

## ***Двустороннее сотрудничество Казахстан – Китай***



## Обзор основных секторов экономики

В настоящее время Китай в комплексном индексе стран с мощной обрабатывающей промышленностью занимает 4-е место в мире после США, Германии, Японии. Согласно стратегии «Китайская обрабатывающая промышленность-2025» («Made in China 2025»), Китай планирует выйти к 2025 году на второй уровень стран с мощной обрабатывающей промышленностью (как Германия и Япония). Широкое внедрение робототехники в производство – один из ключевых вызовов для программы «Made in China 2025».

По общему количеству промышленных предприятий КНР занимает первое место в мире. В настоящее время в тяжелой промышленности работают около 3/5 всех трудовых ресурсов, занятых в индустрии, вырабатывается половина промышленной продукции. Как и во всем мире, в Китае внедряются новые и новейшие технологии, большое внимание уделяется энерго- и ресурсосбережению.

**Машиностроение.** Динамично развиваются практически все сектора современного машиностроения от станкостроения до электронного. Самыми развитыми являются: станкостроение, тяжелое и транспортное машиностроение. Выпуск автомобилей в Китае наращивается высокими темпами, причем в первую очередь расширяется производство автомобилей на совместных предприятиях.

**Энергетика** Китая выделяется в мире масштабами развития: по производству основных энергоносителей страна занимает одно из ведущих мест в мире. В энергобалансе КНР на уголь приходится около 3/4 энергии, на нефть – 1/5, доля гидроресурсов и газа невелика. Особенность энергетики Китая – использование очень большого количества некоммерческого топлива.

Китай – крупный производитель нефти и занимает 4-е место в мире. Добываемая **нефть** разнообразна по качеству – от легкой малосернистой до тяжелой парафинистой.

**Металлургия** выделяется в мире запасами и добычей железорудного сырья, однако потребности отрасли обеспечиваются не полностью. Для получения легированных и специальных сталей страна располагает месторождениями вольфрама, молибдена, марганца мирового значения.

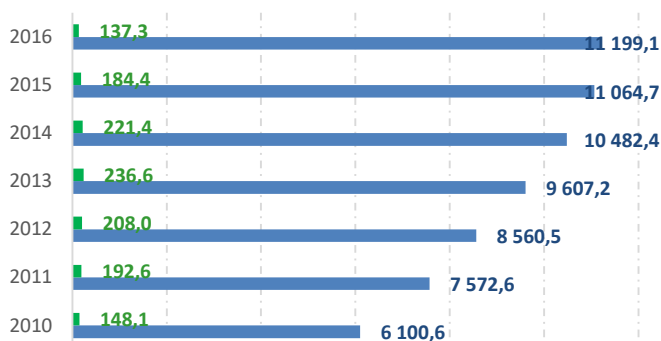
**Химическая промышленность.** Сырьевая база отрасли обеспечена крупной горно-химической промышленностью. По производству минеральных удобрений КНР занимает первое место в мире.

**Легкая промышленность** – традиционная промышленность Китая. Оказывает сильнейшее воздействие на размеры внутреннего товарооборота, занятость населения, развитие сельского хозяйства. Это одна из самых экономически эффективных отраслей в хозяйстве Китая.



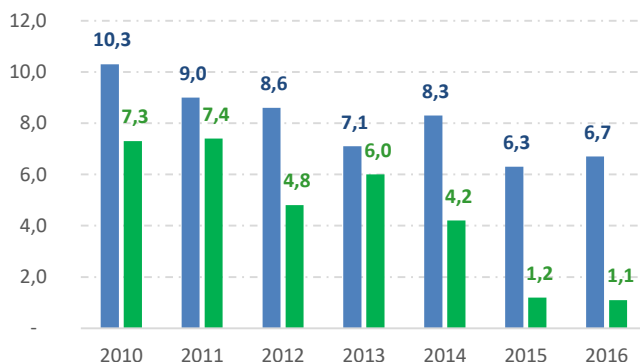
Китай  
Казахстан

## Номинальный ВВП (млрд. долл. США)



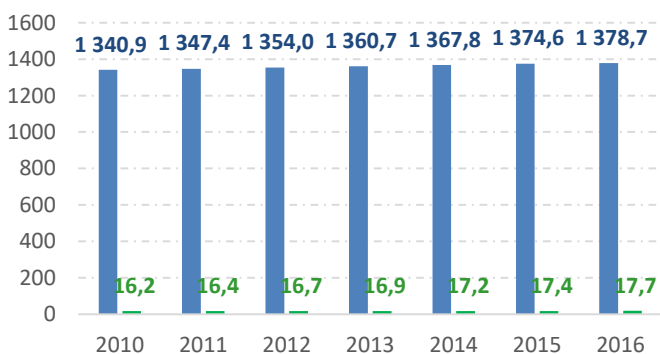
В период с 2010 по 2016 годы ВВП Казахстана был от 39 до 82 раз меньше номинального ВВП Китая.

## Реальный рост ВВП, %



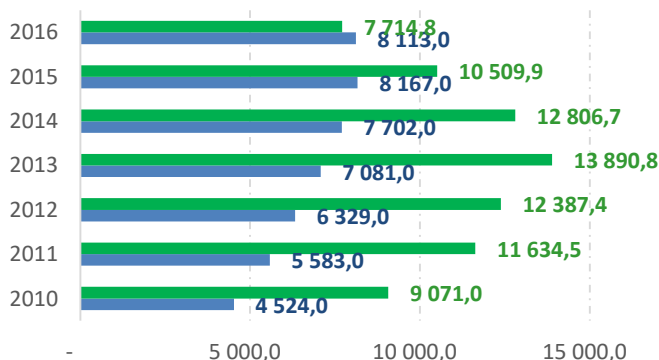
В период с 2010 по 2016 годы темп роста ВВП Китая опережал Казахстан с различными показателями от 1,2 до 6,1 раза.

## Численность населения, млн. человек



Численность населения Китая в среднем в 80 раз превышает население Казахстана.

## ВВП на душу населения, долл. США



По показателю ВВП на душу населения в 2010 году Китай отставал в 2 раза, однако в 2016 году превысил показатели Казахстана на 5%.

В Китае в период с 2010 по 2016 годы отмечается стабильный рост ВВП. В 2016 году Global Finance Magazine составил рейтинг стран по уровню экономики, где Китай вошел в топ-100 богатейших стран по ППП на душу населения (81 место из 189).

# Социально-экономическое развитие

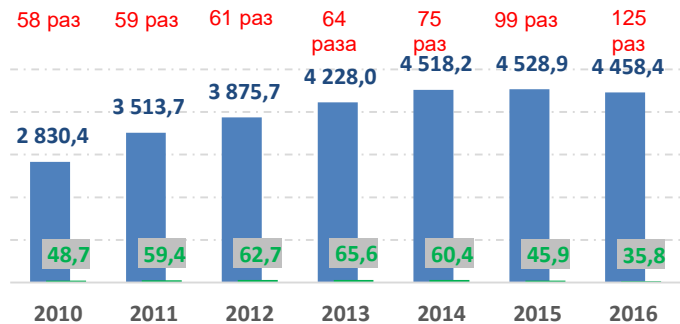


Kazakhstan Industry  
Development Institute

Китай  
Казахстан

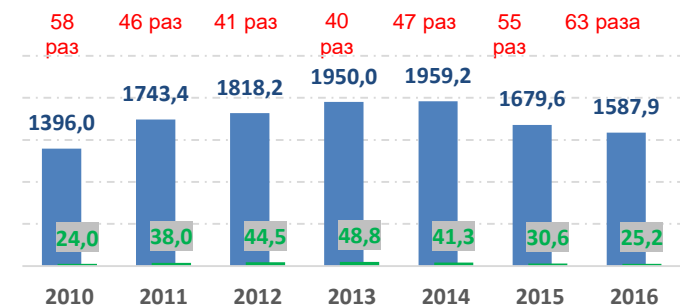
## ВДС промышленности, млн.долл.США

Если в 2010 году ВДС промышленности Китая была больше казахстанской в 58 раз, то в 2016 году этот показатель Китая превышал казахстанский уже в 125 раз.



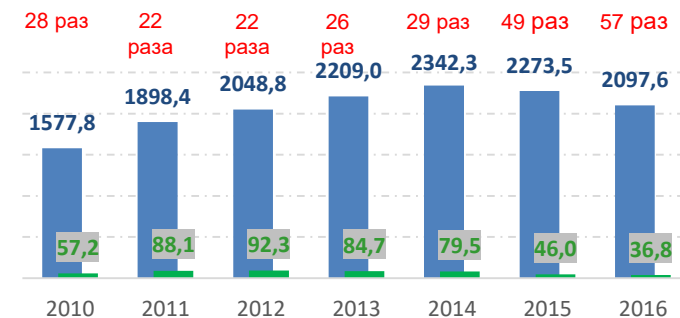
## Импорт товаров и услуг, млрд.долл.США

За 2016 год, по объему импорта товаров и услуг, Казахстан уступает Китаю в 63 раза; объем импорта Китая за 2016 год составил 1587,9 млрд.долл.США



## Экспорт товаров и услуг, млрд.долл.США

Объем экспорта товаров и услуг Китая в 2016 году был больше казахстанского в 57 раз и составил 2097,6 млрд.долл.США



ВДС промышленности Китая с 2010 по 2015 годы увеличилась на 60%, при этом стоит отметить, что объемы достигали 4 529 млрд. долл. США, в то время как в Казахстане аналогичный показатель был меньше в 100 раз.

В 2016 году Китай импортировал из 217 стран мира, а экспортировал в 216 стран мира.

В топ-3 поставщиков на рынок Китая входят: Корея, Япония и Тайвань.

Наибольший объем поставок Китай осуществляет в США, Японию и Корею.

# Внешняя торговля Китая



Kazakhstan Industry  
Development Institute

## Экспорт и импорт Китая, млрд. долл. США, 2007-2016 гг

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Экспорт	956,1	1 132,6	1 005,6	1 396,0	1 743,4	1 818,2	1 950,0	1 959,2	1 679,6	1 587,9
Импорт	1 220,1	1 430,7	1 201,6	1 577,8	1 898,4	2 048,8	2 209,0	2 342,3	2 273,5	2 097,6

За 2007-2016 годы товарооборот Китая колебался, по сравнению с 2007 годом в 2016 году – незначительно увеличился. Объемы экспорта в среднем на 20-25% больше объемов импорта, что приводит к ежегодному притоку иностранной валюты (положительное сальдо торгового баланса).

В топ-10 импортируемых товаров Китая входят: схемы электронные интегральные (14,3%), нефть сырая и нефтепродукты сырые (7,3%), золото необработанное (4%) и руды и концентраты железные (3,7%) и др.

В топ-10 экспортируемых товаров Китая входят: аппараты телефонные (9,6%), вычислительные машины и их блоки (6,0%), схемы электронные интегральные (2,9%), лампы и осветительное оборудование (1,4%) и др.

### Топ 10 импортируемых товаров Китаем, 2016 г.

### Топ 10 экспортируемых товаров Китаем, 2016 г.

Код	Наименование товарной группы	Стоимость млрд. \$	Доля, %
<b>Импорт Китая, всего</b>		<b>1587,9</b>	
8542	Схемы электронные интегральные	227,6	14,3
2709	Нефть сырая и нефтепродукты сырые, полученные из битуминозных минералов	116,7	7,3
7108	Золото (включая золото с гальваническим покрытием из платины) необработанное или полуобработанное, или в виде порошка	64,0	4,0
2601	Руды и концентраты железные, включая обожженный пирит	58,0	3,7
8517	Аппараты телефонные, включая аппараты телефонные для сотовых сетей связи или других беспроводных сетей связи; прочая аппаратура для передачи или приема голоса,	45,9	2,9
8703	Автомобили легковые и прочие моторные транспортные средства, предназначенные главным образом для перевозки людей (кроме моторных транспортных средств товарной позиции 8702), включая грузопассажирские автомобили-фургоны и гоночные автомобили	44,0	2,8
9013	Устройства на жидких кристаллах, кроме изделий, более точно описанных в других товарных позициях; лазеры, кроме лазерных диодов; приборы и инструменты оптические прочие	38,0	2,4
1201	Соевые бобы, дробленые или недробленые	34,0	2,1
8541	Диоды, транзисторы и аналогичные полупроводниковые приборы; fotocувствительные полупроводниковые приборы, включая фотогальванические элементы, собранные или не собранные в модули	27,9	1,8
8471	Вычислительные машины и их блоки; магнитные или оптические считывающие устройства, машины для переноса данных на носители информации в кодированной форме и машины для обработки подобной информации	25,8	1,6

Код ТН ВЭД	Наименование товара	Стоимость млрд. \$	Доля, %
<b>Экспорт Китая, всего</b>		<b>2 097,6</b>	
8517	Аппараты телефонные, включая аппараты телефонные для сотовых сетей связи или других беспроводных сетей связи;	201,4	9,6
8471	Вычислительные машины и их блоки; магнитные или оптические считывающие устройства, машины для переноса данных на носители информации в кодированной форме	125,0	6,0
8542	Схемы электронные интегральные	61,2	2,9
9405	Лампы и осветительное оборудование, включая прожекторы, лампы узконаправленного света, фары и их части, в другом месте не поименованные или не включенные;	30,0	1,4
9013	Устройства на жидких кристаллах, кроме изделий, более точно описанных в других товарных позициях; лазеры, кроме лазерных диодов;	28,7	1,4
8708	Части и принадлежности моторных транспортных средств товарных позиций 8701 - 8705	28,3	1,3
8528	Мониторы и проекторы, не включающие в свой состав приемную телевизионную аппаратуру; аппаратура приемная для телевизионной связи,	28,2	1,3
8541	Диоды, транзисторы и аналогичные полупроводниковые приборы; fotocувствительные полупроводниковые приборы, включая фотогальванические элементы,	26,6	1,3
9403	Мебель прочая и ее части	25,9	1,2
8473	Части и принадлежности (кроме футляров, чехлов для транспортировки и аналогичных изделий), предназначенные исключительно или в основном для машин товарных позиций 8469 - 8472	25,9	1,2

# Взаимная торговля Казахстана и Китая



Kazakhstan Industry  
Development Institute

## Динамика товарооборота между Казахстаном и Китаем, 2007-2016 годы

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Импорт Казахстана из Китая, млрд. долл. США	3,51	4,57	3,57	3,96	5,02	7,50	8,36	7,36	5,09	3,67
Доля китайских товаров в импорте Казахстана, %	10,7	12,1	12,6	16,5	13,2	16,8	17,1	17,8	16,6	14,5
Импорт Китая из Казахстана, млрд. долл. США	956,1	1 132,6	1 005,6	1 396,0	1 743,4	1 818,2	1 950,0	1 959,2	1 679,6	1 587,9
Доля казахстанских товаров в импорте Китая %	0,67	0,68	0,62	0,80	0,88	0,81	0,82	0,50	0,35	0,30

Доля импорта китайских товаров в Казахстан с 2013 по 2016 год упала с 8,36 до 3,67 млрд. долл. США.

Казахстан импортирует из Китая в основном аппараты телефонные (8,5%), вычислительные машины и их блоки (3,7%), арматура для трубопроводов (2,5%) и др.

Казахстан экспортирует в Китай нефть сырую и нефтепродукты (20,8%), медь рафинированную и сплавы медные (20,3%), элементы химические радиоактивные (19,6%), ферросплавы (13,8%).

### Топ 10 экспортируемых товаров в Китай из Казахстана, 2016

Код ТН ВЭД	Наименование товара	Стоимость млн. долл. США	Доля, %
2709	Нефть сырая и нефтепродукты сырые, полученные из битуминозных минералов	876,5	20,8
7403	Медь рафинированная и сплавы медные необработанные	854,3	20,3
2844	Элементы химические радиоактивные и изотопы радиоактивные (включая делящиеся или воспроизводящиеся химические элементы и изотопы)	826,6	19,6
7202	Ферросплавы	580,4	13,8
2603	Руды и концентраты медные	319,9	7,6
7901	Цинк необработанный	180,1	4,3
2711	Газы нефтяные и углеводороды газообразные прочие	126,2	3,0
1001	Пшеница и меслин	52,4	1,2
2601	Руды и концентраты железные, включая обожженный пирит	41,2	1,0
2607	Руды и концентраты свинцовые	39,3	0,9

### Топ 10 импортируемых товаров из Китая в Казахстан, 2016

Код ТН ВЭД	Наименование товара	Стоимость млн. долл. США	Доля, %
8517	Аппараты телефонные, включая аппараты телефонные для сотовых сетей связи или других беспроводных сетей связи;	311,9	8,5
8471	Вычислительные машины и их блоки; магнитные или оптические считывающие устройства,	135,5	3,7
8481	Краны, клапаны, вентили и аналогичная арматура для трубопроводов, котлов, резервуаров, цистерн, баков или аналогичных емкостей	93,4	2,5
8421	Центрифуги, включая центробежные сушилки; оборудование и устройства для фильтрации или очистки жидкостей или газов	80,5	2,2
7308	Металлоконструкции из черных металлов (кроме сборных строительных конструкций товарной позиции 9406) и их части	69,0	1,9
6402	Прочая обувь с подошвой и с верхом из резины или пластмассы	67,3	1,8
8544	Провода изолированные (включая эмалированные или анодированные), кабели	60,5	1,7
7304	Трубы, трубки и профили полые, бесшовные, из черных металлов (кроме чугунного литья)	59,2	1,6
7326	Изделия прочие из черных металлов	55,2	1,5
8413	Насосы жидкостные с расходомерами или без них; подъемники жидкостей	53,8	1,5



# Потенциал промышленной кооперации между Казахстаном и Китаем



Kazakhstan Industry  
Development Institute

В целях выявления потенциала для промышленной кооперации между Казахстаном и Китаем было проведено исследование по итогам, которого сформирован список **104 товарных позиций\*** в приоритетных отраслях промышленности: горнодобывающая, химическая, машиностроение и производство стройматериалов.

Данный перечень сформирован путем 6-ти этапного отбора (определение пересечения по идентичным импортным товарам и наличия производства РК и Китая, путем проверки товарных позиции на индексы RCA, PCI, Distance) и др.

## **Справочно:**

- *Revealed Comparative Advantage (RCA)* индекс, используемый для расчета относительного преимущества недостатка, который страна имеет в экспорте определенного товара.
- *Product Complexity Index (PCI)* является показателем сложности товара. Показывает насколько сложно производить какой-либо товар с учетом возможности определенной страны.
- *Distance* – индекс, определяющий степень готовности страны производить конкретный продукт в текущий момент времени.

**Казахстанский интерес в сотрудничестве с Китаем** представляется в производстве указанных в таблице **10 товарных позиций**.

## **Топ-10 товарных позиций, по которым имеется потенциал для промышленной кооперации**

Код ТН ВЭД	Наименование
271121	Газ природный в газообразном состоянии
271019	Прочие дистилляты и продукты
260700	Руды и концентраты свинцовые
261690	Прочие руды и концентраты драгоценных металлов
260800	Руды и концентраты цинковые
940600	Конструкции строительные сборные
261790	Руды и концентраты прочие
843351	Комбайны зерноуборочные
340220	Поверхностно-активные средства, моющие, чистящие, расфасованные для розничной продажи
730429	Прочие трубы обсадные, насосно-компрессорные и бурильные для бурения нефтяных или газовых скважин, из черных металлов (кроме чугунного литья)

\*с позиции казахстанского интереса

За последние годы в КНР была создана крупная многоотраслевая промышленность. В 2010 году впервые за 100 лет Китай опередил США по объему промышленного производства. Наряду с традиционно развитыми отраслями возникли и такие новые отрасли, как нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая, химическая, авиационная, космическая, электронная. Так, по общему объему экспорта, количеству промышленных предприятий, числу занятых в них, по парку металлорежущих станков Китай занимает 1 место в мире.

Рост обширного промышленного сектора Китая замедлился в апреле 2013 года из-за сокращения новых экспортных заказов, указывая на то, что на вторую по величине экономику мира негативно влияет мировая экономическая ситуация. Замедление, которое наступило, несмотря на кредитный бум, позволяет предположить, что денежные потоки в экономике не ведут к желаемому росту и могут обострить риски, связанные с недвижимостью и инфляцией. Министерство промышленности Китая отметило, что у компаний нет большого желания инвестировать из-за слабого спроса и избыточных производственных мощностей и они не ждут улучшения ситуации ввиду нестабильности мировой экономики.

Благодаря сотрудничеству Казахстана с Китаем в рамках таких площадок и проектов как Экономический пояс Шелкового пути, Шанхайская организация сотрудничества, «Западная Европа-Западный Китай», Государственная программа «Нұрлы жол» и двухсторонним договоренностям налажен казахстанский экспорт приоритетных секторов промышленности на китайский рынок. Что указывает, на экономическую выгоду от сотрудничества двух стран. Необходимо продолжить работу в данном направлении, которое способствует решению двух вопросов: 1. вопрос диверсификации экспорта с повышением доли несырьевых товаров в структуре экспорта; 2. повышение инвестиционной привлекательности Казахстана.

На сегодняшний день, самой крупной программой сотрудничества в индустриально-инновационной сфере является реализация в регионах Казахстана 51 проекта с согласованным объемом китайских инвестиций в 26,2 млрд. долл. США: в таких отраслях как: химическая промышленность, горно-металлургический и агропромышленный комплекс, машиностроение, производство строительных материалов, информационно-коммуникационные технологии, транспорт и логистика, возобновляемые источники энергии и электроэнергетика. Успешная реализация данных проектов позволит открыть ряд высокотехнологичных предприятий с созданием более 15 тыс. рабочих мест и производством конечной экспортоориентированной продукции с высокой добавленной стоимостью.