

## Оперативный мониторинг ЛС.

1. Оперативный мониторинг ЛС, проводится по определенному списку препаратов, которые ежемесячно загружаются в программу «Граф Бестужефф» с сайта оперативного мониторинга.
2. Список препаратов находится на сайте оперативного мониторинга в разделе Экспорт/Импорт. Рис.1, как уже было сказано в пункте 1, эти данные загружаются в программу ежемесячно, выполнять их загрузку не требуется.

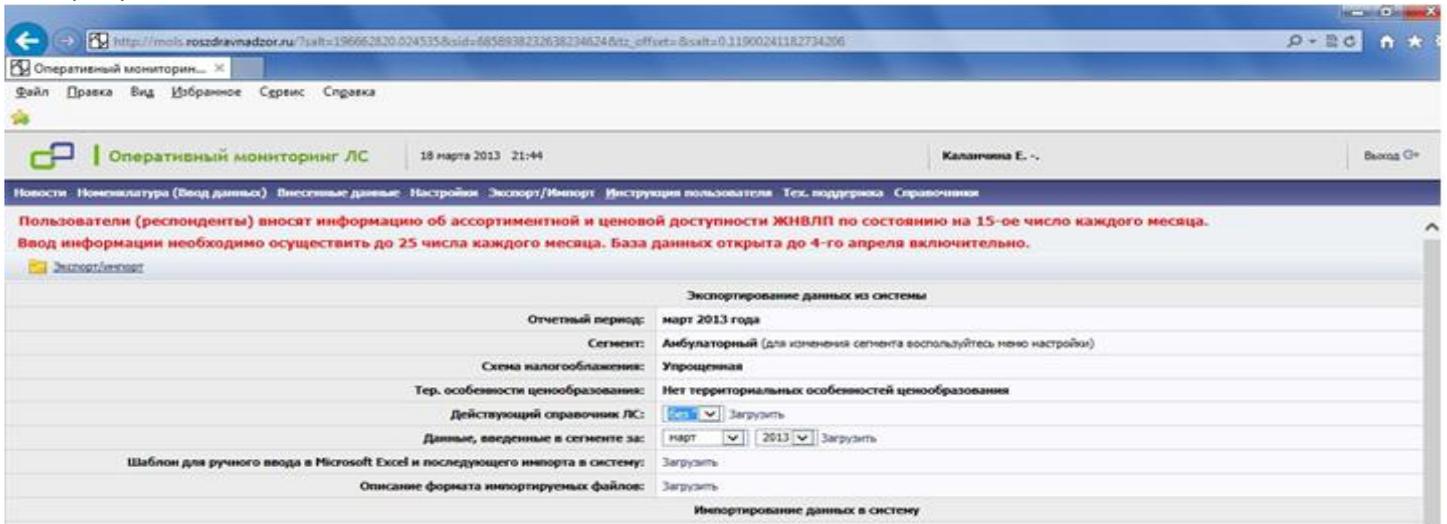


Рис.1

3. Для подачи мониторинга необходимо сформировать файл для загрузки на сайт. Для этого используется команда «Текущие остатки по сериям (мониторинг)». Ее можно найти, воспользовавшись поиском по справочнику «Команды» в программе «Граф Бестужефф».
4. Запустив данную команду, задаем ей входные параметры. В качестве примера: входные параметры для отчета за январь 2019-го года будут выглядеть, как указано на Рис.2

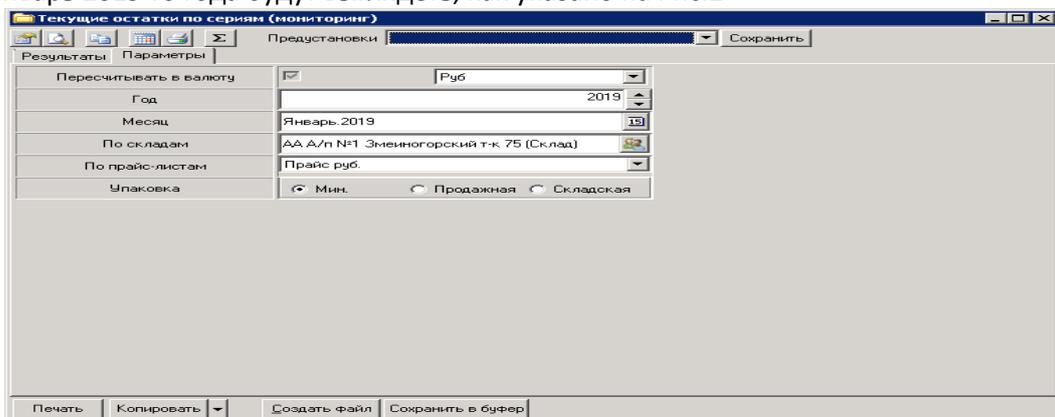


Рис.2

5. Задав входные параметры, переходим на закладку «Результаты».
6. После того, как программа сформирует результаты, необходимо сверху выбрать предустановку «Основная»

Рис.3

Полное название товара	Штрихкод	Month	DrugId	Segment	Year	Month	Series	Quantity	MaxMfrPrice	MfrPrice	PrPrice	RfPrice	Макс. розн. цена	Funds	VendorID	E
Синява таблетки покрытие пленочной оболочкой 500 мг, 3 шт. №3	2850114202480	103894	235	1	2019	1	30008	1	382,00	380,64	386,63	476,36	579,66	0	7675	☐
Амброгекс таблетки покрытие пленочной оболочкой 500 мг, 3 шт. №3	4607146760131	103899	50946	1	2019	1	A4547	11	107,47	41,41	42,34	54,55	163,14	0	7675	☐
Амброксол таблетки 30 мг, 10 шт. №20	4030096245111	104242	159062	1	2019	1	T34459A	3	107,74	107,43	112,59	134,55	163,55	0	7675	☐
Амброксол таблетки 30 мг, 10 шт. №20	4607027760540	104246	161405	1	2019	1	330418	7	23,52	10,27	11,44	14,09	38,81	0	7675	☐
Норваск таблетки, 5 мг, 10 шт. (10) №30	4607131043928	105163	162791	1	2019	1	00016061	2	410,76	410,22	433,57	518,18	623,53	0	7675	☐
Амоксицилин капсулы 500 мг, 8 шт. №16	8600097300364	105167	52322	1	2019	1	1701715J701688	2,5	73,65	73,48	74,88	90,00	111,80	0	7675	☐
Флемоксин Солотаб таблетки диспергируемые 250 мг, 5 шт. №20	4606556000400	105189	63227	1	2019	1	17014/56	1	212,04	212,04	225,49	269,09	321,88	0	101	☐
Амоксиклав таблетки покрытие пленочной оболочкой 875 мг+125 мг, 7 шт. №14	3838957398843	105431	13195	1	2019	1	HV4020	1	314,77	314,08	329,91	395,45	477,82	0	7675	☐
Амоксиклав Квиктаб таблетки диспергируемые 875 мг+125 мг, 2 шт. №14	3838957011018	105439	28158	1	2019	1	H22637	1	321,38	320,62	333,00	400,00	487,85	0	7675	☐
Атенолол Никомед таблетки покрытие пленочной оболочкой 100 мг, 30 шт. №30	4031083004377	105886	66130	1	2019	1	11485168	1	36,29	36,25	40,77	51,36	59,88	0	7675	☐
Атенолол Никомед таблетки покрытие пленочной оболочкой 50 мг, 30 шт. №30	4031083004377	105901	161586	1	2019	1	11485150	1	29,02	28,99	33,86	42,27	47,88	0	7675	☐
Атенолол таблетки 50 мг, 10 шт. №30	3850114216814	105938	13860	1	2019	1	363018	1	35,64	35,51	42,60	53,18	58,81	0	7675	☐
Аторвастатин таблетки покрытие пленочной оболочкой, 20 мг, (15) №90	46070003248741	106202	166182	1	2019	1	210818	0,833	735,00	650,00	689,15	752,73	1010,63	0	101	☐
Аторвастатин таблетки покрытие пленочной оболочкой, 40 мг, (30) №30	4607027766450	106206	166184	1	2019	1	071118	3	749,40	200,00	206,29	248,18	1030,43	0	7675	☐
Джакарб таблетки 250 мг, 10 шт. №30	4601363006308	106248	67815	1	2019	1	20317	0,667	193,09	193,09	185,39	226,36	293,11	0	7675	☐
Трамбо АСС таблетки покрытие кишечнооростероидной пленочной оболочкой, 100 мг, (1...	3000732004519	106429	161540	1	2019	1	7H167A	1	38,24	38,10	41,23	51,82	63,10	0	7675	☐
АЦШ Понг таблетки шипучие 600 мг, 10 шт. №10	4030959000172	106444	161344	1	2019	1	HM1774	2	311,12	288,68	281,66	337,73	472,28	0	7675	☐
Белгистин таблетки 24 мг, 10 шт. №30	4607027764395	106886	68318	1	2019	1	385618	1	234,36	45,45	47,96	61,36	355,76	0	101	☐
Дилорсан суспензия для инъекций 2 мг+5 мг/мл, 1 мл №1	4602210000038	107017	27845	1	2019	1	78VKABWA02	3	150,05	149,38	166,21	197,27	227,79	0	7675	☐

Рис.3

7. Результаты отчета содержат в себе необходимые для мониторинга данные. Кроме того, в результатах есть последний столбец названный Е (от английского Error – ошибка), результаты отсортированы по данному столбцу и в самом низу таблицы будут те строки, где в данном столбце стоит галочка.
8. Отмеченные строки – это вероятные ошибки (не обязательно ваши ошибки, может это и не ошибки вовсе, однако вероятность такая есть, и в связи с этим данные записи в отчет лучше не включать).
9. Далее выделяем только строки, в которых в столбце Е нет галочек. Быстрее всего это сделать следующим образом: нажимая на кнопку «Пробел» (самая длинная клавиша на клавиатуре) выделяем те строки у которых в столбце Е есть галочка, после чего нажимаем кнопку «\*», расположенную на цифровой (справа где цифры и знаки математических операций). При этом ГБ инвертирует выделение, все строки, которые до этого не были выделены, выделятся, а с тех, что были выделены, выделение будет снято.
10. Затем необходимо нажать кнопку «Сохранить в буфер», на Рис.3 данная кнопка выделена красным прямоугольником. Все выделенные записи будут сохранены в буфер обмена Windows.
11. Следующим шагом необходимо создать новый текстовый документ (например, блокнотом Windows), не рекомендуется использоваться для создания текстового документа редактор Word. И вставить в него из буфера все скопированные строки, как показано на Рис.4 (до вставки) и Рис.5 (после вставки).

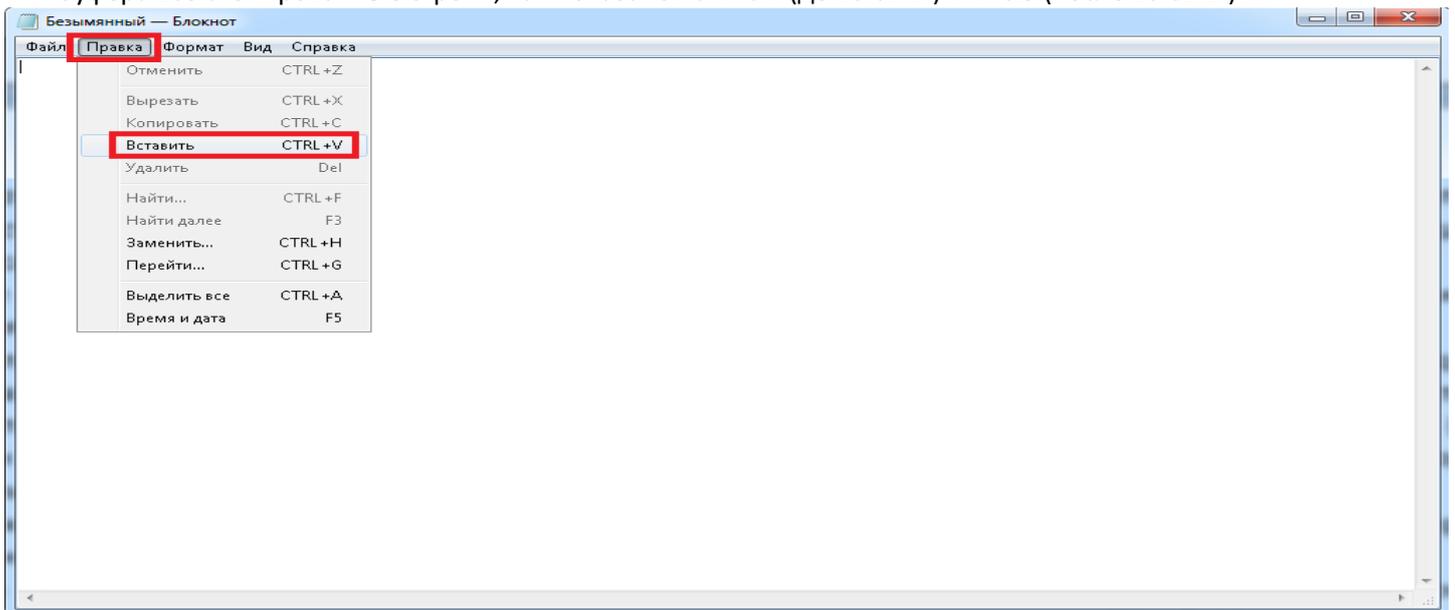


Рис.4

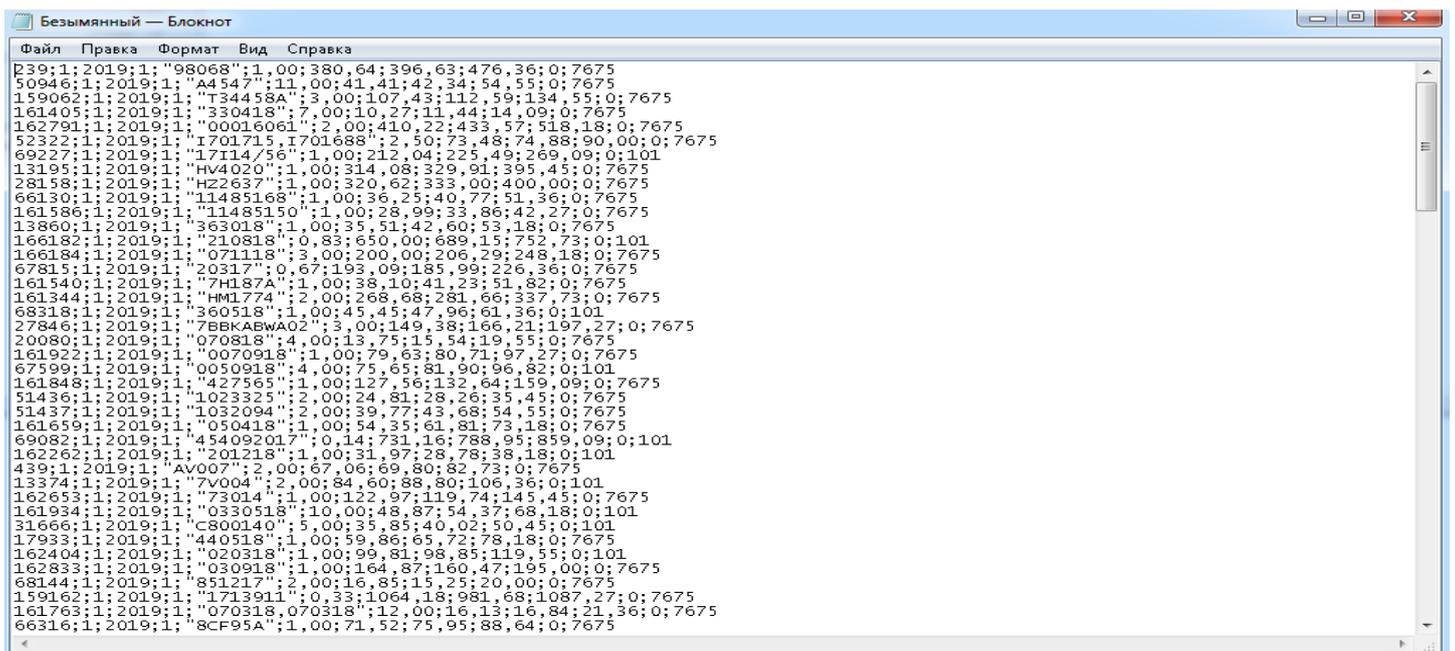


Рис.5

12. После вставки строк из буфера в новый документ в блокноте, данный документ необходимо сохранить в текстовый файл, в любое удобное для вас место на компьютере, например в папку C:\Temp\.
13. Далее отчет «Текущие остатки по сериям (мониторинг)» не закрываем, программу «Граф Бестужевф» не закрываем! Теперь можно загружать сформированный файл на сайт мониторинга.
14. Заходим на сайт в раздел Экспорт/Импорт.

15. В строке «Режим импорта» выбираем опцию «Добавить все строки».
16. В строке «Вариант указания организации, предоставившей сведения» выбираем опцию «Указанная организация».
17. В строке «Файл» указываем файл, с данными из программы «Граф Бестужефф», сохраненный в пункте 12.

Рис.6

18. Нажимаем кнопку «Импорт». Нередко импорт заканчивается с ошибками и/или предупреждениями. Ошибки при импорте будут выглядеть как на Рис.7

Ошибки и предупреждения	
1 - 14 из 14	
Строка	Результат
	13 пустых записей пропущено
32	нулевая розничная или закупочная цена или количество
34	нулевая розничная или закупочная цена или количество
48	нулевая розничная или закупочная цена или количество
70	нулевая розничная или закупочная цена или количество
99	нулевая розничная или закупочная цена или количество
100	нулевая розничная или закупочная цена или количество
153	нулевая розничная или закупочная цена или количество
192	нулевая розничная или закупочная цена или количество
199	нулевая розничная или закупочная цена или количество
228	нулевая розничная или закупочная цена или количество

Рис.7

19. От ошибок нужно избавиться, для этого сначала записываем ручкой на бумажку номера строк, в которых произошла ошибка (столбец «Строка» в таблице «Ошибки и предупреждения» на Рис.7), **отнимая от номера строки единицу. На рисунке это строки 32, 34, 48, 70 и т.д., значит на бумажку записываем номера 31, 33, 47, 69 и т.д.** После этого жмем на кнопку «Вернуться (Esc)» она показана на Рис.7 над таблицей с ошибками.
20. Удаляем с сайта загруженные данные, в которых присутствуют ошибки. Для удаления используем ссылку «Удалить» расположенную в правой стороне таблицы (выделена красным прямоугольником на Рис.8).

Файл	Результат	Всего записей	Загружено записей	Режим ввода	Пользователь
_03_Import.txt	Успешно в части строк.Предупреждений:1.Ошибок:13	261	248	Добавить все строки	Каланчина Елена Вадимовна

Рис.8

21. Вновь возвращаемся в программу «Граф Бестужефф». Как мы помним из пункта 13, программа у нас открыта, и отчет тоже открыт. В отчете ищем строки, которые сайт опознал как ошибочные, их номера записаны на бумажке ручкой, это мы сделали в пункте 19. В отчет номер строки можно посмотреть в окне, выделенном красным прямоугольником на Рис.9

Полное название товара	Штрихкод	MonthId	QuantiId	Segment	Year	Month	Series	Quantity	MaxRetailPrice	RetailPrice	ProcPrice	RFPPrice	Макс.рознич.цена	Funds	VendorID	E	T
Селезень таблетки покрытые пленочной оболочкой 500 мг, 3 шт. №3	3890114202490	103894	229	1	2013	1	383068	1	382.00	380.64	396.63	476.36	573.88	0	7675		
Амброксол таблетки покрытые пленочной оболочкой 500 мг, 3 шт. №3	4697146790131	103899	50946	1	2013	1	64547	11	107.47	41.41	42.24	54.55	163.14	0	7675		
Амброксол таблетки 30 мг, 10 шт. №20	4697027269540	104242	159862	1	2013	1	134456a	3	107.74	107.43	112.93	134.56	163.95	0	7675		
Амброксол таблетки 30 мг, 10 шт. №20	4697027269540	104246	161405	1	2013	1	1330418	7	23.52	10.27	11.44	14.09	38.81	0	7675		
Норвекс таблетки, 5 мг, 10 шт. П10 №30	4697131043928	105163	162791	1	2013	1	08018061	2	410.76	410.22	433.57	518.18	623.53	0	7675		
Амксициллин капсулы 500 мг, 8 шт. №16	8600097300384	105167	52322	1	2013	1	17017151701888	2,5	73.65	73.48	74.88	90.00	111.80	0	7675		
Фенлеонсин Солвейб таблетки дисперсионные 250 мг, 5 шт. №20	4696556000400	105169	69227	1	2013	1	17114756	1	212.04	212.04	226.49	269.09	321.88	0	101		
Амоксициллин таблетки покрытые пленочной оболочкой 625 мг+125 мг, 7 шт. №14	3830895298943	105431	13195	1	2013	1	1044020	1	314.77	314.08	329.31	395.45	472.82	0	7675		
Амоксициллин Квантаб таблетки дисперсионные 875 мг+125 мг, 2 шт. №14	3838957011019	105439	28158	1	2013	1	1622637	1	321.38	320.62	333.00	400.00	487.85	0	7675		
Атенолол Нисемед таблетки покрытые пленочной оболочкой 100 мг, 30 шт. №30	4031083004384	105886	66130	1	2013	1	11486158	1	36.29	36.25	40.77	51.36	59.88	0	7675		
Атенолол Нисемед таблетки покрытые пленочной оболочкой 50 мг, 30 шт. №30	4031083004377	105901	161586	1	2013	1	11486150	1	29.02	28.99	33.86	42.27	47.88	0	7675		
Атенолол таблетки 50 мг, 10 шт. №30	3890114216814	105938	13860	1	2013	1	263018	1	35.64	35.51	42.60	53.18	58.81	0	7675		
Аторвастатин таблетки покрытые пленочной оболочкой, 20 мг, (15) №30	4697060346741	106202	166182	1	2013	1	210818	0,832	235.00	650.00	688.15	752.73	1010,63	0	101		
Аторвастатин таблетки покрытые пленочной оболочкой, 40 мг, (10) №30	4697027269493	106206	163184	1	2013	1	071119	3	743.40	200.00	205.29	248.18	1030,43	0	7675		
Диклофенак таблетки 250 мг, 10 шт. №30	4691963008308	106248	67816	1	2013	1	20317	0,667	193.08	193.09	186.99	226.38	233,11	0	7675		
Торвако АСС таблетки покрытые пленочной оболочкой, 100 мг, (1) №30	3008732004519	106429	161540	1	2013	1	21182a	1	38.24	38.10	41.23	51.82	63,10	0	7675		
АЦЦ Лонг таблетки шипучие 500 мг, 10 шт. №10	4930895000012	106444	161344	1	2013	1	1111774	2	311,12	268,68	281,66	337,73	472,28	0	7675		
Беталгистин таблетки 24 мг, (10) №30	4697027264396	106886	66318	1	2013	1	360519	1	234,36	45,45	47,36	61,36	365,76	0	101		
Дипроспан suspension для инъекций 2 мг+4 мг/мл, 1 мл №1	4692210000009	107017	27846	1	2013	1	780149W402	2	150,05	149,39	165,21	197,27	227,79	0	7675		

Рис.9

22. Чтобы отменить выделение ошибочной строки (**их номера записаны на бумажке в пункте 19**) необходимо установить курсор на строку с нужным номером и нажать на клавишу «Пробел» на клавиатуре (самая длинная кнопка), в результате выделение с указанной строки снимется. Данную операцию проделываем для всех строк, чьи номера записаны у нас на бумажке.
23. После того, как мы отменили выделение для всех ошибочных строк, снова жмем кнопку «Сохранить в буфер», расположенную в левой нижней части отчета. И повторяем пункты с 11-го по 18-ый. В результате, если мы все сделали правильно и удалили все ошибочные строки, то должна получиться картина, показанная на Рис.10.

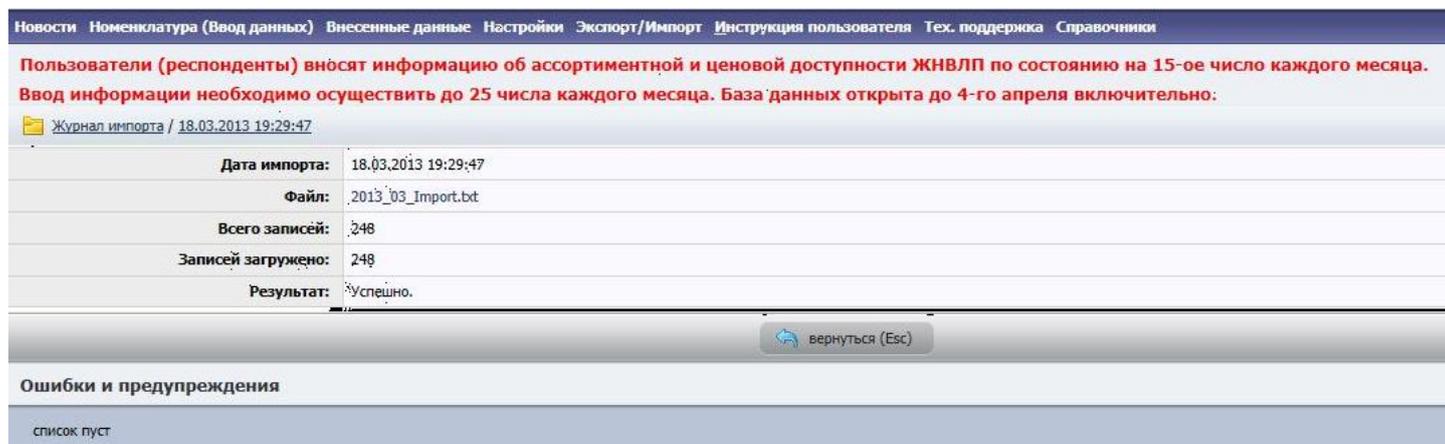


Рис.10

24. То есть в данном случае успешно загружено 248 позиций медикаментов, все загрузки произведены без ошибок и замечаний. Можно закрывать сайт и закрывать отчет в программе «Граф Бестужефф».
25. Если же ошибки вновь имеются, значит, либо с какой-то строки не убрали выделение, либо убрали не с той строки, с которой было нужно. В таком случае повторяем пункты 19 – 24 пока не достигнем результата, показанного на Рис.10.