



УДК 614.27+615.7

**ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ АССОРТИМЕНТА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****RESEARCH OF STRUCTURE OF ASSORTMENT OF NARCOTICS AND PSYCHOTROPIC SUBSTANCES IN THE PHARMACEUTICAL MARKET OF THE RUSSIAN FEDERATION****О.А. Мельникова<sup>1</sup>, И.В. Брантнэр<sup>2</sup>  
O.A. Melnikova<sup>1</sup>, I.V. Brantner<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> ГБОУ ВПО «Уральский государственный медицинский университет Минздрава РФ»  
620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 3

<sup>1</sup> SEI VPO "Uralsky gosudarstvenny meditsinsky universitet Minzdrava RF"  
620028, Yekaterinburg, Repin St., 3

<sup>2</sup> Управления ФСКН России по Свердловской области  
620142, г. Екатеринбург, ул. Степана Разина, д. 31

<sup>2</sup> Managements of FSKN of Russia across Sverdlovsk region  
620142, Yekaterinburg, Stepan Razin St., 31

e-mail: newfarmacia@mail.ru

**Резюме.** В статье изложены данные о структуре фармацевтического рынка наркотических средств и психотропных веществ. На основе анализа данных государственного реестра лекарственных средств проведён анализ ассортимента наркотических средств и психотропных веществ на территории Российской Федерации. Получены данные о фирмах производителей НС и ПВ, странах производителей, структуре НС и ПВ в разрезе анатомо-терапевтическо-химической классификации.

**Summary.** n clause data about structure of the pharmaceutical market of narcotics and psychotropic substances are stated. On the basis of the analysis of data of the state register of medical products the analysis of assortment of narcotics and psychotropic substances in territory of the Russian Federation is lead. Data about firms manufacturers of NANOSECOND and ПВ, the countries manufacturers, structure of NANOSECOND and ПВ in a cut of анатомо-терапевтическо-chemical classification are obtained.

**Ключевые слова:** наркотические средства и психотропные вещества, ассортимент, результаты сравнительного анализа.

**Key words:** narcotics and psychotropic substances, assortment, results of the comparative analysis

**Введение**

Особую актуальность в последнее время приобретают вопросы, связанные с оборотом наркотических средств (НС) и психотропных веществ (ПВ). Данная проблема обусловлена тем, что эта группа лекарственных средств помимо своих положительных анальгезирующих свойств обладает эффектом привыкания и приводит к наркомании. В связи с этим очень важно уметь ориентироваться во всём многообразии лекарственных средств на их основе, анализировать, полученную информацию о конкретных наименованиях НС и ПВ, применяемых в медицинских целях.

**Цель**

Целью настоящего исследования было проведение контент-анализа фармацевтического рынка, обобщение и систематизация информации о НС и ПВ.

При проведении анализа источниками информационной базы о НС и ПВ были данные Государственного реестра лекарственных средств за 2014 г. [<http://grls.rosminzdrav.ru>] и перечня, утверждённого Постановлением [Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 № 681], определяющего весь спектр существующей номенклатуры этой группы веществ. В перечень Постановления Правительства № 681 входят все наркотические средства, психотропные вещества и их прекурсоры в виде субстанций, лекарственного растительного сырья, химических веществ, лекарственных средств. Полученные данные из анализа данного нормативного документа представлены в табл. 1.

Из данных таблицы видно, что в Списке II наркотических веществ содержится 35 позиций. Из них в качестве лекарственных средств зарегистрировано 8 лекарственных препаратов (22.86%) (с учё-



том кодеина и тебаина) и 8 фармацевтических субстанций (22.86%). Из них в качестве субстанций зарегистрирован только кокаин, N-бензилпиперазин и его производные, альфа-метил-4-метилтиофенетиламин, тебаин. Из 8 позиций психотропных препаратов Списка III в качестве лекарственных препаратов и фармацевтических субстанций зарегистрирован 1 (кетамин) 2.5%. Таким образом, перечень наркотических средств и психотропных веществ Списка II, зарегистрированных в государственном реестре значительно уже.

Таблица 1

Фрагмент Списка II НС и ПВ на 01.04.2015\*  
Fragment of the list of narcotics and psychotropic substances

№	Перечень НС и ПВ, утверждённый Постановлением Правительства РФ	Государственный реестр лекарственных средств	
		(зарегистрировано в качестве ЛП)	(зарегистрировано в качестве фармацевтических субстанций)
	Наркотические средства СПИСОК II		
3	VZP (N-бензилпиперазин)		+
4	Бупренорфин	+	+
9	Дигидрокодеин	+	
13	Кодеин	+	+
14	Кокаин		+
16	4-МТА (альфа-метил-4-метилтиофенетиламин)		+
17	Морфин	+	
24	Просидол	+	
29	Тебаин	**	+
31	Тримеперидин (промедол)	+	+
33	Фентанил	+	+
	Психотропные вещества СПИСОК III		
3	Кетамин	+	+

Примечание: \* в фрагмент таблицы включены, только те НС и ПВ, которые присутствуют на фармацевтическом рынке (готовый ЛП, фармацевтическая субстанция, указан № их позиции в [2]),  
\*\* в составе омнопона

Анализ, проведённый по аналогичной схеме ПВ Списка III показал, что в нём содержится 74 позиции. Из них в качестве лекарственных средств зарегистрировано 18 лекарственных препаратов (24.32%) и 13 фармацевтических субстанций (17.57%). На фармацевтическом рынке отсутствует сырьё для производства лекарственных препаратов из (Декстрометорфана, Клоназепама, Лоразепама, Мидазолама, Нитразепама, Циклобарбитала).

В государственном реестре лекарственных средств лекарственные препараты систематизированы по следующим показателям международное непатентованное наименование, торговое наименование, лекарственная форма, дозировка, упаковка, страна-производитель, владелец, собственно завод-производитель, регистрационный номер, дата регистрации. Результаты изучения номенклатуры наркотических средств и психотропных веществ Списка II представлены в табл.2. В таблице не учитывались лекарственные препараты, содержащие малые количества наркотического средства. Исследования показали, что в Государственном реестре лекарственных средств зарегистрировано 6 МНН наркотических средств и 1 МНН психотропного вещества Списка II. Также имеются дополнительно 2 МНН НС (кодеин и тебаин), которые включены в состав лекарственных препаратов, содержащих кроме малых количеств наркотических средств и другие фармакологически активные вещества.

При анализе торговых наименований НС и ПВ Списка II выявлено, что в группе ПВ 1 ТН, в группе НС содержится 16 ТН, т.е. ассортимент ТН наименований значительно шире. Результаты изучения номенклатуры психотропных веществ Списка III, представленных в государственном реестре лекарственных средств по показателям международное непатентованное наименование, торговое наименование, лекарственная форма, дозировка, упаковка, страна-производитель, владелец, собственно завод-производитель, АТХ группа представлены в таблице 3.



Таблица 2

Сравнительный анализ номенклатуры НС и ПВ Списка II  
The comparative analysis narcotics and psychotropic substances

МНН ЛС	Торговые наименования	Форма выпуска	Страна производитель	Завод изготовитель	(АТХ классификация)
<b>Наркотические средства Список II</b>					
1. Бупренорфин	1.Бупранал	Раствор для инъекций	Россия	Московский эндокринный завод	N02AE01
	2.Трантек	Пластырь трансдермальный	Германия	ГрюнентальГмБХ	
2. Дигидрокодеин*	3.ДГК Континус	Таблетки	Великобритания	Бард Фармасьютикалз Лтд	N02AA08
3. Морфин	4.Морфин	Раствор для инъекций, шприц-тюбик	Россия	Московский эндокринный завод	N02AA01
	5.Морфина сульфат	Капсулы пролонгированного действия	Россия	Московский эндокринный завод	N02AA01
	6.МСТконтинус	Таблетки	Австрия	Мундифарма ГмБХ	N02AA01
4. Пропионилфенилэтоксигилпиперидин	7.Просидол	Таблетки защечные	Россия	Государственный завод медицинских препаратов ФГУП	N02AX
5. Тримеперидин	8.Промедол	Раствор для инъекций, шприц-тюбик, таблетки	Россия	Московский эндокринный завод	N01AH
6. Фентанил	9.Фендивия	Трансдермальная терапевтическая система	Дания	Никомед Дания АпС	N02AB03
	10.Фентанил	4. Раствор для в/в и в/м введения,шприц-тюбик,	Россия	Московский эндокринный завод, Государственный завод медицинских препаратов ФГУП	N01AH01
	11.Долфорин	Трансдермальная терапевтическая система	Венгрия	ОАО «Гедеон Рихтер»	N02AB03
	12.Дюрогезик Матрикс	Трансдермальная терапевтическая система	Россия	Джонсон &Джонсон ООО	
	13.Фентадол Матрикс	Трансдермальная терапевтическая система	Словения	Сандозд.д.	
	14.Луналдин	Таблетки подъязычные	Венгрия	ОАО «Гедеон Рихтер»	
	15.Фентадол Резервуар	Трансдермальная терапевтическая система	Словения	Сандозд.д.	
	16.Дюрогезик	Трансдермальная терапевтическая система	Бельгия	Янссен Фармацевтика Н.В	
<b>Психотропные вещества Список II</b>					
1. Кетамин	1.Кетамин	5. Раствор для в/в и в/м введения.	Россия	ФГУП «Московский эндокринный завод»	N01AX03
Всего 7					

Таблица 3

Сравнительный анализ номенклатуры НС и ПВ Списка III  
The comparative analysis narcotics and psychotropic substances\*

МНН ЛС	Торговые наименования	Форма выпуска	Завод изготовитель	Страна производитель	АТХ классификация
1	2	3	4	5	6
1. Алпразолам	1. Алпразолам	таблетки	Открытое акционерное общество "Органика"	Россия	N05BA12
	2. Золомакс	таблетки	Гриндекс Акционерное Общество	Латвия	
	3. Хелекс СР	таблетки	КРКА, д.д., Ново место	Словения	
	4. Алзолам	таблетки	Сан Фармасьютикал Индастриз Лтд	Индия	
	5. Неурол	таблетки	Зентива а.с.	Чехия	
2. Буторфанол	6. Буторфанол	раствор для внутривенного и внутримышечного введения Шприц тубик	Синтез ОАО, Белмедпрепараты РУП Московский эндокринный завод ФГУП Мосхимфармпрепараты им.Н.А.Семашко ОАО Московский эндокринный завод ФГУП	Россия	N02AF01
	7. Веро-Буторфанол	Раствор для инъекций	Верофарм ОАО	Россия	
	8. Буторфанола тартрат	раствор для внутримышечного введения	Стиролбиофарм ООО Государственный завод медицинских препаратов ФГУП	Украина Россия	
	9. Стадол	Раствор для инъекций	Бристол-Майерс Сквибб С.р.Л.	Италия	
3. Диазепам	10. Сибазон	Таблетки, таблетки п/о Раствор для инъекций	Московский эндокринный завод ФГУП, Органика ОАО, Дальхимфарм ОАО, Фармстандарт – Томск-химфарм, Щелковский витаминный завод ОАО	Россия	N05BA01
	11. Апаурин	таблетки, покрытые оболочкой	КРКА, д.д., Ново место, Словения	Словения	
	12. Реладорм	таблетки	Тархоминский фармацевтический завод "Польфа"	Польша	
	13. Реланиум	Раствор для инъекций	Варшавский фармацевтический завод Польфа АО	Польша	
	14. Релиум	таблетки покрытые оболочкой	Тархоминский фармацевтический завод "Польфа"	Польша	
	15. Сибазон-Ферейн	таблетки	Брынцалов-А ЗАО	Россия	



Продолжение табл. 3

1	2	3	4	5	6
	16. Седуксен	Таблетки, Раствор для инъекций	Гедеон Рихтер – РУС ЗАО	Россия	
4. Золпидем	17. Золпидем	таблетки	Лабораториос Баго С.А.	Аргентина	N05CF02
	18. Онириа	капли для приема внутрь	Италфармако С.п.А.	Италия	
	19. Санвал®	таблетки	Лек д.д.	Словения	
	20. Сновител	таблетки	Акрихин ХФК ОАО	Россия	
	21. Зольсана	таблетки	КРКА, д.д., Ново место	Словения	
	22. Ивадал	таблетки	Санofi-Авентис Франс	Франция	
	23. Нитрест	таблетки	Сан Фармасьютикал Индастриз Лтд	Индия	
	24. Гипноген	таблетки	Зентива а.с.	Чехия	
	25. Зонадин	таблетки	Плива Хрватска д.о.о.	Хорватия	
5. Клоназепам	26. Клоназепам	таблетки	Тархоминский фармацевтический завод "Польфа" А.О. Ремедика Лтд	Польша Кипр	N03AE01
6. Лоразепам	27. Лорафен	таблетки	Тархоминский фармацевтический завод "Польфа" А.	Польша	N05BA06
7. Медазепам	28. Мезапам	таблетки	Открытое акционерное общество "Органика"	Россия	N05BA03
	29. Рудотель	таблетки	АВД.фарма ГмбХ и Ко.КГ	Германия	
8. Мидазолам	30. Мидазолам-хамельн	раствор для инъекций	Хамельн фармасьютикалз гмбх,	Германия	N05CD08
	31. Дормикум®	раствор для инъекций	Ф.Хоффманн-Ля Рош Лтд.	Швейцария	
	32. Фулсед	раствор для инъекций	Ранбакси Лабораториз Лтд	Индия	
9. Налбуфин	33. Налбуфина гидро-хлорид	раствор для инъекций	Русан Фарма Лтд.	Индия	N02AF02
	34. Налбуфин Серб	раствор для инъекций	Серб С.А.	Франция	
	35. Налбуфин	раствор для инъекций	Интернешнл Фармасьютикал Сервисес Лтд Московский эндокринный завод ФГУП	США Россия	
10. Нитразепам	36. Нитразепам	таблетки	Открытое акционерное общество "Органика" ФГУП "Московский эндокринный завод"	Россия	N05CD02
	37. Флунитразепам-Ферейн	таблетки	Брынциалов-А ЗАО	Россия	
11. Оксазепам	38. Тазепам	таблетки	Тархоминский фармацевтический завод "Польфа"	Польша	N05BA04
	39. Нозепам	Таблетки	ОАО "Органика", Ай Си Эн Лексредства ОАО	Россия	



Окончание табл. 3

1	2	3	4	5	6
12. Натрия оксibuтират	40. Натрия оксибат	р-р для в/в и в/м введения,	Московский эндокринный завод ФГУП Мосхимфармпрепараты им.Н.А. Семашко ОАО	Россия	N01AX
	41. Натрия оксibuтират	р-р для в/в и в/м введения,	Мосхимфармпрепараты им.Н.А. Семашко	Россия	
13. Тианептин	42. Коаксил	таблетки п.об.	Лаборатории Сервье	Франция	N06AX14
14. Фенобарбитал	43. Фенобарбитал	таблетки	ОАО "Дальхимфарм", ООО «Анжеро-Судженский химико-фармацевтический завод», ОАО «Татхимфармпрепараты», ФГУП «Московский эндокринный завод», ООО «Асфарма», ОАО «Фармстандарт лексредства», ОАО Мосхимфармпрепараты им Семашко	Россия	N03AA02
15. Флунитразепам	44. Флунитразепам-Ферейн	таблетки	Брындалов-А ЗАО	Россия	N05CD03
16. Хлордиазепоксид	45. Элеиум	таблетки	Тархоминский фармацевтический завод	Польша	N05BA02
	46. Амиксид	таблетки	Сан Фармасьютикал Индастриз Лтд	Индия	
Всего: 16	Всего: 46				



Результаты изучения номенклатуры психотропных веществ Списка III по данным государственного реестра лекарственных средств показали, что в настоящее время зарегистрировано 16 МНН психотропных веществ Списка III. (\*Циклофарбитал рассматривался совместно с диазепамом в составе реладорма, а декстрометорфан в разделе о препаратах, содержащих малые количества ПВ). Ассортимент ПВ Списка III по торговым наименованиям составляет 46ТН. Обобщенное соотношение числа МНН и ТН для НС и ПВ Списка II и Списка III представлено в таблице 4.

Таблица 4

Ассортиментный анализ количества международных непатентованных и торговых наименований НС и ПВ (Список II и Список III) по данным государственного реестра\*  
The analysis of quantity international narcotics and psychotropic names

Список	Число МНН		Число ТН	
	Абс.	%	Абс	%
Список II	7	30.43	17	26.99
Из них НС	6	26.09	16	25.40
Из них ПВ	1	4.34	1	1.59
Список III	16	69.57	46	73.01
Из них ПВ	16	69.57	46	73.01
Итого:	23	100	63	100

Графическая интерпретация табличных данных, представлена на рисунке 1.

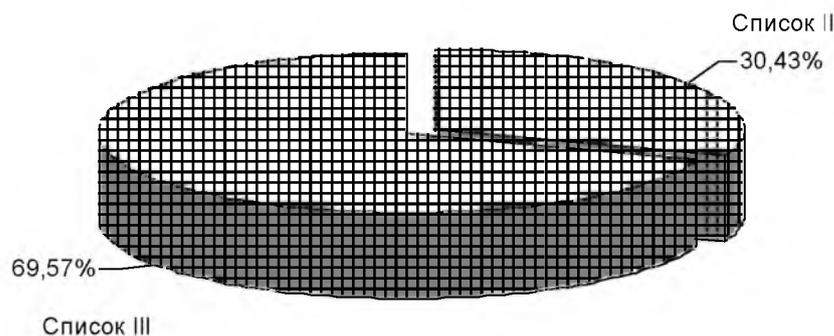


Рис. 1. Ассортиментный анализ международных непатентованных наименований НС и ПВ (Список II и Список III)  
The analysis of quantity international narcotics and psychotropic names

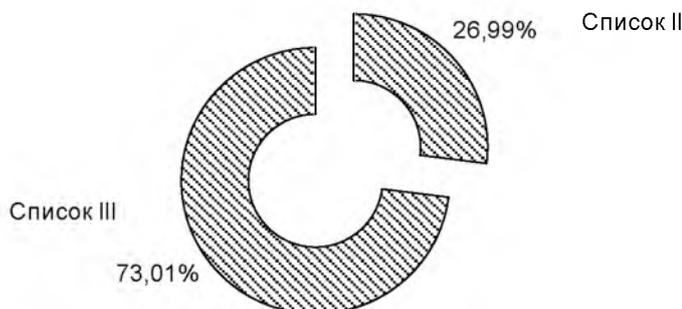


Рис. 2. Ассортиментный анализ ТН НС и ПВ (Список II и Список III)  
The analysis of quantity international narcotics and psychotropic substance

Из данных таблицы 4 видно, что в качестве лекарственных препаратов по данным государственного реестра лекарственных средств на 1 апреля 2015 года зарегистрировано 23 международных непатентованных наименований (МНН) НС и ПВ. 7 (30.43%) из них (Список II) и 16 (69.57 %) наименований (Список III). Число торговых наименований НС и ПВ составило 63, из них Списка II 17 (26.99%) и Списка III 46 (73.01%).

Необходимо отметить, что данные государственного реестра лекарственных средств являются изменяемыми как по международным непатентованным наименованиям, так и по торговым наименованиям, а также то, что в настоящем разделе не учитывались лекарственные препараты, содержащие малые количества НС, ПВ.

При изучении структуры ассортимента по формам выпуска, принималось во внимание, что данная группа лекарственных препаратов предполагает различные их пути введения в организм, а медицинские показания для их применения значительно шире. Сравнительные данные о зарегистрированных лекарственных формах представлены в таблицах 2 и 3. Анализ Списка II по формам выпуска показал, что всего на рынке представлено три формы выпуска инъекционные, трансдермальные, твердые лекарственные формы. Соотношение данных лекарственных форм представлено в таблице.

Таблица 5

Структура ассортимента НС и ПВ Списка II по формам выпуска  
Structure of assortment narcotics and psychotropic substances under forms

Список II	Инъекционные лекарственные формы, абс.ед		Твердые лекарственные формы, абс.ед Таблетки (капсулы)	Наружные лекарственные формы, абс.ед Трансдермальная терапевтическая система	Итого
	Растворы для инъекций	Шприц-тюбик			
Всего:					
Из них НС	4	3	6	7	20
Из них ПВ	1	-	-	-	1

Анализ форм выпуска психотропных препаратов Списка III показал следующие данные, представленные в таблице 6.

Таблица 6

Структура ассортимента ПВ Списка III по формам выпуска  
Structure of assortment narcotics and psychotropic substances under forms

Список III	Инъекционные лекарственные формы, абс.ед		Твердые лекарственные формы, абс.ед Таблетки (капсулы)	Жидкие лекарственные формы для приема внутрь Капли для приема внутрь	Итого:
	Растворы для инъекций	Шприц-тюбик			
Всего:	15	1	32	1	49

Итоговая структура ассортимента НС и ПВ Списков II и Списков III представлена графически на рис. 3.

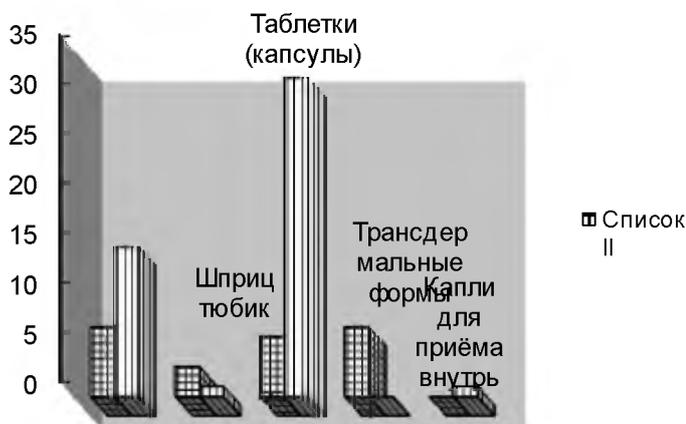


Рис. 3. Формы выпуска лекарственных препаратов наркотических средств и психотропных веществ Списка II и Списка III, представленных на рынке РФ  
Forms of release of medical products of narcotics and psychotropic substances



Из данных рисунка видно, что в Списке II преобладают инъекционные (5 аб.ед) и трансдермальные (7 абс. ед) лекарственные формы. Среди психотропных веществ Списка III преобладают твердые лекарственные формы (32 аб. Ед) .

Общая структура НС и ПВ Списка II и III в процентном соотношении представлена на рис. 4.



Рис. 4. Общая структура ассортимента НС и ПВ по формам выпуска  
The general structure of assortment narcotic forms

Из данных рисунка видно, что наибольшую долю в структуре НС и ПВ занимают таблетированные ЛФ (55.88%) и инъекционные (33.82%). Инъекционные лекарственные формы используются преимущественно для купирования остро болевого синдрома. При хроническом течении болезни используются преимущественно таблетированные лекарственные формы, трансдермальные терапевтические системы, обеспечивающие заданную скорость высвобождения. По одной форме выпуска имеют таблетки – дигидрокодеин, просидол, алпразолам, клоназепам, лоразепам, медазепам, нитразепам, оксазепам, тианептин, флунитразепам, хлордiazепоксид, раствор для инъекций – кетамин, мидазолам, налбуфин, натрия оксибутират. Остальные НС и ПВ зарегистрированы в различных лекарственных формах. Таким образом можно считать, что НС и ПВ по формам выпуска представлена достаточно широко и отличается разнообразием в достаточной мере.

На следующем этапе исследования представляло интерес изучить структуру стран производителей предлагающих свои препараты на российском фармацевтическом рынке. Данный вопрос является чрезвычайно важным, поскольку импортозамещение и приоритет отечественного производителя является стратегически важным в настоящее время.

Таблица 7

Структура производителей НС и ПВ (по странам производителям)  
Structure of manufacturers of narcotics and psychotropic substances

№	Страна – производитель	Количество, ТН	Удельный вес
1.	Россия	25	37.31
2	Словения	7	10.45
3	Польша	7	10.45
4	Индия	5	7.46
5	Германия	3	4.48
6	Франция	3	4.48
7	Италия	2	2.99
8	Дания	2	2.99
9	Венгрия	2	2.99
10	Чехия	2	2.99
11	Австрия	1	1.49
12	Бельгия	1	1.49
13	Латвия	1	1.49
14	Аргентина	1	1.49
15	Украина	1	1.49
16	Великобритания	1	1.49
17	Хорватия	1	1.49
18	Кипр	1	1.49
19	США	1	1.9
	Итого:	67	100,00

В результате анализа данных видно, что наибольший удельный вес в структуре стран производителей занимает Россия (37.31%), на втором месте Словения и Польша (10.45 %), на последнем месте 1% – Австрия, Бельгия, Латвия, Аргентина, Украина, Великобритания, Хорватия, Кипр, США. Доля отечественного производителя составляет 37.31 %, а зарубежного производителя (62.69%).



Только импортными являются препараты на основе дигидрокодеина, клоназепама, лоразепама, мидазолама, тианептина, хлордиазепоксида. Только отечественными препаратами являются морфин, промедол, просидол, кетамин, нитразепам, натрия оксibuтират. Имеют только импортного производителя ДГК Континус (Великобритания), Клоназепам (Польша, Кипр), Лорафен (Польша), Мидазолам-хамельн (Германия), Дормикум (Швейцария), Фулсед (Индия), Коаксил (Франция), Эле-ниум (Польша), Амиксид (Индия). Остальные лекарственные препараты имеют как импортного так и отечественного производителя.

Анализ фирм производителей НС и ПВ показал следующие результаты, представленные на рис. 5.

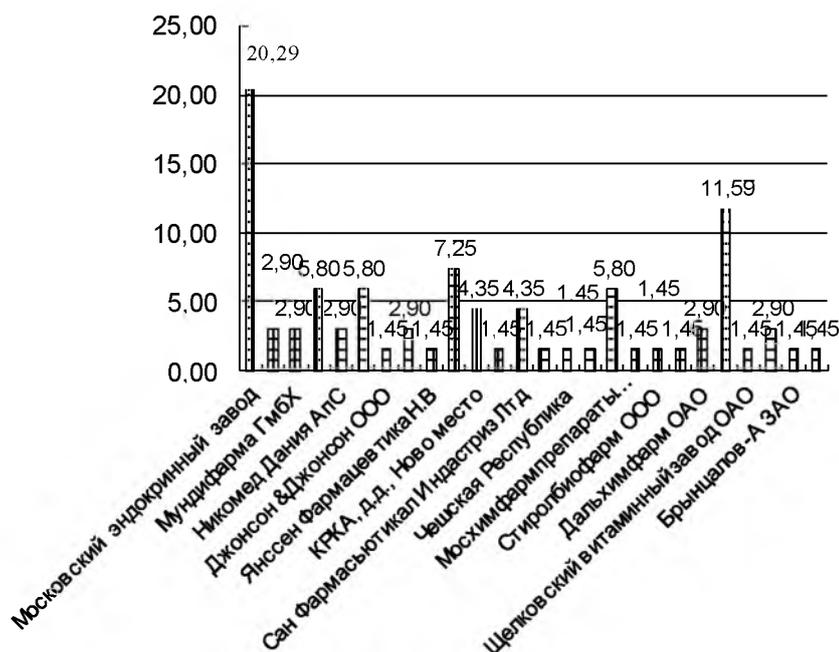


Рис. 5. Заводы – изготовители НС и ПВ Списка II и Списка III (в %) Manufacturers of narcotics and psychotropic substances

Из данных рисунка видно, что наибольшее количество лекарственных препаратов производится ФГУП Московским эндокринным заводом (20.29% ТН), на втором месте Тархоминский фармацевтический завод "Польфа" А.О. (11.59%), чуть больше одного процента рынка (1.45% ТН) занимают Джонсон & Джонсон ООО, Верофарм ОАО, Бристол-Майерс Сквибб С.р.Л, Щелковский витаминный завод ОАО и другие.

Данные государственного реестра позволяют также получить данные согласно анатомо-терапевтическо-химической классификации (АТХ), Anatomical Therapeutic Chemical Classification System. В соответствии с данной классификацией лекарственные средства располагаются на 5 уровнях. Первый обозначает анатомический орган или систему, второй, третий, четвертый фармакологические группы, пятый химическую структуру.

Результаты анализа АТХ классификации НС и ПВ Списка II и Списка III приведены в таблицах 2 и 3.

Из данных таблицы видно, что наркотические средства и психотропные вещества входят в различные группы по АТХ классификации. Обобщенные данные таблиц представлены в сводной таблице по структуре ассортимента.

Из данных аналитических таблиц видно, что в группе N01A (16.67%) включены четыре МНН наименования триперидин, фентанил (раствор для инъекций), кетамин, натрия оксibuтират. Стоит отметить, что фентанил может входить в зависимости от лекарственной формы как в группу анестетики N02A (29.17%), так и в группу анальгетиков (таблетки, пластыри). В группу противозепилептических средств N03A (8.33%) входят препараты на основе клоназепама и фенобарбитала. Группа психотропных препаратов представлена двумя подгруппами N05B (25%) и N05C (16.67%) в состав которых входят препараты алпразолама, диазепам, золпидема, лоразепама, медазепам, мидазолама, нитразепама, оксазепам, флуниразепама, хлордиазепоксида. В последнюю подгруппу N06 (4.16%) входит препарат на основе тианептина, применяемых для лечения депрессивных состояний.



Таким образом, в результате проведенного анализа была детально изучена номенклатура разрешенных к медицинскому применению НС и ПВ. Показаны торговые наименования, страны производители, заводы изготовители.

Таблица 8

Структура ассортимента ЛП НС и ПВ по АТХ системе классификации (по МНН)  
Structure of manufacturers of narcotics and psychotropic substances therapeutic chemical classification

АТХ группа	Число МНН НС и ПВ	
	Абс.	%
N: Препараты для лечения заболеваний нервной системы		
N01 Анестетики		
N01A Анестетики общие	4	16.67
N02 Анальгетики		
N02A Опиоиды	7	29.17
N03 Противосудорожные средства		
N03A Противосудорожные средства	2	8.33
N05 Психотропные препараты		
N05B Анксиолитическое средство (транквилизатор)	6	25.00
N05C Снотворные и седативные средства	4	16.67
N06 Психоаналгетики		
N06A Антидепрессанты	1	4.16
Всего МНН НС и ПВ	24	100

#### Литература

Постановление Правительства РФ от 30 июня 1998 г. N 681 "Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями). <http://grls.rosminzdrav.ru/> (1 марта 2015).

#### Literature

RF Government Resolution dated June 30, 1998 N 681 "On approval of the list of narcotic drugs, psychotropic substances and their precursors subject to control in the Russian Federation" (as amended). <http://grls.rosminzdrav.ru/> (accessed 1 March 2015).