

Светлана РОМАНОВА, «Ремедиум»

10.21518 / 1561-5936-2018-11-70-76

Ежемесячный обзор: ДЕЛОВАЯ АКТИВНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

Рейтинг проведен по данным государственной бухгалтерской отчетности более 150 рентабельных предприятий отрасли.

ФАРМПРОМЫШЛЕННОСТЬ: РЕЙТИНГ ПО РЕНТАБЕЛЬНОСТИ СОБСТВЕННОГО КАПИТАЛА ПО ИТОГАМ 2016 ГОДА

Оценка деловой активности

Рентабельность собственного капитала (*return on equity, ROE*) – показатель чистой прибыли в сравнении с собственным капиталом организации. Это важнейший финансовый показатель отдачи для любого инвестора, собственника бизнеса, показывающий, насколько эффективно был использован вложенный в дело капитал, т.е. какую прибыль приносит каждый рубль, вложенный в бизнес компании ее владельцами. Он является важнейшим для оценки деловой активности

и инвестиционной привлекательности компании в долгосрочном плане.

Эффективность использования собственного капитала можно оценить, сравнивая рентабельность собственного капитала в динамике либо сравнивая его с таким же показателем для других, аналогичных предприятий той же отрасли. Мы будем сравнивать значения этого коэффициента на предприятиях фармпромышленности на начало и конец 2016 г. В результате по этим критериям проведем рейтингование предприятий отрасли.

Ранжир по рентабельности собственного капитала

Рентабельность собственного капитала на конец 2016 г. по предприятиям фармпромышленности, вошедшим в рейтинг, снизилась по сравнению со значением на начало года на 6,10 пункта и составила 20,84%.

Положительная динамика этого показателя отмечалась только на восьми предприятиях отрасли, принимавших участие в рейтинге, среди них:

- ◆ ООО «АСФАРМА» – в 4,59 раза;
- ◆ ООО «Гиппократ» – в 1,61 раза;
- ◆ ООО «НПО Петровакс Фарм» – в 1,27 раза и др.

По результатам на конец 2016 г. лидерами по рентабельности собственного капитала стали:

- ◆ ООО «АСФАРМА» – 1-е место в ранжире;

Ключевые слова:

фармацевтическая промышленность, медицинская промышленность, предприятия, лекарственные средства, протезно-ортопедические средства, показатели деловой активности, рентабельность собственного капитала, прибыль от реализации, анализ, рейтинг

- ◆ ООО «Самсон-Мед» – 2-е место;
- ◆ ООО «Гиппократ» – 3-е место;
- ◆ ЗАО «Канонфарма продакшн» – 4-е место;
- ◆ ООО «НПО Петровакс Фарм» – 5-е место;
- ◆ ЗАО «ФармФирма «Сотекс» – 6-е место.

По динамике коэффициента рентабельности собственного капитала на начало и конец 2016 г. лидировали:

- ◆ ООО «АСФАРМА», где прирост рентабельности собственного капитала составил 586,47 пункта;
- ◆ ООО «Гиппократ» – 20,87 пункта;
- ◆ ООО «НПО Петровакс Фарм» – 11,22 пункта.

Рейтинг фармпредприятий и промышленных групп

Сравнение мест в ранжире тройки лидеров по двум критериям: рентабельности собственного капитала на конец 2016 г. и ее динамике в течение года – показало, что места совпали только у одного предприятия:

SUMMARY

Keywords: *pharmaceutical industry, medical industry, manufacturers, medicinal products, prosthetic and orthopedic devices, efficiency ratio, return on assets, investment attractiveness, analysis, rating*

The rating was prepared using the national accounting statements of over 150 profitable industry manufacturers.

Svetlana ROMANOVA, Remedium.
MONTHLY REVIEW: BUSINESS
ACTIVITY OF INDUSTRY
ENTERPRISES

ТАБЛИЦА 1 Рейтинг ведущих фармацевтических предприятий и промышленных групп по рентабельности собственного капитала за 2016 г.

Наименование предприятий, регионов	Место в ранжире по:		Место в рейтинге
	рентабельности активов	динамике	
ООО «АСФАРМА» (Кемеровская обл.)	1	1	1
ООО «Самсон-Мед» (С.-Петербург)	2	62	2
ООО «Гиппократ» (Самара)	3	2	3
ЗАО «Канонфарма продакшн» (Московская обл.)	4	60	4
ООО «НПО Петровакс Фарм» (Московская обл.)	5	3	5
ЗАО «ФармФирма «Сотекс» (Московская обл.)	6	61	6
ЗАО «Биокад» (С.-Петербург)	7	43	7
ЗАО «АЛСИ Фарма» (Киров)	8	45	8
ООО «Тульская фармфабрика» (Тула)	9	5	9
ООО «ОЗОН» (Самарская обл.)	10	59	10
ОАО «Валента Фармацевтика» (Московская обл.)	11	57	11
ЗАО «ПФК Обновление» (Новосибирская обл.)	12	4	12
АО «Органика» (Кемеровская обл.)	13	58	13
ЗАО «Медисорб» (Пермь)	14	47	14
Компания «ФАРМАСИНТЕЗ» (Иркутская обл.)	15	55	15
ЗАО «ВЕРТЕКС» (С.-Петербург)	16	56	16
ОАО «Тюменский ХФЗ»	17	54	17
ФГУП «Санкт-Петербургский НИИВС и предприятие по производству бактериальных препаратов ФМБА России»	18	52	18
ООО «Нита-Фарм» (Саратовская обл.)	19	53	19
ОАО «Новосибхимфарм» (Новосибирск)	20	51	20
АО «ВЕКТОР-БИАЛЬГАМ» (Новосибирская обл.)	21	50	21
ООО «ФАРМАКОР ПРОДАКШН» (С.-Петербург)	22	49	22
ЗАО «ВИФИТЕХ» (Московская обл.)	23	48	23
ЗАО «ГЕНЕРИУМ» (Владимирская обл.)	24	6	24
ООО «ФЕРОН» (Москва)	25	46	25
АО «Красногорсклексредства» (пос. Опалиха)	26	13	26
ОАО «Ирбитский ХФЗ» (Свердловская обл.)	27	42	27
ЗАО «ФП «Оболенское» (пос. Оболенск, Московская обл.)	28	41	28
ЗАО «Московская фармфабрика»	29	37	29
ООО «НТФФ «Полисан» (С.-Петербург)	30	38	30
ОАО «Синтез» (Курган)	31	39	31
ЗАО «Ярославская фармфабрика»	32	30	32
ООО «ГЕРОФАРМ» (С.-Петербург)	33	34	33
ОАО «Красфарма» (Красноярск)	34	36	34
ЗАО «АЛТАЙВИТАМИНЫ» (Бийск)	35	35	35
ЗАО «ЭКОлаб» (Электрогорск, Московская обл.)	36	32	36
ОАО «Татхимфармпрепараты» (Казань)	37	33	37
ООО «НИАРМЕДИК ПЛЮС» (Москва)	38	31	38
ЗАО «Фирн М» (Москва)	39	28	39

таблица 1 (окончание) Рейтинг ведущих фармацевтических предприятий и промышленных групп по рентабельности собственного капитала за 2016 г.

Наименование предприятий, регионов	Место в ранжире по:		Место в рейтинге
	рентабельности активов	динамике	
ООО «Завод медсинтез» (Свердловская обл.)	40	29	40
ЗАО «Биоком» (Ставропольский край)	41	27	41
ЗАО «ЗиО – Здоровье» (Московская обл.)	42	26	42
ОАО «Марбиофарм» (Йошкар-Ола, Республика Марий Эл)	43	25	43
ПАО «Фармстандарт» (Московская обл.)	44	24	44
ШТАДА СНГ (Москва)	45	23	45
ОАО «Биохимик» (Республика Мордовия)	46	44	46
ОАО «Уралбиофарм» (Екатеринбург)	47	21	47
ЗАО «ФЦ ВИЛАР» (Москва)	48	20	48
АО «ХФК «АКРИХИН» (Московская обл.)	49	19	49
ФГУП «НПО «Микроген» МЗ РФ (Москва)	50	22	50
ЗАО «ЭВАЛАР» (Алтайский край)	51	17	51
ФГУП «Московский эндокринный завод» (Москва)	52	18	52
ОАО «Дальхимфарм» (Хабаровск)	53	14	53
ООО КРКА-РУС (Московская обл.)	54	16	54
ЗАО «Вектор-Медика» (Новосибирская обл.)	55	15	55
ЗАО «РЕСТЕР» (Ижевск, Удмуртская Республика)	56	11	56
ФКП «Армавирская биологическая фабрика» (Краснодарский край)	57	12	57
ООО «ЛЮМИ» (С.-Петербург)	58	8	58
АО «Верофарм» (Москва)	59	40	59
ФКП «Ставропольская биофабрика» (Ставрополь)	60	10	60
ООО «МНПК «БИОТИКИ» (Москва)	61	9	61

ООО «АСФАРМА» – 1-е место. У ООО «Самсон-Мед» место в ранжире по рентабельности собственного капитала оказалось выше, чем по динамике этого показателя, а у ООО «Гиппократ» – обратная картина.

В итоге в рейтинге предприятий и промышленных групп по рентабельности собственного капитала и ее динамике (табл. 1) лидерами оказались:

- ◆ ООО «АСФАРМА» – 1-е место в рейтинге;
- ◆ ООО «Самсон-Мед» – 2-е место;
- ◆ ООО «Гиппократ» – 3-е место;
- ◆ ЗАО «Канонфарма продакшн» – 4-е место;
- ◆ ООО «НПО Петровакс Фарм» – 5-е место;

- ◆ ЗАО «ФармФирма «Сотекс» – 6-е место.

В итоге...

На конец отчетного года рентабельность собственного капитала по отрасли в среднем составила 20,84%, т.е. каждый рубль, вложенный в собственный капитал предприятий отрасли, в среднем приносит около 21 копейки чистой прибыли. За отчетный год этот коэффициент снизился на 6,10 пункта. Подробнее остановимся на тройке лидеров рейтинга. Среди этих предприятий выделяется ООО «АСФАРМА», рентабельность собственного капитала которого составила 458,58%, что в 22 раза выше среднего по отрасли значения. Таким образом, каждый

рубль, вложенный в бизнес этого предприятия, приносит около 5 руб. чистой прибыли. У ООО «Самсон-Мед» этот показатель в 2,77 раза превышает среднее по отрасли значение, а у ООО «Гиппократ» – в 2,64 раза.

Самый низкий уровень коэффициента рентабельности собственного капитала на конец 2016 г. наблюдался у ООО «МНПК «БИОТИКИ» – 0,557%. Коэффициент на этом предприятии в 37,40 раза ниже среднего по отрасли значения.

Динамика топ-30 производителей фармацевтической продукции с учетом промышленных групп, рентабельность собственного капитала которых находится выше среднего по отрасли значения, представлена в таблице 2.

таблица 2 Топ-30 фармпредприятий по рентабельности собственного капитала

Наименование	Рентабельность активов, %		Прирост, пункты	Отклонение от среднего по отрасли значения	
	на начало 2016 г.	на конец 2016 г.		на начало 2016 г.	на конец 2016 г.
Среднее по отрасли значение	26,939	20,842	-6,10	0,00	0,00
ООО «АСФАРМА» (Кемеровская обл.)	-127,888	458,582	586,47	-154,83	437,74
ООО «Самсон-Мед» (С.-Петербург)	120,705	57,763	-62,94	93,77	36,92
ООО «Гиппократ» (Самара)	34,205	55,075	20,87	7,27	34,23
ЗАО «Канонфарма продакшн» (Московская обл.)	90,401	53,423	-36,98	63,46	32,58
ООО «НПО Петровакс Фарм» (Московская обл.)	41,079	52,297	11,22	14,14	31,46
ЗАО «ФармФирма «Сотекс» (Московская обл.)	104,363	51,068	-53,30	77,42	30,23
ЗАО «Биокад» (С.-Петербург)	56,115	48,826	-7,29	29,18	27,98
ЗАО «АЛСИ Фарма» (Киров)	53,167	45,114	-8,05	26,23	24,27
ООО «Тюльская фармфабрика» (Тула)	41,620	45,087	3,47	14,68	24,25
ООО «ОЗОН» (Самарская обл.)	67,171	44,157	-23,01	40,23	23,31
ОАО «Валента Фармацевтика» (Московская обл.)	61,418	43,622	-17,80	34,48	22,78
ЗАО «ПФК Обновление» (Новосибирская обл.)	34,745	39,619	4,87	7,81	18,78
АО «Органика» (Кемеровская обл.)	55,077	36,079	-19,00	28,14	15,24
ЗАО «Медисорб» (Пермь)	43,795	35,206	-8,59	16,86	14,36
Компания «ФАРМАСИНТЕЗ» (Иркутская обл.)	48,997	33,460	-15,54	22,06	12,62
ЗАО «ВЕРТЕКС» (С.-Петербург)	48,133	32,493	-15,64	21,19	11,65
ОАО «Тюменский ХФЗ»	43,388	30,259	-13,13	16,45	9,42
ФГУП «Санкт-Петербургский НИИВС и предприятие по производству бактериальных препаратов ФМБА России»	39,072	28,252	-10,82	12,13	7,41
ООО «Нита-Фарм» (Саратовская обл.)	38,959	28,036	-10,92	12,02	7,19
ОАО «Новосибхимфарм» (Новосибирск)	37,309	27,172	-10,14	10,37	6,33
АО «ВЕКТОР-БИАЛЬГАМ» (Новосибирская обл.)	36,222	26,600	-9,62	9,28	5,76
ООО «ФАРМАКОР ПРОДАКШН» (С.-Петербург)	34,679	25,480	-9,20	7,74	4,64
ЗАО «ВИФИТЕХ» (Московская обл.)	34,006	25,412	-8,59	7,07	4,57
ЗАО «ГЕНЕРИУМ» (Владимирская обл.)	24,393	25,139	0,75	-2,55	4,30
ООО «ФЕРОН» (Москва)	32,761	24,676	-8,08	5,82	3,83
АО «Красногорсклексредства» (пос. Опалиха)	23,615	23,474	-0,14	-3,32	2,63
ОАО «Ирбитский ХФЗ» (Свердловская обл.)	30,674	23,473	-7,20	3,73	2,63
ЗАО «ФП «Оболенское» (пос. Оболенск, Московская обл.)	30,402	23,314	-7,09	3,46	2,47
ЗАО «Московская фармфабрика»	26,036	22,087	-3,95	-0,90	1,25
ООО «НТФФ «Полисан» (С.-Петербург)	25,331	21,097	-4,23	-1,61	0,25

таблица 3 Рейтинг ведущих предприятий и промышленности медицинских изделий по объему прибыли от реализации за 2016 г.

Наименование предприятий, регионов	Место в ранжире по:		Место в рейтинге
	прибыли от реализации	динамике	
ОАО «КОНЦЕРН «НПО «АВРОРА» (С.-Петербург)	1	4	1
ОАО «Елатомский приборный завод» (Рязанская обл.)	2	29	2
ОАО «ЛЫТКАРИНСКИЙ ЗАВОД ОПТИЧЕСКОГО СТЕКЛА» (Московская обл.)	3	16	3
ОАО Концерн «Аксион» (Удмуртская Республика)	4	7	4
ОАО «Курскрезинотехника» (Курская обл.)	5	30	5
АО «КАМПО» (Московская обл.)	6	20	6
ОАО «Тамбовмаш» (Тамбовская обл.)	7	34	7
ОАО «Загорский оптико-механический завод» (Московская обл.)	8	13	8
ОАО «Суксунский оптико-механический завод» (Пермский край)	9	27	9
ЗАО «Термо Фишер Сайентифик» (С.-Петербург)	10	9	10
ОАО «Березичский стекольный завод» (Калужская обл.)	11	8	11
ОАО «Корпорация «Росхимзащита» (Тамбовская обл.)	12	24	12
ООО «Севкварентген-Д» (Кабардино-Балкарская Республика)	13	23	13
ЗАО «Завод ЭМА» (Свердловская обл.)	14	6	14
АО «НИИ электромеханики» (Московская обл.)	15	31	15
ЗАО «Транс-Сигнал» (Нижегородская обл.)	16	10	16
АО «Курский завод медстекла» (Курская обл.)	17	14	17
ООО «Фирма «ВИПС-МЕД» (Московская обл.)	18	25	18
АО «Досчатинский завод медицинского оборудования» (Нижегородская область)	19	15	19
ОАО «КМИЗ» (Республика Татарстан)	20	39	20
ОАО «Фирма Медполимер» (С.-Петербург)	21	40	21
ОАО «АРТИ-Завод» (Тамбовская обл.)	22	33	22
ООО «Полимерные изделия» (Республика Татарстан)	23	37	23
ЗАО «Ламинарные системы» (Челябинская обл.)	24	18	24
ОАО «Новоаннинский завод ЭМА» (Волгоградская обл.)	25	26	25
ООО «МПК «Елец» (Липецкая обл.)	26	12	26
ФГУП «ЦИТО» Минздрава РФ (Москва)	27	5	27
ПАО «Медоборудование» (Республика Мордовия)	28	1	28
ОАО «ССКТБ СПУ» (Смоленская обл.)	29	36	29
АО «Можайский МИЗ» (Московская обл.)	30	21	30
ФГУП «Опытный завод РНЦ «Восстановительная травматология и ортопедия» им. акад. Г.А. Илизарова» (Курганская обл.)	31	22	31
НАО «Научприбор» (Орловская обл.)	32	19	32
ООО «Волоть» (Тульская обл.)	33	32	33
ООО «Кардиоэлектроника» (Московская обл.)	34	11	34
ЗАО «Асептические медицинские системы» (Челябинская обл.)	35	43	35
ОАО «Оптические медицинские приборы «ОПТИМЕД» (С.-Петербург)	36	3	36
ООО «Бриз-Кама» (Владимирская обл.)	37	41	37

Таблица 3 (окончание) Рейтинг ведущих предприятий и промышленности медицинских изделий по объему прибыли от реализации за 2016 г.

Наименование предприятий, регионов	Место в ранжире по:		Место в рейтинге
	прибыли от реализации	динамике	
ОАО «Казанский завод медицинской аппаратуры» (Республика Татарстан)	38	28	38
ЗАО НПФ «Аз» (Москва)	39	35	39
ОАО «МЕДИУС» (С.-Петербург)	40	42	40
ООО «НИТЕК» (Новосибирская обл.)	41	44	41
ООО «ПО Автомедтехника» (Пензенская обл.)	42	38	42
ООО «Витафон» (С.-Петербург)	43	2	43
ОАО «СКБ стоматологического оборудования и электродвигателей» (Волгоградская обл.)	44	17	44

Таблица 4 Топ-20 предприятий по объему прибыли от реализации

Наименование предприятий, регионов	Темп роста объема прибыли от реализации, %	Удельный вес в общем объеме, %		Прирост доли, пункты
		2015 г.	2016 г.	
Всего по топ-20 производителям, в т. ч.:	136,1	88,90	93,17	4,27
ОАО «КОНЦЕРН «НПО «АВРОРА» (С.-Петербург)	363,9	7,66	21,45	13,79
ОАО «Елатомский приборный завод» (Рязанская обл.)	86,2	18,12	12,03	-6,09
ОАО «ЛЫТКАРИНСКИЙ ЗАВОД ОПТИЧЕСКОГО СТЕКЛА» (Московская обл.)	143,8	8,87	9,83	0,95
ОАО Концерн «Аксион» (Удмуртская Республика)	250,5	4,71	9,09	4,38
ОАО «Курскрезинотехника» (Курская обл.)	84,0	13,11	8,48	-4,63
АО «КАМПО» (Московская обл.)	107,1	5,13	4,23	-0,90
ОАО «Тамбовмаш» (Тамбовская обл.)	74,5	5,58	3,20	-2,38
ОАО «Загорский оптико-механический завод» (Московская обл.)	162,1	2,51	3,13	0,62
ОАО «Суксунский оптико-механический завод» (Пермский край)	97,3	4,17	3,13	-1,05
ЗАО «Термо Фишер Сайентифик» (С.-Петербург)	207,7	1,72	2,74	1,03
ОАО «Березичский стекольный завод» (Калужская обл.)	209,4	1,26	2,03	0,77
ОАО «Корпорация «Росхимзащита» (Тамбовская обл.)	98,8	2,48	1,89	-0,59
ООО «Севкаврентген-Д» (Кабардино-Балкарская Республика)	103,4	2,29	1,82	-0,47
ЗАО «Завод ЭМА» (Свердловская обл.)	318,0	0,73	1,78	1,05
АО «НИИ электромеханики» (Московская обл.)	82,7	2,76	1,76	-1,00
ЗАО «Транс-Сигнал» (Нижегородская обл.)	204,7	1,11	1,74	0,64
АО «КАМПО» (Московская обл.)	147,6	1,22	1,39	0,17
ООО «Фирма «ВИПС-МЕД» (Московская обл.)	98,4	1,72	1,30	-0,42
АО «Досчатинский завод медицинского оборудования» (Нижегородская область)	144,4	0,98	1,09	0,11
ОАО «КМИЗ» (Республика Татарстан)	50,2	2,76	1,07	-1,70
Прочие предприятия	79,9	11,10	6,83	-4,27

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ МЕДИЗДЕЛИЙ: РЕЙТИНГ ПО ОБЪЕМУ ПРИБЫЛИ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ ПО ИТОГАМ 2016 ГОДА

Ранжир по прибыли от реализации

Объем прибыли от реализации за 2016 г. по предприятиям промышленности медизделий, вошедшим в рейтинг, увеличился по сравнению с предыдущим годом на 29,90% и составил 5,277 млрд руб.

Существенно возросла прибыль на следующих ведущих предприятиях отрасли:

- ◆ ОАО «КОНЦЕРН «НПО «АВРОРА» – в 3,64 раза;
- ◆ ОАО Концерн «Аксион» – в 2,50 раза;
- ◆ ОАО «ЛЫТКАРИНСКИЙ ЗАВОД ОПТИЧЕСКОГО СТЕКЛА» – в 1,44 раза и др.

По итогам 2016 г. лидерами по объему прибыли от реализации стали:

- ◆ ОАО «КОНЦЕРН «НПО «АВРОРА» – 1-е место в ранжире;
- ◆ ОАО «Елатомский приборный завод» – 2-е место;
- ◆ ОАО «ЛЫТКАРИНСКИЙ ЗАВОД ОПТИЧЕСКОГО СТЕКЛА» – 3-е место;
- ◆ ОАО Концерн «Аксион» – 4-е место;
- ◆ ОАО «Курскрезинотехника» – 5-е место;
- ◆ АО «КАМПО» – 6-е место.

По динамике объема прибыли от реализации по сравнению с 2015 г. лидировали:

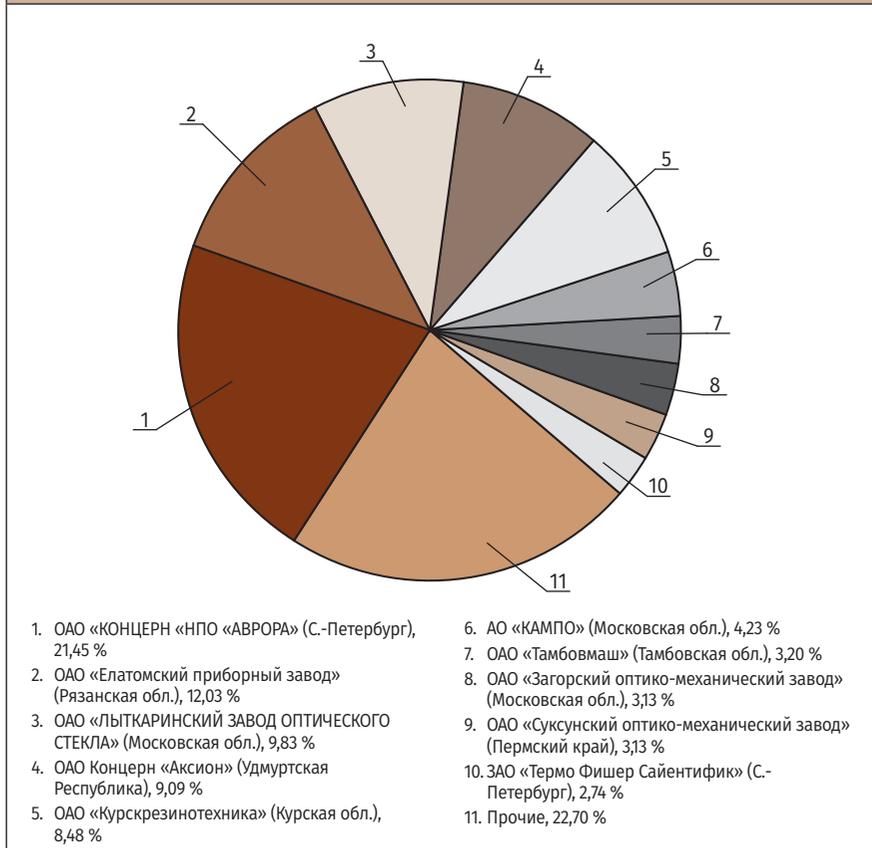
ПАО «Медоборудование», где темп роста объема прибыли от реализации составил 1 142,62%;

- ◆ ООО «Витафон» – 389,92%;
- ◆ ОАО «Оптические медицинские приборы «ОПТИМЕД» – 384,75%.

Рейтинг предприятий промышленности медицинских изделий

Сравнение мест в ранжире тройки лидеров по двум критериям: прибыли от реализации за 2016 г. и ее динамике – показало, что у всех этих предприятий места в ранжире

рисунок 3 Доля 10 крупнейших производителей по объему прибыли от реализации



по объему прибыли от реализации оказались выше, чем по динамике этого показателя.

В итоге в рейтинге предприятий по объему прибыли от реализации и ее динамике (табл. 3) лидерами оказались:

- ◆ ОАО «КОНЦЕРН «НПО «АВРОРА» – 1-е место в рейтинге;
- ◆ ОАО «Елатомский приборный завод» – 2-е место;
- ◆ ОАО «ЛЫТКАРИНСКИЙ ЗАВОД ОПТИЧЕСКОГО СТЕКЛА» – 3-е место;
- ◆ ОАО Концерн «Аксион» – 4-е место;
- ◆ ОАО «Курскрезинотехника» – 5-е место;
- ◆ АО «КАМПО» – 6-е место.

Динамика топ-20 производителей медицинских изделий по объему прибыли от реализации представлена в таблице 4. Удельный вес этих предприятий в общем объеме прибыли от реализации участвующих в рейтинге предприятий находится

на уровне 93,17%. Доля 10 крупнейших предприятий, удельный вес которых в общем объеме прибыли от реализации составил 77,30%, за 2016 г. приведена на рисунке.

ИСТОЧНИКИ

1. Романова С.А., Захарова В.М. Рейтинг предприятий медицинской промышленности за 1 полугодие 2002 года. Ремедиум, 2002; 10: 60-69.
2. Романова С.А. Деловая активность предприятий фармпромышленности: рейтинг по рентабельности собственного капитала за 2015 год. Ремедиум, 2017; 11: 58-61.
3. Романова С.А. Рейтинг инвестиционной привлекательности протезно-ортопедических предприятий по результатам 2014 года. Ремедиум, 2017; 10: 73-76.
4. <http://www.finanalisis.ru>.
5. http://afdanalise.ru/publ/finansovyy_analiz_fin_koeffitcienti.
6. <http://www.finchas.ru>.
7. http://polbu.ru/kovalev_ccanalysis/ch53_all.html.
8. <http://bp.ds31.ru/articles>.
9. <http://allfi.biz>.
10. <http://infobank.by/1594/default.aspx>.

