



# КРАТКИЙ БРИФ-АНАЛИЗ

Древесно-полимерные композиты (ДПК)

г. Астана, 2016 г.



**Объект исследования:** код ТН ВЭД «441090 0000» - «плиты из прочих одревесневших материалов, пропитанные или не пропитанные смолами или другими органическими связующими веществами» или «древесно-полимерные композиты (ДПК)»

**Целевые рынки:** ОАЭ, Иран, Россия

### Экспорт и импорт Казахстана

Казахстан является нетто-импортером древесно-полимерных композитов, то есть импорт данного продукта превышает его экспорт. За последние 5 лет, экспорт ДПК из Казахстана осуществлялся в 2011, 2013 и 2015 году. Наибольшие показатели экспорта наблюдались в 2011 году в размере 434,5 тонн на сумму 170,1 тыс. долл. США. В 2015 году экспорт ДПК составил 88,6 тыс. долл. США в объеме 346,3 тонны. В 2015 году единственным экспортным рынком ДПК была Россия.

#### Динамика экспорта ДПК в Казахстан

Экспорт	2011	2012	2013	2014	2015
<b>тыс. долл. США</b>	<b>170,1</b>	-	<b>19,6</b>	-	<b>88,6</b>
<b>тонн</b>	<b>434,5</b>	-	<b>0,7</b>	-	<b>346,3</b>
<i>в том числе:</i>					
Кыргызстан					88,4 346,1
Россия	23,0 35,0				
Великобритания			19,6 0,7		
Узбекистан	147,1 399,5				

Источник: KAZNEX INVEST по данным КГД МФ РК и КС МНЭ РК

В 2015 году Казахстан импортировал 7,7 тыс. тонн ДПК на сумму 2,3 млн. долл. США. За последний год импорт снизился в 2 раза в стоимостном выражении, в натуральном снижение составило 21,9%. Поставщиками ДПК на рынок Казахстана являются Россия, доля которой в импорте Казахстана составляет 87,8% и Китай с долей в 12,2%. До этого продукция также завозилась из Украины, Латвии, Турции, Польши и Беларуси.

#### Динамика импорта ДПК в Казахстан

Импорт	2011	2012	2013	2014	2015	прирост 2014-2015	доля, %
<b>млн. долл. США</b>	<b>7,2</b>	<b>8,8</b>	<b>7,2</b>	<b>4,6</b>	<b>2,3</b>	<b>-50,0%</b>	<b>100%</b>
<b>тонн</b>	<b>14 197,7</b>	<b>32 010,1</b>	<b>13 313,0</b>	<b>9 874,3</b>	<b>7 711,5</b>	<b>-21,9%</b>	
<i>в том числе:</i>							
Россия	3,7 7 666,2	6,6 27 855,2	4,9 9 108,6	3,9 8 654,3	2,0 7 050,2	-48,5% -18,5%	87,8%
Китай	0,0 4,1	0,0 0,3	0,4 415,0	0,2 347,5	0,3 661,3	70,7% 90,3%	12,2%



Импорт	2011	2012	2013	2014	2015	прирост 2014-2015	доля, %
Украина	3,1 5 657,9	1,6 2 826,6	0,7 1 121,9	0,4 526,6			
Латвия	0,2 455,0	0,1 193,5					
Турция	0,1 369,0	0,0 16,8	0,0 1,2				
Польша	0,1 41,6	0,1 91,2	0,1 70,8	0,0 36,1			
Беларусь		0,3 986,0	1,1 2 594,0	0,1 309,7			

Источник: KAZNEX INVEST по данным КГД МФ РК и КС МНЭ РК

Активные разработки древесно-полимерных композиционных материалов на термопластичном связующем ведутся с 70-х годов прошлого века в странах Европы и США. Первые изделия из нового материала появились на американском рынке в 1990 году. Древесно-полимерные композиционные материалы на термопластичном связующим являются универсальными материалами, впитавшими лучшие качества как древесины, так и пластика. В отличие от натуральных материалов изделия из ДПК менее подвержены влиянию атмосферных явлений, поражению грибком, более устойчивы к появлению трещин, царапин и т.д. По сравнению с пластмассами такие материалы оказываются более экологически безопасными, более выгодны по стоимости сырья и производственным затратам.

Источник: Аналитический портал химической промышленности [newchemistry.ru](http://newchemistry.ru), из материалов статьи «Древесно-полимерные композиты: что мешает развитию рынка?»





## Мировой экспорт

Объем мирового экспорта древесно-полимерных композитов составил 231,2 млн. долл. США. На мировой рынок продукция поставлялась из 82 страны.

### Первая 20-ка мировых экспортеров ДПК

№	Экспортеры	Экспорт, млн. долл. США	Торговый баланс, млн. долл. США	Экспорт, кол-во, тыс. тонн	Условная стоимость долл. США за тонну	Прирост стоим. экспорта 2011-2015 гг., %	Прирост кол-ва экспорта 2011-2015 гг., %	Прирост стоим. экспорта 2014-2015 гг., %	Доля в мировом экспорте %
	<b>Мировой экспорт</b>	<b>231,2</b>	<b>-19,8</b>			<b>-7</b>		<b>-17</b>	<b>100</b>
1	Франция	110,7	98,3	293,5	377	7	10	-17	47,9
2	Италия	23,1	-4,3	17,6	1 312	-5	-16	-20	10
3	Румыния	16,8	16,1	11,8	1 423	0	-2	-33	7,2
4	Тайбэй	12,9	-6,1	2,3	5 613	58	37	112	5,6
5	Малайзия	11,3	7,1	13,5	837	-10	-6	-16	4,9
6	Таиланд	7,7	5,3	38,7	200	-30	-26	-26	3,4
7	США	7,4	5,5	8,9	837	-11	-8	-8	3,2
8	Китай	5,4	5,1	6,4	844	-2	-6	-2	2,3
9	Юж. Африка	3,7	3,6	5,8	647	-14	-3	-31	1,6
10	Дания	3,4	2,2	0,7	4 519	6	-3	-27	1,5
11	Польша	2,9	-24,4	5,0	580	14	27	-20	1,3
12	Германия	2,3	0,9	0,8	2 894	16	30	-22	1
13	Испания	2,3	-0,4	5,4	415	-21	-28	29	1
14	Гватемала	2,2	1,1	5,3	410	-20	-9	18	0,9
15	Нидерланды	2,2	-18,0	16,6	131	-15	12	-67	0,9
16	Мексика	2,1	0,5	4,9	426	-9	-14	-17	0,9
17	Бразилия	2,0	1,9	4,0	488	1	20	37	0,8
18	Хорватия	1,6	1,4	0,9	1 766	-36	-32	-19	0,7
19	Чехия	1,4	0,6	3,0	463	6	10	4	0,6
20	Сербия	1,1	1,0	0,9	1 329	5	7	5	0,5
	Остальные	8,8							3,8

Источник: TRADE MAP, расчет МТЦ на базе данных UN COMTRADE

По данным Международного Торгового Центра (ИТС) прирост мирового экспорта древесно-полимерных композитов в стоимостном выражении за 2011-2015 гг. был отрицательным в размере 7%, а по сравнению с 2014 годом мировой экспорт снизился на 17%. Лидером среди мировых экспортеров является Франция,

экспорт которой составил 110,7 млн. долл. США или 293,5 тыс. тонн. Далее следует Италия с объемом 23,1 млн. долл. США (доля 10%) и средней условной стоимостью в размере 1,3 тыс. долл. США за тонну. В тройку лидеров входит Румыния, объем экспорта которой составил 16,8 млн. долл. США (доля 7,2%).

На данный момент производство изделий из ДПК организовано практически по всему миру, однако, неоспоримыми лидерами в производстве остаются страны Европы, Китая, Японии и США. Данная отрасль характеризуется большим количеством игроков, большое внимание среди крупных игроков отрасли уделяется НИОКР (R&D) с целью улучшения эксплуатационных характеристик

продукта и увеличения срока службы. Среди конкретных игроков рынка, занимающих лидирующие позиции в отрасли, Fiberon LLC, Trex Company Inc, CPG International, Fineko и Advanced Environmental Recycling Technologies (AERT).

Источник: Factiva



## Мировой импорт

По итогам 2015 года мировой импорт древесно-полимерных композитов составил 251 млн. долл. США. Всего данная продукция импортировалась 163 странами. За 2011-2015 гг. ежегодные темпы прироста мирового импорта рассматриваемой продукции были отрицательными в размере 6% в стоимостном выражении. В первую тройку мировых

импортеров входят Италия с объемом импорта в 27,4 млн. долл. США (доля 10,9%), Польша с долей также в 10,9% и объемом импорта в 27,3 млн. долл. США. Великобритания замыкает тройку мировых импортеров с объемом 22,5 млн. долл. США (доля 9%). Страна ежегодно увеличивала объемы импорта на 7% в стоимостном и 13% в натуральном выражении.

### Первая 20-ка мировых импортеров ДПК

№	Импортеры	Импорт, млн. долл. США	Торговый баланс, млн. долл. США	Импорт, кол-во, тыс. тонн	Условная стоимость долл. США за тонну	Прирост стоим. импорта 2011-2015 гг., %	Прирост кол-ва импорта 2011-2015 гг., %	Прирост стоим. импорта 2014-2015 гг., %	Доля в мировом импорте %
	<b>Мировой импорт</b>	<b>251,0</b>	<b>-19,8</b>			<b>-6</b>		<b>-18</b>	<b>100</b>
1	Италия	27,4	-4,3	80,0	342	21	38	-26	10,9
2	Польша	27,3	-24,4	104,8	261	-6	0	-30	10,9
3	Великобритания	22,5	-22,4	51,1	440	7	13	-13	9
4	Нидерланды	20,2	-18,0	1 592,8	13	4	180	-18	8,1
5	Тайбэй	19,0	-6,1	55,7	342	-6	-3	-26	7,6
6	Швеция	18,2	-17,5	29,1	626	-2	3	-5	7,3
7	Франция	12,3	98,3	12,2	1 008	0	-8	24	4,9
8	Филиппины	8,8	-8,8	17,3	507	9	3	7	3,5
9	Сауд. Аравия	6,9	-6,5	12,1	570	-7	5	6	2,7
10	Словения	5,1	-5,1	3,6	1 437	206	241	81	2
11	ОАЭ	4,7	-4,5	8,9	531	13	15	70	1,9
12	Малайзия	4,2	7,1	6,1	689	-21	-24	-53	1,7
13	Бельгия	3,6	-3,4	5,3	689	-15	-18	-33	1,5
14	Сингапур	3,0	-2,9			-7		-9	1,2
15	Боливия	3,0	-3,0	5,3	566	7	10	-9	1,2
16	Македония	2,9	-2,7	8,0	363	29	38	-34	1,2
17	Канада	2,9	-2,7	4,1	689	2	-1	6	1,1
18	Испания	2,7	-0,4	1,8	1 507	-6	-11	5	1,1
19	Австралия	2,6	-2,2			20	22	0	1
20	Таиланд	2,5	5,3	3,9	643	16	23	24	1
	Остальные	51,2							20,2

Источник: TRADE MAP, расчет МТЦ на базе данных UN COMTRADE

Рынок древесно-полимерных композитов является одним из самых быстрорастущих среди других сегментов полимерной продукции. Ежегодный темп прироста оценивается экспертами примерно в 10,8%. Столь высокие темпы, по мнению аналитиков, обусловлены увеличением объема спроса на данную категорию материалов со стороны строительной индустрии. Также, свой вклад в рост рынка ДПК вносит автомобильная промышленность, находящаяся в условиях

постоянной оптимизации производства вследствие ужесточения экологических норм и стандартов. В географическом плане индустрия ДПК наиболее активно развита в Европе, Северной Америке и Азиатско-Тихоокеанском регионе. При этом лидирующие позиции занимает Северная Америка, ее доля составляет примерно 65% в общем объеме производства.

Источник: Factiva



## Характеристика целевых рынков

### 1. Объединенный Арабские Эмираты – нетто импортер ДПК

- в 2015 году ОАЭ импортировали 8,9 тыс. тонн ДПК на 4,7 млн. долл. США;
- за 2011-2015 гг. импорт ДПК в ОАЭ увеличивался в среднем на 13% в стоимостном и 15% в физическом выражении;
- по сравнению с 2014 годом импорт ДПК в ОАЭ увеличился на 70% в стоимостном выражении;
- средняя условная импортная стоимость ДПК составила 531 долл. США за 1 тонну;
- всего ОАЭ импортирует рассматриваемую продукцию из 14 стран.



#### Перечень стран-поставщиков ДПК в ОАЭ

№	Поставщики	Имп., тыс. долл. США, 2015 г.	Торгов. баланс тыс. долл. США, 2015 г.	Доля стран в импорте ОАЭ, %	Имп. кол. во в натур. выраж., тонн	Условно я стоим. \$/тонна	Прирост стоим. импорта, 2011-2015, %	Прирост физич. импорта, 2011-2015, %	Прирост стоим. импорта, 2014-2015, %	Средн. таможен. тариф, примен. ОАЭ
<b>Всего</b>		<b>4 715</b>	<b>-4 543</b>	<b>100</b>	<b>8 874</b>	<b>531</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>70</b>	
1	Малайзия	2 260	-2 260	47,9	2 700	837	20	25	461	5
2	Франция	2 159	-2 159	45,8	5 713	378	12	14	7	5
3	Испания	92	-92	2	261	352	-19	53		5
4	Тайбэй	74	-74	1,6	4	18 500			48	5
5	Китай	36	-36	0,8	15	2 400	32	-18	-38	5
6	Нидерланды	34	-34	0,7	154	221				5
7	Италия	27	-25	0,6	5	5 400	79	50	-65	5
8	Великобрит.	14	-14	0,3	16	875	-22	-16	27	5
9	Германия	8	-8	0,2	3	2 667	-22	-22	-91	5
10	Индия	5	-3	0,1	1	5 000	-43	-62	-76	5
11	Кувейт	4	-2	0,1	1	4 000	11	-33	-81	0
12	Бахрейн	1	3	0	0	0				0
13	Оман	1	70	0	0	0				0
14	Швейцария	1	-1	0	0	0				0

Источник: TRADE MAP, расчет МТЦ на базе данных UN COMTRADE

Основными поставщиками ДПК на рынок ОАЭ являются Малайзия (доля в импорте ОАЭ – 47,9%) со средней условной стоимостью в размере 837 долл. США за тонну и Франция с долей в 45,8% или 2,2 млн. долл. США. Эти страны в

совокупности занимают 93,7% импорта ДПК в ОАЭ. Таможенный тариф, применяемый ОАЭ в отношении поставщиков ДПК варьируется от 0 до 5%. Для Казахстана ставка импортной таможенной пошлины составляет 5%.

### 2. Иран – нетто импортер ДПК

- в 2015 году Иран импортировал 1 тыс. тонну ДПК на 833 тыс. долл. США;
- по сравнению с 2014 годом импорт ДПК в Иран вырос более чем в разы в денежном выражении;





➤ средняя условная импортная стоимость ДПК в Иране составляет 814 долл. США за 1 тонну; ➤ на рынок Ирана ДПК завозится только из Малайзии и Турции.

#### Перечень стран-поставщиков ДПК в Иран

№	Поставщики	Имп., тыс. долл. США, 2015 г.	Торгов. баланс тыс. долл. США, 2015 г.	Доля стран в импорте Ирана, %	Имп. кол. во в натур. выраж., тонн	Условная стоим. \$/тонна	Прирост стоим. импорта, 2011-2015, %	Прирост физич. импорта, 2011-2015, %	Прирост стоим. импорта, 2014-2015, %	Средн. тамож. тариф, примен. Ираном
<b>Всего</b>		<b>833</b>	<b>-833</b>	<b>100</b>	<b>1 023</b>	<b>814</b>	<b>-7</b>		<b>3 489</b>	
1	Малайзия	794	-794	95,3	948	838				25
2	Турция	39	-39	4,7	75	520	-15	4	70	25

Источник: TRADE MAP, расчет МТЦ на базе данных UN COMTRADE

В 2015 году на рынок Ирана ДПК поставлялись из Малайзии (доля в импорте Ирана – 95,3%) и Турции (доля 4,7%). Средняя условная стоимость рассматриваемой продукции, импортируемой из Малайзии составляет 838 долл. США за тонну,

а из Турции – 520 долл. США за тонну. Ставка таможенной пошлины при импорте ДПК в ОАЭ для всех стран, включая Казахстан, составляет 25%.

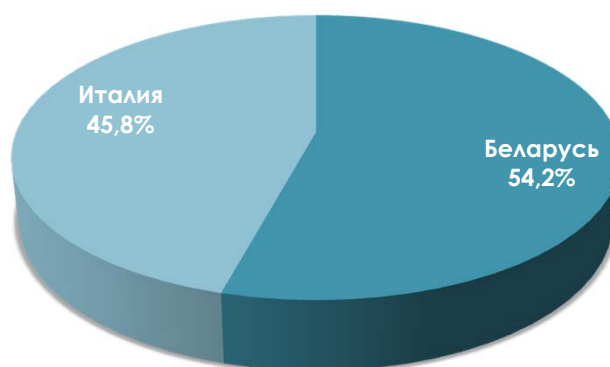
### 3. Россия – нетто импортер ДПК

➤ в 2015 году Россия импортировала 140 тонн ДПК на 83 тыс. долл. США;

➤ за 2011-2015 г. среднегодовой прирост импорта ДПК в Россию был отрицательным в размере 10% в стоимостном выражении, в физическом выражении, напротив, данный показатель был положительным в размере 10%. Это связано со снижением закупочной стоимости импортируемых Россией ДПК;

➤ средняя условная импортная стоимость ДПК составила 593 долл. США за 1 тонну;

➤ на рынок России ДПК завозится только из Беларуси и Италии.



#### Перечень стран-поставщиков ДПК в России

№	Поставщики	Имп., тыс. долл. США, 2015 г.	Торгов. баланс тыс. долл. США, 2015 г.	Доля стран в импорте России, %	Имп. кол. во в натур. выраж., тонн	Условная стоим. \$/тонна	Прирост стоим. импорта, 2011-2015, %	Прирост физич. импорта, 2011-2015, %	Прирост стоим. импорта, 2014-2015, %	Средн. тамож. тариф, примен. Россией
<b>Всего</b>		<b>83</b>	<b>-40</b>	<b>100</b>	<b>140</b>	<b>593</b>	<b>-10</b>	<b>10</b>	<b>-84</b>	
1	Беларусь	45	-41	54,2	121	372		-27	-89	0
2	Италия	38	-38	45,8	19	2 000	-23	-18	-67	9,8

Источник: TRADE MAP, расчет МТЦ на базе данных UN COMTRADE

На рынок России ДПК поставляются из Беларуси (доля в импорте России – 54,2%) со средней условной стоимостью в размере 372 долл. США

за тонну и Италии с долей в 45,8% или 38 млн. долл. США (средняя условная стоимость 2000 долл. США за тонну).

В России рынок древесно-полимерных композитов, по мнению экспертов, до 2010 года был в зачаточном состоянии, так как выпуском изделий из ДПК занималось всего два



предприятия. Толчком к развитию рынка стало производство в 2010 года первых погонажных изделий из ДПК – декинга. Новый материал понравился потребителям и стал пользоваться спросом. На рынке ДПК России основную долю занимают российские производители, доля импортных поставщиков, по мнению аналитиков, не превышает 1%. При этом львиная доля продукции из ДПК – около 80% – приходится на декинг и сайдинг, примерно 15% на листы и 5% на остальные виды изделий. Перспективы российского рынка ДПК оцениваются как высокие, но по своим объемам он значительно

уступает рынкам ведущих стран. Развитие рынка ДПК во многом будет определяться темпами развития строительства. Правительство ставит задачу обеспечения к 2020 году ввода жилья не менее 140 млн. квадратных метров. Но, по мнению экспертов, эти цифры не реалистичны. Так, основным сектором применения изделий из ДПК в ближайшее время будет оставаться сектор малоэтажного домостроения.

*Источник: Factiva*





## Заключение

➤ Казахстан является нетто-импортером древесно-полимерных композитов, то есть импорт данного продукта превышает его экспорт.

➤ Казахстан является нетто-импортером древесно-полимерных композитов, то есть импорт данного продукта превышает его экспорт. За последние 5 лет, экспорт ДПК из Казахстана осуществлялся в 2011, 2013 и 2015 году. Наибольшие показатели экспорта наблюдались в 2011 году в размере 434,5 тонн на сумму 170,1 тыс. долл. США. В 2015 году объем экспорта ДПК составил 88,6 тыс. долл. США в объеме 346,3 тонны. В 2015 году единственным экспортным рынком ДПК была Россия.

➤ В 2015 году Казахстан импортировал 7,7 тыс. тонн ДПК на сумму 2,3 млн. долл. США. За последний год импорт снизился в 2 раза в стоимостном выражении, в натуральном снижении составило 21,9%. Поставщиками ДПК на рынок Казахстана являются Россия, доля которой в импорте Казахстана составляет 87,8% и Китай с долей в 12,2%. До этого продукция также завозилась из Украины, Латвии, Турции, Польши и Беларуси.

➤ Объем мирового экспорта древесно-полимерных композитов составил 231,2 млн. долл. США. На мировой рынок продукция поставлялась из 82 страны. По данным Международного Торгового Центра (ИТС) прирост мирового экспорта древесно-полимерных композитов в стоимостном выражении за 2011-2015 гг. был отрицательным в размере 7%, а по сравнению с 2014 годом мировой экспорт снизился на 17%. Лидером среди мировых экспортеров является Франция, экспорт которой составил 110,7 млн. долл. США или 293,5 тыс. тонн. Далее следует Италия с объемом 23,1 млн. долл. США (доля 10%) и средней условной стоимостью в размере 1,3 тыс. долл. США за тонну. В тройку лидеров входит Румыния, объем экспорта которой составил 16,8 млн. долл. США (доля 7,2%).

➤ По итогам 2015 года мировой импорт древесно-полимерных композитов составил 251 млн. долл. США. Всего данная продукция импортировалась 163 странами. За 2011-2015 гг. ежегодные темпы прироста мирового импорта рассматриваемой продукции были отрицательными в размере 6% в стоимостном выражении. В первую тройку мировых импортеров входят Италия с объемом импорта в 27,4 млн. долл. США (доля 10,9%), Польша с долей также в 10,9% и объемом импорта в 27,3 млн. долл. США. Великобритания замыкает тройку мировых импортеров с объемом 22,5 млн. долл. США (доля 9%). Страна ежегодно увеличивала объемы импорта на 7% в стоимостном и 13% в натуральном выражении.

➤ Целевыми рынками согласно запросу заказчика краткого обзора являются ОАЭ, Иран и Россия.

➤ В 2015 году ОАЭ импортировали 8,9 тыс. тонн ДПК на 4,7 млн. долл. США. За 2011-2015 гг. импорт ДПК в ОАЭ увеличивался в среднем на 13% в стоимостном и 15% в физическом выражении. По сравнению с 2014 годом импорт ДПК в ОАЭ увеличился на 70% в стоимостном выражении. Средняя условная импортная стоимость ДПК составила 531 долл. США за 1 тонну. Всего ОАЭ импортируют рассматриваемую продукцию из 14 стран. Основными поставщиками ДПК на рынок ОАЭ являются Малайзия (доля в импорте ОАЭ – 47,9%) со средней условной стоимостью в размере 837 долл. США за тонну и Франция с долей в 45,8% или 2,2 млн. долл. США. Эти страны в совокупности занимают 93,7% импорта ДПК в ОАЭ. Таможенный тариф, применяемый ОАЭ в отношении поставщиков ДПК варьируется от 0 до 5%. Для Казахстана ставка импортной таможенной пошлины составляет 5%.

➤ В 2015 году Иран импортировал 1 023 тонны ДПК на 833 тыс. долл. США. По сравнению с 2014 годом импорт ДПК в Иран вырос более чем в 36 раз в денежном выражении. Средняя



условная импортная стоимость ДПК в Иране составляет 814 долл. США за 1 тонну. В 2015 году на рынок Ирана ДПК поставлялись из Малайзии (доля в импорте Ирана – 95,3%) и Турции (доля 4,7%). Средняя условная стоимость рассматриваемой продукции, импортируемой

из Малайзии составляет 838 долл. США за тонну, а из Турции – 520 долл. США за тонну. Ставка таможенной пошлины при импорте ДПК в ОАЭ для всех стран, включая Казахстан, составляет 25%.

➤ В 2015 году Россия импортировала 140 тонн ДПК на 83 тыс. долл. США. За 2011-2015 гг. Среднегодовой прирост импорта ДПК в Россию был отрицательным в размере 10% в стоимостном выражении, в физическом выражении, напротив, данный показатель был положительным в размере 10%. Это связано со снижением закупочной стоимости импортируемых Россией ДПК. Средняя

условная импортная стоимость ДПК составила 593 долл. США за 1 тонну. На рынок России ДПК завозится только из Беларуси и Италии. На рынок России ДПК поставляются из Беларуси (доля в импорте России – 54,2%) со средней условной стоимостью в размере 372 долл. США за тонну и Италии с долей в 45,8% или 38 млн. долл. США (средняя условная стоимость 2000 долл. США за тонну).

➤ Необходимо отметить, что успех продвижения казахстанских товаров на любой из рассмотренных рынков будет зависеть от

конкурентоспособности, прежде всего по качественным характеристикам и цене продукции.



---

Краткий бриф - анализ проводится по заявкам производителей.

Данный анализ является собственностью АО «Национальное агентство по экспорту и инвестициям «KAZNEX INVEST». При использовании материалов из данного обзора, ссылка на него обязательна. Данные, приведенные в анализе, представлены по состоянию на 18.07.2016

При подготовке использованы официальные данные таможенной статистики Комитета государственных доходов Министерства финансов РК, Комитета по статистике Министерства национальной экономики РК, статистических данных интерактивной базы Международного Торгового Центра, а также публикации из открытых источников.

---

г. Астана, 010000, ул. Сыганак, 25,  
Бизнес-центр «Ансар»  
тел.: +7 (7172) 91-90-40  
e-mail: [info@kazninvest.kz](mailto:info@kazninvest.kz)