейший ресурс на будущее
- Как минимум – иметь аккаунт на LinkedIn и подключать туда правильных людей – коллег, однокашников, рекрутеров

## 4 УРОВНЯ УСВОЕНИЯ ПО В.П. БЕСПАЛЬКО

- Распознавание – дилетант – работы нет
- Воспроизведение – профи – имеет работу
- Творчество – эксперт – хороший заработок
- Объективное творчество – ученые, исследователи – немногочисленная группа
- Мы должны быть на втором уровне в том, что изучаем, в этом и другом курсах

# 5 КАТЕГОРИЙ СТУДЕНТОВ

- **Партнер** – кооперируется, игнорирует идиотов, делает больше, чем задано
- **Хороший человек** – партнер с проблемами, чувствителен к идиотам
- **Ни рыба – Ни мясо**: нет мотивации, не может участвовать в конкуренции
- **Мне все должны** – не делает ничего для успеха, в неудачах винит всех кроме себя
- **У меня свой путь** – собирает сам успешный сценарий из разных модулей, его дизайн обычно не жизнеспособен

**\*\*\* Моральная и психологическая поддержка**

## БЕЗ ЧЕГО НЕ ПОЛУЧИТСЯ:

- Внутренняя активность, искать возможность сделать больше, а не срезать углы
- Трудолюбие
- Преодолевание негатива со стороны и внутренних спадов
- Быть хорошим ведомым
- Способность к четкому выполнению инструкций
- Расписание - отвести необходимое время

# PORTNOV COMPUTER SCHOOL

## Mikhail Portnov

- 1978            Московский Электротехнический Институт Связи
- 1983            Тверской Госуниверситет (Математика)
- 1987-1990    Академия Педагогических Наук, Казань, Аспирантура

## Я начал работать тестером в августе 1992

- 1992 – Portfolio Technologies
- 1993 – TestDrive Corporation
- 1994 – Borland
- 1995 – QA Manager, Day-Timer
- 1995 – Lotus Development
- 1996 – BroadVision

Профессия Тестера появилась в начале 90-х

# УНИКАЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИИ: 1994-2018

1. Возраст не запретительно критичен
2. Не обязательно иметь образование в IT
3. Переносимые навыки (документация, контроль качества)
4. Знание предметной области, ин.языков
5. Достаточно высокая оплата труда
6. Повсеместная востребованность
7. Университеты не предлагают высшего образования в этой области
8. **Относительно** просто в изучении
9. Можно быстро начать работать по профессии
10. Международно конвертируемая профессия



# ПОЧЕМУ Я ЭТО ДЕЛАЮ?

- Драйв и новая энергия
- измеряю свой жизненный успех количеством измененных жизней
- я мечтал о таком человеке, который пришел бы в мою жизнь, но его не было ([www.portnov.com/Portnov\\_Story.pdf](http://www.portnov.com/Portnov_Story.pdf))
- люблю создавать прямые пути для тех, кто **способен учиться самостоятельно**
- Наш контингент – это «хороший человек» - ему реально нужна помощь

# ВЫРАЖЕНИЯ ПРИЗНАТЕЛЬНОСТИ

- Рекомендовать страницу курсы другим
- Рекомендовать Ютуб канал  
SiliconValleyVoice
- Ставить лайки
- Оставляя добрые и деловые  
комментарии под видео
- **ПОЖАЛУЙСТА, NO SPAM**

# ДВА ВАЖНЫХ ПРИНЦИПА

- Use policy
- Discrimination Policy

# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- Задаем вопросы для нашей специальной записи ответов
- Смотрим видео с первого урока прошлого класса и
- Отвечаем на вопросы теста №1
- Сообщаем о неточностях в наших ресурсах – мы тут же исправим