

СЕТЕВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Шамшович Валентина Федоровна

Исполнительный директор Ассоциации

«Электронное образование Республики Башкортостан»

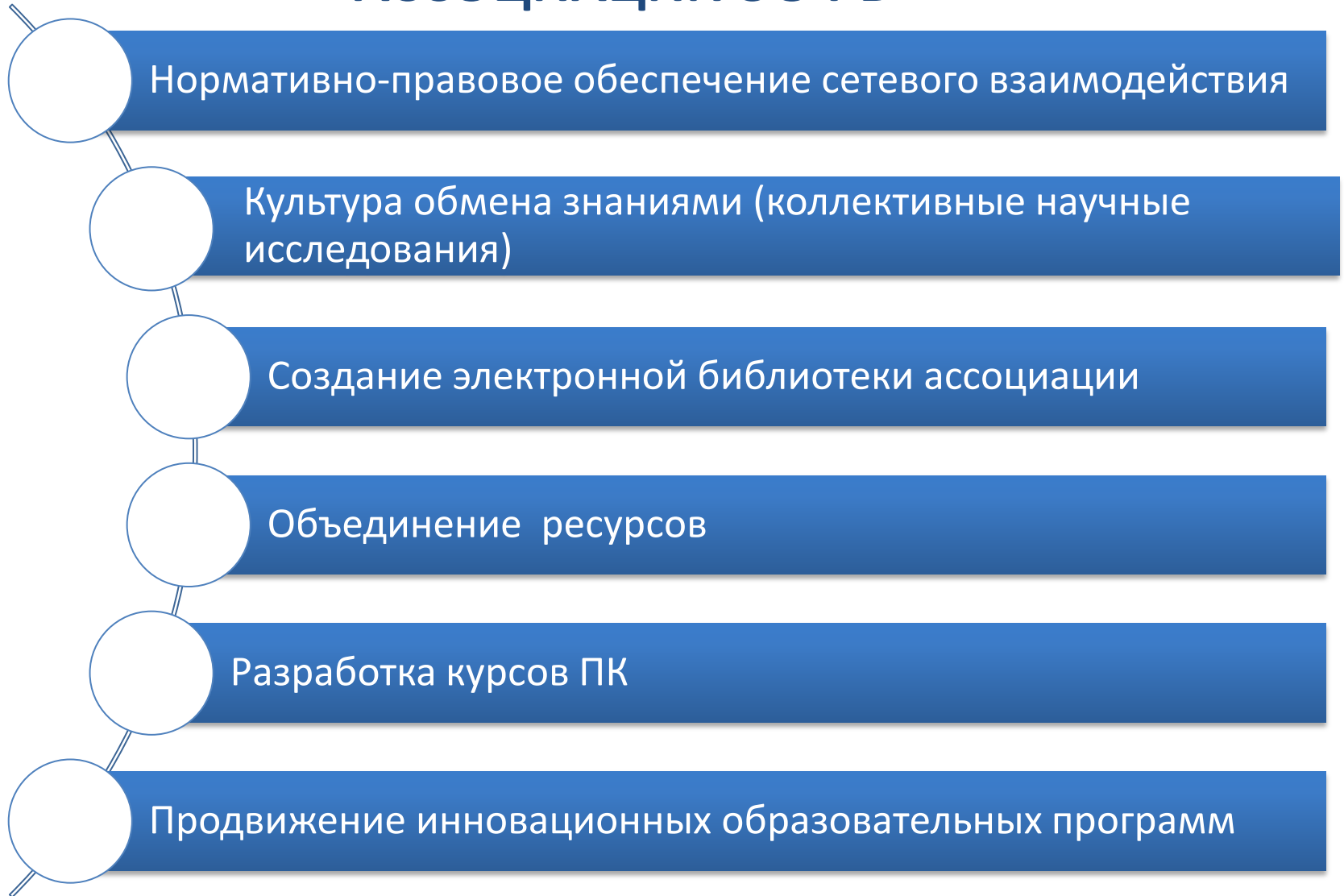
Кандидат экономических наук

Почетный работник общего образования РФ

ЧЛЕНЫ АССОЦИАЦИИ ЭО РБ



ЗАДАЧИ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АССОЦИАЦИИ ЭО РБ



ГРАНТЫ НА РАЗВИТИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ РБ



МО РБ был организован конкурс по
выделению грантов на развитие ЭО



ГРАНТ №1 «Разработка и реализация
модели сетевой электронной школы
РБ»



ГРАНТ №2 «Разработка и реализация
модели «Сетевой электронный детский
сад РБ»

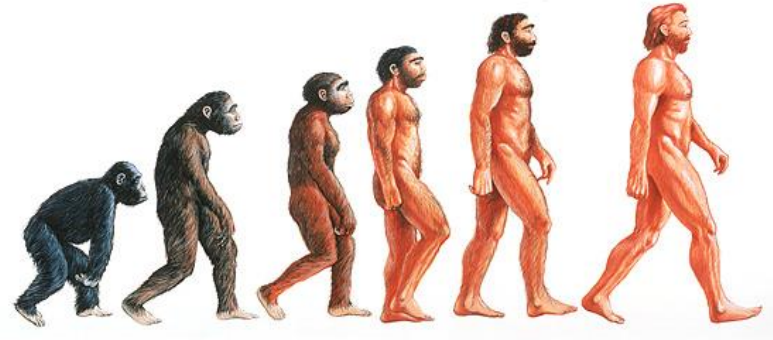
Историю
пишем сами

ГЛОБАЛЬНЫЙ ВЫЗОВ СОВРЕМЕННОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ - ПОСТОЯННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

- ✓ 50 тыс. лет существует человечество
- ✓ сменилось 1600 поколений

Из них:

- ✓ 1100 – провели в пещере
- ✓ 800 – применяют огонь
- ✓ 400 – используют энергию
- ✓ 150 – умеют писать
- ✓ 16 – применяют порох
- ✓ 8 – измеряют время
- ✓ 2 – владеют атомной энергией, антибиотиками
- ✓ 1 – владеет компьютерами, дистанционными технологиями



ЭЛЕКТРОННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НА ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПЛАТФОРМАХ



- Coursera
- EdX
- Khan Academy
- Udacity
- Udemy
- Lynda
- MIT

Ведущие платформы
электронного образования



СОГЛАШЕНИЕ АССОЦИАЦИЙ РОССИИ



14.09.2015 г.

**Подписано соглашение
Ассоциаций:**

- «Национальная платформой открытого образования»
- «Электронное образование Республики Башкортостан»
- «Омский региональный электронный университет»

НАПРАВЛЕНИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА АССОЦИАЦИЙ:

«НАЦИОНАЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА ОТКРЫТОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

«ЭЛЕКТРОННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН»

«ОМСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Реализация
виртуальной
академической
мобильности

Признание
результатов
обучения

Разработка модульной
программы
повышения
квалификации

Интеграция
информационных
сервисов в ЭОС
образовательной
организации

Информа-
ционное
продвижение
ООК

Использование ООК
при реализации
образовательных
программ

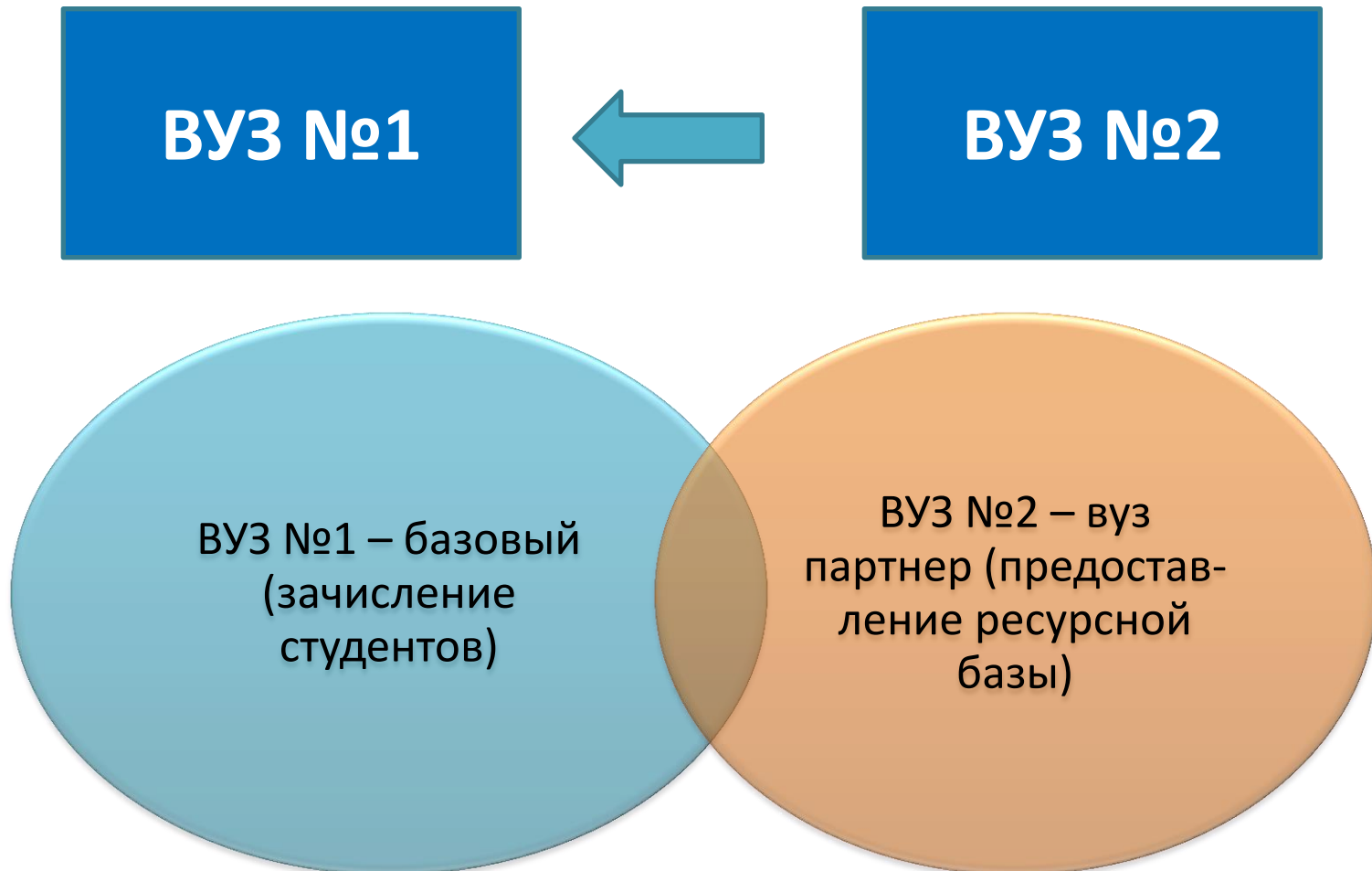
ПРОБЛЕМЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ООК В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

- ✓ Нормативно-правовое обеспечение использования ООК в учебном процессе (перечень локальных нормативных актов использования)
- ✓ Финансовая составляющая (оплата процедуры прокторинга и соответственно получение сертификата студентом)
- ✓ Страх преподавателя попасть под сокращение, остаться без зарплаты и.т.д

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОСТРОЕНИЮ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ НПОО, ЭО РБ, ОмРЭУ



МОДЕЛЬ №1 СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ (АНТИСИММЕТРИЧНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ВУЗ – ВУЗ)



НАЦИОНАЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА ОТКРЫТОГО ОБРАЗОВАНИЯ (АПРОБАЦИЯ МОДЕЛИ №1)

Открытое
образование

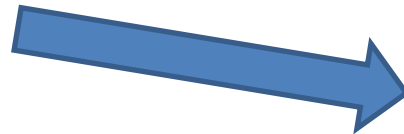
Наиболее востребованные
курсы по количеству
слушателей:

- Веб-программирование 20 942
- Теория и стратегия игр 18 719
- Самоменеджмент 16 532
- Язык, и культура 16 309
- Основы астрономии 15 503
- Истории искусств 13 573
- Маркетинг 12 697
- Социальная психология 11 872
- Управление проектами 11 453
- Юридическая поддержка стартапов 10 122

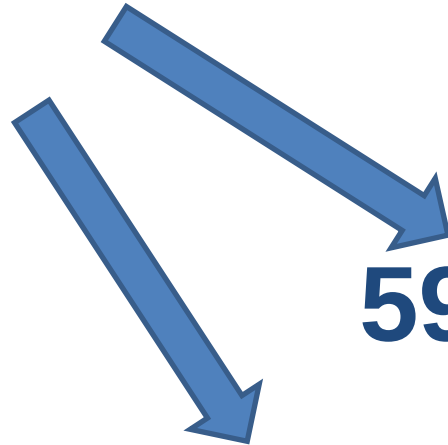
Национальная платформа
открытого образования



> **150 000**
слушателей



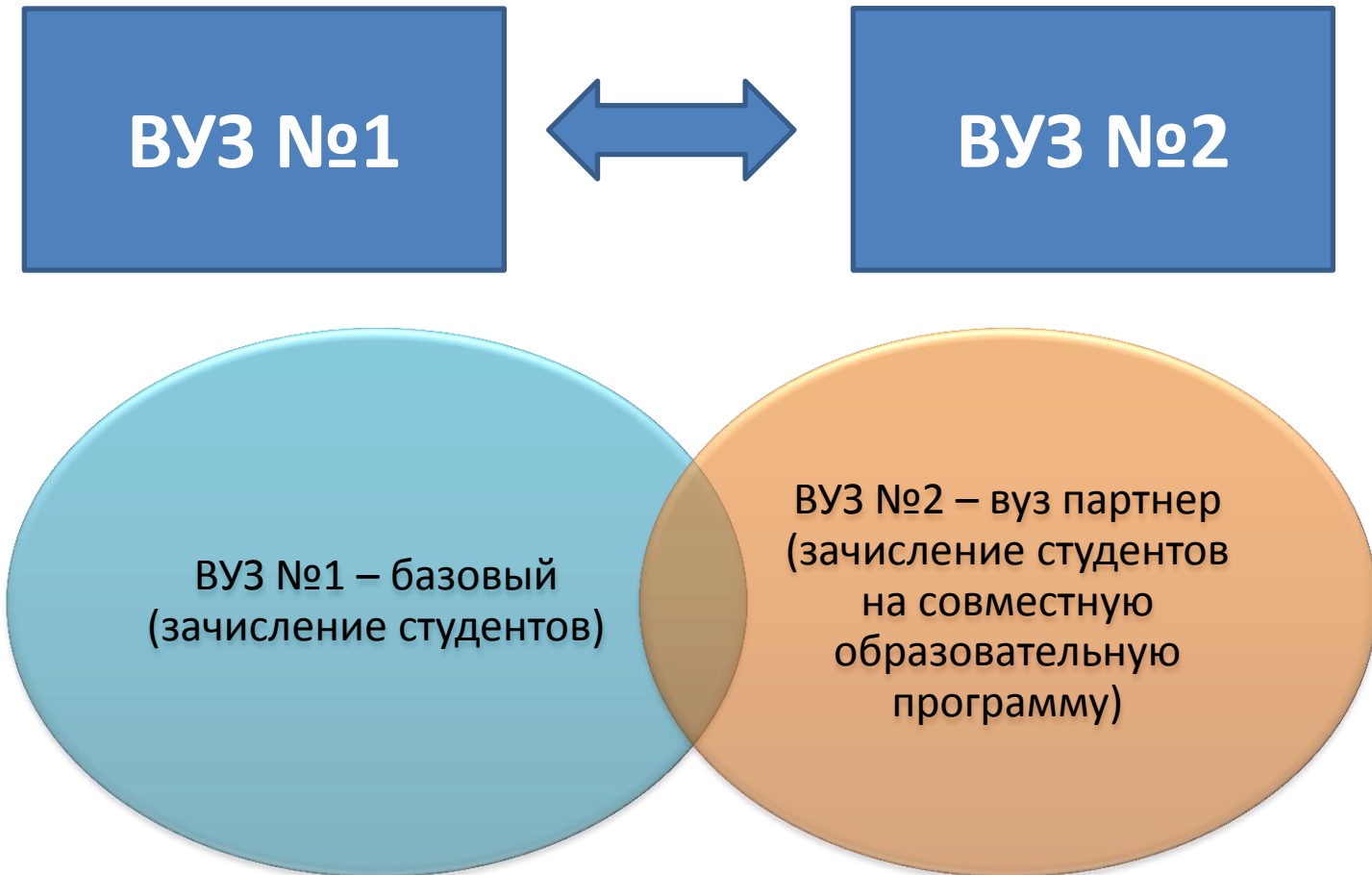
152 открытых
электронных курсов



5974 (на декабрь 2016 г)
слушателей получили
сертификат

студенты > **300**
российских ВУЗов

МОДЕЛЬ №2 СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ (СИММЕТРИЧНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ВУЗ – ВУЗ)



СЕТЕВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ УГНТУ (АПРОБАЦИЯ МОДЕЛИ №2)

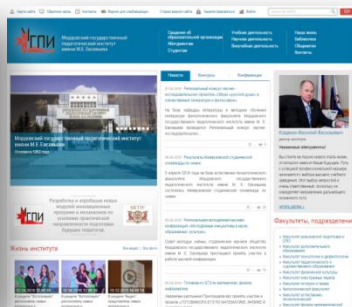
Направление подготовки	Геология	Технологические машины и оборудование	Нефтегазовое дело	Нефтегазовое дело
Уровни образования	бакалавриат	магистратура	магистратура	бакалавриат
Начало реализации сетевого взаимодействия	2011	2015	2015	2015
Кол-во студентов в год	15-29	8-10	8-10	8-10
Образовательные организации сетевого взаимодействия	УГНТУ Ухтинский ГТУ	УГНТУ, Ухтинский ГТУ Тюменский нефтегазовый	УГНТУ, Ухтинский ГТУ Тюменский нефтегазовый	УГНТУ, Университет КНР

СЕТЕВОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО АКАДЕМИИ ВЭГУ

Направление подготовки	Экономика	Менеджмент	Психология	Юриспруден- ция	История
Уровни образования	бакалавриат	бакалавриат	бакалавриат	магистратура	бакалавриат
Начало сетевого взаимодействия	2010	2010	2013 г.	2015	2015
Кол-во студентов в год	50	50	4	1	1
Образовательные организации сетевого взаимодействия	Уральский гуманитарный институт (г. Екатеринбург), Институт экономики предпринимательства (ИНЭП, г. Москва)	Уральский гуманитарный институт (г. Екатеринбург), Институт экономики предпринимательства (ИНЭП, г. Москва)	Западно-Казахстанский инженерно-гуманитарный университет, Западно-Казахстанская гуманитарная академия	Университет Мирас	Университет Мирас



ФГБОУ ВО
«БАШКИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. М.АКУМЛЫ»



ФГБОУ ВО
«МОРДОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ
ИМ. М.Е. ЕВСЕВЬЕВА»



ФГБОУ ВО
«ОРЕНБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



ФГБОУ ВО
«ПЕРМСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГУМАНИТАРНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



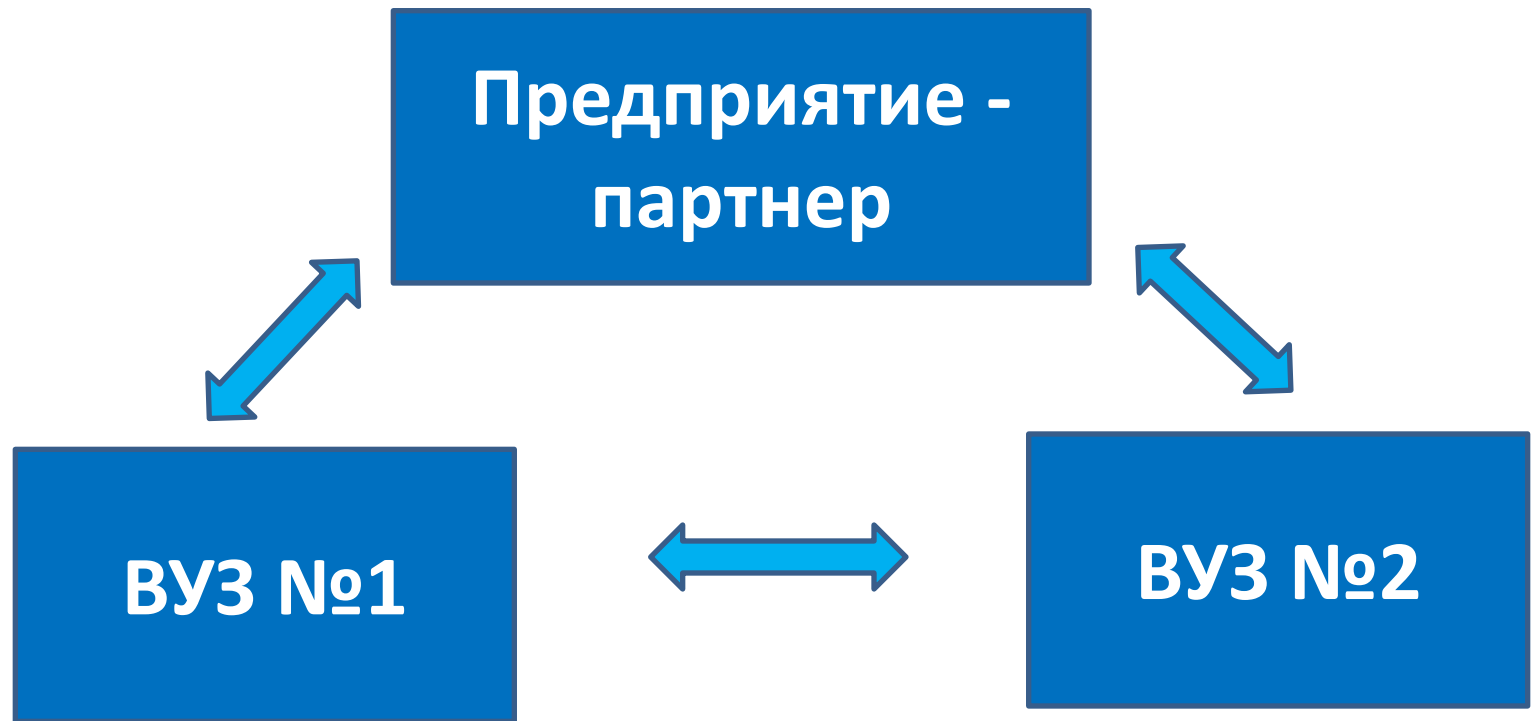
ФГБОУ ВО
«ЧЕЛЯБИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕТЕВОЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

- ✓ СОВМЕСТНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ
- ✓ СЕТЕВОЕ ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ
- ✓ СЕТЕВАЯ НАУЧНАЯ ШКОЛА
- ✓ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕЧНАЯ СИСТЕМА
- ✓ МЕРОПРИЯТИЯ

МОДЕЛЬ №3 СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ (ВУЗ – ВУЗ – ПРЕДПРИЯТИЕ-ПАРТНЕР)



Предприятие-партнер участвует

- в разработке образовательной программы,
- предоставляет лабораторное оборудование,
- прохождение производственной практики

ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ (КАФЕДРА МАТЕМАТИКИ УГНТУ)

Математик-программист



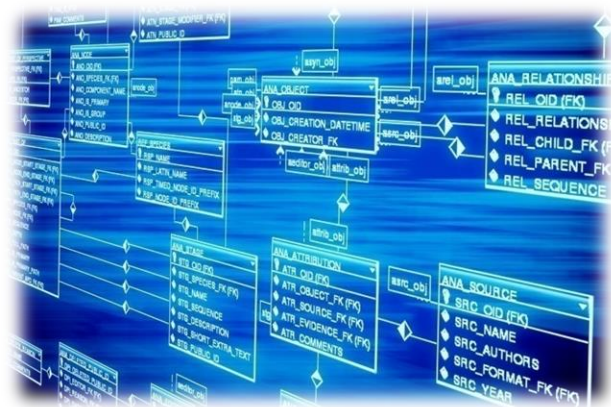
Математик-аналитик



Системный администратор



Оператор БД



СЕТЕВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ УНИВЕРСИТЕТОВ И ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ДАННОЙ ПРОГРАММЕ



УНИВЕРСИТЕТ ИТМО



Уральский
федеральный
университет

имени первого Президента
России Б.Н.Ельцина



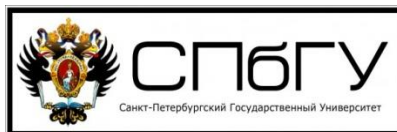
Московский
государственный
университет

имени М.В.Ломоносова



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

УГНТУ



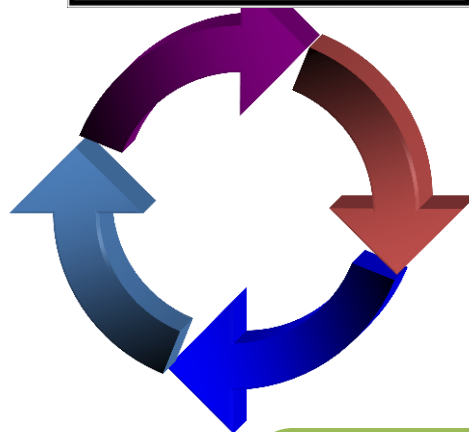
Сетевое взаимодействие
университетов



Предприятия



БАШНЕФТЬ



ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
Политехнический Университет
Петра Великого

Практика

SIEMENS



YOKOGAWA



АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ МЕЖВУЗОВСКОЙ ПРОГРАММЫ

Разработка новых методических подходов к формированию содержания программы



Приобретение студентами уникальных компетенций



Объединение различных научных школ



Знания при прохождении образовательных программ и навыки проектной деятельности



Востребованность на рынке образования

МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕЖВУЗОВСКОЙ ПРОГРАММЫ



Провести мониторинг требований работодателей для выбора программы



Разработать модели и механизмы функционирования сетевой образовательной программы



Создать распределенную рабочую группу по разработке и координации реализации программы

МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕЖВУЗОВСКОЙ ПРОГРАММЫ



Проработать нормативно-методическое обеспечение по реализации образовательной программы в учебном процессе



Согласовать (учебные планы/ образовательные программы) вузов партнеров сетевого взаимодействия



Организовать информационную кампанию для абитуриентов, студентов

Шамшович Валентина Федоровна

- ✓ Кандидат экономических наук
- ✓ Исполнительный директор Ассоциации образовательных организаций «Электронное образование Республики Башкортостан»
- ✓ Эксперт приоритетного проекта «Современная цифровая образовательная среда в РФ»



E-mail: shamshovich@mail.ru