

Оценка индустриального-инновационного
развития регионов
Республики Казахстан



за 2016 год к 2015 году



Результаты оценки индустриального- инновационного развития регионов РК¹

По результатам анализа **динамики показателей индустриального-инновационного развития регионов РК за 2016 год** по сравнению с 2015 годом, проведенного в соответствии с Методикой оценки индустриально-инновационного развития регионов АО «Казахстанский институт развития индустрии», отмечается:

- высокая динамика - в Восточно-Казахстанской, Актюбинской, Карагандинской, Жамбылской, Павлодарской и Кызылординской областях;
- средняя динамика - в Западно-Казахстанской, Акмолинской, Мангистауской, Северо-Казахстанской и Костанайской областях;
- низкая динамика - в г. Алматы, Алматинской, Атырауской областях, г. Астана и Южно-Казахстанской области.

Восточно-Казахстанская область заняла **первое место**, лидируя среди других регионов по росту:

- *вклада региона в обрабатывающую промышленность (+2,0 п.п.) и инновационную продукцию (+8,6 п.п.) страны,*
- *уровня диверсификации промышленного производства (+4,0 п.п.) и инновационной активности (+3,4 п.п.) региона.*

В числе лидеров область по темпам *вклада в ВДС обрабатывающей промышленности в объем ВРП и в объем ВДС страны (+3,2 п.п. и +1,7 п.п., соответственно), темпам роста объема произведенной инновационной продукции (в 4,1 раза).*

На втором месте расположилась **Актюбинская область** благодаря самым высоким *темпам роста объема инновационной продукции (в 9,1 раза).*

В числе лидеров область по вкладу в объем инновационной продукции страны (+3,3 п.п.) и темпам реального роста производства продукции обрабатывающей промышленности (+16,2%). Отрицательно на оценке отразилось сокращение коэффициента обновления основных средств в обрабатывающей промышленности (-22,1 п.п.) и количества численности персонала, занятого исследованиями и разработками (-3,6%).

Замыкает тройку лидеров Карагандинская область, позиция которой обеспечены лидерством по росту вклада региона:

- *в ВДС обрабатывающей промышленности РК (+1,8 п.п.),*
- *в несырьевой экспорт РК (+2,1 п.п.).*

В числе лидеров регион по увеличению вклада в объем обрабатывающей промышленности страны (+ 1,2 п.п.) и доли ВДС обрабатывающего сектора в структуре ВРП (+3,6 п.п.) и доли обрабатывающей промышленности в объеме промышленного производства региона (+3,6 п.п.).

¹Методика оценки индустриально-инновационного развития регионов размещена на сайте АО «Казахстанский институт развития индустрии»

<http://kidi.gov.kz/uploads/Metodika.pdf>

Жамбылская область на четвертом месте оказалась благодаря самым высоким темпам роста:

- *объема обработанного экспорта* (в 2,0 раза),
- *ИФО инвестиций в основной капитал обрабатывающей промышленности* (в 4,1 раза).

В области отмечаются высокие темпы роста персонала, занятого исследованиями и разработками (+2,8%), вклада области в объем обработанного экспорта страны (+0,9 п.п.), ИФО производительности труда в обрабатывающей промышленности (в 1,6 раза) и количества занятых в обрабатывающем секторе области (+14,1%).

Павлодарской области остаться в группе лидеров (**5 место**) позволили лидирующие позиции по:

- *темпам роста затрат на технологические инновации* (в 73,9 раз),
- *доле ВДС обрабатывающей промышленности в объеме ВРП* (+3,7 п.п.).

Кроме того, отмечаются высокие темпы роста вклада области в ВДС обрабатывающего сектора страны (+0,5 п.п.), объема произведенной инновационной продукции (в 5,2 раза) и коэффициента обновления основных средств в обрабатывающей промышленности (+16,9 п.п.). Вместе с тем, значительного сократился объем обработанного экспорта области (-17,7%) и, соответственно, его доля в структуре страны (-0,7 п.п.).

Кызылординская область регион замыкает **шестерку лидеров** благодаря самым высоким темпам роста:

- *ИФО производства продукции обрабатывающего сектора* (+19,5%),
- *количества занятых в обрабатывающем секторе* (+31,8%).

Несмотря на самое высокое сокращение обработанного экспорта (-37,9%), значительно выросли затраты на технологические инновации (в 16,5 раза) и вырос уровень диверсификации региона (+3,4 п.п.).

Западно-Казахстанская область лидирует в группе со средней динамикой развития (**7 место**), что связано с лидирующим *темпам роста численности персонала, занятого исследованиями и разработками* (в 1,4 раза). Кроме того, значительно вырос коэффициент обновления основных средств в обрабатывающей промышленности (+12,4 п.п.) и количество занятых в обрабатывающей промышленности (+19,4%). Негативно на позиции региона отразилось снижение уровня диверсификации (-0,02 п.п.) и инновационной активности области (-0,5 п.п.).

Акмолинская область расположилась в середине рейтинга (**на восьмом месте**) благодаря росту лидерство *по темпам роста производительности труда в обрабатывающей промышленности* (+в 1,9 раза), а также увеличению вклада региона в объем производства обрабатывающей промышленности (+0,2 п.п.), и уровня диверсификации (+3,3 п.п.).

Вместе с тем, значительное сокращение затрат на технологические инновации (-74,0%) и численности персонала, занятого исследованиями и разработками (-18,7%), может негативно отразиться на дальнейшем индустриальном развитии региона.

Мангистауская область оказалась на **девятой позиции** благодаря значительному росту ИФО производительности труда в обрабатывающей промышленности (+в 1,7 раза), инвестиций в основной капитал обрабатывающей промышленности (+в 1,4 раза) и численности персонала, занятого исследованиями и разработками (+8,0%).

Негативными последствиями для индустриального развития региона грозит *самое значительное среди регионов сокращение* показателей технологического развития: затрат на технологические инновации (-80,0%), коэффициента обновления основных средств обрабатывающей промышленности (-33,3%). По объему произведенной инновационной продукции регион также отстает от других регионов сократившись на 59,0%.

Несмотря на значительный рост ИФО инвестиций в основной капитал обрабатывающей промышленности (в 3,4 раза) и объема обработанного экспорта (в 1,4 раза), самое резкое **сокращение** *сокращения численности персонала, занятого исследованиями и разработками* (-25,8%) в **Северо-Казахстанской области** позволили ей занять только **десятое место**.

Костанайская область замыкает группу регионов со средним уровнем развития (**на одиннадцатой позиции**) благодаря высоким темпам роста затрат на технологические инновации (+в 11,8 раза), производительности труда в обрабатывающей промышленности (в 1,6 раза) и доли ВДС обрабатывающего сектора в объеме ВРП (+1,6 п.п.). В регионе отмечается **наибольшее сокращение** доли обрабатывающей промышленности в объеме промышленного производства региона (-1,8 п.п. и уровня активности в области инновации (-3,3 п.п.).

С двенадцатого по шестнадцатое места заняли **г. Алматы, Алматинской, Атырауской областях, г. Астана и Южно-Казахстанской области**, в которых по сравнению с другими регионами **произошло значительное сокращение** по отдельным показателям индустриального и технологического развития:

- **в г. Алматы** – вклада города в производство обрабатывающей промышленности страны (-0,9 п.п.), инновационную продукцию страны (-6,5 п.п.) и ВДС обрабатывающей промышленности РК (-1,3 п.п.), темпам сокращения объема произведенной инновационной продукции (более чем в половину – на -55,8%). Вместе с тем, город в числе лидеров по росту вклада в обработанный экспорт страны (+1,9 п.п.) и уровня инновационной активности (+2,9 п.п.);



- в **Алматинской области** – ИФО производства продукции обрабатывающей промышленности (-4,0%), затрат на технологические инновации (более, чем в 2 раза), объема произведенной инновационной продукции (-19,5%). При этом, в области высокие темпы роста инвестиций в обрабатывающий сектор (+35,2%) и объема обработанного экспорта (+12,7%);

- в **Атырауской области** – количества занятых в обрабатывающей промышленности (-16,5%), объема обработанного экспорта (-28,3%) и доли области в структуре экспорта страны (-1,6 п.п.), коэффициента обновления основных средств обрабатывающей промышленности (-19,3 п.п.);

- в **г. Астана** – объема обработанного экспорта (-32,7%) и его доли в объеме экспорта страны (-3,2 п.п.), ИФО инвестиций в основной капитал обрабатывающей промышленности (-17,6%), вклада города в объем ВДС обрабатывающей промышленности и объем производства обрабатывающего сектора страны (-0,9 п.п. и -0,8 п.п., соответственно), доли обрабатывающего сектора в объеме ВРП и в объеме промышленного производства региона (-0,4 п.п. и -0,5 п.п., соответственно), а также вклада региона в объем инновационной продукции страны (-2,4 п.п.). Положительным фактором стал самый высокий среди регионов коэффициент обновления основных средств в обрабатывающей промышленности (+29,4 п.п.);

- в **Южно-Казахстанской области** – ИФО инвестиций в основной капитал обрабатывающей промышленности (-51,3%), вклада региона в ВДС обрабатывающей промышленности (-1,9 п.п.), производство обрабатывающей промышленности (-0,9 п.п.) и несырьевой экспорт (-1,5 п.п.), инновационную продукцию (-4,1 п.п.) страны, доли ВДС обрабатывающей промышленности в ВРП (-1,7 п.п.), вклада области в объеме страны (-1,5 п.п.), численности персонала, занятого исследованиями и разработками (-19,8%). В то же время, в области в 2 раза выросли затраты на технологические инновации.

Результаты оценки показателей индустриального-инновационного развития регионов РК за 2016 год к 2015 году

	ВКО	Актюбинская	Карагандинская	Жамбылская	Павлодарская	Қызылординская	ЗКО	Ақмолинская	Мангистауская	СКО	Костанайская	г. Алматы	Алматынская	Атырауская	г. Астана	ЮКО
ИФО производства продукции обрабатывающей промышленности	102,1	116,2	107,3	103,5	100,2	119,5	104,3	102,9	106,6	98,2	105,2	100,2	96,0	104,6	100,5	105,7
ИФО производительности труда в обрабатывающей промышленности	129,6	162,6	109,9	161,4	134,8	116,7	137,5	188,8	166,3	142,2	159,4	143,1	120,2	107,2	155,2	126,8
Изменение стоимостного объема обработанного экспорта региона	96,2	100,4	100,9	199,3	82,3	62,1	102,3	72,3	108,4	142,3	94,3	108,4	112,7	71,7	67,3	75,8
Изменение количества занятых в обрабатывающей промышленности региона	106,5	114,6	95,8	114,6	102,6	131,8	119,4	104,6	106,1	110,2	100,7	99,3	102,4	83,5	100,0	98,7
ИФО инвестиций в основной капитал обрабатывающей промышленности	109,3	119,0	83,6	407,7	102,7	121,7	104,0	123,6	138,6	335,2	86,1	106,5	135,2	99,4	82,4	48,7
Изменение доли ВДС обрабатывающей промышленности региона в структуре ВДС обрабатывающей промышленности РК	1,688	0,227	1,788	0,007	0,493	0,267	0,001	-0,008	-0,030	-0,121	0,124	-1,324	-0,507	0,154	-0,901	-1,860
Изменение доли региона в объеме производства обрабатывающей промышленности РК	2,027	0,129	1,169	-0,217	0,138	0,032	-0,196	0,205	-0,100	-0,193	-0,183	-0,917	-0,688	0,440	-0,771	-0,875
Изменение доли обработанного экспорта региона в объеме обработанного экспорта РК	0,671	1,010	2,058	0,894	-0,707	-0,219	0,129	-0,263	0,155	0,198	0,057	1,907	0,414	-1,551	-3,206	-1,548
Изменение доли ВДС обрабатывающей промышленности в структуре ВРП региона	3,164	1,566	3,560	0,800	3,729	1,825	0,184	0,862	0,374	-0,035	1,628	-0,376	0,722	0,278	-0,382	-1,703
Изменение доли обрабатывающей промышленности в объеме промышленного производства региона	3,994	2,428	3,604	1,694	2,131	3,399	-0,017	3,296	0,492	1,005	-1,823	2,722	1,230	1,136	-0,463	0,254
Темп роста/снижения затрат на технологические инновации, % к предыдущему году	734,0	162,6	172,3	77,5	7387,8	1650,7	1011,5	26,0	20,0	105,5	1175,9	244,6	45,0	145,2	62,3	208,9
Темп роста/снижения объема произведенной инновационной продукции, % к предыдущему году	404,6	906,0	169,9	147,2	517,9	90,8	102,7	159,2	41,0	96,2	95,4	44,2	80,4	98,8	108,4	88,5
Изменение доли инновационной продукции региона в структуре инновационной продукции РК, п.п. по сравнению с прошлым годом	8,62	3,25	2,14	1,51	1,65	-0,43	-0,11	1,21	-0,21	-0,58	-2,41	-6,45	-1,33	-0,33	-2,45	-4,09
Изменение уровня активности в области инноваций, п.п. по сравнению с прошлым годом	3,40	2,30	1,40	0,20	1,70	-0,50	-0,50	0,20	0,10	0,70	-3,30	2,90	0,90	0,50	0,40	-0,30
Темп роста/снижения численности персонала, занятого исследованиями и разработками, % к предыдущему году	95,7	96,4	85,4	102,8	96,8	96,6	140,0	81,3	108,0	74,2	96,9	90,8	93,7	86,6	97,9	80,2
Изменение коэффициента обновления основных средств в обрабатывающей промышленности, п.п. по сравнению с прошлым годом	-0,2	-22,1	2,0	0,1	16,9	-1,4	12,4	-15,3	-33,3	2,1	-0,7	1,2	0,2	-19,3	29,4	-2,9
Общая сумма	164,0	163,6	150,4	148,8	148,6	130,7	125,9	122,4	117,0	115,5	106,8	106,2	101,3	87,8	82,8	58,4
Рейтинг	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Механизм оценки:

- ❖ По каждому показателю региону присваивается ранг в зависимости от величины значения (по возрастанию – от 1 до 16)
- ❖ Места регионов определяются, исходя из общих сумм рангов