## Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования



## «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Направление подготовки/профиль <u>38.06.01</u> С	Экономика
Школа инженерного предпринимательства	
Отделение	

## Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы

Тема научного доклада		
Структурные сдвиги в экономике как результат технологической конвергенции		
УПУ 220 12.21642244		

УДК 338.12:31642244

Аспирант

Группа	ФИО	Подпись	Дата
A6-55	Климович Мария Александровна		

Руководитель профиля подготовки

- Jero- value of v ferries and v v v v v v v				
Должность	ФИО	Ученая степень,	Подпись	Дата
		звание		
Профессор ШИП	Барышева Г.А	д.экон.н.		

Руководитель школы

Должность	ФИО	Ученая степень, звание	Подпись	Дата
И.о. руководителя	Хачин С.В	к.т.н.		

Научный руководитель

Должность	ФИО	Ученая степень, звание	Подпись	Дата
Профессор ШБИП ОСГН	Гасанов М.А	д.экон.н.		

Актуальность темы диссертационного исследования. В настоящее время структурных генезисные источники сдвигов ведущих экономических систем претерпевают трансформации, связанные достижением традиционными производственными технологиями предела производительности и возрастанием роли технологий конвергентного типа. Доминантное значение технологий нового типа, развертывание промышленного производства на новой конвергентно-технологической радикальная модернизация индустриального определяют основе, комплекса конкурентоспособность страны, качество структуры экономики.

В условиях динамично развивающейся новой промышленной революции радикальные структурные изменения экономики как следствие сокращения жизненного цикла технологий, увеличения темпов накопления научных знаний, распространения принципов технологической конвергенции, появления новых механизмов хозяйственной деятельности обуславливают исследование технологической модернизации как формы разрешения структурных диспропорций российской экономики.

Современная структура экономики России является сдерживающим фактором ее инновационного развития. Формирование рынка в России привело к закреплению роли мировой рынок, разрушению поставщика сырья на технологического сопровождаемого катастрофическим падением доли индустриального комплекса, обрабатывающей промышленности в структуре экономики, критической отраслевого предложения инновационного продукта, а также падением индексов научноисследовательского сектора. В данной связи в условиях потребности обеспечения технологического паритета с развитыми странами, в диссертации детерминируется задача критического осмысления принципов и форм структурных сдвигов, ключевым фактором которых являются технологии конвергентного типа и вовлечение нового продукта в рыночный оборот, его диффузия.

Возрастание актуальности исследования структурных изменений в экономике сквозь призму технологического детерминизма связано с разворачивающейся новой промышленной революцией, модификацией условий функционирования экономических систем, кардинальными изменениями сущности и факторов структурных сдвигов. Вместе с тем, неолиберальная экономическая политика показала свою несостоятельность в условиях усиления неравновесности, интенсивности флуктуаций и высокой энтропии рыночных процессов. В ведущих странах наблюдается тенденция переориентации с горизонтальной промышленной политики на применение более активных инструментов государственного регулирования, направленных на структурно-технологическую трансформацию.

В связи с чем возрастает востребованность разработки и реализации государственной промышленной политики в рамках развёртывания новой промышленной революции, ориентированной на опережающее развитие с целью преодоления технологического отставания. Исполнение данной политики позволит провести глубокую модернизацию базовых отраслей экономики, структурную диверсификацию, а также развивать перспективные производственные направления с ориентацией на тенденции технологической конвергенции и технологии новой научно-технологической парадигмы, что приведет к снижению зависимости макроэкономической стабильности от мировых цен на энергоресурсы.

Ввиду недостаточной разработанности теоретических и концептуальных подходов к исследованию процесса структурных сдвигов в условиях перехода к новой научнотехнологической парадигме, технологического отставания российской экономики, сопряженного с угрозами суверенитету и национальной безопасности, необходимость анализа условий и факторов реализации новой парадигмы промышленной политики обусловили выбор темы исследования и его основные цели и задачи.

**Объект исследования:** структурных сдвиги в российской экономике в процессе радикальных технологических изменений.

**Предмет исследования:** условия, принципы формирования экономических отношений в процессе диффузии технологий конвергентного типа в структуру экономики.

**Цель исследования** заключается в разработке теоретических положений и совершенствовании методических инструментов структурных сдвигов в условиях технологической конвергенции, а также научно обоснованных рекомендаций по проведению государственной промышленной политики, способствующей преодолению технологического отставания и структурного кризиса российской экономики.