

## Секция «География»

### Миграционные перемещения высококвалифицированных кадров в Канаде Рахвалова Юлия Сергеевна

Студент

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический факультет, Москва, Россия

E-mail: Rakhvalova.iuliia@mail.ru

В проведенном исследовании были выявлены основные факторы и характер миграций высококвалифицированных кадров. Научное положение Канады в мире, как зарекомендовавшей себя страны с высоким уровнем развития наукоемких отраслей, является фактором привлечения мигрантов из-за рубежа. Специализация регионов страны и их экономическое положение в совокупности с научным потенциалом – это факторы привлечения высококвалифицированных кадров внутри страны. Они же определяют характер миграций. Было установлено, что в Канаде выделяется три вида миграций научных кадров: миграции периферия-центр, характерные для провинции Онтарио. Доминирующий вид миграций – сетевые. Их характер определяет многопрофильная специализация научных центров, которые являются центром притяжения для специалистов. В Степных, Северных, а также некоторых приатлантических провинциях миграции между квалифицированными кадрами не выявляются, в связи с наличием неравномерно рассредоточенных узкоспециализированных научных центров. Специализация провинций в определяет и профиль высококвалифицированных кадров. К такому выводу мы пришли в результате исследования научных кадров Канады при помощи социальной Интернет-сети Linkedin. На городском уровне ключевым является «фактор соседства» - образование получают в родном городе либо в соседнем. А на провинциальном – распределение числа студентов по университетам зависит от специализации провинции. Для провинции Альберта преобладающее число студентов – это инженерно-технические и управленческие кадры для нефтяной и газовой промышленности. В сельскохозяйственные университеты поступают жители Саскачевана и Манитобы, улучшают лесопромышленный комплекс жители Британской Колумбии. А в провинциях Квебек и Онтарио доминируют экономические, инженерные и гуманитарные профессии. На основании мини-резюме также выявлены международные направления «перетоков знаний». Их можно разделить на три блока. Лидерами являются Соединенные штаты Америки и Великобритания, второй блок - Индия, Австралия и Китай. Третий блок - Япония, Иран, Новая Зеландия, Франция, Италия, Норвегия и Нидерланды. Помимо выявления внутренних тенденций, а также международных партнеров Канады в сфере высшего образования, было доказано, что социальные сети могут выступать в качестве нового научного подхода. Далее на основании этого вывода, с помощью Интернет-сети Linkedin и организации Science.ca были исследованы канадские ученые. В результате исследования было установлено, что 60% всех канадских ученых иностранного происхождения. Европейской направление остается главным для ученых-канадцев, занятых в таких наукоемких отраслях, как биология, физика, медицина и науки о Земле, а также является родиной большинства ученых-мигрантов. Неизменным партнером Канады остаются США, а также Восточная Европа. Латинская Америка - "донор" специалистов в области наук о Земле, а Китай – в области биологии.

### **Литература**

1. Флорида Р. Креативный класс: люди, которые меняют будущее. – Классика- XXI, 2005
2. Emanuel Mercier. Strategies de développement du capital humain dans un contexte d'innovation technologique une comparaison Québec, Ontario et Canada.
3. Feldman Maryaan P.,1994a, «Knowledge Complementarity and innovation», Small Business Economics,6,363-372
4. [www.science.ca](http://www.science.ca)