



**маркет
навигатор**

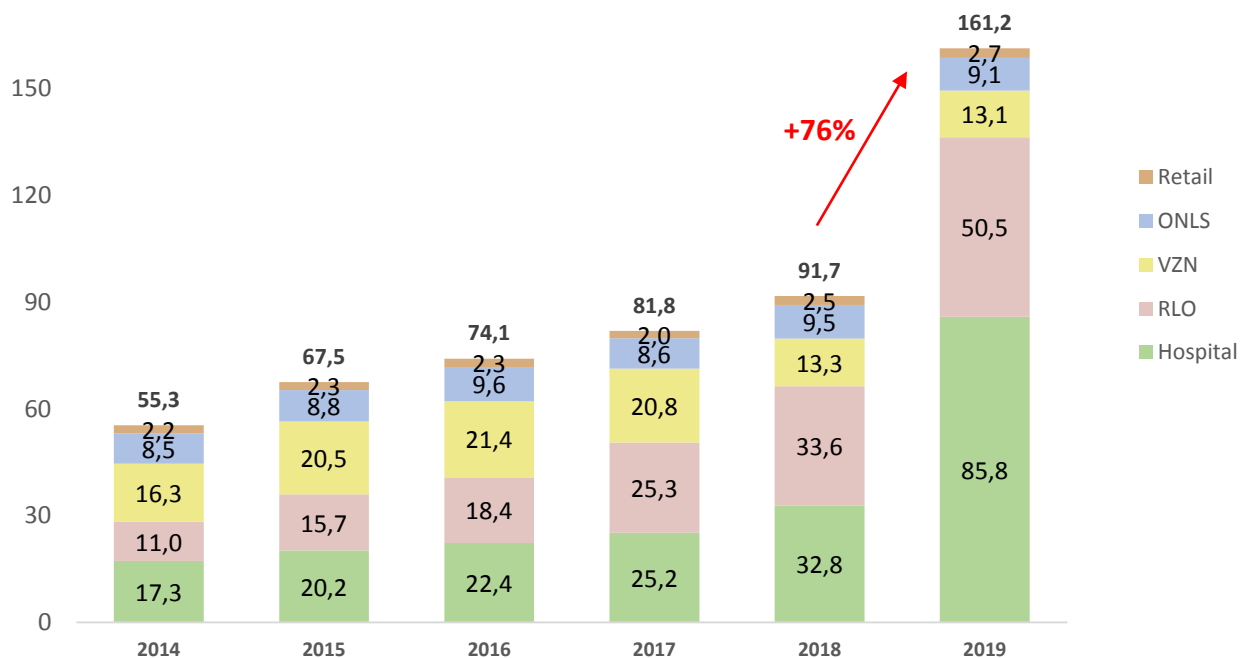
Проблемы лекарственного лечения пациентов с ЗНО в РФ: текущая практика и инструменты планирования

Туменко Елена Евгеньевна

Динамика противоопухолевых препаратов по каналам финансирования

(ОНКОЛОГИЯ + ОНКОГЕМАТОЛОГИЯ)

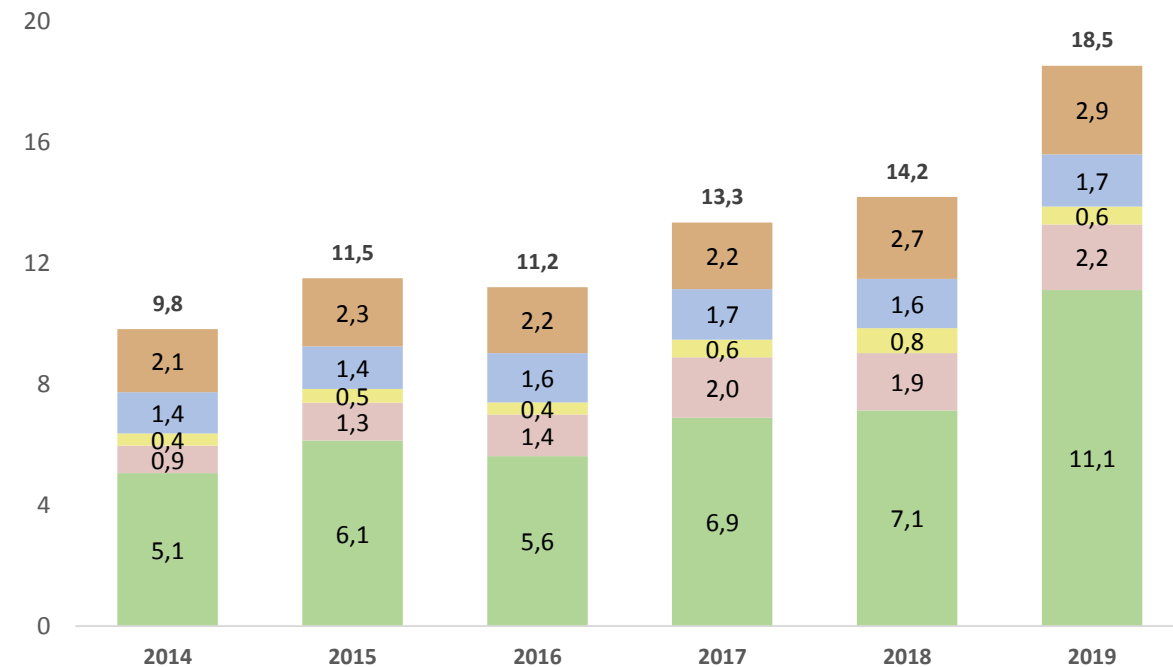
Рубли, млрд.



+76%

+ 191%

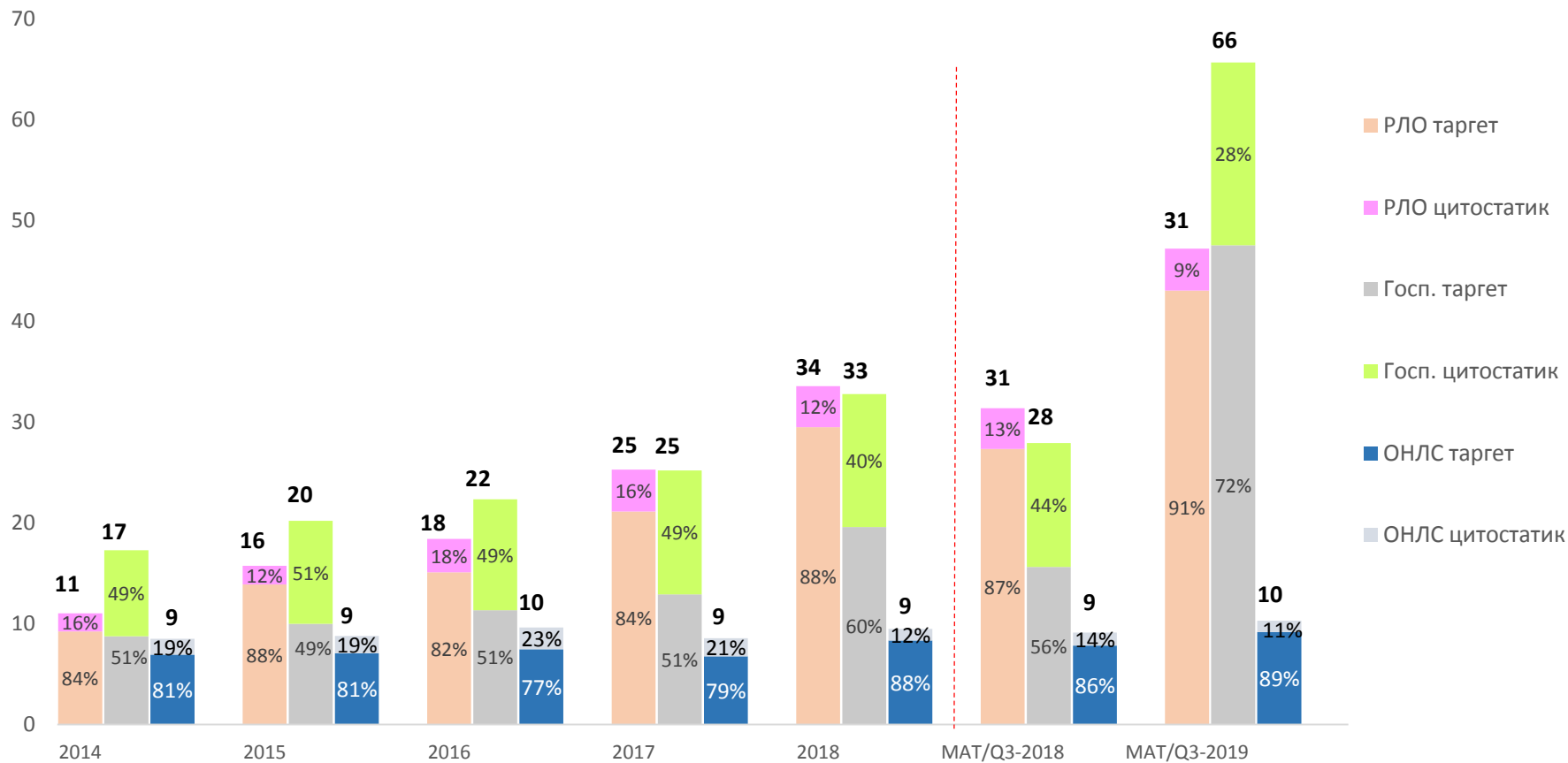
Упаковки, млн. шт.



+ 89%

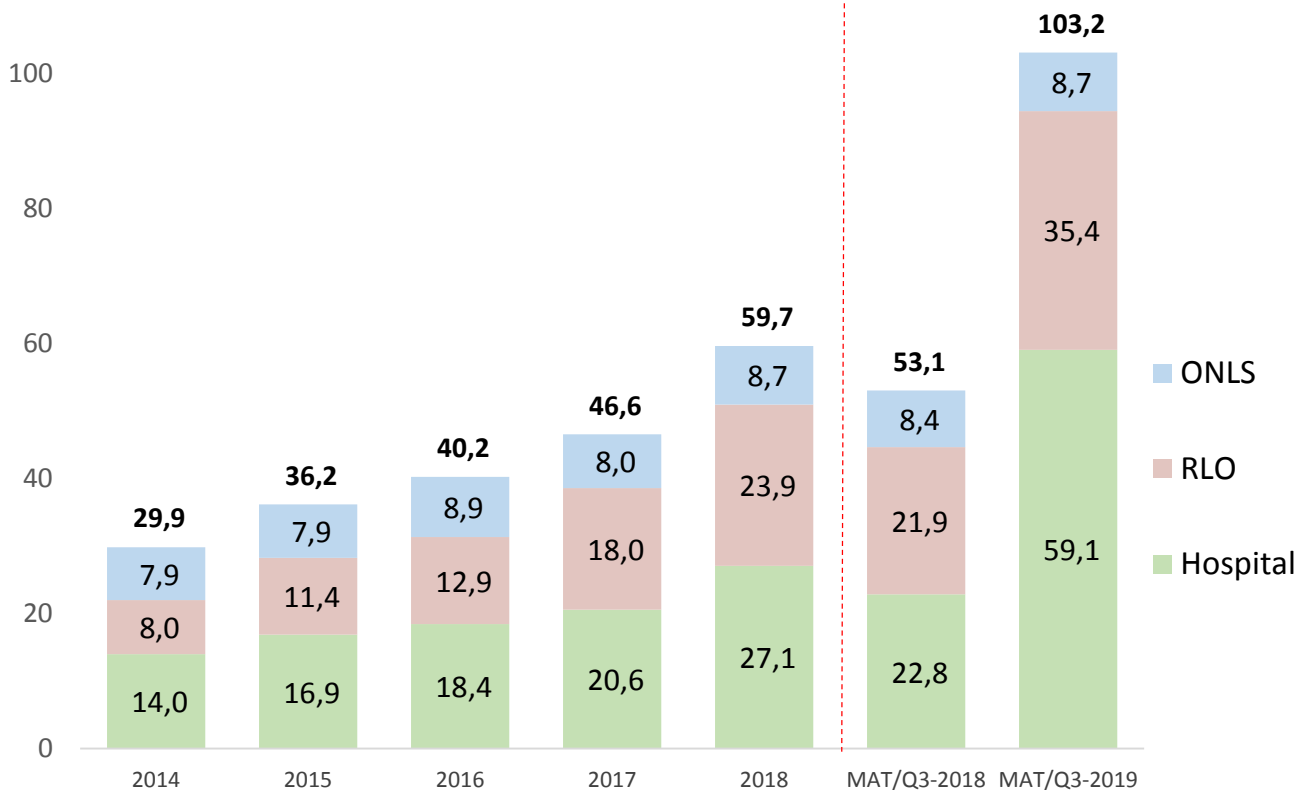
Соотношение таргетов и цитостатиков

Рубли, млрд.

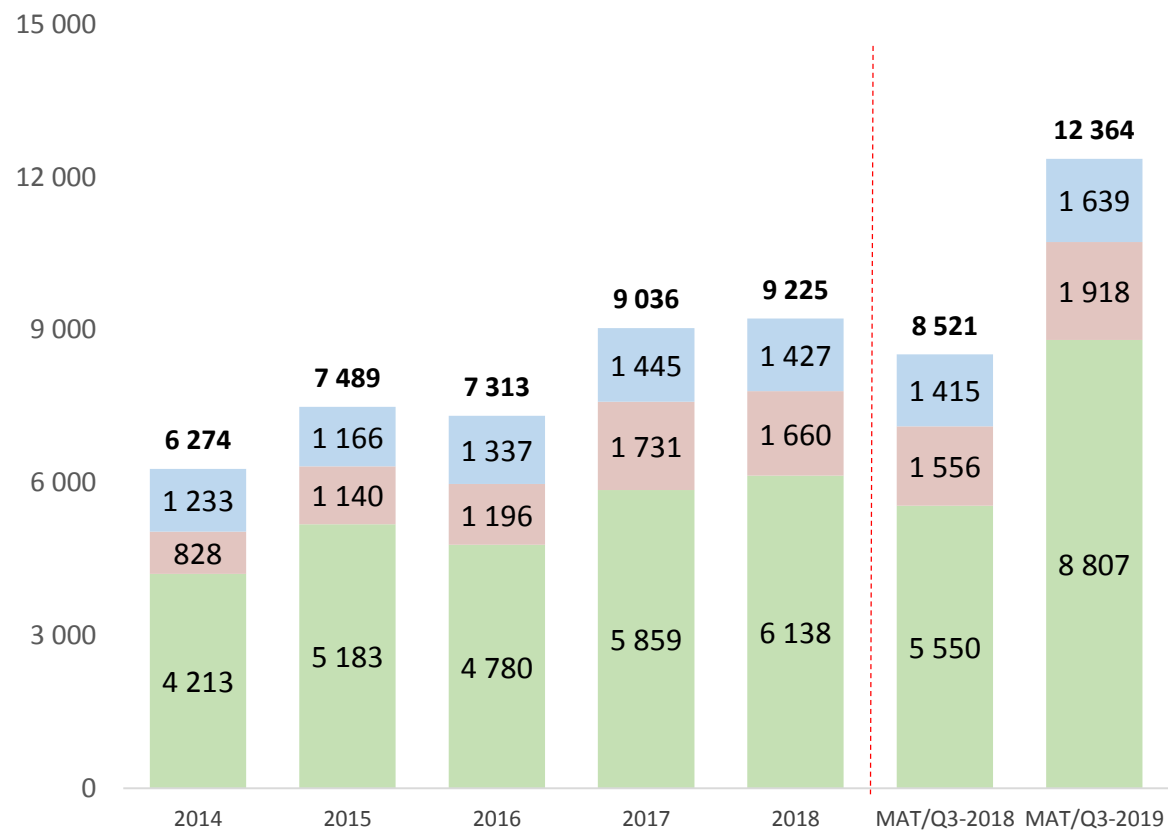


Динамика онкологического бюджета по каналам финансирования в РФ

Рубли, млрд.



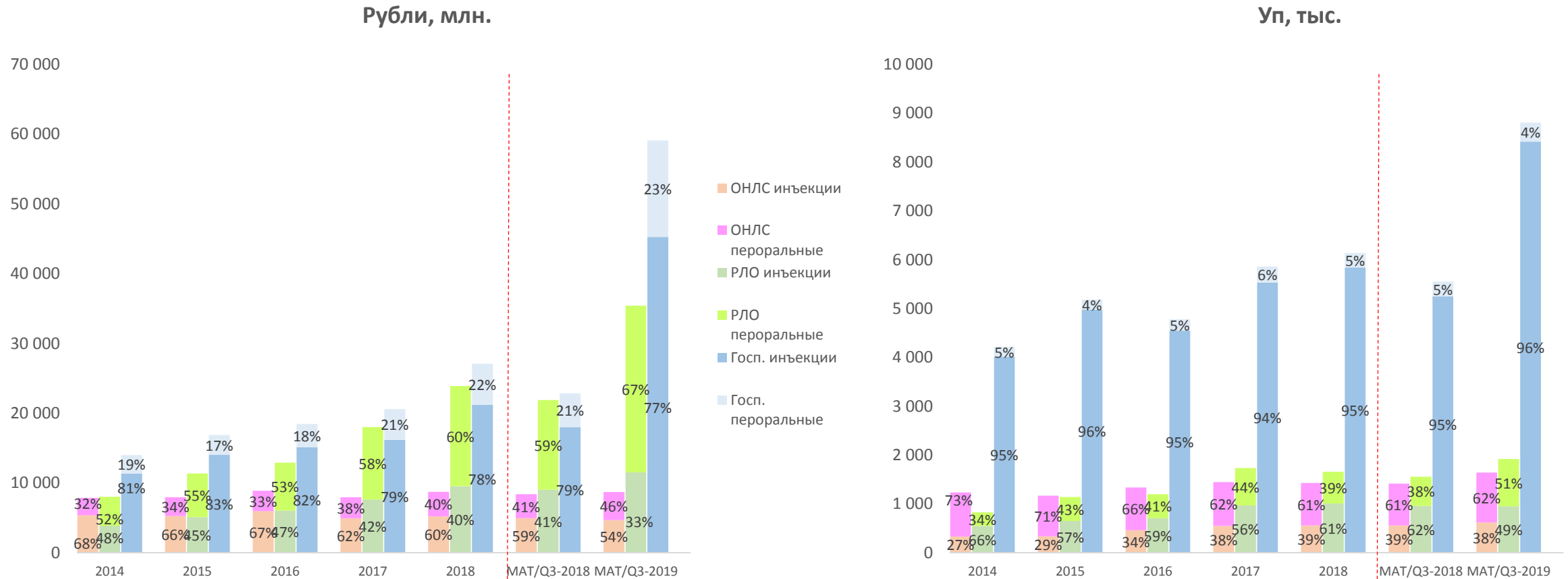
Упаковки, тыс.



Соотношение продаж препаратов, включённых в ЖНВЛП и не включённых: РФ (ОНКОЛОГИЯ)



Соотношение инъекционных и пероральных форм: РФ (ОНКОЛОГИЯ)



Парентеральные формы в амбулаторных каналах

	2018	2019
Кол-во закупаемых МНН	143	145
из них парентеральных форм	86	89
Доля парентеральных форм в уп.	68%	73%
Доля парентеральных форм в руб.	54%	56%
РЛО		
Кол-во закупаемых МНН	130	131
из них парентеральных форм	75	71
Доля парентеральных форм в уп.	58%	41%
Доля парентеральных форм в руб.	37%	25%
ОНЛС		
Кол-во закупаемых МНН	115	127
из них парентеральных форм	61	70
Доля парентеральных форм в уп.	43%	47%
Доля парентеральных форм в руб.	43%	38%

Основные проблемы

Медицинские проблемы:

- Введение ЛП в амбулаторных условиях
- Соблюдение условий хранения и транспортировки ЛП пациентом

Инфраструктурные проблемы:

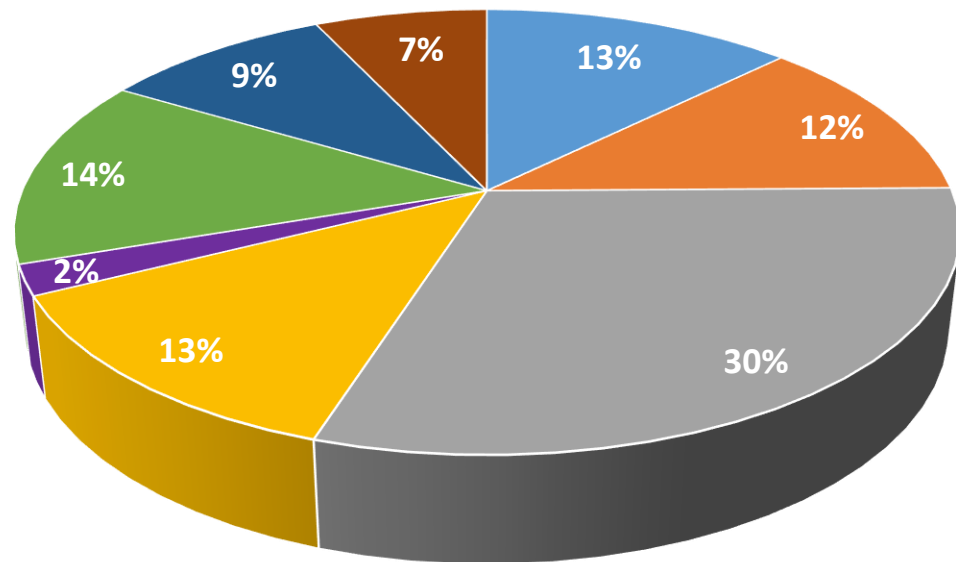
- Ограниченное кол-во ПОО и ЦАОПов

Финансовые проблемы:

- Оплата за введение препарата, полученного по льготе

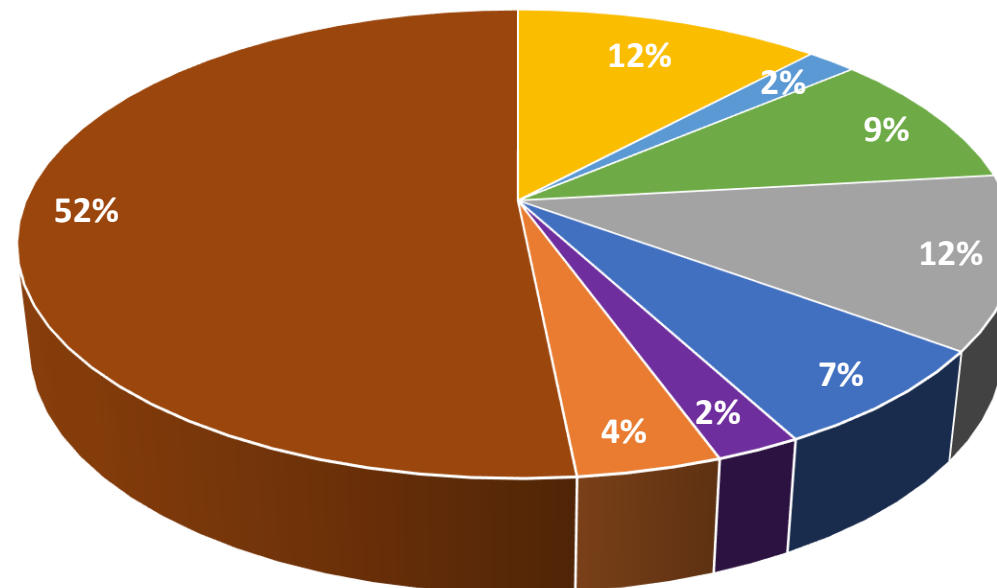
Основные нозологии

Структура затрат на основные нозологии



- меланома
- почечно-клеточный рак
- рак молочной железы
- колоректальный рак
- рак яичников
- рак лёгкого
- рак предстательной железы
- другие

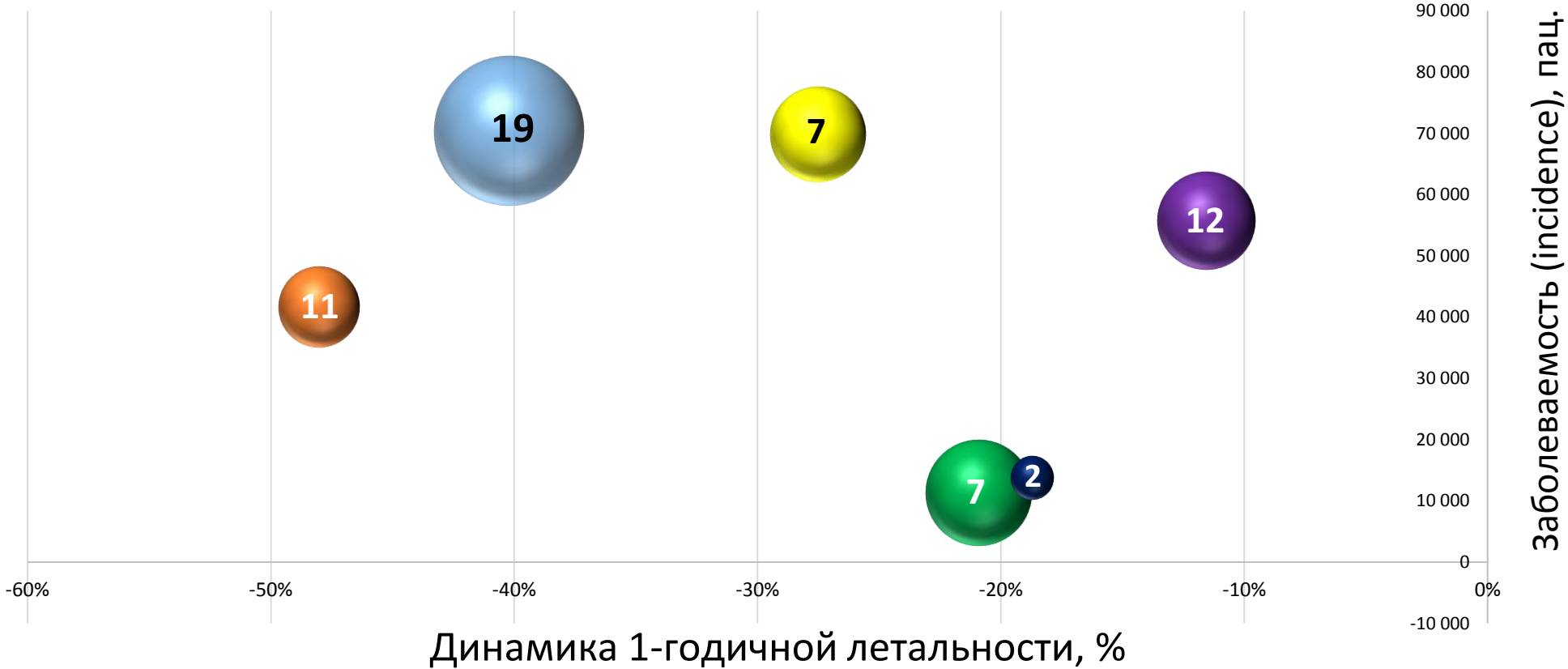
Заболеваемость



- ~ 93% онко бюджета
- ~ 52% новых пациентов

Динамика заболеваемости и смертности 2008 – 2018 г.

Размер шара = объём бюджета на нозологию в 2019 г.



- Меланома
- РЯ
- РЛ
- РМЖ
- РПЖ
- КРР

Топ-15 регионов в 2018 г.

соотношение по 3 основным нозологиям

Регион	КРР		РМЖ		РЛ	
	Таргеты в бюджете КРР, млн. руб. / весь онко бюджет, %	Таргеты КРР на 1 нового б-го, тыс. руб.	Таргеты в бюджете РМЖ, млн. руб. / весь онко бюджет, %	Таргеты РМЖ на 1 нового б-го, тыс. руб.	Таргеты в бюджете РЛ, млн. руб. / весь онко бюджет, %	Таргеты РЛ на на 1 нового б-го, тыс. руб.
Москва	1 317 (8%)	227	3 585 (22%)	512	1 650 (10%)	546
Московская область	566 (12%)	177	1 140 (24%)	310	448 (9%)	218
Санкт-Петербург	330 (15%)	105	413 (18%)	136	188 (8%)	99
Краснодарский край	136 (9%)	47	410 (26%)	150	125 (8%)	52
Ростовская область	73 (6%)	40	284 (22%)	141	72 (5%)	48
Кемеровская область	111 (12%)	95	229 (24%)	186	60 (6%)	52
Оренбургская область	120 (13%)	109	236 (26%)	214	53 (6%)	53
Республика Башкортостан	60 (8%)	37	361 (47%)	226	43 (6%)	30
Челябинская область	73 (10%)	40	186 (24%)	109	44 (6%)	33
Калужская область	69 (9%)	146	169 (23%)	325	40 (5%)	103
Свердловская область	65 (10%)	32	182 (28%)	93	37 (6%)	22
Красноярский край	43 (7%)	35	251 (39%)	169	34 (5%)	29
Новосибирская область	39 (6%)	27	155 (24%)	106	62 (10%)	46
Республика Татарстан	41 (6%)	21	171 (26%)	100	46 (7%)	31
Ставропольский край	75 (12%)	59	127 (20%)	99	16 (2%)	16
Российская Федерация		75		179		73

Топ-15 регионов в 2019 г.

соотношение по 3 основным нозологиям

Регион	Онко бюджет, руб.	КРР			РЛ			РМЖ		
		Бюджете КРР, млн. руб. / весь онко бюджет, %	Бюджет КРР на 1 нового б-го, тыс. руб.	Бюджете РЛ, млн. руб. / весь онко бюджет, %	Бюджет РЛ на 1 нового б-го, тыс. руб.	Бюджете РМЖ, млн. руб. / весь онко бюджет, %	Бюджет РМЖ на 1 нового б-го, тыс. руб.			
г. Москва	30 860	2 722 9%	459	4 434 14%	1 572	7 543 24%	1 077			
Московская область	7 265	984 14%	307	1 011 14%	510	1 889 26%	515			
г. Санкт-Петербург	3 908	585 15%	186	607 16%	332	1 035 26%	342			
Краснодарский край	3 099	412 13%	47 144	484 16%	217	1 110 36%	415			
Ростовская область	2 499	293 12%	156	410 16%	274	865 35%	435			
Красноярский край	2 365	273 12%	35 202	284 12%	242	793 34%	169 506			
Республика Башкортостан	1 851	253 14%	148	207 11%	30 149	694 38%	421			
Кемеровская область	1 705	225 13%	197	207 12%	191	449 26%	186 369			
Воронежская область	1 554	223 14%	211	234 15%	213	465 30%	390			
Челябинская область	1 538	220 14%	40 116	197 13%	150	504 33%	277			
Оренбургская область	1 535	265 17%	251	209 14%	192	527 34%	479			
Калужская область	1 462	189 13%	323	174 12%	431	464 32%	812			
Свердловская область	1 447	187 13%	82	188 13%	22 109	509 35%	274			
Ярославская область	1 421	180 13%	207	274 19%	507	527 37%	737			
Республика Татарстан	1 410	172 12%	84	204 14%	134	454 32%	261			
Российская Федерация	103 190	12 854	184	14 090	253	29 773	423			

Онкологический калькулятор

Выбор нозологий

Подбор терапии

Цены на препараты

Расчет затрат



4112

Распределить автоматически

Общее количество вновь диагностированных пациентов за год

Текущий регион: Белгородская область

Выбор нозологий



КРР

Колоректальный рак



РЯ

Рак яичников



РМП

Рак мочевого пузыря



Меланома



РШМ

Рак шейки матки



Рак пищевода



РМЖ

Рак молочной железы



РП

Рак почки



РПЖ

Рак поджелудочной железы



РЛ

Рак легкого



РЖ

Рак желудка



РТМ

Рак тела матки



ГЦР

Гепатоцеллюлярный рак



РПСЖ

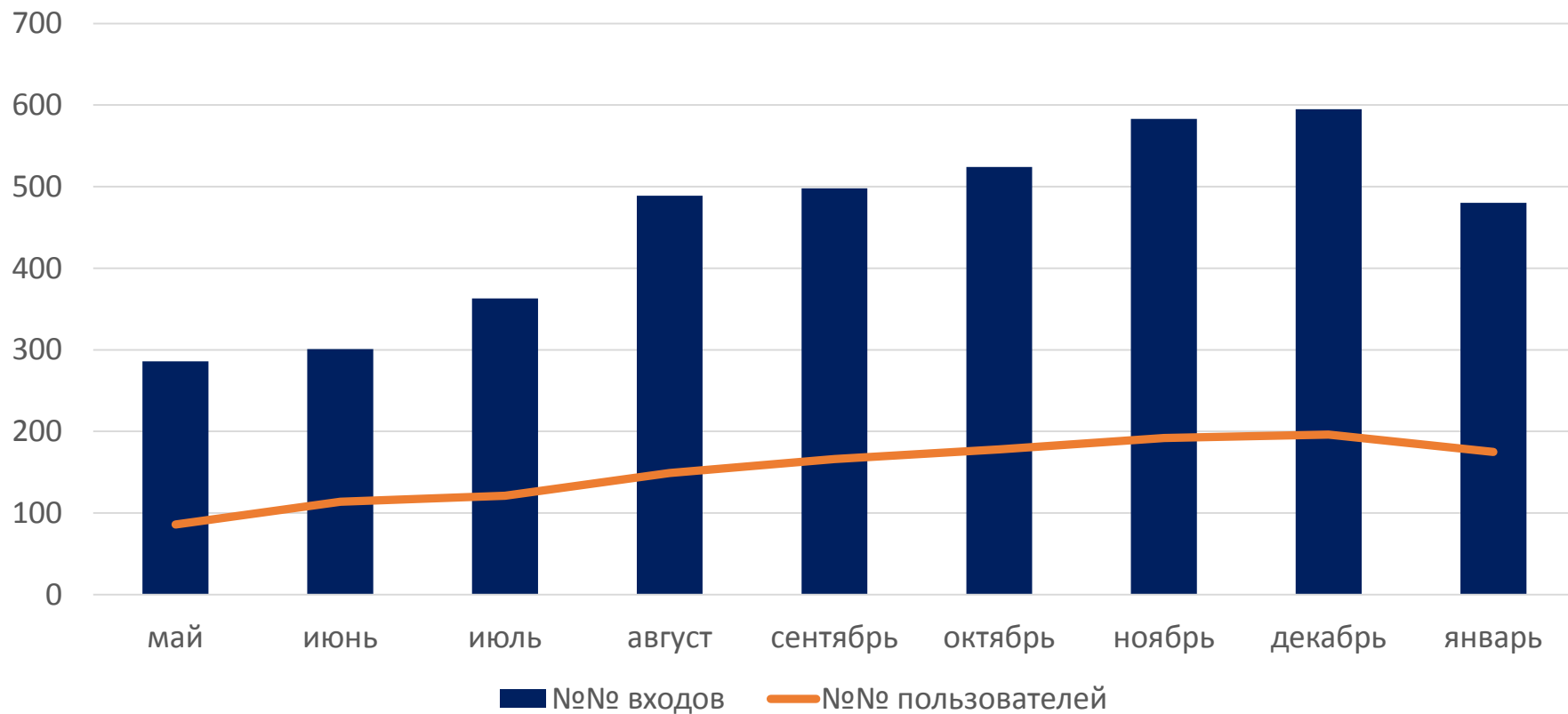
Рак предстательной железы



НЭО

Нейроэндокринные опухоли

Статистика использования



Функции

Для кого?



Администрация онкологических ЛПУ
Главные онкологи регионов

Что делает?



1. Рассчитывает годовую потребность в лекарственных препаратах:
 - миллиграммы
 - рубли
 - Упаковки
2. Рассчитывает тарифы КСГ
3. Рассчитывать объемы медицинской помощи



Что будет
делать?



- Влияние на одногодичную летальность
изменения % распределения схем
терапии

Обновления Онкологического калькулятора

- ✓ Добавлена возможность выгружать в Excel расчеты
- ✓ Обновлены Перечень ЖНВЛП и цены на препараты
- ✓ Обновлены группы КСГ в соответствии с моделью 2020
- ✓ Обновляются модели в соответствии с клиническими рекомендациями, одобренными Научно-практическим советом МЗ РФ



ор нозологий | Подбор терапии | Цены на препараты | **Расчет затрат** |  | 

Расчёт затрат

Текущий регион: Белгородская область

[Сохранить как файл Excel](#)

Общий бюджет			
Препарат (МНН)	Количество упаковок	Количество мг суммарно	Расчет затрат руб.
Гормон. Абиратерон 250 мг № 120	609	18 270 000	67 224 848
Таргет. Акситиниб 5 мг №56	165	46 200	20 511 859
Таргет. Акситиниб 1 мг №56	13	728	323 212
Таргет. Алектиниб 150 мг №224	49	1 646 400	11 518 255
Цитост. А...	100	10 000	10 090 352
			2 781 999

[Распределение](#) | [Результат расчета](#) |  | 

Расчёт затрат по каналам финансирования

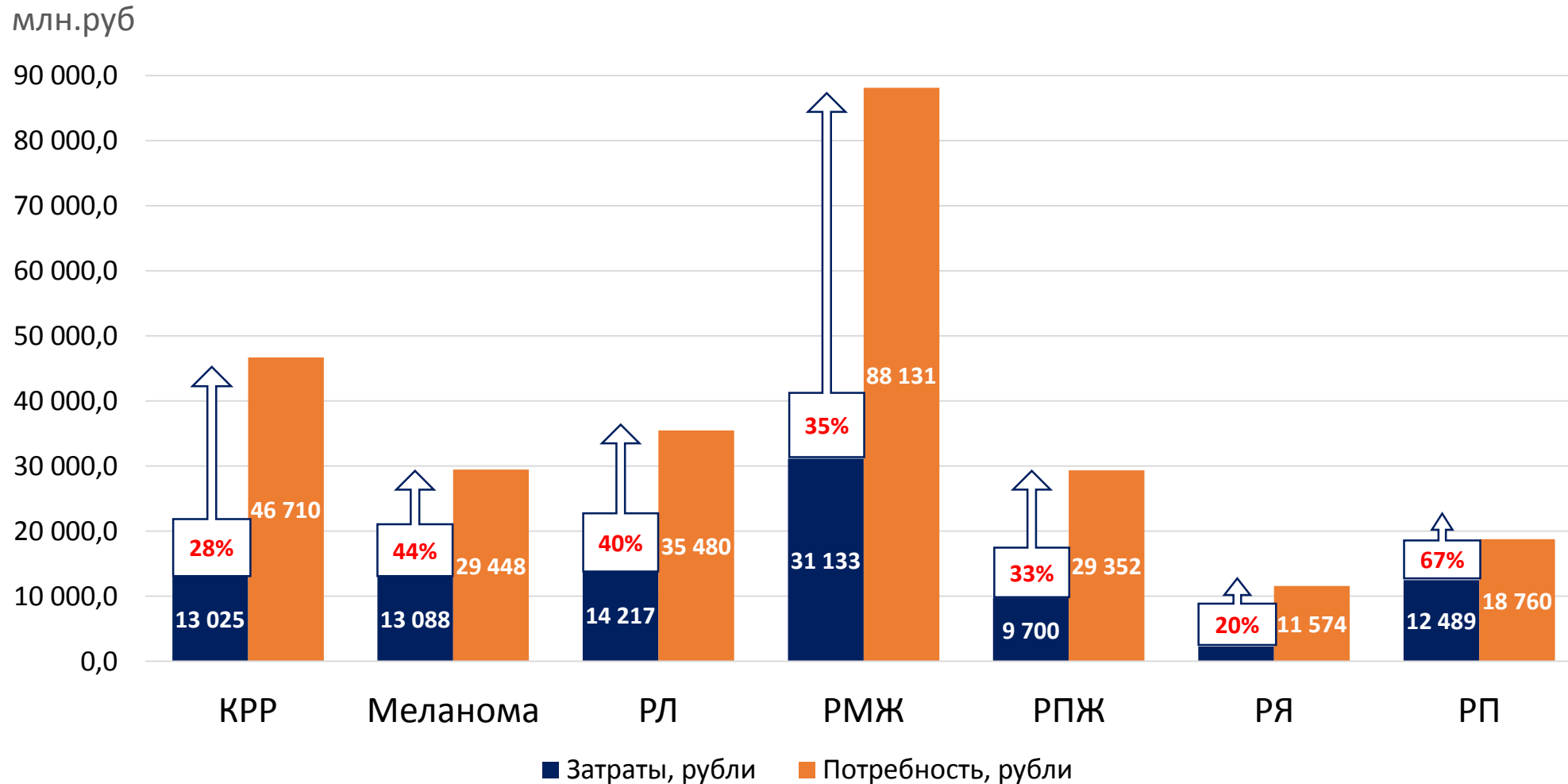
[Сохранить как файл Excel](#)

Статистика случаев по значению КСГ

st19.027: 0	ds19.018: 0
st19.028: 0	ds19.019: 0
st19.029: 0	ds19.020: 0
st19.030: 0	ds19.021: 0
st19.031: 0	ds19.022: 0
st19.032: 0	ds19.023: 0
st19.033: 0	ds19.024: 0
st19.034: 0	ds19.025: 0
st19.035: 0	ds19.026: 0
st19.036: 0	ds19.027: 0
st19.045: 0	ds19.009: 0
st19.056: 0	ds19.030: 0
st19.057: 0	ds19.031: 0
st19.058: 0	ds19.032: 0

ОМС КС

Соотношение потребности и затрат на ключевые нозологии



Спасибо за внимание!

+7-965-407-82-63

elena.tumenko@marketnavigator.org

www.marketnavigator.org