# Образовательный проект ФИОП технологии инновационной экономики

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ Федеральный институт развития образования Е.Я.Коган — научный руководитель

### Нематериальные ресурсы образовательного проекта ФИОП

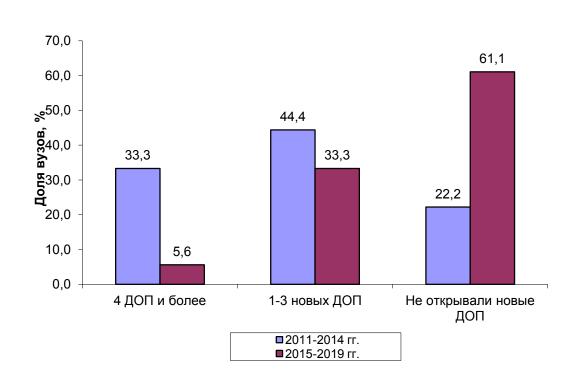


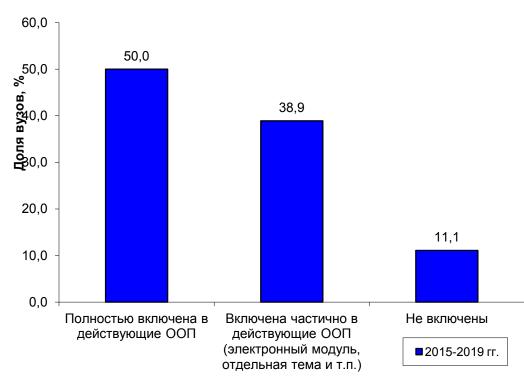
наноиндустрия - ФИОП - университеты

# непрерывное профессиональное образование по «технологии ФИОП»

Открытие новых ДОП, связанных с формированием кадрового потенциала наноиндустрии, после завершения первого проекта

Использование разработанных программ в действующих ООП в 2014-2019 гг.



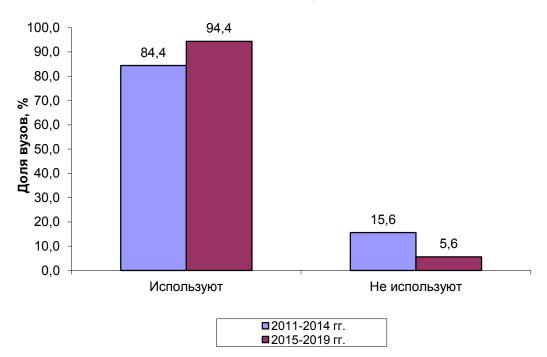


#### Компетенции, формируемые Проектом

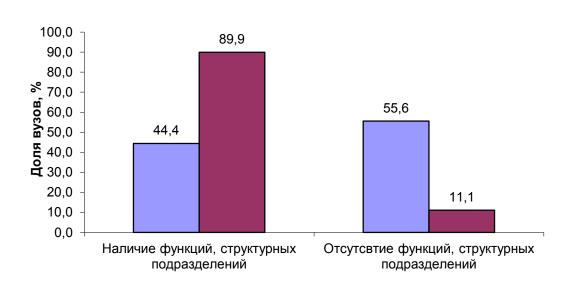
Выявление квалификационных дефицитов персонала предприятий Формирование образовательных результатов, обеспечивающих ликвидацию дефицитов Разработка образовательных программ в модульной организации как технологии освоения заявленных результатов

Разработка оценочных средств Управление проектом

## Использование освоенных в проекте компетенций



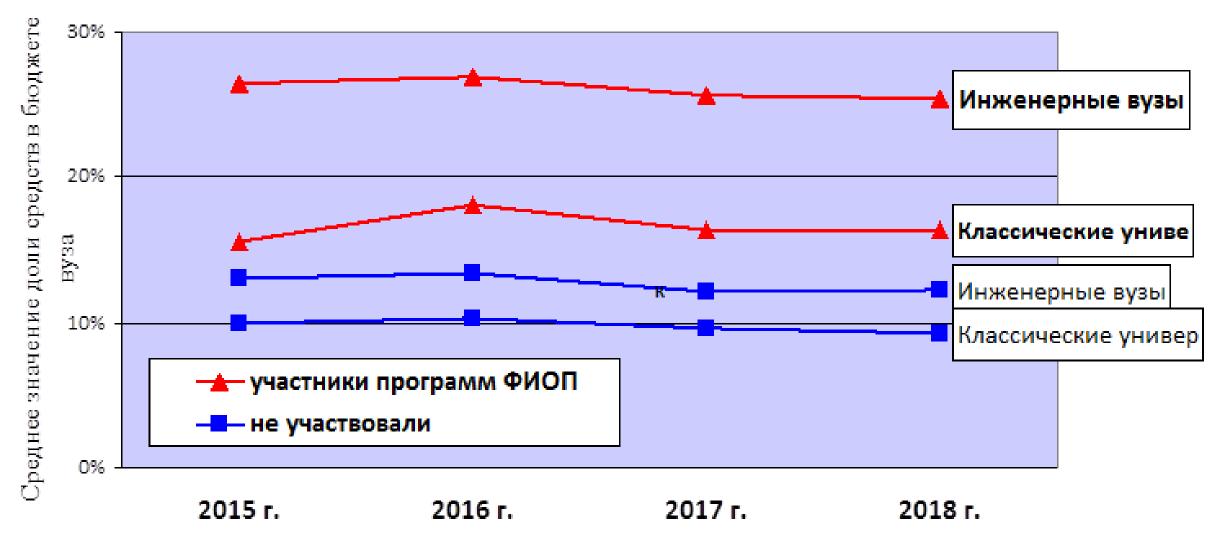
# Институциализация маркетингового функционала

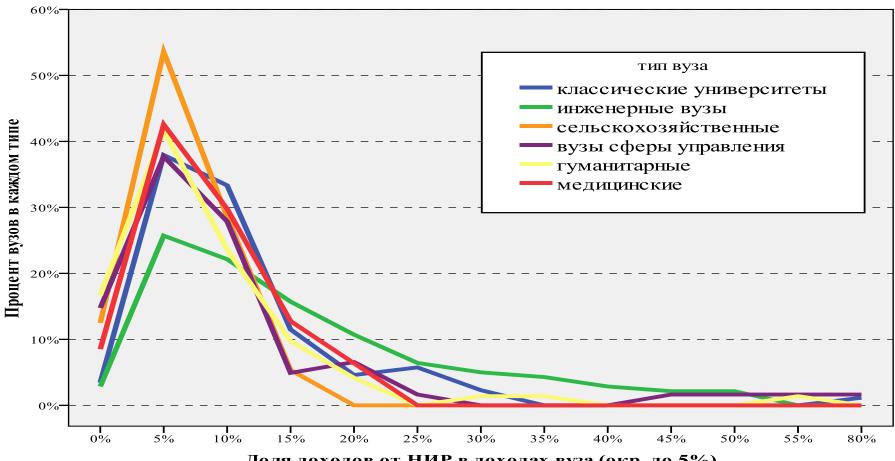


■2011-2014 гг.

■2015-2019 гг.

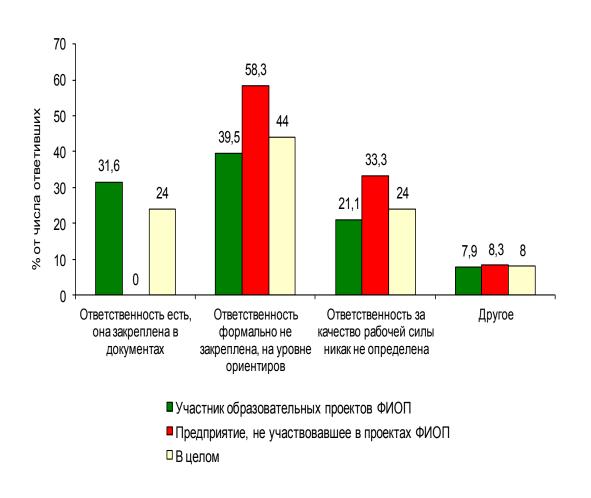
# Сравнительные эффекты коммерциализации собственных разработок

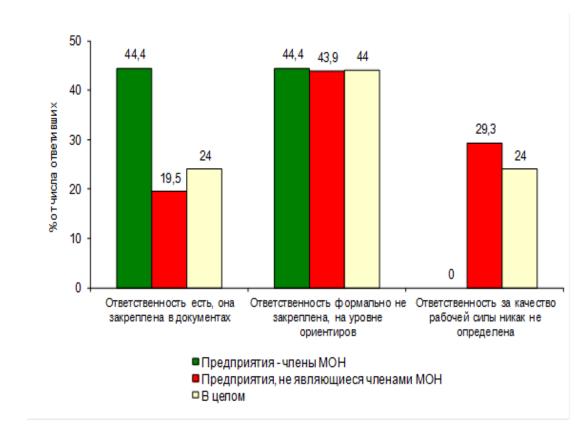




Доля доходов от НИР в доходах вуза (окр. до 5%)

#### Наноиндустрия: эффекты участия в образовательном проекте Фонда



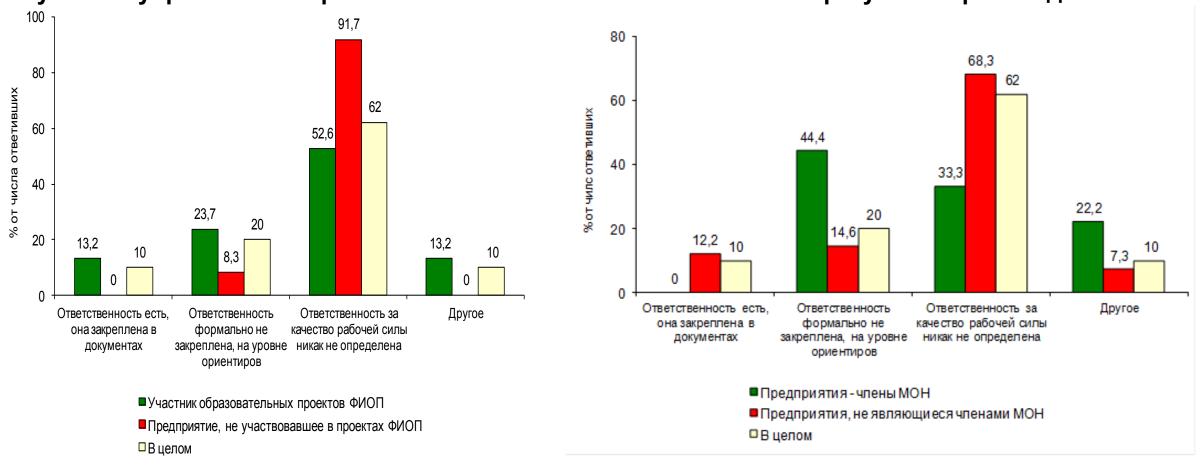


Служба по управлению персоналом: ответственность за качество персонала

Участником образовательных программ Фонда является пятая часть крупных и средних инновационных\* предприятий наноиндустрии страны

\_\_\_\_\_

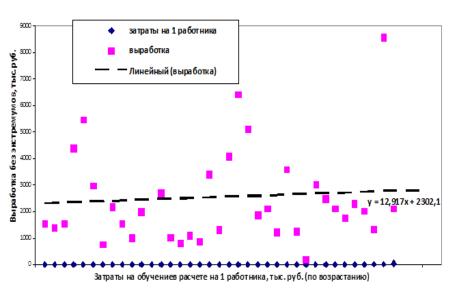
#### Служба по управлению персоналом: ответственность за конечный результат производства



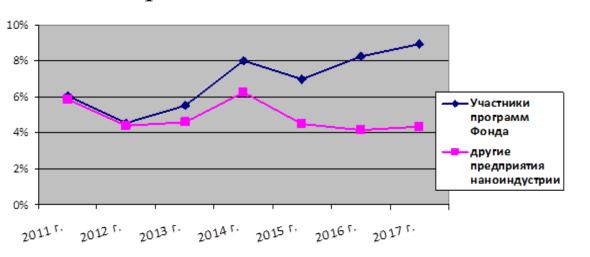
среди предприятий, которые документируют показатель результативности подразделений по управлению персоналом, оказались только участники образовательного проекта Фонда

Для предприятий – участников образовательного проекта Фонда приращение затрат на повышение

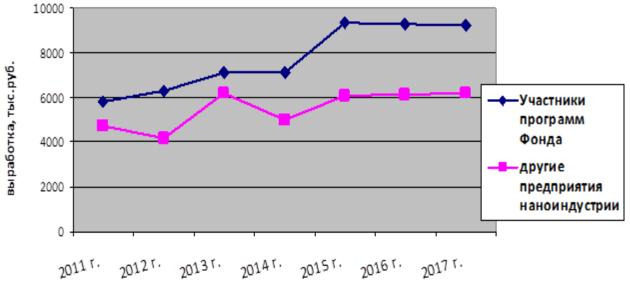
квалификации работников на 1 тыс. руб. коррелирует с увеличением выработки в среднем на 13 тыс. руб.,



### Затраты на инновации



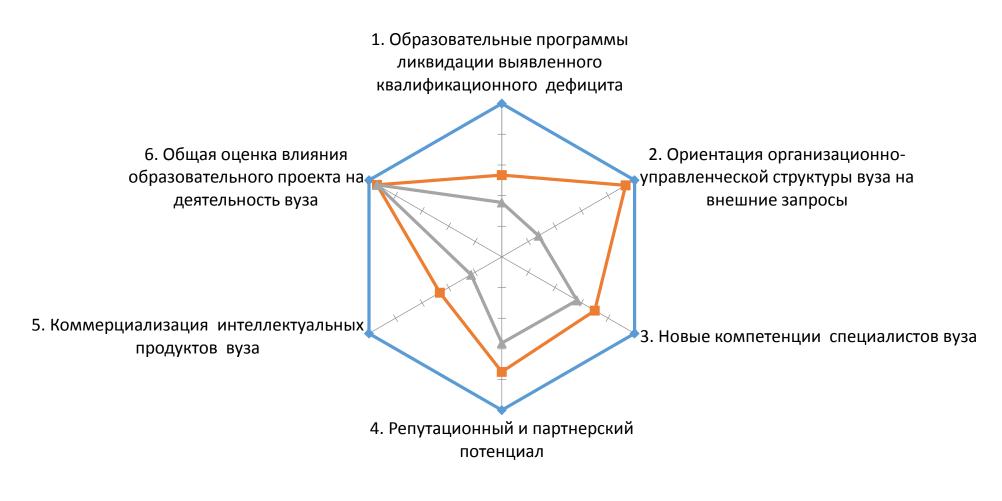








## десять лет спустя...



Главное противоречие менеджмента большинства образовательных организации состоит в несоответствии между внутренней системой управления и необходимостью поведения организации как участника рыночных отношений.

дизайн внутреннего организационно- управленческого устройства организации

конструирование системы отношений и связей,

подходы к организации маркетингового пространства

### Выводы и предложения



#### Трансфер технологии посредника между индустрией и университетами.

Вузы все еще не видят себя хозяйствующими субъектами на рынках интеллектуальных продуктов. Прямое участие в отраслевом или региональном развитии эпизодично.

Организационное устройство вузов не обеспечивает включение их в решение задач экономики « Организации, построенные для работы в одних условиях, не могут быть эффективны в других»

Проблема состоит не в том, как усвоить новые идеи, а в том, как избавиться от старых.

Н.Остин.

Самые трудноискоренимые привычки те,

которые приводили к успеху их обладателей ранее.

Если сказать им, что их секрет успеха утратил свою силу,

они просто не поверят - их личный опыт говорит об ином.

Это сюжет классической трагедии.

Ч. Хемден – Тюрнер, Л. Арк.