

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Красноярский государственный медицинский
университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО

Реферат

на тему

Организация предметно-количественного учета лекарственных средств для
медицинского применения в аптечных организациях

Выполнил:

ординатор кафедры УЭФ
специальности 33.08.02 Управление
и экономика фармации
Ф.И.О. Гриневич Данил Юрьевич

Красноярск
2021

Оглавление

Введение.....	3
Предметно – количественный учет в ФЗ-61 от 22.04.2010г «Об обращении лекарственных средств»	5
Перечень лекарственных средств подлежащих предметно-количественному учету	7
Хранение и отпуск лекарственных средств подлежащих ПКУ	13
Учет лекарственных средств подлежащих ПКУ.....	18
Заключение	22
Список использованной литературы.....	23

Введение

Предметно-количественный учет в аптеке (ПКУ) – это комплекс мероприятий, обеспечивающих должный уровень контроля оборота определенных групп лекарственных средств, а также оптимизацию планирования бюджетного финансирования аптечных учреждений. Предметно-количественный учет позволяет организовать контроль движения наркотических лекарственных средств, психотропных веществ, сильнодействующих лекарственных, а также спирта этилового. Очевидно, что контроль оборота этих групп лекарственных средств является одной из важнейших функций как аптек, так и всех организаций здравоохранения в целом, в связи с тем, что их бесконтрольное применение совершенно недопустимо и может представлять опасность для здоровья и жизни человека.

Проблема аптечной наркомании в России существует уже довольно давно. Случается, что время от времени по этому поводу поднимают много шума. Об аптечной наркомании постоянно говорит наркополиция, да и сами аптечные работники признают актуальность проблемы.

Существуют лекарственные препараты предметно-количественного учета (ПКУ) по сути являющиеся легализованными наркотиками. Их используют в медицинских целях, например, для облегчения страданий онкологических больных. С этими лекарствами чаще всего проблем не возникает, т. к. их отпуск жестко регламентирован и осуществляется строго по рецепту 148-й формы.

Проблемы начинаются, когда дело касается препаратов «свободного доступа» или «условно рецептурных». С одной стороны, это действительно необходимые лекарства; с другой – основными их потребителями являются наркоманы.

В отдельный ряд следует выделить так называемые прекурсоры – вещества, в «умелых» руках превращающиеся в ингредиент кустарно приготовленного наркотика. Бывает, что в аптеках отказываются продавать то или иное, казалось бы, безобидное вещество только из-за того, что его якобы могут использовать наркоманы.

Настоящий Федеральный закон устанавливает правовые основы государственной политики в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, а также в области противодействия их незаконному обороту в целях охраны здоровья граждан, государственной и общественной безопасности.

Предметно – количественный учет в ФЗ-61 от 22.04.2010г «Об обращении лекарственных средств»

Предметно-количественному учету (ПКУ) лекарственных средств уделяется особое внимание. Начнем с того что основные принципы работы с препаратами подлежащими ПКУ отражены в ФЗ-61 от 22.04.2010 г «Об обращении лекарственных средств»:

Статья 58.1. Предметно-количественный учет лекарственных средств для медицинского применения

1. Перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, утверждается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

2. Порядок включения лекарственных средств для медицинского применения в перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти по согласованию с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики, нормативно-правовому регулированию, контролю и надзору в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, а также в области противодействия их незаконному обороту.

3. Предметно-количественный учет лекарственных средств для медицинского применения ведут производители лекарственных средств, организации оптовой торговли лекарственными средствами, аптечные организации, индивидуальные предприниматели, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность или лицензию на медицинскую

деятельность, и медицинские организации, осуществляющие обращение лекарственных средств для медицинского применения, путем регистрации любых связанных с их обращением операций, при которых изменяется их количество и (или) состояние, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения (далее -специальные журналы).

4. Правила регистрации операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, включенных в перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах и правила ведения и хранения специальных журналов утверждаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

5. Контроль за соблюдением правил регистрации операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, включенных в перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах, а также за соблюдением правил ведения и хранения специальных журналов возлагается на уполномоченные федеральные органы исполнительной власти и органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющие лицензирование производства лекарственных средств, фармацевтической деятельности и медицинской деятельности, и осуществляется в рамках лицензионного контроля

Перечень лекарственных средств подлежащих предметно-количественному учету

Перечень ЛС, подлежащих ПКУ, утвержденный Приказом Минздрава России от 22.04.2014 № 183н, состоит из четырех разделов: первый раздел включает в себя фармацевтические субстанции и ЛП содержащие наркотические средства, психотропные вещества и их прекурсоры (их соли, изомеры, стереоизомеры), включенные в списки II,III,IV перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ, утвержденного постановлением Правительства РФ от 30 июня 1998г. №681, в сочетании с фармакологически неактивными веществами, а также лекарственные препараты, содержащие наркотические средства, психотропные вещества и их прекурсоры в сочетании с фармакологически активными веществами.

ПКУ указанных ЛС осуществляется в соответствии с Правилами ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ, утвержденными постановлением Правительства РФ от 04.11.2006 № 644, и Правилами ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров НС и ПВ, утвержденными постановлением Правительства РФ от 09.06.2010 № 419.

Лекарственные препараты, содержащие наркотические и
психотропные вещества из Списка II

Международное непатентованное название ЛС (рус., лат.) / состав	Торговое наименование	Лекарственная форма
Бупренорфин (Buprenorphinum)	Бупранал	Р-р д/ин
	Транстек	ТТС
Бупренорфин+Налоксон	Бупраксон	Табл. сублинг.
Дигидрокодеин (Dihydrocodeinum)	ДГК Континус	Табл. Пролонг.
Морфин (Morphinum)	Морфин	Р-р д/ин, р-р п/к
	Морфина сульфат	Капс. пролонг.
	МСТ Континус	Табл. пролонг., п/о
Состав: морфина гидрохлорид, кодеин, носкапин, папаверина гидрохлорид, тебаин	Омнопон	Р-р п/к
Пропионилфенилэтоксиэтилпиперидин (Propionylphenylethoxyethylpiperidinum)	Просидол	Табл. защежные
Тримеперидин (Trimeperidinum)	Промедол	Р-р д/ин, табл.
Фентанил (Fentanilum)	Дюрогезик Матрикс	ТТС
	Луналдин	Табл. сублинг.
	Фендивия	ТТС
	Фентадол Матрикс	ТТС
	Фентадол Резервуар	ТТС
	Фентанил	Р-р в/в и в/м, ТТС
Налоксон + Оксикодон	Таргин	Табл. пролонг.

Психотропные вещества

Международное непатентованное название ЛС (рус., лат.) / состав	Торговое наименование	Лекарственная форма
Кетамин (Ketaminum)	Кетамин	Р-р в/в и в/м

Лекарственные препараты, содержащие психотропные вещества
Списка III

Международное непатентованное название ЛС (рус., лат.) / состав	Торговое наименование	Лекарственная форма
Алпразолам (Alprazolamum)	Алзолам	Табл.
	Алпразолам	Табл.
	Золомакс	Табл.
	Хелекс	Табл.
	Хелекс СР	Табл. Пролонг.
Буторфанол (Butorphanolum)	Буторфанол	Р-р в/в и в/м
	Буторфанола тартрат	Р-р в/в и в/м, р-р в/м
	Веро-Буторфанол	Р-р в/в и в/м
Диазепам (Diazepamum)	Апаурин	Р-р в/в и в/м, табл. п/о
	Реланиум	Р-р в/в и в/м
	Релиум	Р-р в/в и в/м, р-р д/ин, табл. п/о
	Седуксен	Р-р в/в и в/м, табл.
	Сибазон	Р-р в/в и в/м, р-р д/ин, табл.
Диазепам+циклобарбитал	Ретадорм	Табл.
Золпидем (Zolpidemum)	Золпидем	Табл.
	Зольсана	Табл. п/о
	Ивадал	Табл. п/о
	Нитрест	Табл. п/о
	Санвал	Табл. п/о
	Сновител	Табл. п/о
	Онирия	Капли для вн.в/в
Клоназепам (Clonazepamum)	Клоназепам	Табл.
Лоразепам (Lorazepamum)	Лорафен	Табл. п/о
Медазепам (Medazepamum)	Мезапам	Табл.
Мидазолам (Midazolamum)	Фулсед	Р-р в/в и в/м
	Дормикум	Р-р в/в и в/м
	Мидазолам-Хамельн,	Р-р для в/в и в/м

Налбуфин (Nalbuphinum)	Налбуфин	Р-р в/в, р-р д/ин
	Налбуфин Серб	Р-р д/ин
	Налбуфина гидрохлорид	Р-р д/ин
Нитразепам (Nitrazepam)	Нитразепам	Табл., табл п/о
Оксазепам (Oxazepamum)	Нозепам	Табл.
	Тазепам	Табл. п/о
Тианептин (Tianeptinum)	Коаксил	Табл. п/о
Фенобарбитал (Phenobarbitalum)	Фенобарбитал.	Табл., табл. дет
Хлордiazепоксид (Chlordiazepoxidum)	Элениум	Табл. п/о

Второй раздел включает в себя фармацевтические субстанции и лекарственные монопрепараты, содержащие сильнодействующие и ядовитые вещества (их соли, изомеры, простые и сложные эфиры, смеси и растворы независимо от концентрации), внесенные в списки сильнодействующих и ядовитых веществ для целей статьи 234 и других статей Уголовного кодекса РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 29 декабря 2007 г. N 964, например, такие как тиопентал натрия, трамадол («Трамал»), тригексифенидил («Циклодол»), гестринон («Неместран»), 1-тестостерон («Сустанон-250», «Омнадрен-250», «Небидо»), сибутрамин («Голдлайн», «Слимия», «Линдакса»), спирт этиловый («Этанол») и др.

В отношении готовых ЛП необходимо обратить особое внимание, что ПКУ подлежат только те ЛП из второго раздела, МНН которых полностью приведено в этих разделах данного Приказа. ЛП, которые содержат в своем составе и другие действующие вещества (т.е. имеют другое МНН или группировочное наименование), ПКУ не подлежат.

Третий раздел включает в себя комбинированные ЛП, содержащие кроме малых количеств НС, ПВ и их прекурсоров другие фармакологические активные вещества и подлежащие отпуску по рецепту формы N 148-1/у-88, в соответствии с пунктом 5 Порядка отпуска физическим лицам ЛП для медицинского применения, содержащих кроме малых количеств НС, ПВ и их прекурсоров другие фармакологические активные вещества, утвержденного приказом Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 N 562н

Комбинированные ЛП, содержащие кроме малых количеств НС, ПВ и их прекурсоров другие фармакологически активные вещества, подлежащие ПКУ

№ п/п	Международное непатентованное название ЛС / состав	Торговое наименование	Лекарственная форма
1.	кодеин или его соли (в пересчете на чистое вещество) в количестве до 20 мг включительно (на 1 дозу твердой ЛФ) или в количестве до 200 мг включительно (на 100 мл или 100 г жидкой ЛФ для внутреннего применения)	Каффетин	табл.
		Коделак	табл.
		Нурофен плюс Н	табл.
		Терпинкод,	табл. и др.
2.	псевдоэфедрина гидрохлорид в количестве, превышающем 30 мг, и до 60 мг включительно (на 1 дозу твердой ЛФ)	Ринасек	табл.
		Солвин плюс	табл. и др.
3.	псевдоэфедрина гидрохлорид в количестве, превышающем 30 мг, и до 60 мг включительно в сочетании с декстрометорфаном гидробромидом в количестве, превышающем 10 мг, и до 30 мг включительно (на 1 дозу твердой ЛФ);		
4.	декстрометорфана г/б в количестве до 200 мг включительно (на 100 мл или 100 г жидкой ЛФ для внутреннего применения)	Гликодин	сироп
		Туссин плюс	сироп и др.
5.	эфедрина гидрохлорид в количестве, превышающем 100 мг, и до 300 мг включительно (на 100 мл или 100 г жидкой ЛФ для внутреннего применения)		
6.	эфедрина г/х в количестве до 50 мг включительно (на 1 дозу твердой лекарственной формы)		
7.	фенилпропаноламин в количестве до 75 мг включительно (на 1 дозу твердой ЛФ) или до 300 мг включительно (на 100 мл или 100 г жидкой ЛФ для внутреннего применения)	Элкамин,	табл. шип.
		Эффект плюс,	сироп и др.
8.	фенобарбитал в количестве до 15 мг включительно в сочетании с кодеином (или его солями) независимо от количества (на 1 дозу твердой ЛФ)	Седал-М,	табл.
		Седальгин-Нео,	табл.
		Пенталгин-Н,	табл.
		Пиралгин	табл.
9.	фенобарбитал в количестве до 20 мг включительно в сочетании с эфедрином г/х независимо от количества (на 1 дозу твердой ЛФ)	Теофедрин-Н,	табл.
10.	хлордиазепоксид в количестве, превышающем 10 мг, и до 20 мг включительно (на 1 дозу твердой ЛФ)		

Приказом Минздрава России от 10 сентября 2015 г. N 634н Перечень дополнен четвертым разделом, согласно которому подлежат предметно-количественному учету следующие лекарственные средства:

-Прегабалин («Альгерика», «Лирика», «Прабегин», «Прегабалин канон»), капсулы.

-Тропикамид («Мидриацил», «Тропикамид»), капли глазные;

-Циклопентолат («Цикломед», «Циклоптик»), капли глазные.

Приказом Минздрава России от 27 июля 2018 г. N 471н четвертый раздел дополнен еще одним лекарственным средством:

Тапентадол («Палексия»), таблетки.

Хранение и отпуск лекарственных средств подлежащих ПКУ

Основные требования к хранению ЛС подлежащих ПКУ.

Хранение наркотических и психотропных лекарственных средств

Наркотические и психотропные лекарственные средства хранятся в организациях в изолированных помещениях, специально оборудованных инженерными и техническими средствами охраны, и в местах временного хранения при соблюдении требований согласно Правилам хранения наркотических средств и психотропных веществ, установленных Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 г. N 1148.

Приказом МЗРФ от 24.07.2015N 484н утверждены специальные требования к условиям хранения наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в установленном порядке в российской федерации в качестве лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения, в аптечных, медицинских, научно-исследовательских, образовательных организациях и организациях оптовой торговли лекарственными средствами.

Хранение сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету

Хранение сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, находящихся под контролем в соответствии с международными правовыми нормами, осуществляется в помещениях, оборудованных инженерными и техническими средствами охраны, аналогичными предусмотренным для хранения наркотических и психотропных лекарственных средств. Допускается хранение в одном технически укрепленном помещении сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, находящихся под международным контролем, и наркотических и психотропных

лекарственных средств. При этом хранение сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств должно осуществляться (в зависимости от объема запасов) на разных полках сейфа (металлического шкафа) или в разных сейфах (металлических шкафах)

.Хранение сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, не находящихся под международным контролем, осуществляется в металлических шкафах, опечатываемых или пломбируемых в конце рабочего дня. Лекарственные средства, подлежащие предметно-количественному учету, за исключением наркотических, психотропных, сильнодействующих и ядовитых лекарственных средств, хранятся в металлических или деревянных шкафах, опечатываемых или пломбируемых в конце рабочего дня.

Требования к отпуску лекарственных средств, подлежащих ПКУ, указаны в приказе Министерства здравоохранения РФ от 11 июля 2017 г. №403н “Об утверждении правил отпуска лекарственных препаратов для медицинского применения, в том числе иммунобиологических лекарственных препаратов, аптечными организациями, индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность”.

Требования к отпуску наркотических и психотропных лекарственных препаратов, лекарственных препаратов, обладающих анаболической активностью, иных лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету

Отпуск наркотических и психотропных лекарственных препаратов, лекарственных препаратов, обладающих анаболической активностью, лекарственных препаратов, подлежащих предметно-количественному учету, осуществляется фармацевтическими работниками, занимающими должности, включенные в перечень должностей фармацевтических и медицинских работников в организациях, которым предоставлено право отпуска

наркотических лекарственных препаратов и психотропных лекарственных препаратов физическим лицам, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 сентября 2016 г. N 681н

Наркотические и психотропные лекарственные препараты списка II, за исключением лекарственных препаратов в виде трансдермальных терапевтических систем, отпускаются при предъявлении документа, удостоверяющего личность, лицу, указанному в рецепте, его законному представителю или лицу, имеющему оформленную в соответствии с законодательством РФ доверенность на право получения таких наркотических и психотропных лекарственных препаратов.

Наркотические и психотропные лекарственные препараты списка II (за исключением лекарственных препаратов в виде трансдермальных терапевтических систем и лекарственных препаратов, содержащих наркотическое средство в сочетании с антагонистом опиоидных рецепторов), предназначенные для граждан, имеющих право на бесплатное получение лекарственных препаратов или получение лекарственных препаратов со скидкой, отпускаются при предъявлении рецепта, выписанного на рецептурном бланке формы No 107/у-НП, и рецепта, выписанного на рецептурном бланке формы No 148-1/у-04 (л).

Лекарственные препараты, включенные в перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, лекарственные препараты, обладающие анаболической активностью, лекарственные препараты, указанные в пункте 5 Порядка отпуска физическим лицам лекарственных препаратов для медицинского применения, содержащих кроме малых количеств наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров другие фармакологические активные вещества, утвержденного приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской

Федерации от 17 мая 2012 г. N 562н отпускаются по рецептам, выписанным на рецептурных бланках формы No 148-1/у-88.

Указанные выше лекарственные препараты, предназначенные для граждан, имеющих право на получение лекарственных препаратов, отпускаемых бесплатно или со скидкой, отпускаются при предъявлении рецепта, выписанного на рецептурном бланке формы No 148-1/у-88, и рецепта, выписанного на рецептурном бланке формы No 148-1/у-04 (л).

После отпуска наркотических и психотропных лекарственных препаратов списка II, в том числе в виде трансдермальных терапевтических систем, психотропных лекарственных препаратов списка III лицу, получившему лекарственный препарат, выдается сигнатура с желтой полосой в верхней части и надписью черным шрифтом на ней «Сигнатура», в которой указываются:

- наименование и адрес местонахождения аптеки или аптечного пункта

- ; -номер и дата выписанного рецепта;

- фамилия, имя, отчество (при наличии) лица, для которого предназначен лекарственный препарат, его возраст;

- номер медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях, для которого предназначен лекарственный препарат;

- фамилия, имя, отчество (при наличии) медицинского работника, выписавшего рецепт, его контактный телефон либо телефон медицинской организации;

- содержание рецепта на латинском языке;

-фамилия, имя, отчество (при наличии) и подпись фармацевтического работника, отпустившего лекарственный препарат;

-дата отпуска лекарственного препарата.

Учет лекарственных средств подлежащих ПКУ

Министерство здравоохранения Российской Федерации приказ от 17 июня 2013 г. N 378н «Об утверждении правил регистрации операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, включенных в перечень подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, и правил ведения и хранения специальных журналов учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения»

Регистрация операций, связанных с обращением лекарственных средств, ведется по каждому торговому наименованию лекарственного средства (для каждой отдельной дозировки и лекарственной формы) на отдельном развернутом листе журнала учета или в отдельном журнале учета на бумажном носителе или в электронном виде. (приложение 1)

Регистрация операций, связанных с обращением лекарственных средств, осуществляется лицами, уполномоченными руководителем юридического лица на ведение и хранение журналов учета, или индивидуальным предпринимателем, имеющим лицензию на фармацевтическую деятельность или на медицинскую деятельность.

Приложение 1

(наименование производителя лекарственных средств и организации оптовой торговли лекарственными средствами)

Журнал
учета операций, связанных с обращением лекарственных средств
для медицинского применения

(наименование лекарственного средства для медицинского применения)

(дозировка, лекарственная форма, единица измерения)

[illegible]

Правила ведения и хранения специальных журналов учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения

Журналы учета, заполняемые на бумажном носителе, сброшюровываются, пронумеровываются и скрепляются подписью руководителя юридического лица (индивидуального предпринимателя) и печатью юридического лица (индивидуального предпринимателя) перед началом их ведения.

Журналы учета оформляются на календарный год.

Листы журналов учета, заполняемых в электронной форме, ежемесячно распечатываются, нумеруются, подписываются лицом, уполномоченным на ведение и хранение журналов учета, и брошюруются по наименованиям лекарственного средства, дозировке, лекарственной форме. По истечении календарного года сброшюрованные листы оформляются в журнал, опечатываются с указанием количества листов и заверяются подписью лица, уполномоченного на ведение и хранение журналов учета, руководителя юридического лица (индивидуального предпринимателя) и печатью юридического лица (индивидуального предпринимателя).

Записи в журналах учета производятся лицом, уполномоченным на ведение и хранение журнала учета, шариковой ручкой (чернилами) в конце рабочего дня на основании документов, подтверждающих совершение приходных и расходных операций с лекарственным средством.

Поступление лекарственного средства отражается в журнале учета по каждому приходному документу в отдельности с указанием номера и даты.

Аптечные организации и индивидуальные предприниматели, имеющие лицензии на фармацевтическую деятельность, записывают

ежедневный расход лекарственного средства с указанием отдельно по рецептам, выписанным медицинским работникам, и по требованиям медицинских организаций.

Исправления в журналах учета заверяются подписью лица, уполномоченного на ведение и хранение журналов учета. Подчистки и незаверенные исправления в журналах учета не допускаются.

На последнее число каждого месяца лицо, уполномоченное на ведение и хранение журналов учета, проводит сверку фактического наличия лекарственных средств с их остатком по журналу учета и вносит соответствующие записи в журнал учета.

Журнал учета хранится в металлическом шкафу (сейфе), ключи от которого находятся у лица, уполномоченного на ведение и хранение журнала учета.

Приходные и расходные документы (их копии) подшиваются в порядке их поступления по датам и хранятся вместе с журналом учета.

Заполненные журналы учета хранятся в архиве юридического лица (индивидуального предпринимателя).

Заключение

Все вышесказанное позволяет сделать следующие выводы:

- существует необходимость в разработке единой концепции, охватывающей весь процесс обращения лекарственных средств в РФ, а именно: клинические испытания, регистрация, лицензирование, производство лекарственных препаратов, а также дальнейшая их реализация, т.е. фармацевтическая деятельность. Данные аспекты относятся также и к лекарственным средствам иностранного производства;

- государственное регулирование фармацевтического рынка необходимо осуществлять на основании разрабатываемых и регулярно корректируемых нормативных документов, отвечающих реалиям сегодняшнего дня;

- на региональном уровне необходимо координировать деятельность контролирующих организаций с целью сокращения субъективных административных барьеров. В роли координатора могут выступить региональные органы (организации), на которые возложены функции управления фармацевтической деятельностью;

Список использованной литературы

1. ФЗ-61 от 22.04.2010г «Об обращении лекарственных средств»
2. Приказ Минздрава России от 22.04.2014 № 183н «Об утверждении перечня лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету» (ред. от 27.07.2018)
3. Постановление Правительства РФ от 30.06.1998 N 681 (ред. от 03.12.2020) "Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации"
4. Постановление Правительства РФ от 4 ноября 2006 г. № 644 “О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров”
5. Постановление Правительства РФ от 09.06.2010 N 419 (ред. от 27.06.2017) "О представлении сведений о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с их оборотом"
6. Постановление Правительства РФ от 29 декабря 2007 г. N 964 "Об утверждении списков сильнодействующих и ядовитых веществ для целей статьи 234 и других статей Уголовного кодекса Российской Федерации, а также крупного размера сильнодействующих веществ для целей статьи 234 Уголовного кодекса Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями)
7. Приказ Минздрава России от 24.07.2015 N 484н "Об утверждении специальных требований к условиям хранения наркотических средств и психотропных веществ, зарегистрированных в установленном порядке в качестве лекарственных средств, предназначенных для медицинского применения в аптечных, медицинских, научно-

исследовательских, образовательных организациях и организациях оптовой торговли лекарственными средствами"

8. Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 N 1148 (ред. от 19.10.2020) "О порядке хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров" (вместе с "Правилами хранения наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров")
9. Приказ Минздрава России от 17.06.2013 N 378н (ред. от 05.04.2018) "Об утверждении правил регистрации операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, включенных в перечень лекарственных средств для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения, и правил ведения и хранения специальных журналов учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения"