

## **Анализ грузоперевозок удобрений**

**Период -Август 2015 г.**

**Екатеринбург, 2015**

## Анализ грузоперевозок проведен по продуктам:

Аммония сульфат (аммоний серноокислый)  
Карбамид (мочевина искусственная)  
Селитра аммиачная (аммоний азотноокислый)  
Удобрения азотные жидкие  
Калий хлористый (калия хлорид)  
Суперфосфат аммонизированный  
Трикальцийфосфат  
Удобрения фосфатные  
Гипс сыромолотый для известкования  
(гипсования) почв  
Нитрофоска (минеральное удобрение)  
Диаммофоска  
Удобрения азотные  
Карналлит  
Селитра натриевая

Удобрения аммиачно-нитратные: однородные  
неразделимые азотнофосфатные или  
азотнокалийные в смеси или сложные  
азотнофосфатно-калийные удобрения  
Калий серноокислый (калия сульфат)  
Мука фосфоритная  
Аммиак водный  
Аммиак PAC10-35  
Селитра калиевая  
Селитра кальциевая  
Удобрения калийные  
Калий хлористый (Хлоркалий) - электролит  
Фосфогипс  
Диаммофос  
Зола сланцевая для известкования почв  
Удобрения смешанные (тукосмеси)  
Удобрение "ЖКУ"

Удобрения аммиачно-нитратные: однородные  
неразделимые смеси нитрата аммония с  
другими неорганическими веществами  
Суперфосфат простой  
Фосфориты

В августе 2015 года объем грузоперевозок удобрений снизился на 3,6% относительно июля 2015 года в большей степени за счет снижения экспорта на 7,9%, которые составляют 76% от всего объема грузоперевозок. Лидерами по объему грузоперевозок традиционно являются хлористый калий и аммиачная селитра, на эти грузы приходится 46% всех грузоперевозок за август 2015 года. Селитра аммиачная является лидером по перевозкам внутри страны, а хлористый калий по экспорту.

Основными экспортными направлениями в августе остаются Китай (47% от общего объема экспорта), Швейцария (17%) и Украина (13%). Относительно июля вырос экспорт по основным направлениям, кроме Швейцарии, где снижение экспорта составило 17%. Лидером по экспортным поставкам, по-прежнему, является Пермский край.

Импорт существенно ниже экспорта, в августе импорт снизился на 14% к июлю 2015 года. Импортируется в основном хлористый калий (объем импорта снизился на 44%) из Беларуси и Казахстана. В августе закупки удобрений осуществляли преимущественно импортеры из Калининградской, Курской и Вологодской областей. Краснодарский край снова снизил закупки на 85% относительно июля 2015 года.

**Анализ грузоперевозок по направлениям:**

Объём, тыс. тонн	Направление перевозок	июль	август	Изм.,%
Экспорт		2 608,67	2 402,37	-7,9%
Внутренние		634,89	731,63	15,2%
Импорт		32,83	28,12	-14,3%
Транзит		18,01	14,15	-21,4%
<b>Общий итог</b>		<b>3 294,40</b>	<b>3 176,27</b>	<b>-3,6%</b>

**Анализ грузоперевозок продуктам:**

Объём, тыс. тонн	Продукты	июль	август	Изм.,%
	Калий хлористый (калия хлорид)	829,09	861,87	4,0%
	Селитра аммиачная (аммоний азотнокислый)	611,79	589,80	-3,6%
	Карбамид (мочевина искусственная)	476,87	446,44	-6,4%
	Удобрения смешанные (тукосмеси)	289,93	240,28	-17,1%
	Гипс сыромолотый для известкования (гипсования) почв	286,27	223,06	-22,1%
	Диаммофоска	231,80	188,99	-18,5%
	Зола сланцевая для известкования почв	113,60	165,13	45,4%
	Удобрения азотные жидкие	190,47	156,21	-18,0%
	Аммония сульфат (аммоний сернокислый)	110,38	97,71	-11,5%
	Диаммофос	24,69	78,85	219,3%
	Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделим	31,39	33,93	8,1%
	Удобрения азотные	31,86	27,68	-13,1%
	Нитрофоска (минеральное удобрение)	19,51	20,32	4,1%
	Мука фосфоритная	5,36	10,99	104,9%
	Удобрение "ЖКУ"	6,78	8,89	31,2%
	Калий сернокислый (калия сульфат)	9,37	7,27	-22,4%
	Аммиак PAC10-35	6,54	6,80	4,0%
	Удобрения калийные	2,95	3,32	12,6%
	Селитра калиевая	1,24	1,63	31,5%
	Калий хлористый (Хлоркалий) - электролит	1,36	1,62	19,5%
	Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделимые азотнофосфатн		1,50	
	Селитра натриевая	0,85	1,11	30,0%
	Трикальцийфосфат	0,27	0,85	215,2%
	Аммиак водный	0,59	0,61	3,7%
	Селитра кальциевая	0,14	0,57	304,2%
	Удобрения фосфатные	5,71	0,57	-90,1%
	Фосфориты	4,73	0,14	-97,1%
	Карналлит	0,14	0,07	-49,6%
	Фосфогипс	0,64	0,07	-89,3%
	Суперфосфат простой	0,06	0,00	-95,0%
	Суперфосфат аммонизированный	0,01		-100,0%
<b>Общий итог</b>		<b>3 294,40</b>	<b>3 176,27</b>	<b>-3,6%</b>

## Анализ внутренних грузоперевозок по продуктам

Объём, тыс. тонн			Изм.,%
Направление / Продукты	июль	август	
<b>Внутренние</b>	<b>634,89</b>	<b>731,63</b>	<b>15,2%</b>
Селитра аммиачная (аммоний азотнокислый)	257,26	293,11	13,9%
Зола сланцевая для известкования почв	73,14	112,85	54,3%
Гипс сыромолотый для известкования (гипсования) почв	96,45	92,75	-3,8%
Карбамид (мочевина искусственная)	54,60	59,44	8,9%
Удобрения смешанные (тукосмеси)	39,53	43,52	10,1%
Диаммофоска	27,84	34,87	25,3%
Калий хлористый (калия хлорид)	24,05	31,78	32,2%
Аммония сульфат (аммоний сернокислый)	31,70	30,12	-5,0%
Нитрофоска (минеральное удобрение)	8,58	9,14	6,4%
Аммиак РАС10-35	6,48	6,71	3,7%
Калий сернокислый (калия сульфат)	3,82	3,82	0,1%
Удобрения калийные	2,95	3,32	12,6%
Удобрения азотные жидкие	2,11	2,65	26,0%
Мука фосфоритная	0,28	1,80	552,2%
Селитра натриевая	0,59	0,91	54,8%
Калий хлористый (Хлоркалий) - электролит	0,59	0,78	34,0%
Диаммофос	0,71	0,78	10,5%
Селитра калиевая	1,11	0,78	-30,1%
Удобрения азотные	0,60	0,76	27,2%
Аммиак водный	0,59	0,61	3,7%
Удобрение "ЖКУ"	0,65	0,44	-32,7%
Селитра кальциевая	0,14	0,37	162,7%
Трикальцийфосфат		0,25	
Карналлит	0,14	0,07	-49,6%
Суперфосфат простой		0,00	
Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделанные	0,14		-100,0%
Фосфогипс	0,64		-100,0%
Удобрения фосфатные	0,22		-100,0%

**Анализ внутренних грузоперевозок по области отправления**

Объём, тыс. тонн			Изм.,%
Направление / Область отправления	июль	август	
<b>Внутренние</b>	<b>634,89</b>	<b>731,63</b>	<b>15,2%</b>
Вологодская область	109,56	160,04	46,1%
Пермский край	73,15	102,16	39,7%
Саратовская область	97,38	81,65	-16,2%
Самарская область	69,80	78,18	12,0%
Кемеровская область	58,90	59,15	0,4%
Тульская область	46,30	58,24	25,8%
Республика Татарстан (Татарстан)	13,35	25,53	91,2%
Республика Башкортостан	22,33	22,56	1,1%
Воронежская область	40,08	22,11	-44,8%
Иркутская область	17,97	20,61	14,7%
Ставропольский край	11,55	20,50	77,4%
Новгородская область	14,85	20,35	37,1%
Краснодарский край	11,52	20,03	73,8%
Смоленская область	20,61	12,36	-40,0%
Ленинградская область	7,47	8,93	19,4%
Московская область	10,86	5,15	-52,6%
Алтайский край	3,51	3,05	-13,3%
Республика Мордовия		2,21	
Кировская область	0,94	2,15	128,5%
Челябинская область	1,10	1,62	47,4%
Нижегородская область	0,09	1,08	1151,2%
Липецкая область	1,02	0,95	-6,1%
Ростовская область	0,37	0,82	121,5%
Город Санкт-Петербург город федерального	0,18	0,63	244,0%
Костромская область	0,34	0,52	53,8%
Москва	0,39	0,36	-8,2%
Новосибирская область	0,05	0,12	134,0%
Амурская область		0,12	
Республика Коми		0,12	
Мурманская область	0,14	0,07	-50,7%
Рязанская область		0,07	
Пензенская область		0,07	
Чувашская Республика-Чаваш Республики	0,11	0,06	-42,7%
Ярославская область	0,13	0,06	-52,8%
Волгоградская область		0,04	
Калужская область		0,01	
Приморский край	0,70		-100,0%
Еврейская Автономная область	0,12		-100,0%
Ямало-Ненецкий автономный округ (Тюменск)	0,03		-100,0%

## Анализ внутренних грузоперевозок по области назначения

Объём, тыс. тонн			Изм.,%
Направление / Область назначения	июль	август	
<b>Внутренние</b>	<b>634,89</b>	<b>731,63</b>	<b>15,2%</b>
Краснодарский край	103,90	88,54	-14,8%
Ростовская область	40,55	80,55	98,6%
Курская область	41,03	42,14	2,7%
Ставропольский край	43,34	39,80	-8,2%
Кемеровская область	27,82	36,14	29,9%
Республика Татарстан (Татарстан)	9,20	34,04	269,9%
Республика Мордовия	17,79	33,56	88,7%
Белгородская область	21,92	29,46	34,4%
Тамбовская область	24,05	28,00	16,4%
Липецкая область	27,64	25,47	-7,9%
Орловская область	27,64	25,34	-8,3%
Самарская область	27,69	23,74	-14,3%
Воронежская область	24,10	23,47	-2,6%
Московская область	16,50	16,89	2,3%
Пермский край	11,69	16,13	38,0%
Город Санкт-Петербург город федерального	17,03	14,65	-14,0%
Красноярский край	6,90	14,47	109,7%
Свердловская область	9,07	11,58	27,7%
Волгоградская область	13,06	9,55	-26,9%
Рязанская область	7,57	8,76	15,7%
Мурманская область	4,86	8,37	72,2%
Республика Бурятия	1,79	8,08	352,2%
Республика Башкортостан	4,10	8,00	95,2%
Иркутская область	6,79	6,96	2,5%
Нижегородская область	3,41	6,74	97,7%
Пензенская область	6,86	6,38	-7,1%
Амурская область	4,21	6,05	43,7%
Республика Карелия	5,02	5,62	12,1%
Калининградская область	9,49	5,07	-46,6%
Тульская область	5,47	4,95	-9,6%
Республика Хакасия	3,52	4,57	29,8%
Ленинградская область	4,87	4,15	-14,8%
Брянская область	9,75	4,01	-58,9%
Вологодская область	1,94	3,86	99,0%
Челябинская область	3,20	3,79	18,2%
Алтайский край	2,92	3,78	29,1%
Республика Саха (Якутия)	4,10	3,54	-13,7%
Ханты-Мансийский автономный округ (Тюмен	2,72	3,36	23,7%
Хабаровский край	3,22	2,56	-20,5%
Приморский край	1,52	2,01	32,1%
Ивановская область	1,55	1,84	18,6%
Костромская область	1,90	1,77	-6,7%



Архангельская область	4,11	1,62	-60,5%
Чеченская Республика		1,61	
Томская область	0,87	1,58	82,4%
Оренбургская область	2,01	1,56	-22,2%
Ульяновская область	1,15	1,42	23,6%
Калужская область	0,75	1,21	62,1%
Владимирская область	0,99	1,20	20,7%
Ямало-Ненецкий автономный округ (Тюменск)	0,57	1,07	87,2%
Курганская область	0,66	1,05	59,9%
Сахалинская область	0,39	1,05	170,4%
Республика Коми	0,72	0,97	34,0%
Кировская область	1,57	0,96	-38,8%
Астраханская область	0,66	0,94	42,0%
Кабардино-Балкарская Республика		0,93	
Новгородская область	0,55	0,76	40,2%
Новосибирская область	1,20	0,74	-38,2%
Забайкальский край	1,05	0,73	-30,5%
Псковская область	0,07	0,69	922,4%
Омская область	0,13	0,68	415,2%
Чувашская Республика-Чаваш Республики	0,13	0,47	251,5%
Республика Марий Эл	1,25	0,46	-63,6%
Удмуртская Республика	0,73	0,45	-38,3%
Тюменская область	0,28	0,42	46,8%
Карачаево-Черкесская Республика	0,20	0,41	108,6%
Саратовская область	0,16	0,39	148,1%
Ярославская область	0,39	0,32	-18,3%
Республика Дагестан	0,46	0,13	-71,4%
Республика Адыгея (Адыгея)		0,07	
Субъект РФ не определен	0,01	0,01	-20,0%
Москва	0,10		-100,0%
Смоленская область	0,68		-100,0%
Тверская область	1,23		-100,0%
Республика Северная Осетия-Алания	0,13		-100,0%

## Анализ экспорта по продуктам

Объём, тыс. тонн			Изм.,%
Направление / продукты	июль	август	
<b>Экспорт</b>	<b>2 608,67</b>	<b>2 402,37</b>	<b>-7,9%</b>
Калий хлористый (калия хлорид)	783,77	817,08	4,2%
Карбамид (мочевина искусственная)	420,36	385,85	-8,2%
Селитра аммиачная (аммоний азотнокислый)	350,20	290,31	-17,1%
Удобрения смешанные (тукосмеси)	250,39	196,76	-21,4%
Удобрения азотные жидкие	188,32	152,66	-18,9%
Диаммофоска	203,78	151,80	-25,5%
Гипс сыромолотый для известкования (гипсования) по	184,19	121,96	-33,8%
Диаммофос	23,99	78,07	225,5%
Аммония сульфат (аммоний серноокислый)	75,55	66,11	-12,5%
Зола сланцевая для известкования почв	39,24	50,22	28,0%
Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделимые смеси нитрата аммония с другими неорганическими веществами	31,26	33,93	8,6%
Удобрения азотные	31,26	26,92	-13,9%
Нитрофоска (минеральное удобрение)	10,86	11,18	3%
Удобрение "ЖКУ"	6,13	8,46	38%
Мука фосфоритная	2,88	4,15	44%
Калий серноокислый (калия сульфат)	5,28	3,44	-35%
Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделимые азотнофос		1,50	
Селитра калиевая	0,13	0,86	549%
Калий хлористый (Хлоркалий) - электролит	0,77	0,84	9%
Селитра натриевая	0,27	0,20	-24%
Аммиак PAC10-35	0,06	0,08	37%

## Анализ экспорта по стране назначения

Объём, тыс. тонн			Изм.,%
Направление / Страна назначения	июль	август	
<b>Экспорт</b>	<b>1 755,26</b>	<b>1 728,42</b>	<b>-2%</b>
КИТАЙ	814,89	820,19	1%
УКРАИНА	245,55	291,34	19%
ШВЕЙЦАРИЯ	271,93	224,76	-17%
ФИНЛЯНДИЯ	61,39	59,12	-4%
ГЕРМАНИЯ	50,84	55,07	8%
ТУРЦИЯ	53,62	44,28	-17%
ИРЛАНДИЯ	45,76	42,90	-6%
ЛАТВИЯ	45,85	30,49	-34%
БЕЛАРУСЬ	14,92	27,44	84%
ИНДИЯ	18,37	25,37	38%
ЛИТВА	14,18	18,53	31%
ПОЛЬША	10,97	16,99	55%
БОЛГАРИЯ	18,90	16,77	-11%
ВЕНГРИЯ	9,67	14,11	46%
РЕСПУБЛИКА СЕРБИЯ	21,89	10,83	-51%
МОЛДОВА	6,13	10,25	67%
КАЗАХСТАН	14,42	10,22	-29%
РУМЫНИЯ	1,65	6,10	269%
КИПР	0,36	2,36	557%
ГРУЗИЯ	0,13	0,70	424%
БЕЛЬГИЯ	15,05	0,50	-97%
ЯПОНИЯ	0,18	0,09	-50%
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	5,49		-100%
ИСПАНИЯ	6,06		-100%
ФРАНЦИЯ	7,09		-100%

## Анализ экспорта по области отправления

Объём, тыс. тонн			Изм.,%
Направление / Область отправления	июль	август	
<b>Экспорт</b>	<b>2 608,67</b>	<b>2 402,37</b>	<b>-8%</b>
Пермский край	935,14	976,80	4%
Вологодская область	309,50	266,69	-14%
Новгородская область	251,26	160,28	-36%
Тульская область	212,51	159,72	-25%
Ставропольский край	156,62	143,73	-8%
Смоленская область	128,63	126,55	-2%
Кировская область	157,25	121,49	-23%
Воронежская область	67,63	95,03	41%
Кемеровская область	89,85	74,56	-17%
Самарская область	72,33	66,40	-8%
Ленинградская область	53,94	59,14	10%
Саратовская область	40,31	56,09	39%
Город Санкт-Петербург город федерального	31,93	20,48	-36%
Республика Башкортостан	33,32	18,11	-46%
Краснодарский край	27,07	13,49	-50%
Калининградская область	11,91	11,80	-1%
Республика Татарстан (Татарстан)		5,28	
Липецкая область	1,94	3,64	87%
Алтайский край	3,37	3,63	8%
Челябинская область	4,23	3,60	-15%
Московская область	7,22	3,03	-58%
Свердловская область	4,28	2,91	-32%
Иркутская область	3,13	2,80	-11%
Оренбургская область	2,17	2,53	17%
Красноярский край	2,05	2,33	14%
Брянская область	0,93	1,84	97%
Курская область		0,32	
Нижегородская область	0,09	0,07	-16%
Калужская область	0,05	0,04	-9%
Костромская область	0,02		-100%

## Анализ импорта по продуктам

Направление перевозок / Продукты	Объём, тыс. тонн		Изм.,%
	июль	август	
<b>Импорт</b>	<b>32,83</b>	<b>28,12</b>	<b>-14%</b>
Калий хлористый (калия хлорид)	20,70	11,51	-44%
Мука фосфоритная	2,21	5,04	128%
Гипс сыромолотый для известкования (гипсования) поч	0,40	4,70	1073%
Диаммофоска	0,08	2,17	2487%
Зола сланцевая для известкования почв	1,22	2,06	69%
Аммония сульфат (аммоний серноокислый)	2,95	1,49	-50%
Трикальцийфосфат	0,20	0,46	129%
Карбамид (мочевина искусственная)		0,27	
Селитра кальциевая		0,20	
Фосфориты	4,73	0,14	-97%
Фосфогипс		0,07	
Калий серноокислый (калия сульфат)	0,27	0,01	-96%
Удобрения смешанные (тукосмеси)			
Суперфосфат простой	0,06		-100%
Селитра аммиачная (аммоний азотноокислый)			
Удобрения азотные	0,01		-100%

## Анализ импорта по стране отправления

Направление перевозок/Страна отправления	Объём, тыс. тонн		Изм.,%
	июль	август	
<b>Импорт</b>	<b>32,83</b>	<b>28,12</b>	<b>-14%</b>
КАЗАХСТАН	6,27	11,55	84%
БЕЛАРУСЬ	20,70	11,51	-44%
ЛИТВА	3,76	4,03	7%
ШВЕЙЦАРИЯ		0,49	
ВЕНГРИЯ		0,23	
УКРАИНА	0,26	0,20	-22%
РУМЫНИЯ		0,11	
НИДЕРЛАНДЫ	0,06		-100%
КИТАЙ	0,06		-100%
БОЛГАРИЯ	0,07		-100%
ЛАТВИЯ			
ЭСТОНИЯ	1,65		-100%

## Анализ импорта по области назначения

Направление перевозок / Область назначения	Объём, тыс. тонн		Изм.,%
	июль	август	
<b>Импорт</b>	<b>32,83</b>	<b>28,12</b>	<b>-14%</b>
Калининградская область	5,28	6,99	32%
Субъект РФ не определен	2,66	5,74	116%
Курская область	4,12	5,13	24%
Вологодская область	10,50	3,29	-69%
Пензенская область		1,75	
Воронежская область		1,14	
Курганская область		1,04	
Краснодарский край	6,54	0,96	-85%
Нижегородская область		0,56	
Орловская область		0,35	
Тамбовская область		0,27	
Ставропольский край	0,34	0,27	-20%
Кировская область		0,20	
Смоленская область	1,26	0,13	-90%
Московская область	0,19	0,11	-43%
Волгоградская область	0,06	0,07	5%
Владимирская область		0,07	
Свердловская область		0,07	
Тюменская область	0,07		-100%
Ленинградская область	1,65		-100%
Псковская область	0,04		-100%
Пермский край	0,06		-100%
Белгородская область	0,07		-100%

## Анализ транзитных перевозок по продуктам

Сумма по полю Направление / продукты	Объём(тн)		Изм.,%
	июль	август	
<b>Транзит</b>	<b>18,01</b>	<b>14,15</b>	-21,4%
Аммония сульфат (аммоний серноокислый)	0,19		-100,0%
Карбамид (мочевина искусственная)	1,91	0,88	-54,1%
Селитра аммиачная (аммоний азотноокислый)	4,33	6,38	47,2%
Удобрения азотные жидкие	0,05	0,89	1584,9%
Калий хлористый (калия хлорид)	0,57	1,50	163,2%
Суперфосфат аммонизированный	0,01		-100,0%
Трикальцийфосфат	0,07	0,13	100,0%
Удобрения фосфатные	5,49	0,57	-89,7%
Гипс сыромолотый для известкования (гипсования) по	5,23	3,65	-30,1%
Нитрофоска (минеральное удобрение)	0,06		-100,0%
Диаммофоска	0,09	0,15	64,0%



## Анализ транзитных перевозок по странам

Страна отправления/ Страна назначения	Объём, тыс. тонн		Изм.,%
	июль	август	
<b>Транзит</b>	<b>18,01</b>	<b>14,15</b>	<b>-21,4%</b>
<b>КАЗАХСТАН</b>	<b>8,43</b>	<b>3,79</b>	<b>-55,1%</b>
БЕЛАРУСЬ	0,07	0,13	100,0%
МОЛДОВА	2,63	1,12	-57,5%
РУМЫНИЯ	1,33	0,26	-80,7%
ТУРЦИЯ	0,19		-100,0%
УКРАИНА	4,21	2,28	-45,9%
<b>НИДЕРЛАНДЫ</b>	<b>0,02</b>	<b>0,07</b>	<b>346,7%</b>
КАЗАХСТАН	0,02	0,07	346,7%
<b>ЛИТВА</b>	<b>0,03</b>	<b>0,13</b>	<b>290,9%</b>
КАЗАХСТАН	0,03	0,10	200,0%
ТУРКМЕНИЯ		0,03	
<b>БЕЛАРУСЬ</b>	<b>0,79</b>	<b>1,50</b>	<b>90,1%</b>
КАЗАХСТАН	0,16		<b>-100,0%</b>
ПОЛЬША	0,50	1,50	200,0%
ТУРКМЕНИЯ	0,07		-100,0%
УЗБЕКИСТАН	0,06		-100,0%
<b>УЗБЕКИСТАН</b>	<b>8,75</b>	<b>8,59</b>	<b>-1,8%</b>
БОЛГАРИЯ	0,25	0,13	-49,8%
МОЛДОВА	5,49	0,25	<b>-95,4%</b>
РУМЫНИЯ	0,13	0,70	451,6%
ТУРЦИЯ	0,57	0,51	-11,4%
УКРАИНА	1,19	6,45	<b>442,8%</b>
МАЛАЙЗИЯ	1,12	0,56	-50,0%
<b>НОРВЕГИЯ</b>		<b>0,06</b>	
КАЗАХСТАН		0,06	
СЛОВАКИЯ		0,02	
УЗБЕКИСТАН		0,02	

**КОНТАКТЫ:****ООО "ИнфоМонитор"**

620039, Свердловская обл., г Екатеринбург,

Ул. Лукиных, д 5, офис 312

Тел. +7 (343) 271-01-25

<http://info-monitor.ru>

[director@info-monitor.ru](mailto:director@info-monitor.ru)

[sales@info-monitor.ru](mailto:sales@info-monitor.ru)

*Данный документ подготовлен компанией ООО "ИнфоМонитор" исключительно как информационный продукт, и ни в какой мере не является официальным предложением для принятия каких-либо решений, а также покупки или продажи каких-либо ценных бумаг, прав, объектов или товаров.*

*Информация, на которой основывается анализ, была получена из источников, которые, по нашему мнению, являются надежными.*

*Любое, полное или частичное, распространение или тиражирование данного документа должно осуществляться с письменного разрешения компании ООО "ИнфоМонитор".*