



# Роль и задачи менеджера по развитию университетских программ

Одинцов Игорь Олегович

Intel, г. Санкт-Петербург

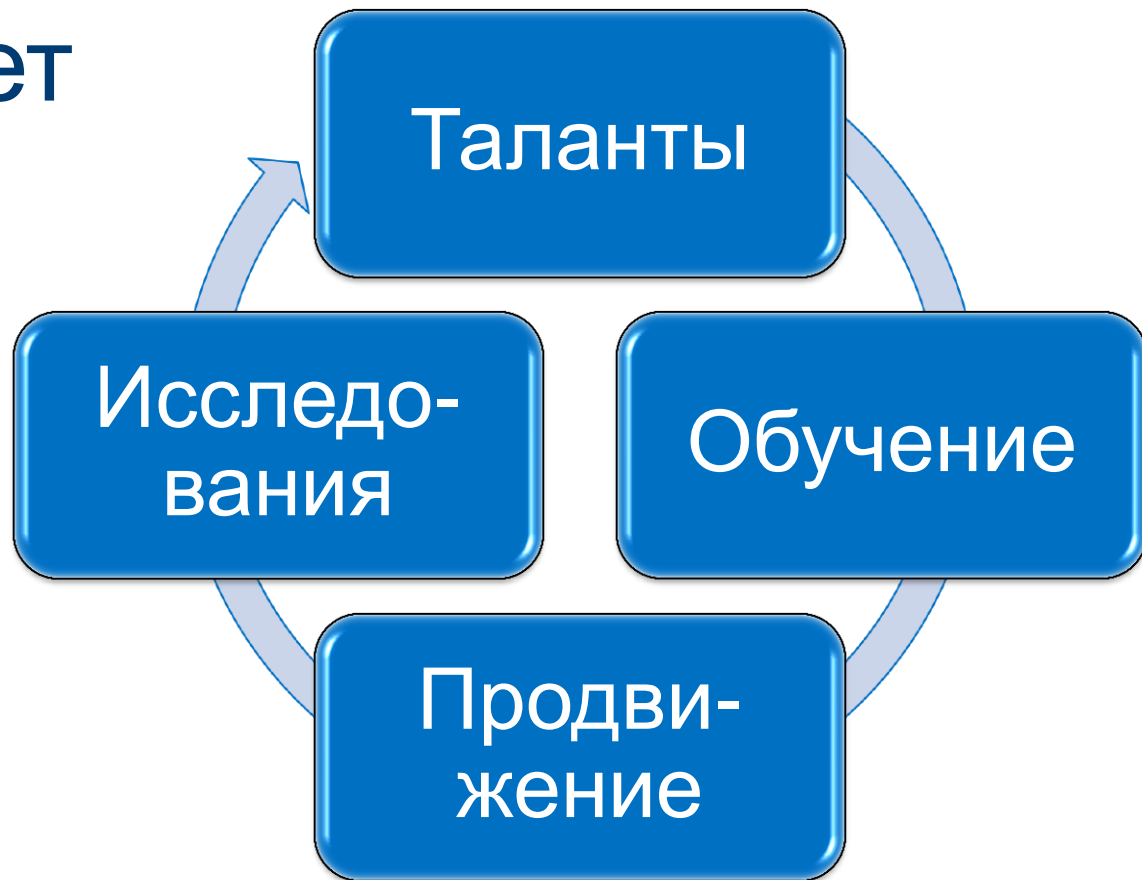
# Intel в России

В 1993 году компания Intel начала первый российский проект по разработке программного обеспечения в городах Саров и Москва.

В 1997 году, т.е. через четыре года был дан старт регулярным университетским (академическим) программам.



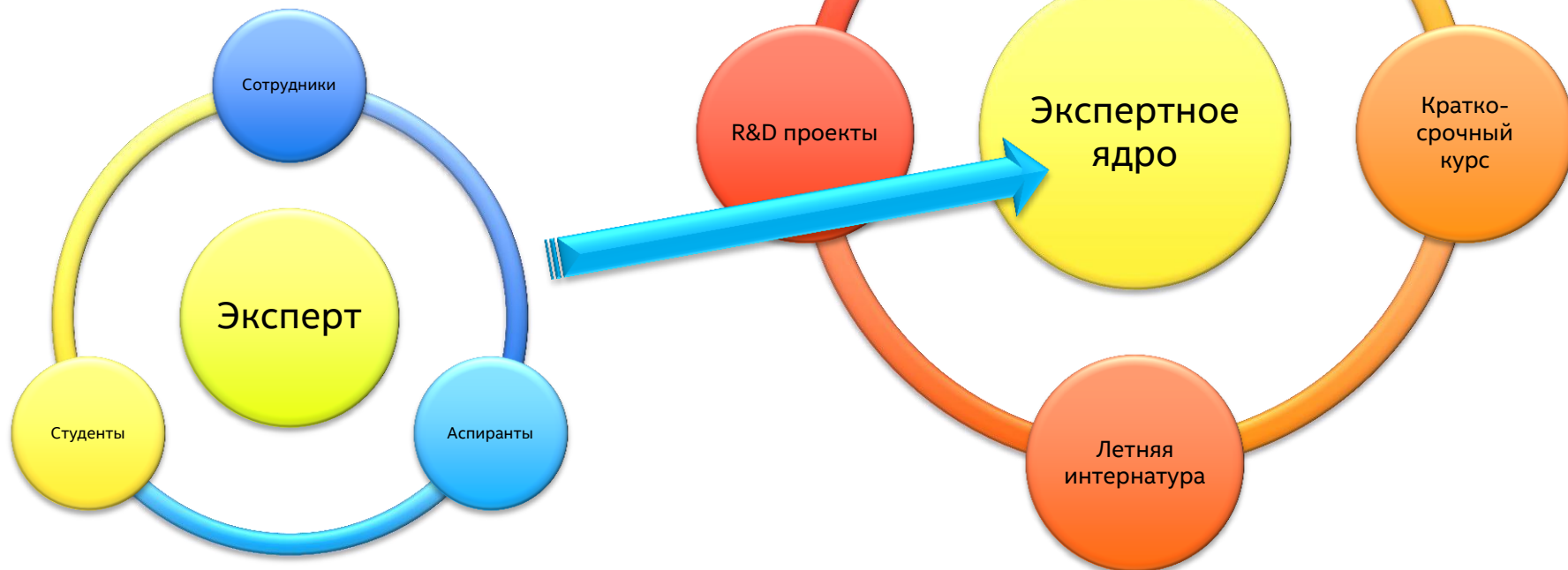
Что интересует  
IT-индустрию  
в универ-  
ситетской  
среде?



# Как выглядит заинтересованность в университетских программах в крупных IT-компаниях



# Что может предложить университетская экосистема



# 1. Найм талантливых студентов старших курсов в интернатуру и, в дальнейшем, в качестве постоянных сотрудников IT-компании



## «Intel Delta-3 Course» Тренинг Нижегородского филиала Intel Февраль-апрель 2015 г., офис Intel (ул. Турганова, 30)

### Расписание занятий

Время	18 февраля (среда)	25 февраля (среда)	4 марта (среда)
1 пара 18:00-19:20	Открытие. Обзор программы курса. Что IT-компания ожидает от студента	C1. Мини-курс «Скрытые языки программирования»	C2. Мини-курс «Скрытые языки программирования»
19:20-19:40		Перерыв на кофе и общение	
2 пара 19:40-21:00	P1. Мини-курс «Многопоточность и параллелизм в C++».	P2. Мини-курс «Многопоточность и параллелизм в C++».	P3. Мини-курс «Многопоточность и параллелизм в C++».
Время	11 марта (среда)	18 марта (среда)	25 марта (среда)
1 пара 18:00-19:20	M1. Мини-курс «Современные методы и инструменты программирования»	C3. Мини-курс «Скрытые языки программирования»	M2. Мини-курс «Современные методы и инструменты программирования»
19:20-19:40		Перерыв на кофе и общение	
2 пара 19:40-21:00	K1. Мини-курс «Введение в C++».	K2. Мини-курс «Введение в C++».	K3. Мини-курс «Введение в C++».



# 2. Обучение студентов и аспирантов университетов современным технологиям, языкам и инструментам программирования, в развитии и использовании которых IT-компания заинтересована



### 3. Продвижение идей, продуктов, концепций на основе совместных с университетами мероприятий и конференций

Совместная работа над статьями

Совместная работа над демо софтом

Тренинги на конференциях

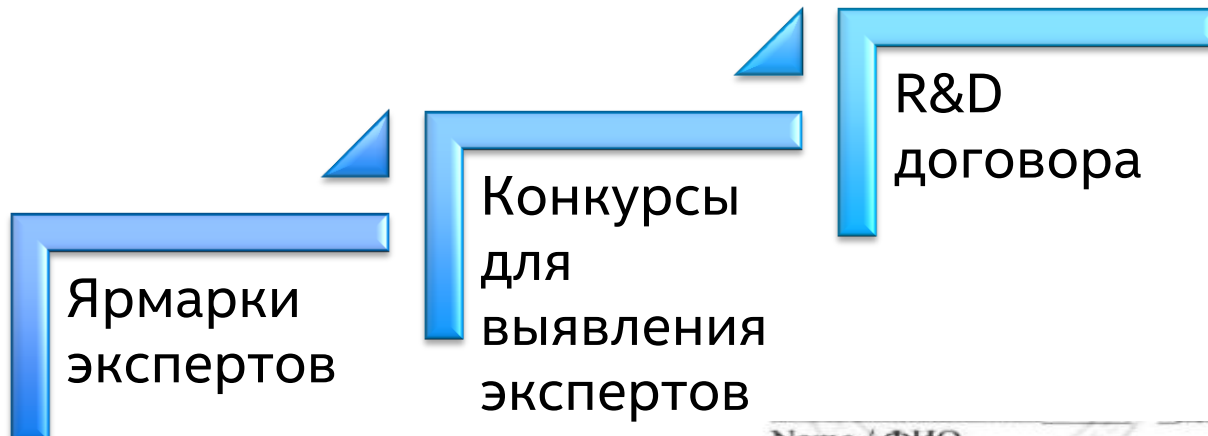
Разработка концепции присутствия

Технологические форумы





## 4. Заказные научно-исследовательские проекты на базе университетов в интересах IT-компании



Name / ФИО  
General Director / Генеральный Директор  
Title / Должность

LEGAL OK	
J. C.	25/11/2014

# 12 аспектов сложности работы университетских программ в IT-компаниях

2. Различия в типичном уровне специалистов для проекта

Фактический аутсорсинг, тестирование

Разработка программного обеспечения

Интерактивная работа с заказчиком

1. Несколько сегментов проектной разработки

Экспертную группу, лучшие из лучших

3. Матричная структура проектов

9. Различия в зрелости команды

5. Удаленность филиалов

Продвинутого специалиста

4. Разнообразие потребностей бизнеса в УП

10. Сложность софинансирования

6. Различия в количестве сотрудников

Базовый уровень специалиста

- Таланты
- Обучение
- Продвижение
- Исследования

11. Стыковка с партнерами (продажи, ...)

7. Большое количество команд

12. Сложность и противоречивость целей бизнеса

8. Различия в перспективности проектов

# Эволюция университетских программ



# Эволюция университетских программ: образовательное волонтерство



Социальные  
навыки

Техническое  
лидерство

Лидерство и  
менторство

Эволюция университетских программ:  
образовательное лидерство

Современная IT-индустрия  
становится лидером  
образовательной активности  
в IT-областях

