

ОБОСНОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ(УСЛУГ)НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Презентация магистерской
диссертации
Языковой Анны Викторовны

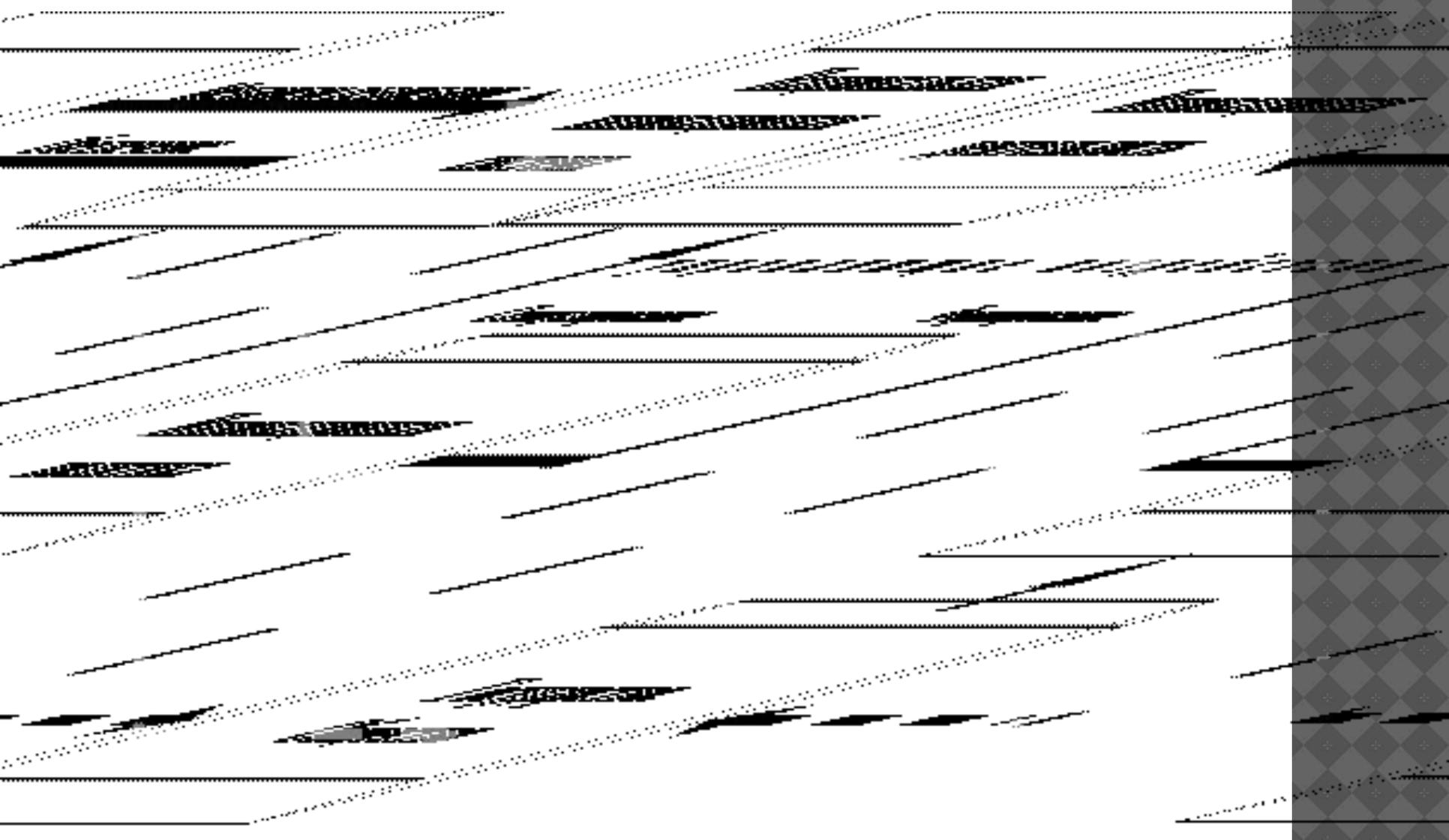
АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ:

- ❖ Инновационная деятельность является важнейшим фактором повышения конкурентоспособности продукции(услуг), фактором модернизации национальной экономики, развития и укрепления ее позиций на мировом рынке.

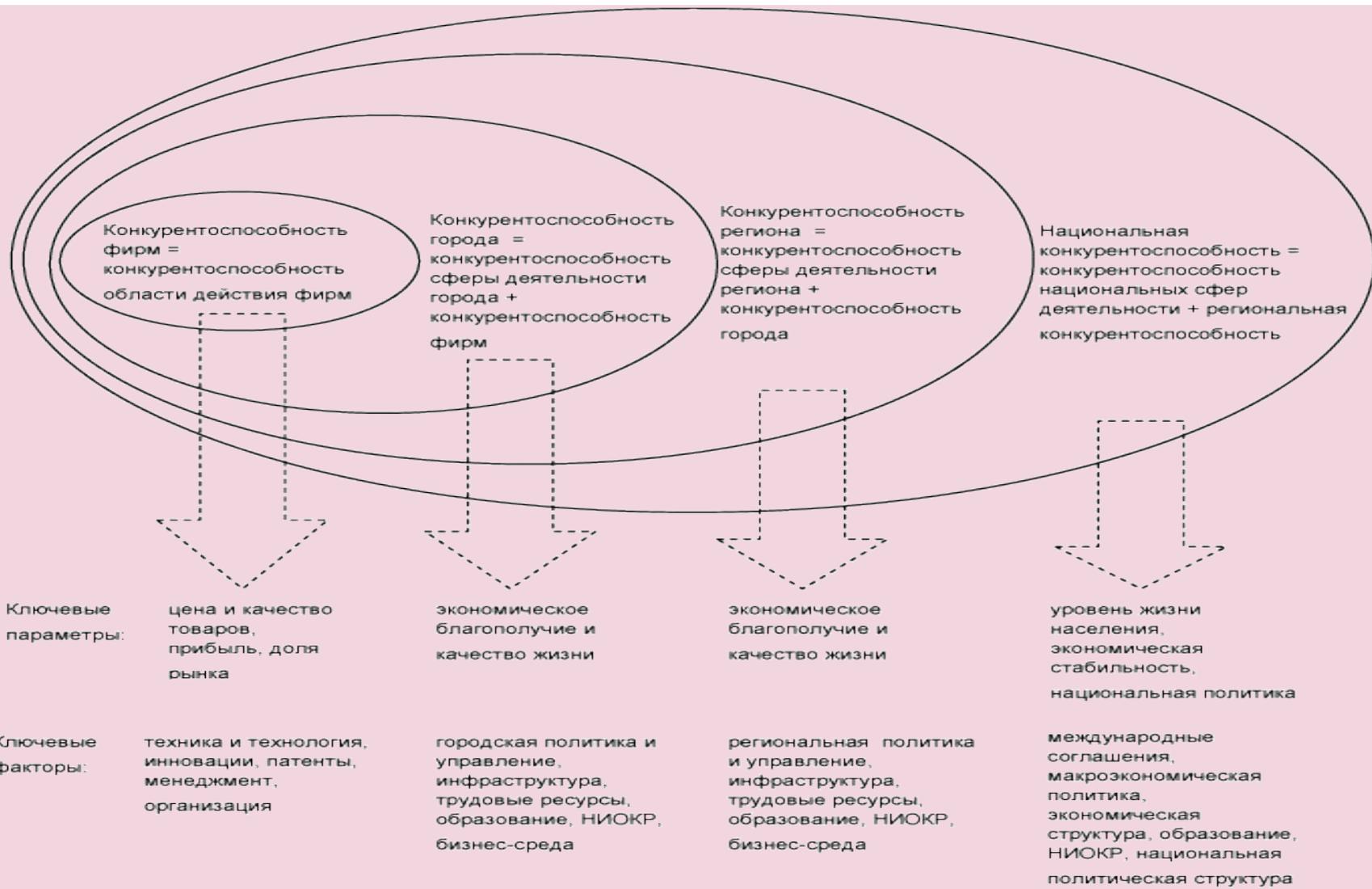
ЗАДАЧИ:

- ❑ Уточнить и расширить понятийный аппарат конкурентоспособности и инновационной деятельности
- ❑ Разработать методологию исследования, оценки и динамики конкурентоспособности продукции(услуг) и состояния инновационной деятельности в Республике Беларусь.
- ❑ Внести предложения по повышению конкурентоспособности продукции (услуг) на основе инновационной деятельности.

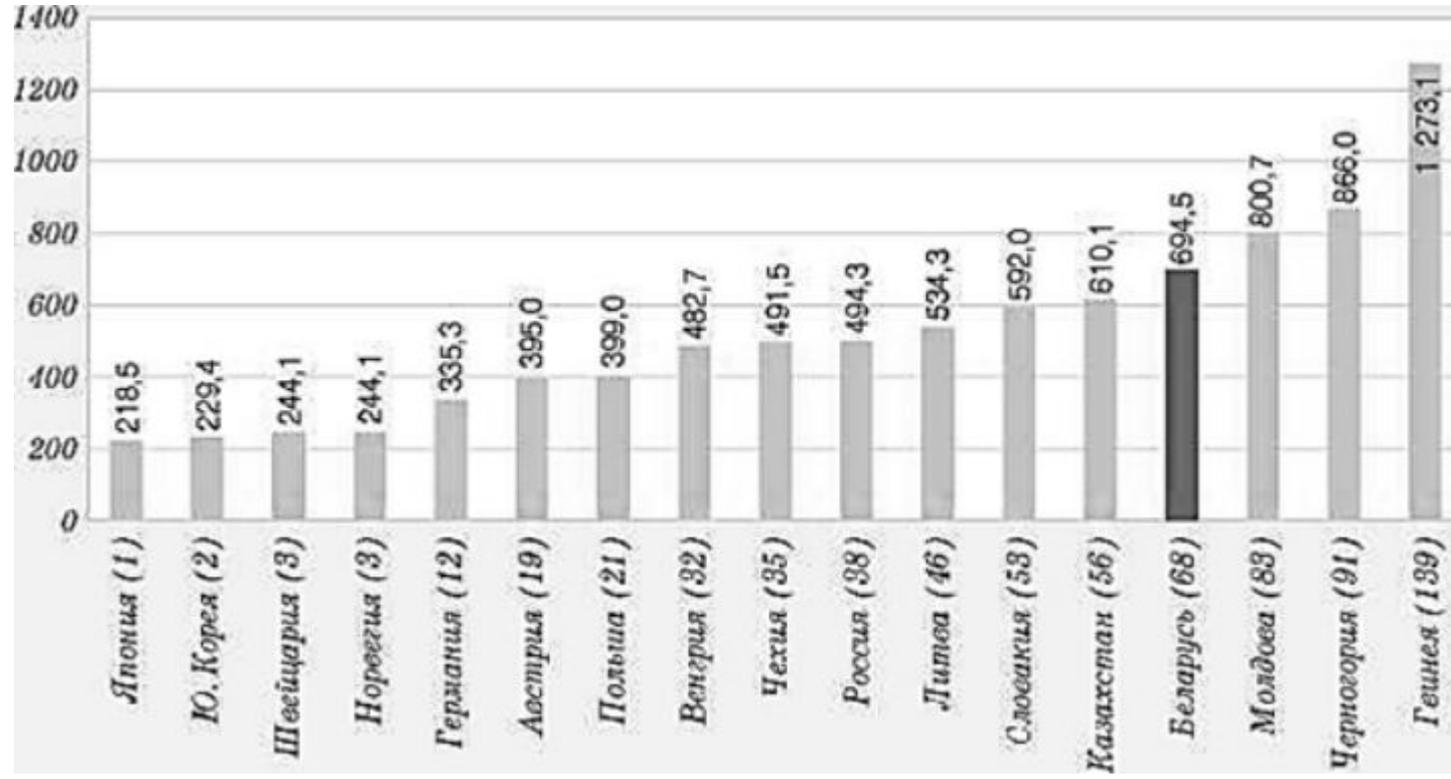
ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:



КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ:



УРОВЕНЬ КОКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ БЕЛАРУСИ И ДРУГИХ СТРАН В БАЛЛАХ



ПОКАЗАТЕЛИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Показатель	Страны-лидеры	Значение	Место	Россия * (место)	Казахстан (место)
Протяженность железных дорог, км дорог на 1 кв. км	Чехия, Бельгия, Люксембург	0,0269	28	60	58
Кол-во легковых автомобилей, шт. на 1000 чел.	Сан-Марино, Лихтенштейн, Монако	290	48	53	55
Мощные дороги, процент от всех дорог	Австрия, Дания, Франция и др.	86,5	11	-	10
Кол-во интернет-пользователей, кол-во на 100 чел.	Исландия, Бермуды, Норвегия	54,2	70	58	71

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ СРЕДА

ВВП на душу населения в текущих ценах, долл. США	Монако, Лихтенштейн, Люксембург	7 575,50	84	56	65
ВВП по ППС на душу населения, в текущих ценах, в международных долларах	Макао, Катар, Люксембург	17 615,50	68	48	52
Валовые сбережения, % ВВП	Тимор-Лесте, Катар, Кувейт	32,6	20	35	40
Инфляция, ИПЦ, в % к предыдущему году	Аруба, Греция, Мали	18,3	175	146	134
Сальдо текущего счета платежного баланса, % ВВП	Тимор-Лесте, Макао, Кувейт	-2,7	78	32	57

ЗДОРОВЬЕ И ОБРАЗОВАНИЕ

Расходы на медицинское обслуживание, здравоохранение на душу населения, в текущих ценах, долл. США	Норвегия, Швейцария, США	338,8	96	53	75
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	Гонконг, Сан-Марино, Япония	72,06	113	12 6	13 1
Уровень младенческой смертности, на 1000 живорожденных детей	Люксембург, Исландия, Япония	3,9	16	41	74
Процент учащихся начальных классов, % детей возраста начальных классов, посещающих школу, от всех детей возраста начальных классов	Япония, Иран, Великобритания	94	70	53	12 2
Процент учащихся средней школы, % детей возраста средних классов, посещающих школу, от всех детей возраста средней школы	Греция, Ирландия, Япония	95,6	10	-	39
Процент учащихся высшей школы, независимо от возраста, % людей, учащихся в высшей школе, к населению, которое старше возраста окончания средней школы в пределах пяти лет	Греция, Корея, США	91,45	5	18	64

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УРОВЕНЬ И ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Показатель	Страны-лидеры	Значение	Место	Россия * (место)	Казахстан (место)
Экспорт высокотехнологичных товаров, % от экспорта товаров	Соломоновы о-ва, Вануату, Филиппины	2,88	105	59	10
Затраты на НИОКР, % ВВП	Южная Корея, Израиль, Финляндия	0,7	47	31	84
Валовое накопление капитала, % ВВП	Бутан, Тимор-Лесте, Монголия	38,7	11	85	57
Чистый приток прямых иностранных инвестиций (платежный баланс, в текущих ценах), долл. США на душу населения	Швейцария, Гонконг, Кувейт	-138,2	104	42	143

ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР

Показатель	Страны-лидеры	Значение	Место	Россия * (место)	Казахстан (место)
Общие резервы, в месяцах импорта товаров и услуг	Ливия, Саудовская Аравия, Алжир	1,9	141	14	100
Рыночная капитализация, % ВВП	Гонконг, Швейцария, ЮАР	-	-	49	90

РАЗМЕР И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНУТРЕННЕГО РЫНКА

Показатель	Страны-лидеры	Значение	Место	Россия * (место)	Казахстан (место)
Импорт товаров и услуг, % ВВП	Нигерия, Аргентина, Бразилия	64	137	12	22
Население, млн. чел.	Китай, Индия, США	9,47	90	9	61
Безработица, % от общей численности рабочей силы	Катар, Руанда, Таиланд	9,7	58	32	30

ОСНОВНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ СТРАТЕГИИ «НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ 2018-2040 ГГ.»

- роботизация
- облачные технологии
- 3D- и 4D-принтинг
- применение беспилотных технологий в транспортных системах
- создание цифровых производств, автоматизация производственных процессов
- Робототехника и мехатроника, космические системы и беспилотники,
- нано- и биоиндустрия

ДЛЯ РЕШЕНИЯ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ЗАДАЧ И РАЗВИТИЯ НАУКИ НЕОБХОДИМО:

- ⦿ решить кадровый вопрос (в проекте стратегии отмечено, что кадровый состав и возрастная структура ученых Беларуси не являются оптимальными)
- ⦿ обеспечить нормативно-правовое обеспечение научно-технологической сферы
- ⦿ доработать правовой механизм и создать действенную систему охраны результатов интеллектуальной деятельности
- ⦿ стимулировать создание объектов интеллектуальной собственности с высоким изобретательским уровнем

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

