

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г.
ЧЕРНЫШЕВСКОГО»**

Кафедра экономической и социальной географии

**Социально-экономические особенности приграничных районов России и
Казахстана**

АВТОРЕФЕРАТ БАКАЛАВРСКОЙ РАБОТЫ

студентки 4 курса 423 группы _____

направления (специальности) 05.03.02 География _____

 географического факультета _____

 Айтакашевой Алины Рустамовны _____

Научный руководитель

 доцент, к.г.н, доцент _____

должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

 Ю.В. Преображенский _____

инициалы, фамилия

Зав. кафедрой

 к.г.н., доцент _____

должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

 А.В.Молочко _____

инициалы, фамилия

Саратов 2019

Введение. Россия имеет с Казахстаном самую большую протяженность границы: примерно 7,5 тыс. км. Она протянулась от Каспийского моря и Урала до Алтайских гор. Если смотреть приграничные области между двумя республиками с востока на запад, то получается, что у границы с Китаем Казахстан граничит с Республикой Алтай, затем с Алтайским краем и Новосибирской областью. Далее к западу лежит граница с Омской областью, потом небольшой участок границы с Тюменской областью. Затем идет граница с Курганской областью и Челябинской, а потом самый большой участок границы, который занимает вытянутая вдоль него Оренбургская область. Следом идут 300 метров границы между Казахстаном и Самарской областью. Далее граница идет по Саратовской и Волгоградской областям. Завершает российско-казахстанскую границу участок Астраханской области. Итого получается 10 областей, один край и одна республика.

Цель исследования: выявить социально - экономические особенности приграничных районов России и Казахстана.

Задачи исследования:

1. дать физико-географическую и экономико-географическую характеристики приграничных районов России и Казахстана;
2. сравнить между собой социально-демографические и экономические показатели приграничных районов России и Казахстана;
3. выявить пограничные районы, обладающие высоким потенциалом социально-экономического взаимодействия.

Методы исследования: сравнительно-географический, аналитический, статистический, картографический

Структура дипломной работы: дипломная работа состоит из введения, трёх глав, заключения, списка использованных источников и приложений.

Бакалаврская работа состоит из 3 глав. В первой главе дается физико-географическая характеристика исследуемых районов России и Казахстана. Вторая глава – Экономико-географическая характеристика, промышленные узлы исследуемых районов России и Казахстана. В третьей главе говорится о

потенциале социально – экономического взаимодействия приграничных районов России и Казахстана.

Основное содержание работы. Мы рассматриваем приграничные районы России вместе с соответствующими районами Казахстана в качестве единого района. Для этого необходимо показать общность физико-географических характеристик и экономических и социальных показателей. Все приграничные районы образуют специфическую полосовидную структуру. В настоящей работе мы рассматриваем районы, относящиеся к субъектам РФ следующих районов:

- Нижнего Поволжья. Это районы трёх областей России, относящиеся к Нижнему Поволжью (Астраханской, Волгоградской, Саратовской), а также районы 2 областей Казахстана (Атырауской, Западно-Казахстанской).

- Урала. Это районы трёх областей России, относящиеся к Уралу (Оренбургской, Челябинской, Курганской), а также районы 4 областей Казахстана (Западно-Казахстанской, Актюбинской, Костанайской, Северо-Казахстанской).

- Западной Сибири. Это районы трёх областей, 1 края и 1 республики России, относящиеся к Западной Сибири (Тюменской, Омской, Новосибирской области, Алтайского края и Республики Алтай), а также районы 3 областей Казахстана (Северо-Казахстанской, Павлодарской, Восточно-Казахстанской).

Физико-географическая характеристика приграничных районов России и Казахстана. Нижнее Поволжье является крупнейшим районом страны по сельскому хозяйству, ведущая отрасль которого зерновое хозяйство – самое значимое для людей. Признанные в мире сорта пшеницы выращиваются на этих землях. В зависимости от климата почва земель разделяется на четыре зоны – лесостепь, черноземная степь, степь и полупустынная степь. Природные условия благоприятные: равнинный рельеф (правобережье, более возвышенное), мягкий климат, большой массив чернозёмов. Но характерна неравномерная обеспеченность влагой – по нижней

Волге бывают засухи и суховеи. Климат в крае резко континентальный. В Нижнем Поволжье преобладание ветров с юга и востока. Летняя температура высокая, а зимой бури и бураны.

Территория Оренбургской области охватывает юго–восточную окраину Восточно–Европейской равнины, южную оконечность Урала и южное Зауралье. Челябинская область – часть Урала, занимающая его южную часть. Территория состоит из горной и равнинной частей. Горная часть расположена на восточных склонах Среднего и Южного Урала. Восточную и южную часть области занимает Западно–Сибирская равнина. А Курганская область располагается в южной части Западно–Сибирской равнины.

Тюменская область находится в западной части Западно – Сибирской равнины. Территория Омской области расположена на Западно – Сибирской равнине, диктующей плоский рельеф, а также простирается на 600 км с юга на север и на 300 км с запада на восток. Главная водная артерия – Иртыш и его притоки Ишим, Омь, Оша, Тара. Новосибирская область (протяженностью с запада на восток – 642 км, с севера на юг – 444 км) расположена на юго-востоке Западно – Сибирской равнины.

Рельеф территории Западно-Казахстанской области равнинный. Причем высота над уровнем моря снижается с северо-востока на юго-запад области. В регионе выделяют несколько районов по особенностям рельефа, в том числе – Общий сырт, Эмбенское плато, Прикаспийская низменность [1]. На севере области – типчаково-ковыльные степи, вдоль реки Урал и дорог созданы лесозащитные полосы – тополь, ива, дуб, береза, вяз и другие, на юго-западе и севере также выращивают сосны. В области насчитывается около 200 рек и речушек общей протяженностью 4600 км, из них крупные реки Урал, Чаган, Деркул, Кушум, Б.и М.Узень, в области насчитывается 144 озера, из них – 94 солёных [1]. Наиболее значительные – Шалкар, Рыбный Сакрыл и система Камыш-Самарских озёр.

Озеро Шалкар – самый крупный и глубокий водоём Западно-Казахстанской области. В озере накапливается около 1,4 млрд. м³ воды,

наибольшая площадь озера составляет 24 000 га [2]. В озеро впадают с восточной стороны две реки: Исень Анкаты (Большая Анкаты) и Шолак Анкаты (Малая Анкаты), а вытекает одна река Солянка, впадающая в реку Урал. На севере Западно-Казахстанской области течёт река Урал, 250 км её «степной зоны» находится на территории Западно-Казахстанской области [3]. К малым рекам бассейна р. Урал на территории Западно-Казахстанской области относятся Чаган, Деркул, Илек, Утва, Рубёжка, Быковка, Ембулатовка, Барбастау и др. Урал является одной из основных водных артерий особого государственного значения не только маловодного Казахстана, но и России.

Экономико-географическая характеристика исследуемых районов России и Казахстана. Поволжский экономический район расположен вдоль Волги – от её слияния с р. Камой до берега Каспийского моря (протяженность с севера на юг 1500км) и занимает чуть больше 3,2% территории, на которой проживает 11,5% населения России [4]. Район находится в пределах средней и нижней частей Волго-камского речного бассейна, в рельефе которого выделяются высокое правобережье Волги (Приволжская возвышенность, на юге переходящая в гряду Ергени) и равнинное левобережье. Территорию Нижнего Поволжья занимает Прикаспийская низменность, опускающаяся ниже уровня океана в Волго-Ахтубинской пойме и дельте Волги до отметки 27 м у кромки Каспийского моря.

Экономическо-географическое положение Поволжья исключительно выгодное. На западе район граничит с высокоразвитыми Волго-Вятским, Центрально-Черноземным и Северо-Кавказским экономическими районами, на востоке - с Уралом и Казахстаном. Густая сеть железнодорожных и автомобильных транспортных путей способствует установлению широких межрайонных производственных сетей Поволжья, которое больше открыто к западу и востоку (навстречу основному направлению хозяйственных связей страны). Поэтому подавляющая часть перевозок грузов идет через эту территорию.

Поволжье богато минеральными ресурсами:

- нефтью – Самарская область,
- газом – Саратовская, Волгоградская, Астраханская области,
- поваренной солью – оз. Баскунчак.

Итак, ЭГП Поволжья очень выгодное: его окружают экономически развитые Урал и Центральная Россия, а также Казахстан. Важная роль принадлежит Волге, снабжающей район водой, гидроэнергией, и являющейся транспортной магистралью. Поволжье имеет выход к Каспийскому морю, а через систему каналов – к Чёрному, Азовскому, Балтийскому и северным морям.

Будем двигаться по регионам Казахстана с запада на восток. Исследуемые районы Атырауской и Западно-Казахстанской областей входят в состав Западно - Казахстанского экономического района.

Западный Казахстан включает Прикаспийскую низменность, южные части большого сырта и уральских гор, полуостров Мангышлак, Мугоджарские горы, северо-запад Туранской низменности. Экономический район богат полезными ископаемыми. Экономика Западного Казахстана стала развиваться с 60-х годов 20 века в связи с освоением крупных нефтегазовых месторождений [5]. В экономическом районе так же развито сельское хозяйство, особенно животноводство и производство зерна. Западный Казахстан является центром рыбного промысла и переработки рыбной продукции. В регионе развивается сеть железных дорог. По численности населения Западный Казахстан занимает третье место в республике. Средняя плотность населения - 2,9 человека на 1 км² [5]. Большую часть жителей составляют казахи. Кроме казахов проживают украинцы, русские, татары, корейцы и др.

Западно-Казахстанская область расположена в центральной части Евразии, на северо-западе Казахстана. Полностью располагается в Восточной Европе. Граничит с Российской Федерацией. Общая протяженность границы составляет 2423 км [5].

Атырауская область расположена на Прикаспийской низменности, к северу и востоку от Каспийского моря между низовьями Волги на северо-западе и плато Устюрт на юго-востоке.

Область богата природными ресурсами, является одним из ведущих регионов Казахстана с интенсивно развивающейся нефтегазовой промышленностью. Здесь выявлены крупнейшие месторождения нефтегазового и газоконденсатного сырья, разработанные на территории 4-х районов. Государственным балансом запасов РК по Атырауской области учтено 87 месторождений углеводородного сырья, в том числе нефтяных – 66, нефтегазовых и газоконденсатных – 21 [6].

В приграничных районах, как со стороны России, так и Казахстана преобладают крупные промышленные узлы [7]. В основном они сконцентрированы на южном Урале. Здесь расположен целый ряд комплексов производств, определяющие специализацию промышленных узлов. Широкие ресурсы топливно – энергетической и сырьевой базы. В Оренбурге ведётся добыча природного газа. А добыча руд чёрных и легирующих металлов проводится в Хобдинском районе Актюбинской области и Тарановском районе Костанайской области Казахстана, Новоорском районе Оренбургской области России (+ добыча руд цветных металлов). Горно-химическое сырьё добывают в Мартукском районе Актюбинской области. В Челябинске ведут добычу бурого угля.

Потенциал социально-экономического взаимодействия приграничных районов России и Казахстана. Потенциал социально-экономического взаимодействия между районами мы анализировали на основе 3 составляющих: *соседство, взаимодополняемость и связность* (см. прил. А). Сначала рассмотрим признак *соседства*. Районы, которые относятся к Уральскому экономическому району. Со стороны России: Оренбургская, Челябинская, Курганская обл. Со стороны Казахстана: Зап.-Каз., Актюбинская, Костанайская и Сев.-Каз. Отметим, что здесь в отличие от Н.Поволжья и Зап. Сибири, на Урале мы видим, что вплотную к границе примыкают крупные

города и крупные промышленные пункты. Прежде всего, они находятся в Оренб.обл. это г. Орск и Новотроицк, например. Эти пункты являются промышленными центрами, к которым тяготеют различные потоки ресурсов. Между районами Юж. Урала и Сев. Казахстаном с советских времен активно шла кооперация по линии металлургии. С Казахстана на Урал поставлялся уголь, металлы (марганец и хром). Оценим *взаимодополняемость* по районам исследуемых областей. Районы, которые характеризуются различием в зарплате больше в 1,5 раза мы отобразили на карте (см. прил. А). В этих регионах будет наблюдается трудовая миграция с казахстанских в российские районы. Наиболее характерным примером является. Это Мартукский район Актюбинской обл. с Акбулакским районом Оренбургской обл. Возможна миграция из Денисовского района Костанайской обл. в Карталинский район Челябинской обл. Также мы рассмотрели такой признак, как *связность*. Связность опирается на наличие инфраструктуры, прежде всего железная дорога. Примеры таких районов вы можете видеть на карте (см. прил. А). Это Троицкий район Челябинской обл. с Карабалыкским районом Костанайской обл.; также Каргалинский район Актюбинской обл. с г. Орск Оренбургской обл. связанные железной дорогой.

Увеличение производства животноводческой продукции пограничных муниципальных образований за счет развития отгонного животноводства позволит довести, получение валового продукта за счет увеличения производительности мяса на 50% и более при минимальных затратах.

На границе Новоузенского и Александрово-Гайского районов в зоне опустынных степей и полупустынь в среднем течении рек Большой и Малый Узень в 1998 году были заложены опытные участки по выращиванию хлопка с вегетационными периодами от 110 до 140 дней [8]. В результате был получен урожай хлопка от 24 до 28 ц/га в зависимости от вегетации выраженных растений [8]. С учетом возможностей использования поливной воды, подаваемой Саратовским каналом в Узени и наличие неиспользуемых орошаемых земель в этих районах, намечается проработка решений о

выращивании хлопка первые 2-3 года его производства, можно производить на договорной основе сельхозтоваропроизводителями Узбекистана (используя их специальную технику и семена) [8].

На территории левобережья в городе Ершове имеется, построенный еще в бытность СССР, чехословацкий комбикормовый завод с возможностью производить 100 т/час комбикормов при помощи компьютера 27 разных видов [8]. Такого завода в пределах Западного Казахстана нет. При организации поставки давальческого зерна завод может заработать на 2 региона. Территории Казахстана, прилегающие к Саратовской области, являются рассадниками «саранчи». По этой причине необходимы обоснования и расчеты по организации на одной из территории мощного отряда (техника, самолеты) по борьбе с этими вредителями.

Экономическое сотрудничество районов представлено топливно-энергетическим сектором и металлургией, что соответствует товарной структуре экспорта и импорта приграничных регионов. В товарной структуре обмена приграничных районов занимают, не столь значительное по объему, но по важности место, продовольственные товары.

В остальном же районы обладают сходной сельскохозяйственной специализацией, обусловленной относительной общностью природных условий аридной зоны. Здесь возможны процессы интеграции в пищевой промышленности, когда продукция растениеводства или животноводства будет перерабатываться на территории другой страны, будут востребованы мощности консервных, маслоэкстракционных и других заводов. Очевидно, что в отсутствие промышленности глубокого передела по обе стороны границы длинные технологические цепочки «через границу» складываться не будут. Более интересная экономическая интеграция имеет давнюю историю между соответствующими районами Казахстана и Оренбургской и Челябинской областью. Здесь уже несколько десятилетий нарабатываются связи в металлургии. Отметим, что слабая взаимодополняемость пограничных районов является в какой-то степени препятствием для создания «регионов

сотрудничества» в Азии (по аналогии с еврорегионами). При интенсификации инвестирования, развитии промышленности («удлинении» технологических цепочек) здесь будет образовываться потенциал, который можно будет использовать, в том числе используя определённые интеграционные форматы (подробнее см. [8]).

Заключение. Итак, приграничные районы России и Казахстана были рассмотрены комплексно, в качестве единого района. Для этого мы выявили общность и различия физико-географических характеристик и экономических и социальных показателей. Географическое положение, природно-климатические условия, культурно-историческая общность населения этих районов, сложившаяся дорожно-транспортная сеть взаимно влияют на уровень их социально-экономического развития.

По итогам нашего исследования были получены следующие выводы:

- для рассматриваемых районов характерны схожие природные условия, на западе преобладают топливные полезные ископаемые, а на южном Урале – руды цветных металлов;

- происходящие в приграничных районах двух государств социально-экономические, демографические и иные процессы схожи;

- наиболее высокие зарплаты в Гайском, Ясненском районах в г. Орске Оренбургской области, а также в Карталинском районе и в г. Новотроицке Челябинской обл., поэтому, вероятно, миграционные потоки будут направлены в эти образования из ближайших районов Казахстана.

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Географическое положение Западно-Казахстанской области [Электронный ресурс] URL: <http://westkaz.kz/?id=185&menuid=61&module=text&action=§ion=14&lang=ru> (дата обращения: 13.02.2017) Загл. с экрана. – Яз.рус.

2. Большая советская энциклопедия. //Шалкар – статья. Гл. ред. Академик А. М. Прохоров, 3 издание, Издательство «Большая Российская энциклопедия», 1978.

3. Водные ресурсы Западно-Казахстанской области [Электронный ресурс]
URL:

<http://westkaz.kz/?id=1063&menuid=64§ion=14&module=text&action=&lang=r>
и (дата обращения: 9.04.2017) Загл. с экрана. – Яз.рус.

4. Характеристика Поволжского района [Электронный ресурс] URL:
<http://biofile.ru/geo/7374.html> (дата обращения: 17.04.2017) Загл. с экрана. –
Яз.рус.

5. Современное состояние земельного фонда Западно-Казахстанской
области [Электронный ресурс] URL:
<http://westkaz.kz/?id=1002&menuid=67§ion=14&module=text&action=&lang=r>
и (дата обращения: 19.04.2017) Загл. с экрана. – Яз.рус.

6. Торговое представительство Республики Казахстан РФ. Атырауская
область [Электронный ресурс] URL:
http://kaztrade.ru/kazakhstan_republic/regions/atyrau/ (дата обращения: 23.04.2017)
Загл. с экрана. – Яз.рус.

7. Атлас СССР [Электронный ресурс] URL: <https://yadi.sk/d/abWlyOlljoeq8>
(дата обращения: 7.02.2017) Загл. с экрана. – Яз. рус.

8. Каленюк А.А., Сидорова Е.Ю., Козырева О.Н., Авдеева Е.С., Коротина
В.Л., Жверанцева М.С., Каримова Э.Р., Герасимова В.В., Титаев В.Н.,
Курмакаева Е.Ш., Леонов П.А., Мендель А.В., Фадеева Н.П. //Евразийская
интеграция на современном этапе: проблемы, тенденции и перспективы.

9. Федеральная служба государственной статистики. [Электронный
ресурс] URL: <http://www.gks.ru/dbscripts/munst/munst63/DBInet.cgi> (дата
обращения: 12.04.18) Загл. с экрана. – Яз. рус.

10. Департамент статистики Западно-Казахстанской области.
[Электронный ресурс] URL: http://stat.gov.kz/faces/zko/reg_main (дата
обращения: 12.04.18) Загл. с экрана. – Яз. рус.

Приложение А

Приграничные районы России и Казахстана (Ю. Урал)

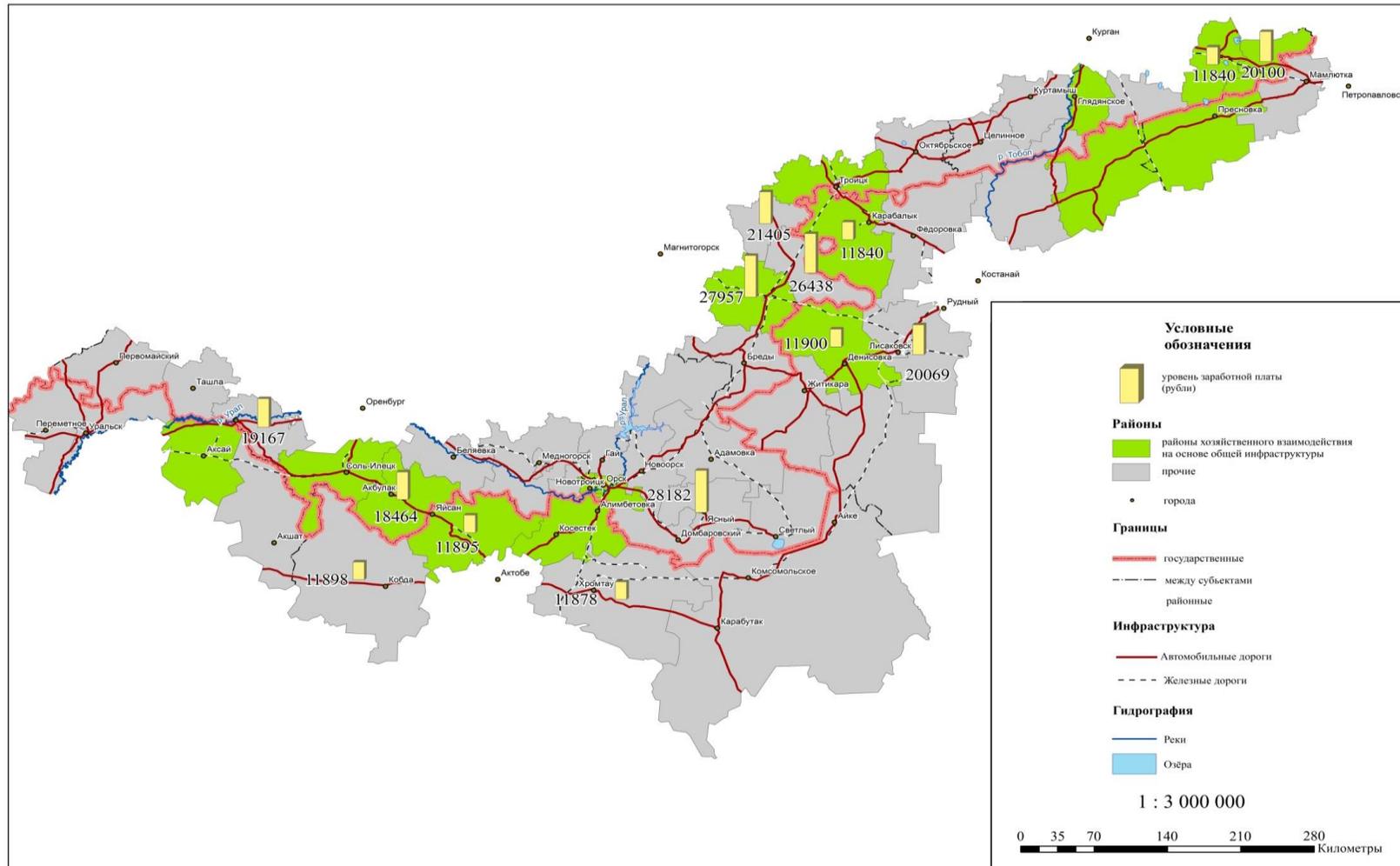


Рисунок А.1 – Приграничные районы высокого потенциала социально-экономического взаимодействия (Ю. Урал)

(составлено автором по материалам [9, 10])