

**Абдуназаров Хусан Менглиевич**

**доцент кафедры**

**Географии Термезского**

**государственного университета**

**Ниязов Ходжакул Мирзабобоевич**

**преподаватель кафедры**

**Географии Термезского**

**государственного университета**

## **РОЛЬ КЛАССИЧЕСКИХ И СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНЫХ ТЕОРИЙ В РАЗВИТИИ НАУКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ**

*Аннотация.* В данной статье раскрывается сущность научных теорий, созданных в науке экономической географии и их роль в развитии общества. В том числе создание классических научных идей и теорий, связанных с размещением и развитием отраслей экономики и возникновение кластерной научной теории, преимущество этой научной теории в региональном размещении производства в развитых и развивающихся странах в современный период глобализации, а также рассмотрено возникновение теории «Регионально-производственных комплексов» в бывшем Союзе и ее научно-практические аспекты в развитии территорий.

*Ключевые слова:* кольца Тюнена, стандартная теория, центральность, полюсы роста, автоволны, кластер, конкуренция, фирма, производство, хранение, транспортировка, сервис, географическое положение, Хихм, объединение предприятий.

**Abdunazarov Khusan Menglievich**

**Associate Professor of the Department**

**Geography of Termez**

**state university**

**Niyazov Khodjakul Mirzaboboevich**

**department teacher**

**Geography of Termez**

**state university**

## **THE ROLE OF CLASSICAL AND MODERN SCIENTIFIC THEORIES IN THE DEVELOPMENT OF THE SCIENCE OF ECONOMIC GEOGRAPHY**

**Annotation.** This article reveals the essence of scientific theories created in the science of economic geography and their role in the development of society. Including the creation of classical scientific ideas and theories related to the location and development of economic sectors and the emergence of cluster scientific theory, the advantage of this scientific theory in the regional location of production in developed and developing countries in the modern period of globalization, and the emergence of the theory of "Regional Production complexes" in the former Soviet Union and its scientific and practical aspects in the development of territories.

**Key words:** Thünen rings, standard theory, centrality, growth poles, autowaves, cluster, competition, firm, production, storage, transportation, service, geographic location, Khikhm, association of enterprises.

**Abdunazarov Husan Mengliyevich**

**Termiz davlat universiteti Geografiya**

**kafedrasi dotsenti**

**Niyozov Xo‘jaqul Mirzaboboyevich**

**Termiz davlat universiteti Geografiya**

**kafedrasi kata o‘qituvchisi**

## **КЛАССИК ВА ЗАМОНАВИЙ ИЛМИЙ НАЗАРИЯЛАРНИНГ ИҚТИСОДИЙ ГЕОГРАФИЯ ФАНИ РИВОЖИДАГИ ЎРНИ**

**Аннотация.** Ушбу мақолада иқтисодий география фанида яратилган илмий назарияларнинг мазмун моҳияти ва жамият тараққиётидаги ўрни очиб берилган. Жумладан хўжалик тармоқларини жойлаштириш ва ривожлантиришга оид классик илмий ғоя ва назарияларнинг яратилиши ҳамда кластер илмий назариясининг вужудга келиши, ҳозирги глобаллашув даврида ривожланган ва ривожланаётган мамлакатларда ишлаб чиқаришни ҳудудий жойлаштиришда ушбу илмий назариянинг афзаллиги, шунингдек, собиқ Иттифокда “Ҳудудий ишлаб чиқариш

мажмуалари” назариясининг вужудга келиши, ва унинг худудларни ўзлаштиришдаги илмий-амалий жиҳатлари кўриб чиқилган.

*Калит сўзлар:* Тюнен халқалари, итандорт назарияси, марказий ўрин, ўсиш қутблари, ўзун тўлқинлар, кластер, рақобат, фирма, ишлаб чиқариш, сақлаш, ташиш, хизмат кўрсатиш, географик жойлашув, Ҳичм, корхоналар бирикмаси.

Развитие общества и развитие экономической географии и экономических наук осуществлялись на основе научных идей и теорий, созданных учеными в разные исторические периоды. Известно, что на начальном этапе человеческого общества эти идеи и научные взгляды служили определяющим фактором в развитии общества. Эти классические научные идеи и теории не утратили своего научного значения и в наше время.

Содержание этих научных идей и теорий, созданных в науке, направлено на размещение и развитие производительных сил. Теория размещения производства или отраслей экономики воплощает в себе закономерности регионального размещения и развития всех отраслей народного хозяйства. Научные концепции такие поскольку циклы и кластеры являются продуктом научных идей и теорий, созданных в экономико-географических исследованиях.

Велики были заслуги английских экономистов-классиков А. Смита и Д. Рикардо, немецких географов-классиков в развитии экономической географии и экономических наук. Научные идеи и теории, созданные А.Смитом и Д.Рикардо, способствовали развитию международного географического разделения труда, развивая свободную торговлю между странами.

С 30-х годов XIX века научные идеи и теории, связанные с размещением и развитием отраслей экономики, развивались немецкими учеными.

«И. Тюнен создает систему размещения сельскохозяйственных производств вокруг города. Эта система известна в литературе как «туненские нации». Потому что вокруг центра потребления группируются разные отрасли, специализирующиеся на производстве разных продуктов. Например, первое народно-садоводство, овощеводство и отчасти молочное хозяйство; вторая - лесное хозяйство (в то время на дрова), третья - возделывание картофеля, ячменя и семян, молочное животноводство,

четвертая - высокопродуктивное зерновое и молочное скотоводство, пятая - зерновое хозяйство и, наконец, шестая - пастбищное скотоводство" [6, 25-26-с].

Позднее, в начале 20 века (1909 г.), Альфред Вебер классифицировал факторы, влияющие на размещение отраслей промышленности, в своей работе «О промышленных стандартах» и выделил среди этих факторов решающие факторы.

К 1930-м годам другой немецкий ученый из Германии В. Кристаллер написал свою книгу «Центральные места Южной Германии». «Для Crystaller территория должна быть одинаковой во всех условиях, то есть территория холмистая, одинаково расположено население, поселения, дороги и т.д. На основе такого идеального представления он создал свою научную идею. С именем В. Кристаллера связаны такие понятия, как «центральные места», иерархия, классификация городов, научные представления о размещении территорий общественного обслуживания [6, 27-28-с].

В 40-х и 50-х годах прошлого века немецкий ученый Август Леш провел научные исследования по размещению сельского хозяйства и промышленности, а в написанной в 1959 году работе «Географическое положение хозяйства» обосновал особенности региональной организации сельского хозяйства как района, как поля и как точки для промышленных секторов.

Также в прошлом веке многими учеными было создано множество научных идей и теорий о размещении и развитии отраслей экономики, в том числе «Полюсы роста и центры развития» французского ученого Франсуа Перру, теория «длинных волн» российского экономиста Н.Д. на научно-технические изменения., среди них американские ученые У. Ростоу (58-60 годы 20 века) этапы экономического развития, идея Р. Вернона (середина 20 века) о жизненном цикле экспортных товаров.

В настоящее время концепции и представления об организации производства на основе кластера часто упоминаются в исследованиях по экономической географии и экономическим наукам. Из мировой практики известно, что во многих развитых странах быстрое развитие отраслей экономики достигается за счет организации производства по кластерному принципу.

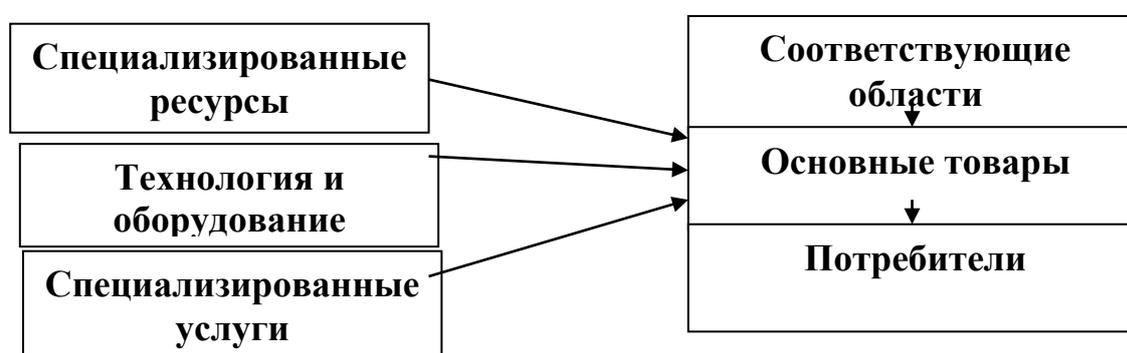
Термин «кластер» при переводе с английского слова «кластер» означает сочетание нескольких сходных элементов. Первоначально, в 70-х

годах прошлого века, шведские экономисты К. Фредрикссон и Л. Линдмарк использовали термин «кластер» для определения концентрации предприятий на ограниченной территории.

«В 80-х годах 20 века термин «кластер» был введен в научный процесс М. Портером как экономическая категория. По его мнению, кластер – это географически межотраслевое объединение компаний и учреждений, функционирующих в определенной поле"[4, 22-с].

В современную эпоху глобализации многие развивающиеся страны и регионы мира принимают долгосрочные и долгосрочные программы, направленные на организацию производства по кластерному принципу для обеспечения устойчивого экономического развития и их конкурентоспособности. Опыт развитых стран показывает, что организация производства на основе кластера, что обусловлено прежде всего комплексным использованием природного минерального сырья, земли и воды, трудовых ресурсов, транспорта, науки, инфраструктурного потенциала определенного региона, достигает высокой эффективности.

«В настоящее время США являются лидером по количеству кластеров и уровню развития. В стране действует более 400 кластеров, специализирующихся на информационных технологиях. которые объединяют субъекты малого бизнеса в структуру, аналогичную Силиконовой долине, действовали в Индии Активное состояние 170 кластеров, специализирующихся в области биотехнологий, было создано в городах Эдинбург, Оксфорд и юго-восточной части страны благодаря его поддерживать. В Италии 180 кластеров, специализирующихся на производстве и переработке пищевых продуктов [2-188-с].



**Рисунок 1. Общая структура кластера [ 3,32-с]**

Из данных на Рисунке 1 выше известно, что высшим уровнем кластеров являются товары народного потребления, устойчивые к конкуренции на мировом и внутреннем рынках. В разработке

конкурентоспособных товаров народного потребления задействованы высококачественное сырье, высокотехнологичные складские, транспортные и перерабатывающие предприятия, а также высокоразвитые сферы услуг (наука, банковские, консультационные и другие услуги).

По мнению ученых и экспертов, масштаб и состав кластеров широк и состоит из множества производящих продукцию, перерабатывающих и обслуживающих производств. «Географическая протяженность кластеров может варьироваться от одного города или штата до одной страны или даже ряда соседних стран. Кластеры принимают различные формы в зависимости от их глубины и сложности, но в большинстве случаев они включают компании, производящие готовую продукцию или сервисные компании, специализированные производственные факторы, комплектующие, машины, а также поставщиков услуг, финансовые учреждения и фирмы в смежных отраслях.

Подсекторы кластеров также включают производителей дополнительных продуктов, поставщиков специализированной инфраструктуры, государственные и другие организации, обеспечивающие обучение, образование, информацию, исследования и техническую поддержку (например, университеты, развлекательные заведения), торговые представительства, совместные предприятия частного сектора [3,25-с].

Как было сказано выше, кластерная концепция и теория изначально были разработаны учеными из развитых западных стран и эта теория применялась на практике с целью развития отраслей экономики. В настоящее время это дает свои результаты. В отличие от экономически развитых стран мира, в странах «переходной экономики» этот процесс идет уже 15-20 лет. Теория «Территориально-производственных комплексов» была создана Н.Н.Баранским, Н.Н.Колосовским, крупными представителями науки экономической географии, относительно регионального размещения и развития отраслей народного хозяйства бывшего Советского Союза.

Теория "региональных производственных комплексов" первоначально была разработана И.Г.Александровым в 20-х годах 20 века при разработке проекта ДнепроГЭС в рамках ГОЭЛРО, то есть государственного плана электрификации России. Он использовал свою теорию производственных комплексов практическим путем в научных исследованиях таких крупных регионов, как Урал, Сибирь, Казахстан и

создал свою научную идею региональных комплексов. Впоследствии Н.Н. Колосовский усовершенствовал свои научные идеи и сумел создать теорию «Региональные производственные комплексы».

«В понимании Н. Н. Колосовского, то есть комплексы, образованные на основе взаимообусловленного размещения и развития производственных предприятий в определенном месте, правильнее называть их буквально или «традиционными территориально-производственными комплексами». М. К. Бандман, один из учеников Н. Н. Колосовского, такие региональные производственные комплексы называет «программными комплексами, направленными на решение важной задачи общегосударственного значения» [1.25-с].

Здесь Марк Константинович Бандман, ученик Н. Н. Баранского и Н. Н. Колосовского, ученый, глубоко исследовавший регионы Сибири и Дальнего Востока, разъяснил в своих работах сущность теорий «Регионально-производственных комплексов» и «Кластеров» (табл. 1)

**Таблица 1**

**Различные аспекты региональных производственных комплексов и кластерные теории**

№		Региональные производственные комплексы (РПК)	Кластерная теория
1	По происхождению	Теория РПК является результатом исследований, созданных бывшими советскими учеными, и разрабатывалась в основном для развития плановой экономики.	Кластер является продуктом рыночной экономики и создавался в основном в период развития рыночной экономики.
2	В зависимости от местоположения	РПК разрабатываются для вновь осваиваемых территорий.	Кластеры создаются для изначально (ранее) развитых регионов.
3	По направлению	РПК создается в технико-экономических образовательных целях и направлено на получение продукции	Кластер – ориентирован на конечного пользователя с ролью человеческого фактора в социально-экономических целях.

		для следующих этапов производства.	
4	По составу и структуре	РПК в основном ориентированы на развитие централизованно управляемой тяжелой промышленности.	Кластер — это группа равноправных малых, средних и высокотехнологичных компаний, добровольно объединившихся для достижения общих целей.

**Источник: По данным М. К. Бандмана [5,105-с]**

В заключение следует отметить, что эти научные теории, служившие развитию стран и регионов и их отраслей экономики, создавались в разные исторические и политические периоды, и эти научные теории имели свое значение в развитии общества. Теория «территориально-производственных комплексов» формировалась на основе прежней социалистической системы хозяйства и применялась на практике при развитии крупных экономических районов бывшего Союза.

Теория «кластеров» формируется в основном на базе капиталистической системы хозяйства и получает широкое распространение в развивающихся странах, базирующихся на современной рыночной экономике. Такие научные теории, созданные великими деятелями науки, служат определяющим фактором не только в науке, но и в развитии общества.

#### **Используемая литература**

1. Солиев.А. Худудий мажмуаларнинг назарий асослари. "Университет" Т.: 2007.90 б.
2. Исайченкова В.В. Формирование эффективных промышленно – производственных кластеров в условиях цифровизации. Экономические отношения журнал .№3 2019 (Июль-сентябрь). Россия.1879-1889. стр.
3. Ферова И.С., Кожина Т.В., Шорохов Р.Г., Промышленные кластеры и их роль в развитии промышленной политики региона.СФУ. Красноярск. 2013. 248 стр.
4. Муродов Ч.,Хасанов Ш., Муродова М.Агрокластер: ташкил этишнинг назарий асослари.Иқтисод ва молия журналі.№2 Т.:2014.19-25 б.
5. Марк Константинович Бандман. Избранные труды и продолжение начатого. Отв.ред.д.э.н.Малов В.Ю.Новосибирск.2014.447стр.
6. Солиев А.С. Ишлаб чиқариш кучларини жойлаштириш.Т:2000.84 б.