



## Специализация регионов РК

### Основные выводы

*11 июля 2017 г.*

Традиционно конкурентоспособность региона определялась избытком какого-либо из триады факторов: «труд-земля-капитал»

## Труд

физические и умственные способности людей, применяемые в производстве товаров и услуг. Главное отличие труда от других факторов заключается в том, что труд является функцией жизнедеятельности человека. Труд всегда целесообразен и нацелен на пользу общества.



## Земля

все, что человек сам не создал, но использует в производстве, то есть естественные ресурсы, даровые блага природы. Данный фактор производства включает почвенный покров, водные ресурсы, полезные ископаемые. Этот фактор применяется и для добывающей промышленности, и для строительства, и для рыболовства.



## Капитал

созданные людьми средства производства и денежные накопления, используемые в производстве товаров и услуг.



Использован сценарный подход основанный на двух факторах с высокой степенью влияния и неопределенностью наступления: конъюнктура цен на сырье и степень интеграции в Евразии

| Описание базового сценария   | Возможные последствия   | Возможные действия предпринимателей  |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Долгосрочный тренд неблагоприятной ценовой конъюнктуры на минеральное сырье</li> <li>• Активная реализация интеграционных проектов РФ и КНР, ключевыми игроками в Евразии. ЕАЭС и ЭПШП</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Медленный рост экономики Республики Казахстан за счет реальных секторов экономики</li> <li>▪ Медленный рост доходов населения.</li> <li>▪ Возможности для новых игроков связанные приватизацией, повышением института банкротства и переходом активов от неэффективных собственников</li> <li>▪ Рост значения вклада человеческого капитала в рост экономики и угроза оттока квалифицированного человеческого капитала</li> <li>▪ Низкая доступность капитала и высокая стоимость кредита,</li> <li>▪ Высокая конкуренция со стороны компаний из ЕАЭС и КНР</li> <li>▪ Давление со стороны государства в фискальной и социальной сфере</li> <li>▪ Возможности доступа к открывающимся рынкам стран партнеров.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Использование стратегий конкурентоспособности отличных от ценового фактора.</li> <li>▪ Долгосрочная ориентация на экспорт и привлечение иностранных инвестиций от средних компаний</li> <li>▪ Концентрация на развитии в торгуемых рыночных секторах</li> <li>▪ Локализация бизнеса в сформированных и формирующихся кластерах.</li> <li>▪ Развитие существующих и создание новых маркетинговых каналов для доступа к рынку на основе бизнес инициатив</li> <li>▪ Максимальным использование инструментов нетарифной защиты внутреннего рынка</li> <li>▪ Использование дефицита бюджетов для развития бизнесов в нерыночных секторах с использованием ГЧП</li> <li>▪ Ориентация на не капиталоемкие сектора и технологий, широкое использование технических и управленческих инноваций</li> </ul> |

Экономическая специализация регионов была определена несколькими способами. Были использованы как данные общей статистики, так и данные из реестра предпринимателей региона

### Специализация на основе модели «Затраты-Выпуск»

- Проведен анализ модели «Затраты-Выпуск» для РК дезагрегированной для регионов РК
- Выбран базовый сценарий и сделан прогноз роста для регионов
- Сделаны предположения по возможной специализации регионов для базового сценария
- Использованы результаты Модели развития способности и регионального индекса устойчивости для верификации\*\*

### Кластерный подход

- На основе Европейской кластерной обсерватории\* сделан проект картирования кластеров для РК
- Проведен анализ статистических данных для определения сформированных и формирующихся кластеров для каждой области и определены возможные виды деятельности.
- Произведена верификация с использованием данных Реестра предпринимателей и определены ключевые игроки в кластерах

### Отраслевая локализация и подушевое производство

- Проведен анализ текущей специализации региона с использованием коэффициента локализации по добавленной стоимости.
- Проведена верификация с использованием расчета подушевого производства.
- Проведен анализ текущей специализации с использованием коэффициента специализации по занятости.

### Анализ базовых факторов и доступных рынков

- Определены ключевые базовые факторы для каждого региона
- Оценены размеры и доступность возможных рынков
- Сделаны предположения по конкурентоспособности текущих секторов специализации и потенциальных секторах.

\* [www.clusterobservatory.eu/index.html](http://www.clusterobservatory.eu/index.html), [ec.europa.eu/growth/smes/cluster/observatory/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/growth/smes/cluster/observatory/index_en.htm)

\*\* по данным Whiteshield Partners, июнь 2015

Все четыре подхода показали достаточно схожие результаты для регионов. В целом можно выделить четыре типа регионов по типу ключевой специализации, которая скорее всего не претерпит существенных изменений

### Базирующиеся на земле

- Акмолинская
- Алматинская
- Жамбыльская
- Костанайская
- Северо-Казахстанская
- Южно-Казахстанская

### Базирующиеся на недрах

- Атырауская
- Актюбинская
- Западно-Казахстанская
- Кызылординская
- Мангистауская

### Обрабатывающая промышленность и выработка электроэнергии

- Восточно-Казахстанская
- Карагандинская
- Павлодарская

### Сервисные

- г. Алматы
- г. Астана

Выбор перспективных направлений деятельности проводился с учетом имеющихся в регионе компетенций, концентрации компаний в секторах, поддерживающих факторов и рынков

### Процесс отбора перспективных видов деятельности для области и районов



Специализация Алматы традиционна для мегаполисов, являющихся ядром крупных агломераций. Город может стать сервисным и ритейл хабом для Казахстана и Центральной Азии. Промышленность будет выдавливаться в зону агломерации. Перспективные торговые сектора связаны с экономикой знаний и туризмом

### Затраты-Выпуск

Оптовая и розничная торговля, финансовые услуги, профессиональная и научная деятельность, телекоммуникации, обработка данных, услуги по питанию и проживанию

### Значимые кластера

Финансовые услуги, ритейл, дистрибуция и электронная коммерция, бизнес услуги, туризм и гостеприимство, персональные услуги, маркетинг и дизайн, медицина и здравоохранение, образование

### Отраслевая локализация

Финансовая и страховая деятельность, информация и связь, оптовая и розничная торговля, профессиональная, научная и техническая деятельность, операции с недвижимым имуществом, услуги по проживанию и питанию.

### Базовые факторы

Географическое положение, природно-климатические условия, численность и плотность населения, качество инфраструктуры, авиа хаб

Ключевые рынки: южная, восточная и западная часть страны, Центральная Азия, СУАР, и восточные регионы РФ

### Внутренний

- Финансы
- Образование
- Здравоохранение
- Профессиональные услуги, дизайн и ритейл, девелопмент
- Технологии и инновации
- Туризм и транспортные услуги
- Искусства и развлечения
- Экологические решения
- Дистрибуция и оптовая торговля

### Центральная Азия

- Финансы
- Образование
- Здравоохранение
- Туризм и транспортные услуги
- Профессиональные услуги и дизайн

### СУАР и РФ

- Экологические решения
- Туризм и транспортные услуги
- Дизайн и ритейл

Долгосрочная конкурентоспособность Астаны определяется ее способностью стать сервисным хабом для центра, севера и запада страны, развития внутреннего спроса, туристического центра, секторов бизнес и персональных услуг, инновационных секторов, и решений для сектора государственного управления

### Затраты-Выпуск

Строительство, оптовая и розничная торговля, производство транспортных средств, транспортные услуги, телекоммуникации, финансовые услуги, профессиональные и бизнес услуги, образование и здравоохранение

### Значимые кластера

Торговля и электронная коммерция, Бизнес услуги, Туризм и гостиничный бизнес, Строительство и стройматериалы, Транспорт и логистика, Ритейл

### Отраслевая локализация

Оптовая и розничная торговля, Операции с недвижимым имуществом, Профессиональная, научная и техническая деятельность, Строительство, Транспорт и складирование, Информатика и связь

### Базовые факторы

Емкий внутренний рынок, развитая коммерческая инфраструктура, значимость в государственных инициативах, высокая положительная миграция, наличие государственного административного блока, авиа хаб

Ключевые рынки для Астаны будут в основном центральная и северная часть внутреннего рынка.

### Внутренний

- Финансовые услуги
- Оптовая и розничная торговля
- Строительные услуги
- Образование
- Здравоохранение
- Профессиональные, научные и технические услуги
- Вспомогательные и административные услуги
- Бизнес решения для нужд государственного управления
- Транспортные услуги

### Центральная Азия

- Финансы
- Образование
- Здравоохранение
- Услуги подряда
- Авиасообщение



Специализация Алматинской области будет определяться развитием Алматинской агломерации и ее потребностями. Ключевое направление - развитие индустриального аграрного сектора, пищевой промышленности, обрабатывающего и сервисного сектора в зоне агломерации, туризма, транспорта и логистики..

### Затраты-Выпуск

Растениеводство и животноводство, производство продуктов питания и напитков, табачные изделия, строительство, оптовая и розничная торговля, производство электроэнергии, транспортные услуги, туризм и развлечения

### Значимые кластера

Сельское хозяйство и животноводство, рыболовство и рыбное производство, электротехническое оборудование, строительство и стройматериалы, производство бумаги и упаковочного материала, досуг и развлечения, пищевое производство, туризм и гостиничный бизнес, табачные изделия

### Отраслевая локализация

Растениеводство, животноводство, услуги по организации азартных игр и заключению пари, обрабатывающая промышленность, строительство

### Базовые факторы

Географическое положение, крупнейшая агломерация в стране с высокой плотностью населения, качественные пашня и пастбища, ветровые и солнечные ресурсы

Ключевые рынки: Алматинская агломерация, южная, восточная и западная часть страны, Центральная Азия и СУАР

### Внутренний

- Сельскохозяйственное сырье, Продукты питания и производство напитков
- Услуги по организации игр и заключению пари
- Производство бумаги и упаковочного материала
- Одежда
- Табачные изделия
- Электрическое оборудование
- Резиновые и пластмассовые изделия
- Туризм и гостиничный бизнес

### Центральная Азия

- Услуги по организации игр и заключению пари
- Производство бумаги и упаковочного материала
- Продукты питания и производство напитков
- Табачные изделия
- Электрическое оборудование
- Транспорт и логистика

### СУАР

- Сельскохозяйственное сырье
- Услуги по организации игр и заключению пари и туризм
- Производство напитков
- Транспорт и логистика

### РФ

- Сельскохозяйственное сырье, Продукты питания и напитки
- Электрическое оборудование
- Услуги по организации игр и заключению пари
- Туризм и развлечения
- Одежда
- Транспорт и логистика

Акмолинская область сохранит индустриально-аграрную специализацию. Развитие будет связано с обслуживанием формирующейся оси Астанинско-Карагандинской агломерации, крупных сырьевых компаний и переходом к индустриальному аграрному сектору.

### Затраты-Выпуск

Сельскохозяйственное сырье, добыча руд цветных и благородных металлов, пищевая промышленность и напитки, машиностроение, строительство. Оптовая и розничная торговля, транспортные услуги и логистика, туризм

### Значимые кластера

Добыча металла, строительство и строительные материалы, сельское хозяйство и животноводство, лесное хозяйство, туризм и гостеприимство, производство химических продуктов, переработка мяса

### Отраслевая локализация

Сельское хозяйство, искусство, развлечения и отдых, транспорт и складирование, добывающая промышленность, производство продуктов и напитков, машиностроение, химическая промышленность, пластики

### Базовые факторы

Формирующаяся агломерация, площадь земель с/х назначения, недра, ветровые ресурсы, заповедники, природные ресурсы привлекательные для туризма.

Ключевые рынки: Астанинская агломерация, центральные и северные регионы Казахстана, Омская, Курганская, Челябинская и Новосибирская область РФ, КНР и Центральная Азия

### Внутренний и Центральная Азия

- Сельскохозяйственное сырье, продукты питания и напитки
- Строительство и строительные материалы
- Туризм и услуги по организации игр и заключению пари
- Транспорт и складирование
- Продукция машиностроения

### РФ

- Сельскохозяйственное сырье, продукты питания и напитки
- Продукция машиностроения
- Минеральное сырье и концентраты
- Туризм и услуги по проведению игр и заключению пари.

### КНР

- Сельскохозяйственное сырье
- Минеральное сырье и полуфабрикаты
- Туризм
- Услуги по организации игр и заключению пари

Долгосрочная конкурентоспособность Актюбинской области связана с повышением эффективности добычи и углублением переработки минерального сырья. Область обладает высоким транзитным потенциалом и развитыми базовыми секторами промышленности. Большая площадь пастбищ создает условия для интенсивного животноводства.

### Затраты-Выпуск

Добыча нефти и газа, продукты питания и напитки, базовые химикаты, ферросплавы, строительство, оптовая и розничная торговля

### Значимые кластера

Добыча металлов, производство базовых химикатов, переработка мяса, добыча неметаллических полезных ископаемых, строительство и стройматериалы, добыча нефти, газа и их транспортировка, металлообработка

### Отраслевая локализация

Горнодобывающая промышленность, транспорт и складирование, химическая промышленность, строительство, животноводство, пищевая промышленность.

### Базовые факторы

Транзитный узел, недра, пастбища

Ключевые рынки внутренних: западная, центральная и южная часть Казахстана, Центральная Азия, Оренбургская и Самарская области РФ

### Внутренний

- Химическая продукция
- Мясная продукция
- Строительный материалы
- Экологические решения и переработка техногенных отходов
- Транспортные и логистические услуги
- Газ
- Металлообработка

### Центральная Азия

- Химическая продукция вторичной обработки
- Химическая продукция первичной обработки
- Экологические решения и переработка техногенных отходов
- Мясо и продукция переработки мяса
- Строительные материалы
- Металлообработка

### СУАР и РФ

- Металлические руды, хром
- Минеральное сырье первичной обработки и нефть
- Химическая продукция первичной обработки
- Мясо и мясная продукция

Конкурентоспособность Атырауской области в долгосрочном периоде будет связана с добычей нефти и газа и способностью бизнес субъектов удлинять ЦДС и развивать поддерживающие отрасли. Возможно развитие секторов связанных с использованием морских ресурсов и не торгуемых сервисных секторов.

### Затраты-Выпуск

Добыча нефти, переработка нефти, строительство, транспортные услуги и трубопроводы, профессиональные, научные и технические услуги, административная и вспомогательная деятельность

### Развивающиеся кластера

Добыча и транспортировка нефти и газа, производство медицинского оборудования, бизнес услуги, добыча неметаллических полезных ископаемых, рыболовство и производство рыбных продуктов

### Отраслевая локализация

Добыча нефти и газа, производство кокса и продуктов нефтепереработки, профессиональная, научная и техническая деятельность, переработка и консервирование рыбы и ракообразных

### Базовые факторы

Природные ресурсы (балансовые запасы нефти составляют 3,5 млрд. тонн или 73% от запасов РК) и стратегическое географическое положение (прямой выход к Каспийскому морю, а также близость России и Европы)

Ключевые рынки: западные области Казахстана и страны макрорегиона (Россия, страны Кавказа, Европы, Центральной Азии)

### Внутренний

- Сырая нефть и природный газ
- Продукты нефтепереработки
- Техническая поддержка при добыче нефти и газа
- Деятельность в области инженерных изысканий и предоставление технических консультаций в этой области
- Прочие нефтесервисные услуги
- Нефтегазовое машиностроение
- Нефтехимическая продукция
- Продукты рыбного хозяйства
- Производство медицинских и стоматологических инструментов и принадлежностей
- Добыча неметаллических полезных ископаемых

### РФ, страны Кавказа , Европы и Центральной Азии

- Сырая нефть и природный газ
- Продукты рыбного хозяйства
- Продукты нефтехимии
- Продукты нефтепереработки

Восточно-Казахстанская сохранит преимущественно индустриальную специализацию с преобладанием обрабатывающей промышленности. Перспективы аграрного сектора связаны с индустриальными технологиями в животноводстве.

### Затраты-Выпуск

Добыча и производство цветных и благородных металлов, сельское хозяйство, автомобилестроение, продукты питания и напитки, машиностроение, строительство, розничная торговля, транспортные услуги

### Значимые кластера

Автомобилестроение, изделия из дерева, разведка и добыча металла, рыболовство и производство рыбных продуктов, технологии металлообработки, электротехническое и осветительное оборудование, переработка мяса, сельское хозяйство и животноводство, продукты питания и т.д.

### Отраслевая локализация

Цветная металлургия, автомобилестроение, литье металлов, деревянные изделия, животноводство

### Базовые факторы

Географическое положение, недра, земля, водные ресурсы, лесные ресурсы, природно-климатические условия, заповедники.

Ключевые рынки: Алматинская и Астанинская агломерации, Центральная Азия, Алтайский край и Республика Алтай, Новосибирская область РФ, СУАР

### Внутренний

- Машины, оборудование, приборы и аппараты
- Изделия из дерева
- Металлы и изделия из них
- Продукты питания: рыбные продукты, мед, масла и жиры растительного происхождения, мясо и продукты его переработки, молоко и молочные продукты, мука и макаронные изделия
- Туристические услуги
- Электроэнергия

### Центральная Азия

- Металлы и изделия из них
- Продукты питания
- Продукция машиностроения
- Продукция из дерева

### СУАР и РФ

- Металлы и изделия из них
- Продукты питания: рыбные продукты, мед, масла и жиры растительного происхождения, мясо охлажденное, мука и макаронные изделия
- Машины, оборудование, приборы и аппараты в РФ
- Туристические услуги

Жамбыльская область сохранит свою аграрную и транзитную специализацию. Развитие промышленности в основном будет связано с обеспечением потребностей аграрного сектора.

### Затраты-Выпуск

Сельское хозяйство, химическая промышленность, розничная торговля, транспортные услуги, продукты питания и напитки

### Значимые кластера

Производство изделий из кожи, производство базовых химикатов, строительство и стройматериалы, с/х и животноводство, переработка мяса, пищевое производство, добыча неметаллических полезных ископаемых.

### Отраслевая локализация

С/х, производство продуктов химической промышленности, производство кожаной продукции, производство продуктов питания и производство стройматериалов, производство, передача и распределение электроэнергии.

### Базовые факторы

Географическое положение, природно-климатические условия.

Ключевые рынки: Алматинская агломерация, южная часть Казахстана, СУАР, Центральная Азия

### Внутренний

- Сельскохозяйственное сырье
- Стройматериалы
- Продукты питания
- Транспортные и логистические услуги

### Центральная Азия

- Сельскохозяйственное сырье
- Стройматериалы
- Продукты питания
- Продукция химической промышленности
- Транспортные и логистические услуги

### Китай

- Сельскохозяйственное сырье
- Кожевенное сырье
- Транспортные и логистические услуги

### Европа

- Продукция химической промышленности

### РФ

- Продукция химической промышленности
- Сельскохозяйственное сырье
- Транспортные и логистические услуги

Наличие природных запасов углеводородного сырья, природно-климатические условия для развития животноводства и выгодное географическое расположение являются конкурентными преимуществами ЗКО. Область имеет наиболее выгодное расположение по производству промышленных товаров для российского и европейского рынков.

### Затраты-Выпуск

Добыча нефти и газа, нефтепереработка, аграрный сектор, металлообработка, транспортные услуги, оптовая и розничная торговля, строительство

### Значимые кластера

Добыча и транспортировка нефти и газа, производство мебели, переработка мяса, водный транспорт, производство металлических изделий, транспорт и логистика, рыболовство и производство рыбных продуктов, обрабатывающие технологии и тяжелое

### Отраслевая локализация

Добыча сырой нефти и природного газа, производство продуктов питания, производство продуктов нефтепереработки, производство резиновых и пластмассовых изделий, производство прочей не металлической промышленности, производство мебели, животноводство

### Базовые факторы

Географическое положение: область наиболее приближенная к Европейской части РФ, запасы углеводородного сырья, водные ресурсы

Ключевые рынки: западные и южные регионы страны, приграничные области РФ: Самарская, Саратовская, Оренбургская, Волгоградская и Астраханская

### Внутренний

- Продукты питания
- Финансы
- Образование
- Машиностроение
- Мебельная отрасль
- Сельское хозяйство
- Нефтехимическая продукция
- Продукты нефтепереработки

### РФ

- Продукты питания
- Продукты металлообработки
- Машиностроение
- Нефтехимическая продукция
- Продукты нефтепереработки

### ЕС

Минеральные продукты (нефть и нефтепродукты, сжиженные нефтяные газы), продукция нефтехимии

Карагандинская область преимущественно индустриальная с преобладанием добывающих секторов и базовых отраслей обрабатывающей промышленности. Развитие базируется на способности создания системы поставщиков вокруг крупных предприятий и обслуживания потребностей формирующейся оси Астанинско-Карагандинской агломерации.

### Затраты-Выпуск

Добыча и производство цветных и благородных металлов, производство чугуна и стали, добыча угля, строительство, розничная торговля, сельское хозяйство, продукты питания и напитки

### Значимые кластера

Добыча угля, первичная обработка металла, добыча металла, переработка металлических изделий, рекультивация и услуги по сбору отходов, первичная обработка химической продукции, производство изделий из дерева

### Отраслевая локализация

Черная металлургия, контроль над сбором и распределением отходов, транспорт и складирование, строительство, производство деревянных и пробковых изделий

### Базовые факторы

Недра, сформированная тяжелая промышленность, высокое качество человеческого капитала, водные ресурсы

Ключевые рынки: Астанинская агломерация, все регионы Казахстана, СУАР, восточные и центральные регионы РФ

### Внутренний

- Каменный уголь
- Прокат стальной
- Продукция металлообработки
- Строительные материалы
- Продукция машиностроения
- Продукция животноводства
- Рыба и продукты ее переработки

### СУАР

- Медь
- Руды и концентраты цинковые
- Отходы и лом черных металлов
- Мясо
- Рыба и продукты ее переработки

### РФ

- Прокат стальной
- Продукты металлообработки
- Продукция машиностроения
- Уголь каменный, кокс
- Руды и концентраты железные, марганцевые, цинковые
- Охлажденное мясо
- Рыба и продукты ее переработки



Костанайская область сохранит индустриально-аграрную специализацию с преобладанием горнодобывающей промышленности. Возможности развития в аграрном секторе связаны с производством как в растениеводстве, так и в животноводстве. Близость крупных городов РФ и Астаны дает возможности развития пищевой промышленности, а также транспорта и логистики

### Затраты-Выпуск

Добыча железной руды, растениеводство и животноводство, продукты питания и напитки, транспортные услуги, оптовая торговля и строительство.

### Значимые кластера

Добыча металлов, сельское хозяйство и животноводство, пищевое производство, транспорт и логистика, строительство и стройматериалы, переработка мяса

### Отраслевая локализация

Горнодобывающая промышленность, растениеводство, транспорт и складирование, производство продуктов и напитков

### Базовые факторы

Земля и недра.

Ключевые рынки: Астанинская агломерация, северная и восточная часть РК, Омская, Курганская, Челябинская области РФ, Китай, Центральная Азия

### Внутренний

- Сельскохозяйственное сырье, продукты питания и напитки
- Строительство и строительные материалы
- Транспорт и складирование
- Продукция машиностроения

### Центральная Азия

- Металлы и изделия из них
- Продукты питания
- Продукция машиностроения

### Китай и РФ

- Металлы и изделия из них
- Продукты питания: рыбные продукты, мед, масла и жиры растительного происхождения, мясо охлажденное, мука и макаронные изделия
- Машины, оборудование, приборы и аппараты

Текущая нефтяная моноспециализация Кызылординской области не имеет долгосрочной перспективы. Экономическое развитие области возможно на базе разработки месторождений цветных и редкоземельных металлов, транзитного потенциала дороги ЗК-ЗЕ и водных ресурсов

### Затраты-Выпуск

Добыча нефти, строительство, транспортные услуги, оптовая и розничная торговля, услуги по хранению и логистики.

### Развивающиеся кластера

Добыча и транспортировка нефти и газа, строительство и стройматериалы, транспорт и логистика, рыболовство и производство рыбных продуктов, водный транспорт

### Отраслевая локализация

Добыча сырой нефти, технические услуги в области горнодобывающей, добыча руд цветных металлов, строительство, услуги по проживанию и питанию, профессиональная, научная и техническая деятельность, транспорт и складирование

### Базовые факторы

Минерально-сырьевая база по цветным и редкоземельным металлам, транзитный потенциал, речные и озерные ресурсы

Ключевые рынки: южная, западная, центральная часть страны; страны СНГ, Европа

### Внутренний

- Добыча и транспортировка нефти и газа
- Строительство и стройматериалы
- Рыболовство и производство рыбных продуктов
- Профессиональная, научная и техническая деятельность
- Транспорт и логистика, транзитные услуги
- Соль
- Зерновые (рис)
- Технические услуги в области горнодобывающей промышленности

### Узбекистан, Россия, Украина, Киргизия, Таджикистан, Грузия

- Рыболовство и производство рыбных продуктов
- Соль
- Зерновые (рис)
- Транзитные услуги

### Европа (Австрия, Германия, Дания, Польша)

- Рыболовство и производство рыбных продуктов

### Китай

- Добыча и транспортировка нефти и газа
- Транспорт и логистика и транзитные услуги

В долгосрочной перспективе развитие Мангистауской области будет связано с развитием морских проектов по добыче нефти и газа, транспортно-логистических услуг, портов и туризма.

### Затраты-Выпуск

Добыча нефти, техническая поддержка горнодобывающей промышленности, химическая промышленность, строительство, транспортные услуги, водный транспорт, профессиональные, научные и технические услуги.

### Значимые кластера

Добыча и транспортировка нефти и газа, Транспорт и логистика, Водный транспорт, Бизнес услуги, Туризм и гостиничный бизнес, Строительство и стройматериалы, Добыча неметаллических полезных ископаемых, Услуги и материалы для сельского хозяйства

### Отраслевая локализация

Горнодобывающая промышленность, услуги по проживанию и питанию, строительство, деятельность в области административного и вспомогательного обслуживания

### Базовые факторы

Географическое положение, наличие глубоководных незамерзающих портов, минерально-сырьевая база.

Ключевые рынки: Западный, Южный и Центральный Казахстан, Центральная Азия., прикаспийские государства и Турция

### Внутренний рынок, Центральная Азия и Прикаспийский регион

- Услуги по поддержке нефтяных операций
- Химическая промышленность
- Строительные материалы
- Транспортно-логистические услуги, транзит
- Туризм

### Европа

- Нефть и нефтепродукты
- Услуги транзита

Северо-Казахстанская область сохранить свою аграрную специализацию. Основные возможности связаны с переходом к интенсивному индустриальному производству как в растениеводстве, так и в животноводстве. Близость крупных городов Астана, Омск, Курган, Челябинск дает возможности по развитию пищевой промышленности.

### Затраты-Выпуск

Сельское хозяйство, продукты питания и напитки, оптовая торговля.

### Значимые кластера

Растениеводство и животноводство, рыболовство и рыбные продукты, услуги и материалы для сельского хозяйства, переработка мяса, продукты питания

### Отраслевая локализация

Сельское, лесное и рыбное хозяйство, оптово-розничная торговля, операции с недвижимым имуществом,

### Базовые факторы

Почвы с высоким балом бонитета, хороший баланс между пашней и пастбищами, приемлемые природно-климатические условия для животноводства, большая площадь озер, близость к городам РФ и Астане

Ключевые рынки: Астанинская агломерация, северная и восточная часть РК, Омская, Курганская, Челябинская области РФ, СУАР, Центральная Азия,

### Внутренний

- Зернобобовые и продукты их переработки
- Масленичные и продукты их переработки
- Мясо в живом виде и охлажденное
- Молоко и продукты переработки

### Сибирь и Урал, Центральная Азия, СУАР

- Зернобобовые и продукты их переработки
- Масленичные и продукты их переработки
- Мясо в живом виде и охлажденное
- Молоко и продукты переработки

Численность и плотность населения в местах экономической концентрации, вторая по размерам агломерация в Казахстане, благоприятные климатические условия для растениеводства – факторы определяющие специализацию ЮКО

### Затраты-Выпуск

Переработка нефти, сельское хозяйство, строительство, финансовый сектор, образование и здравоохранение, оптовая и розничная торговля, транспортные услуги

### Значимые кластера

Текстильное производство, биофармацевтика, электротехническое и осветительное оборудование, производство медицинского оборудования, услуги и материалы для сельского хозяйства, производство одежды, пищевое производство, производство бумаги и упаковочного материала, сельское хозяйство и животноводство, строительство и стройматериалы

### Отраслевая локализация

Растениеводство, текстиль, фармацевтические продукты, швейное производство, продукты питания, продукты нефтепереработки, бумага и бумажная продукция, напитки, строительные материалы.

### Базовые факторы

Транзитное положение, вторая по размерам агломерация и высокая плотность населения, недра, промышленная инфраструктура

Ключевые рынки: Шымкентская и Алматинская агломерации, восточная и западная часть страны, Центральная Азия, Самарская, Саратовская, Оренбургская области РФ, КНР

### Внутренний

- Продукты нефтепереработки
- Сельскохозяйственное сырье
- Продукты питания и напитки
- Стройматериалы
- Фармацевтические продукты
- Швейные и текстильные изделия
- Электротехническое оборудование
- Оптовая и розничная торговля

### Центральная Азия

- Продукты нефтепереработки
- Продукты питания
- машины, оборудование, приборы и аппараты (трансформаторы, бурильные и проходческие машины, части оборудования для переработки полезных ископаемых),

### РФ

- Минеральные продукты
- Продукты питания
- Сельскохозяйственное сырье
- Текстильная и швейная продукция (хлопковое волокно, хлопчатобумажные ткани и пряжа, шерсть)

### КНР

- Минеральные продукты
- Сельскохозяйственное сырье

Павлодарская область обладает уникальным преимуществом – избытком электроэнергии. Специализация будет базироваться на доступе к энергии, создании системы поставщиков вокруг крупных предприятий и возможностей по удлинению ЦДС в базовых отраслях.

### Затраты-Выпуск

Нефтепереработка, производство ферросплавов, производство электроэнергии, транспортные услуги, строительство, оптовая и розничная торговля.

### Значимые кластера

Выработка электроэнергии, производство металл-х изделий, добыча угля, разведка и добыча металла, электротехническое и осветительное оборудование, технологии металлообработки, переработка мяса, производство пластмасс, обрабатывающие технологии и тяжелое машиностроение, базовые химикаты и полимеры, сельское хозяйство

### Отраслевая локализация

Металлургия, производство готовых металлических изделий, производство электроэнергии, машиностроение, производство кокса и нефтепродуктов, производство продуктов химической промышленности, производство бумаги и бумажной продукции, производство продуктов питания, животноводство, аквакультура, речной транспорт, трубопроводный транспорт

### Базовые факторы

Доступная и дешевая электроэнергия, недра, промышленный потенциал

### Ключевые рынки: внутренний, РФ, КНР

#### Внутренний

- Уголь
- Металлические изделия
- Электроэнергия
- Продукты переработки нефти
- Продукты химической промышленности
- Продукция машиностроения и металлообработки
- Изделия из алюминия
- Пищевые продукты
- Продукты тепличного растениеводства
- Переработка техногенных отходов

#### РФ и Центральная Азия:

- Электроэнергия
- Уголь, лигнит
- Продукты переработки нефти
- Пищевые продукты
- Алюминий и изделия из него
- Полимеры
- Продукты тепличного растениеводства

#### Китай, Турция и Европа

- Полимеры
- Алюминий
- Ферросплавы