

### Современная экономика Основные черты

Условия на рынке диктуют покупатели

Сокращающийся цикл жизни продуктов и услуг

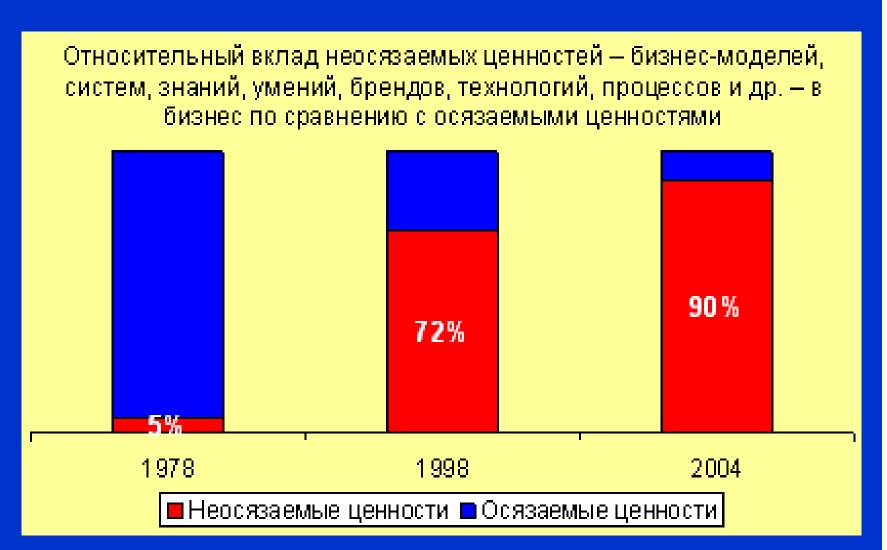
Быстро меняющаяся бизнес-среда

Глобализация на базе Интернета и ИТ Предпринимательская экономика, движимая креативностью



### Измерение капитализации фирмы

Возрастающая роль интеллектуальных активов



#### Старая Область Новая экономика знаний индустриальная экономика Рынок Экономическое развитие Постепенное, линейное, Изменчивое – чрезвычайно быстрые перемены со взрывными взлетами и довольно предсказуемое падениями, и хаотичное -направление экономических перемен не может быть точно определено<sup>4</sup> Перемены на рынке Медленные и линейные Быстрые и непредсказуемые

Цикл жизни продуктов и Длинный Короткий

игры

Крупные

технология Основные двигатели Инновационные предпринимательские фирмы, **ЭКОНОМИКИ** индустриальные фирмы движимые знаниями Масштаб конкуренции Локальный Глобальная гиперконкуренция Доминирующая сила на Поставщик Покупатель

рынке Конкуренция: название Размер: Крупный Скорость: Быстрый съедает медленного игры съедает мелкого Маркетинг: название Массовый маркетинг Дифференциация

#### Предприятие Ускоряющаяся под воздействием ожиданий все более Медленная

Динамика требовательных покупателей

Основное внимание на:

Основные двигатели

Самый драгоценный ресурс

Инновационный процесс

Фокус производства

технологий

Основные

источники

Стратегия развития бизнеса

Стабильность Управление переменами Стратегическая пирамида: видение, миссия,

Движимая открывающимися возможностями; динамичная стратегия

цели, планы действий Прибыль Капитализация рынка (рыночная цена компании) Массовая продукция Гибкая; стройное производство, расширенное предприятие

Ресурсы: люди, знания, способности

Мера успеха Организация производства Основные двигатели роста Капитал Основные Научные исследования источники

Автоматизация и механизация Доступ к исходным материалам, дешевой

рабочей силе и капиталам; сокращение себестоимости за счет больших масштабов производства

Финансовый капитал Механизм принятия решений Вертикальный

Периодический, линейный Внутренние процессы

Редкие, менталитет одиночки

Традиционная: командуй-и-контролируй

Стратегические альянсы с другими фирмами Организационные структуры Иерархические, пирамидальные, бюрократические, функциональные Информационные и телекоммуникационные технологии, е-бизнес, компьютерные дизайн, быстрое создание прототипов и производство Лидерство, командная работа, предпринимательское

стратегии, новые бизнес модели

подчиненных, партнерство с покупателем; дифференцирующие стратегии; конкурентные стратегии, отличительные корпоративные способности; организационное совершенство Людской капитал Распределенный

ценности

**Непрерывный**, <del>→ системный</del> Системное управление бизнес процессами и вся цепочка создания

творчество, скорость; уполномочивание

Научные исследования, системные инновации, управление

знаниями, интеграция, создание нового бизнеса, венчурные

Партнерство ради доступа к новым корпоративным способностям

Взаимосвязанные

подсистемы; плоские, гибкие, децентрализованные, дивизионные

структуры, уполномочивание подчиненных, сетевые структуры Новая: основной фокус на людей, знания ивзаимосвязи

### Рабочая сила

Лидерство	Вертикальное	Распределенное: <u>уполномочивание</u> <u>подчиненных</u> и самолидерство
Характеристики рабочей силы	В основном мужчины, высокая доля полу- обученных и необученных	Равноправие полов; высокая доля работников с высшим образованием
Умения	Узкая специализация, стандартизация	Широкая специализация, гибкость
Требования к	Сертификат или диплом	Непрерывное обучение: вопрос не в
образованию		том, что ты знаешь, а как быстро ты
		умеешь узнавать новое
Отношения	Конфронтация	Сотрудничество, <u>командная</u>
менеджера и		работа, вдохновляющая корпоративная
подчиненных		культура
Занятость	Стабильная	Подвержена влияниям рыночных
		возможностей и факторов риска
Сотрудники	Затраты	Инвестиции
рассматриваются		
как:		

# Мировые тренды в системе образования

#### Тренды в системе высшего образования в мире:

- «Массовизация» высшего образования (всеобщее образование)
- Глобализация рынков труда
- Необходимость частой смены профессий из-за быстрого изменения технологий (увеличение скорости научнотехнического прогресса)
- Информатизация, «цифровизация» (онлайн-обучение, виртуальные тренажеры и симуляторы и пр.)

#### Как следствие:

- Значительное снижение доли «формального» образования
- Повышение требований со стороны работодателей к уровню профессиональных компетенций работников
- Переход к системе непрерывного профессионального образования «через всю жизнь» («Life Long Learning»), рост значимости ДПО
- Построение индивидуальной образовательной траектории

## Ситуация в России

Рассогласованность между квалификациями, присутствующими на рынке труда, которые получены после окончания формального образования, и теми квалификациями, которые реально нужны рынку труда/ рабочим местам.

Совместное с вузами развитие существующей модели подготовки на базе учебных заведений



Развитие собственной системы «доводки» специалистов на базе компаний

Выпускники учреждений НПО, СПО, ВПО не в полной мере справляются с трудовыми обязанностями без дополнительного обучения

## Основные элементы Национальной системы квалификаций (НСК)

- Национальная рамка квалификаций
- Профессиональные стандарты
- Система независимой оценки качества профессионального образования и сертификации квалификаций
- Образовательные стандарты
- Образовательные программы

НСК - мост, соединяющий систему профессионального образования с рынком труда.

### Задачи Национальной системы квалификаций

- Формировать общую стратегию развития рынка труда и системы образования.
- Описывать с единых позиций требования к квалификации при разработке профессиональных стандартов и ФГОС.
- Разрабатывать процедуры оценки квалификации и сертификации.

# Традиционный подход к подготовке кадров

- Качество
- Объемы
- Структура

не соответствует запросу экономики

Экономика вяло реагирует на призывы: скажите, кто Вам нужен?

### Цель



#### Повышение эффективности производства за счет:

- снижения издержек, вызванных недостаточной квалификацией персонала
- создание прорывных технологий и оптимальных систем на основе развития инновационных качеств человеческого потенциала

## Задача

#### Создать и отработать механизм

- 1. Повышения эффективности подготовки кадров.
- 2. Снижения издержек процесса подготовки и использования профессиональных кадров.



## Путь решения

«Сопряжение» нормативных документов, регулирующих вопросы квалификаций в сфере (квалификационные справочники, труда профессиональные стандарты и др.) и в сфере образования (федеральные государственные образовательные стандарты и образовательные программы).

## Стратегический подход

Определить требования к квалификациям, необходимым для перехода к более конкурентоспособной, инновационной и основанной на знаниях экономике.

Для этого – **сформировать профессиональные стандарты** и механизмы их поддержания, обновления и использования.

### Что мешает?

Отсутствие необходимого правового и институционального поля:

- Отсутствие законодательного регулирования НСК.
- Отсутствие государственного регулирования в части институциональных механизмов системы квалификации (распределение ответственности за разработку и утверждение профессиональных стандартов, статус организаций по разработке, утверждению, поддержанию и признанию квалификаций и т.д.).

### Высококвалифицированные работники – работники, обладающие профессиональными компетенциями

(Дорожная карта АНО «Агентство стратегических инициатив»)

Формирование «класса» высококвалифицированных работников, работающих на высокопроизводительных рабочих местах (ВПРМ), - одна из целей перехода к

Национальной Системе Компетенций и Квалификаций (НСКК)

#### Структура компетенций:

Высококвалифицированные работники "Прорывные" компетенции: (имеют дополнительные профессиональные сертификаты) Дополнительные компетенции и квалификации Квалифицированные работники Базовые **I** (имеют аттестаты или компетенции и квалификации Дипломы НПО, СПО

или ВПО)

#### "Прорывные" профессиональные компетенции:

- являются результатом саморазвития в инновационной среде ("центры превосходства")
- являются залогом глобальной конкурентоспособности
- обычно не имеют формального подтверждения

#### Дополнительные профессиональные компетенции:

- могут являться результатом дополнительного формального или неформального проф. обучения
- являются основой конкурентоспособности на рынке труда и могут быть требованием к занятию определенных должностей
- подтверждаются профессиональными сертификатами

#### Базовые профессиональные компетенции:

- являются результатом профессионального образования или опыта работы
- обычно являются условием или необходимым требованием для осуществления определенной профессии
- подтверждаются дипломом или аттестатом

### Проблемы рынка труда, характерные для Самарской области

Количественный и качественный дефицит рабочей силы (демографический спад 90-х годов)

**Уровень квалификаций:** дефицит компетенций, востребованных на конкретных рабочих местах

#### Проблемы региона:

- Качество подготовки рабочих не соответствует требованиям работодателей
- Отсутствие системного взаимодействия всех заинтересованных сторон в повышении качества профессионального образования
- Пассивное/формальное участие работодателей в процессе формирования образовательных стандартов, процедурах оценки качества подготовки выпускников образовательных учреждений
- Разобщенность требований работодателей в области повышения уровня квалификации рабочей силы
- Отсутствие механизмов определения потребности в подготовки кадров своих предприятий с учетом изменяющейся профессионально-квалификационной структуры рынка труда

## Независимая оценка квалификаций

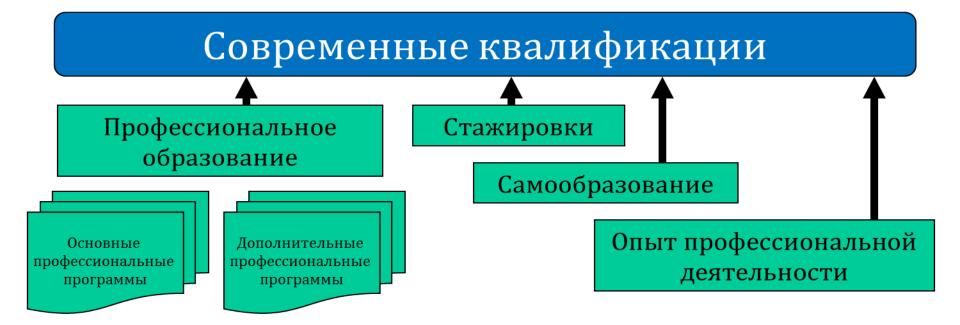
Сертификация персонала — процесс, посредством которого независимый орган подтверждает, что уровень квалификации и компетенции работника соответствует требованиям профессионального стандарта по видам экономической деятельности (или) международных стандартов

Сертификация квалификаций выпускников — процедура независимой оценки (с участием работодателей) степени соответствия профессиональной компетентности выпускников учреждений ПО требованиям повышенного уровня квалификации по профессиям

Внедрение системы независимой оценки квалификации

### Независимая оценка квалификаций





### Ресурсы

## Национальный совет при Президенте РФ по профессиональным квалификациям

http://nspkrf.ru

## Координационный совет по кадровой политике при Губернаторе Самарской области

http://www.cposo.ru/koordinatsionnyj-sovet-po-kadrovoj-politike/407-o-koordinatsionnom-sovete-po-kadrovoj-politike-pri-gubernatore-samarskoj-oblasti

Программно-аппаратный комплекс «Профессиональные стандарты» http://profstandart.rosmintrud.ru/

**Производственно-образовательный консорциум «Кадры XXI века»** www.cposo.ru

e-mail: consortium21@cposo.ru