

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский политехнический университет
Петра Великого»

Инженерно-экономический институт
Кафедра «Мировая и региональная экономика»

Работа допущена к защите
Зав. кафедрой д.э.н., профессор
_____ А.В. Козлов
« ____ » _____ 2015 года

ВЫПУСКНАЯ РАБОТА БАКАЛАВРА

Тема: «Активизация механизма экспортной деятельности республики
Саха (Якутия) в условиях развития мировой экономики»

Направление: _____ 38.03.01 Экономика
_____ 38.03.01.06 «Мировая экономика:
Программа бакалавра: _____ внешнеэкономическая деятельность»
_____ (название программы бакалавра)

Работу выполнил _____ 43708/3 _____ Константинов Н.Л.
(группа) _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

Руководитель _____ д.э.н., профессор _____ Диденко Н.И.
(должность, _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)
учёная степень,
звание)

Санкт-Петербург
2015

Реферат

Общее количество страниц -121, количество рисунков – 6, количество таблиц – 42, количество страниц приложений – 6.

Ключевые слова: Якутия, отраслевая структура, ВРП, экспорт, ISIC/МСОК, производительность, индекс производительности, импорт, темпы роста, добыча полезных ископаемых, производство, ADL, регрессия, СВОТ.

В данной бакалаврской работе мы изучаем различные теории регионального развития, методологии оценки экспортной деятельности. В ходе анализа внешнеэкономического развития региона, нами были посчитаны такие показатели, как экспортная и импортная квоты, доля импорта высокотехнологичной продукции. Наши расчёты показали возможность применения метода экспортного объединения в развитии Якутии. Беря за основу классификацию ISIC(МСОК), мы исследуем структуру промышленности Якутии, с точки зрения процентного соотношения добывающей, обрабатывающей промышленностей и сферы услуг, уделяя особое внимание отраслевой структуре и её связи с экспортным ростом и развитием. Используя различные методы анализа (регрессионный, корреляционный, дисперсионный), нами была выявлена степень влияния таких показателей, как: экспортная квота, инвестиции в основной капитал и др. на экспорт. В результате нашего исследования, нами была получена модель, численно выражающая влияние различных факторов на внешнеэкономическую деятельность Республики Саха (Якутия).

Abstract

This degree work contains 121 pages, 6 figures, 42 tables and 6 pages in the appendix.

Key words: Yakutia, sectorial structure, GRP, ADL, ISIC classification, productivity, productivity index, economic growth rate, mining, production, SWOT, regression.

In this bachelor paper, we study different theories of regional development, methodologies of the assessment of export activities. Analysing the economic development of the region, we have calculated such indicators as export and import quotas, import share of hi-tech products. Our calculations have revealed the possibility of using export associations in the development of Yakutia. Based on the ISIC classification, we explore the industrial structure of Yakutia as a region in terms of a percentage ratio of mining, manufacturing sectors focusing on sectorial structure, economic growth and development. Furthermore, the development of the manufacturing industry can contribute to export growth. Using various types of analysis, including regression, correlation and dispersion analysis, we find the amount of impact of different indicators, such as export quota, the share of imports of high tech products, productivity index, etc., on Export growth rates. The result of the study is the equation which shows statistically how different indicators affect the Export growth of Yakutia.

СОДЕРАЖНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
Глава 1. ОПИСАНИЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)	10
1.1. Характеристика экспортной деятельности Республики Саха (Якутия)	10
1.2. Характеристика факторов экспортной деятельности Республики Саха (Якутия)	23
1.3. Формулировка цели и задач	35
Глава 2. АНАЛИЗ ФОРМ И СПОСОБОВ УВЕЛИЧЕНИЯ ЭКСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	38
1.1. Теоретическое положения экспортной деятельности	38
1.2. Анализ степени разработанности проблемы для региона	57
1.3. Анализ международной практики формирования активной экспортной деятельности в арктических странах	69
Глава 3. РАЗРАБОТКА МЕХАНИЗМА УВЕЛИЧЕНИЯ ЭКСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНА В СУЩЕСТВУЮЩИХ УСЛОВИЯХ	75
3.1. Модель экспортной деятельности республики Саха (Якутия)	75
3.1.1. Обоснование выбора эндогенных и экзогенных переменных и сбор данных по показателям	75
3.1.2. Корреляционный анализ и проверка экзогенных переменных на мультиколлинеарность	77
3.1.3. Проверка временных рядов на стационарность с использованием теста Дики-Фуллера	84
3.1.4. Построение структурной формы модели и приведение к приведенной форме модели	86
3.1.5. Идентификация уравнений	88

3.1.6. Нахождение коэффициентов приведенной формы модели...	91
3.1.7. Нахождение коэффициентов структурной формы модели ...	97
3.1.8. Составление системы одновременных эконометрических уравнений	99
3.2. Апробация модели, построение прогнозных значений	104
3.3. Механизм активизации экспортной деятельности республики Саха (Якутия).....	106
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	111
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	113
ПРИЛОЖЕНИЕ А	117

ВВЕДЕНИЕ

Внешнеэкономическая деятельность (ВЭД) представляет собой совокупность методов и средств торгово-экономического, научно-технического сотрудничества, валютно-финансовых и кредитных отношений с зарубежными странами. Важнейшей частью ВЭД выступает внешняя торговля, которая определяется как предпринимательская деятельность в области международного обмена товарами, работами, услугами, информацией и результатами интеллектуальной деятельности. Внешнеэкономическая деятельность является важнейшим процессом в экономике страны. От этого напрямую зависит основной количественный показатель, характеризующий экономический рост, ВВП. Но в России данное направление деятельности развито на низком уровне, что требует модернизации текущей системы экспортной деятельности региона в условиях современной мировой экономик.

В условиях либерализации внешнеэкономической деятельности в России особую актуальность приобретает проблема развития экспортной деятельности отраслей и предприятий промышленности, поскольку их внешнеэкономическая специализация превращается в фактор ускоренного саморазвития региона. Резкое возрастание значимости данной проблемы обусловлено повышением значимости Арктической зоны РФ. Расширение экспортной деятельности способствуют увеличению налоговых отчислений в бюджеты различных уровней, повышению уровня жизни населения, росту конкурентоспособности экономики.

Развитие экспорта является составной частью воспроизводственного процесса, направленного на модернизацию и структурную перестройку промышленности. Однако в настоящее время в регионах России существует ряд ограничений, сдерживающих эффективное использование внешнеэкономического потенциала. К важнейшим из них относятся отсутствие достаточной

государственной поддержки и несовершенство системы управления экспортной деятельностью. В этой связи возникает необходимость разработки адекватных новым условиям механизмов развития экспортной деятельности. Эта задача невыполнима без учета потенциальных возможностей экономики.

Внешнеэкономический аспект стратегии регионального развития остается мало изученной проблемой. Причина в том, что этот вопрос приобрел актуальность в зарубежных странах лишь в 1980-х годах, а в России его изучение стало возможным при устранении монополии государства на внешнюю торговлю - в начале 1990-х годов.

Исследование влияния экспорта на социально-экономическое развитие нации было начато Смитом А. и Рикардо Д. и позже нашло отражение в трудах таких зарубежных ученых, как Линдерт П.[15], Портер М., Харрод Р[44]., Кивикари У.[48], Ритгенбрук К.[43], Грайпл Е.[42] и др.

В отечественной экономической литературе вопросы внешнеэкономической сферы в условиях зарождения рыночных форм хозяйствования рассматривают в своих работах такие экономисты, как Кочетов Э.Г., Фаминский И.П.[16]., Ситарян С.А.[13], Глазьев С.Ю.[18], Шмелев Н.П.[15], Богомолов О.Т.[23], Захматов М.И.[37], Портной М.А.[5], Гранберг А.Г.[9]., Завьялов П.С.[11]. Исследованию развития региональной экономики под влиянием внешнеэкономического фактора посвятили свои работы ученые: Вардомский Л.Б.[12], Мальцев А.А.[14]. Ратнер Н.[17], Тимошенко В.П.[25] и др.

Однако большинство указанных, авторов раскрывают особенности этих процессов на примере развитых экономических районов.

Целью исследования является разработка механизма активизации экспортной деятельности региона в современных условиях развития мировой экономики.

Для достижения этой цели в работе решаются следующие **задачи**:

- оценка существующей экспортной деятельности отраслей и предприятий промышленности Республики Саха (Якутия);
- оценка существующих факторов экспортной деятельности Республики Саха (Якутия);
- на основе собранной информации определить комплекс задач для разработки методики активизации экспортной деятельности;
- изучение теоретических положений экспортной деятельности;
- проанализировать работы других авторов по поставленной проблеме;
- проанализировать международную практику формирования активной экспортной деятельности в арктических странах;
- разработать методику формирования экспортной деятельности и её увеличение;
- применение методики и выявление функциональной зависимости;

Объектом исследования является Республика Саха (Якутия)

Предмет исследования является экспортная деятельность Республики Саха (Якутия).

Основопологающим аспектом в структуре данной работы является изучение теоретических основ по данной теме, и последующее их применение.

В ВКР использовались методы научного исследования, в том числе системный анализ, экономико-статистический анализ, метод экспертных оценок, метод логико-структурного анализа и т.д. В качестве теоретической основы исследования выступили труды классиков теории внешней торговли, научные работы отечественных и зарубежных экономистов по проблеме регулирования и развития экспортной деятельности. Информационную базу исследования составили законодательные и нормативные документах органов государственной власти и управления Российской Федерации (РФ) и Республики Саха (Якутия), материалы Госкомстата РФ и Якутии.

Для расчётов были использованы программы IBM SPSS 21 и Microsoft Excel 2007.