

УДК 911.3

Р. Р. Абсатаров

Стоимостная оценка доступности наркотиков: факторы, влияющие на её формирование в субъектах СЗФО России, подходы в определении

ФГКОУ ВО «Калининградский филиал Санкт-Петербургского университета МВД России»,
г. Калининград, Российская Федерация
e-mail: karelia.abc@rambler.ru

Аннотация: *Одной из причин употребления запрещенных наркотических средств является их доступность, которая обязательно изучается при проведении мониторинговых исследований наркоситуации, складывающейся в том или ином регионе. Учет факторов, оказывающих влияние на её формирование, обязательно должен учитываться при разработке антинаркотических программ. Вместе с тем, для определения стоимостной оценки доступности наркотических средств используется методика подсчета, которая в большинстве случаев не отвечает тенденциям, складывающимся на «наркорынке».*

Ключевые слова: *стоимостная оценка доступности наркотиков, карфентанил, наркорынок, наркотрафик.*

Введение

Наркомания оказывает негативное влияние на социально-экономическое развитие любого государства, региона (демографию, здоровье нации, криминогенную ситуацию и т. д.). По оценкам экспертов федерального проекта «Трезвая Россия» только экономические потери от последствий, связанных с употреблением наркотиков в России в 2019 году составили 4,1 трлн руб. (около 3,7% от ВВП России) [1]. Само потребление наркотиков в мире принимает угрожающий характер. По оценкам ряда экспертов в 2018 году в мире число лиц, систематически употреблявших наркотики, составляло более 0,5 млрд человек [1]. Согласно данным государственного антинаркотического комитета России в 2019 году в нашей стране число лиц, имеющих опыт хотя бы однократного потребления наркотиков в течение жизни, оценивалось в 8,5 млн человек (в 2018 году — 8,1 млн чел), а употребляющих их регулярно и эпизодически — около 1,9 млн человек [2].

Одной из причин употребления запрещенных наркотических средств является их доступность. Естественно, чем больше возможности имеется для приобретения наркотических средств, тем выше становятся риски для их распространения среди населения. Доступность наркотических средств обязательно изучается при проведении мониторинговых исследований наркоситуации, складывающихся в том или ином регионе. Полученные данные обязательно учитываются при планировании антинаркотических мероприятий.

Целью данного исследования является изучение факторов, влияющих на формирование стоимости наркотических средств, на примере субъектов Северо-Западного федерального округа России (далее по тексту СЗФО РФ), а также

выработка предложений по совершенствованию методики её определения.

Материалы и методы

Для выявления факторов, влияющих на формирование наркотических средств в СЗФО России, проводился анализ данных антинаркотических комиссий, действующих в субъектах округа, государственного антинаркотического комитета РФ, судебных решений по уголовным делам, связанных с незаконным оборотом наркотиков, за период с 2014 по 2020 год.

Основные методы исследования — аналитический и геоинформационный. Геоинформационный анализ выполнен в среде ArcGIS Desktop с использованием его функциональных возможностей.

Результаты и обсуждения

Говоря о доступности наркотиков, следует выделять территориальную и стоимостную доступность. Стоимость наркотиков определяет возможность их приобретения (стоимостная доступность).

Особенности формирования стоимости наркотических средств и психотропных веществ для конечных потребителей зависит от многих факторов.

Рассмотрим данные факторы на примере субъектов, входящих в состав СЗФО России.

Природно-климатические условия в большинстве из них не способствуют произрастанию дикорастущих наркосодержащих растений. Псилоцибиновые грибы встречаются в некоторых южных субъектах СЗФО. Следует отметить, что в вышеуказанных субъектах выявляются отдельные случаи культивирования конопли в тепличных условиях. Кроме того, устанавливались факты выращивания наркосодержащих растений в жилых помещениях, в том числе способом гидропоники.

Согласно данным антинаркотических комиссий (*Для проведения анализа использовались данные антинаркотических комиссий, действующих в субъектах СЗФО России за период с 2014 по 2019 год*), действующих во всех субъектах СЗФО России, формирование наркорынка в них происходит за счет поставок из других регионов страны или из зарубежных стран, за исключением г. Санкт-Петербурга, где имеются необходимая сырьевая база для синтеза запрещенных веществ (на территории города действует большое количество промышленных предприятий с химическим циклом производства), а также специалисты, обладающими необходимыми знаниями в области химии и фармакологии (в 13 ВУЗах города действуют химические (фармакологические) факультеты). Несмотря на возможность производства синтетических наркотических средств в северной столице нашей страны, по оценкам представителей правоохранительных органов более 75% изымаемых на территории города наркотиков имели зарубежное происхождение [3].

При рассмотрении стоимости наркотических средств по субъектам СЗФО (анализ строился на приблизительной оценочной стоимости 1 грамма героина по сведениям антинаркотических комиссий и решений судебных дел (*Данные по Республике Коми отсутствуют*)) по состоянию на 2015 год, в связи с тем, что на официальном учете наркозависимых в основном стоят лица, употребляющие

данный вид наркотиков) были получены следующие данные (Данные по Республике Коми отсутствуют) (см. рис. 1):

- в г. Санкт-Петербург и Ленинградская область — 1 100 рублей;
- в Республике Карелия — 2 000 рублей;
- в Псковской области — 1 890 рублей;
- в Вологодской области — 2 000 рублей;
- в Мурманской области — 3 000 рублей;
- в Архангельской области — 3 300 рублей;
- в Новгородской области — 1 000 рублей;
- в Калининградской области — 5 000 рублей.

На территории Ненецкого автономного округа героин в указанный период времени не изымался.

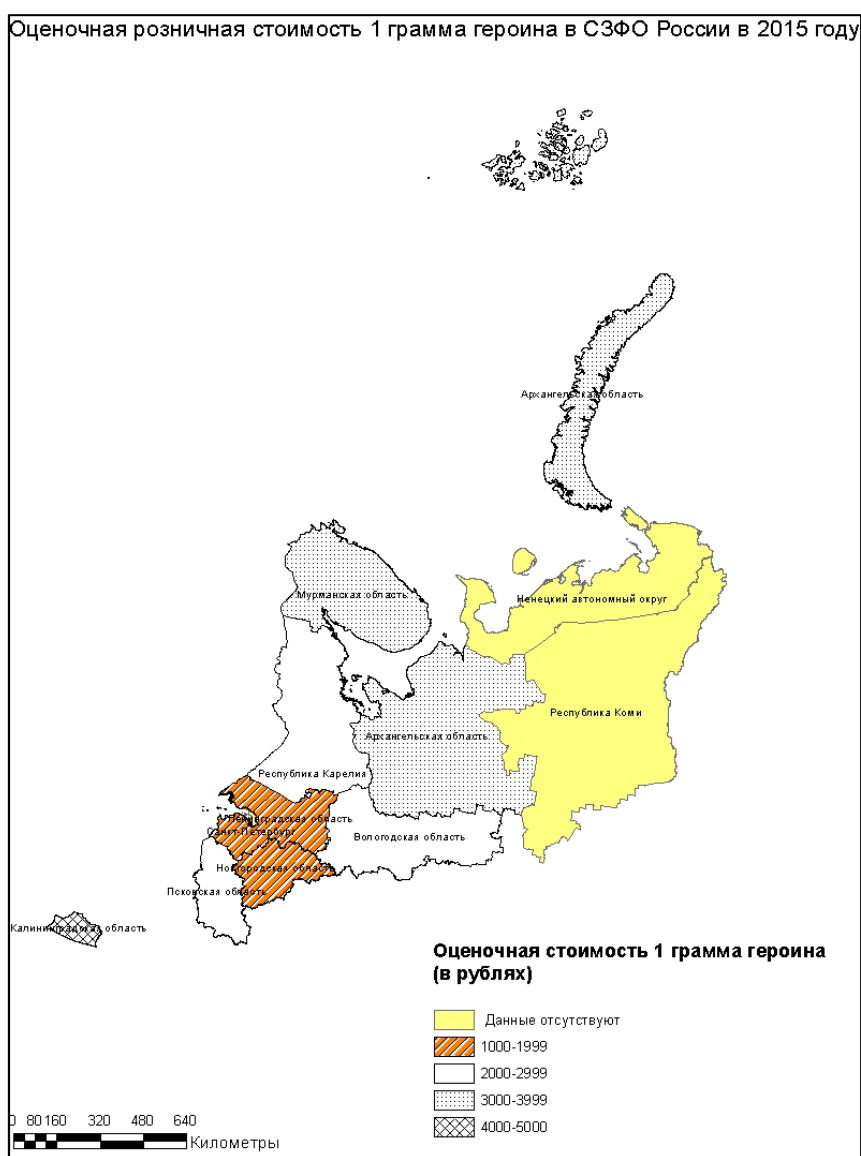


Рис. 1. Оценочная стоимость розничной цены 1 грамма героина в субъектах СЗФО России в 2015 году.

Составлено автором

Как мы видим, наименьшая стоимость героина была зафиксирована в г. Санкт-Петербурге, в Ленинградской и Новгородской областях, что обусловлено рядом причин. Следует сразу отметить, что на территорию нашей страны героин в основном попадает из Афганистана через страны Центральной Азии по так называемому «Северному маршруту» [4]. В России он в основном поступает в три основные зоны распространения:

- Москва и Московская область;
- Иркутск и Новосибирск;
- Пермь и Екатеринбург.

В дальнейшем из каждой зоны героин распространяется в близлежащие регионы. Например, в субъекты ЦФО, ЮФО и СЗФО он поступает из Московской зоны (за исключением Калининградской области).

Низкая стоимость героина в Новгородской области обусловлена близким расположением по отношению к г. Москва, «выгодным» транзитным положением для наркосбытчиков, а также достаточно развитой транспортной инфраструктурой.

Наличие в Санкт-Петербурге и Ленинградской области большого количества образовательных учреждений и мест массового досуга молодежи, а также достаточно высокий уровень жизни населения делает их привлекательными для наркосбытчиков. Кроме того, развитая транспортная инфраструктура способствует тому, что через них осуществляется наркотрафик в последующем в соседние регионы. Следует отметить, что Санкт-Петербург является крупнейшим транспортным узлом Северо-Запада России и вторым по величине в нашей стране после московского. Через город проходят 10 пассажирских железнодорожных направлений, в том числе международные, 15 межрегиональных автомобильных дорог. Аэропорт «Пулково» занимает лидирующие позиции по пассажиропотоку не только в России, но и Европе. Кроме того, на территории города действуют 7 портов морского и речного пароходства.

По территории Санкт-Петербурга проходят 2 евроазиатских транспортных коридора — «Север–Юг» и «Транссиб», а также международный транспортный коридор № 9, пересекаются международные грузовые и пассажирские потоки. При этом порядок перемещения грузов и пересечения государственной границы гражданами и транспортными средствами упрощен.

По мере удаления от крупнейших центров сбыта стоимость героина в субъектах увеличивается.

Высокая стоимость героина в Калининградской области обусловлена тем, что он поступает на территорию региона контрабандой, как правило, из Литовской Республики в основном автомобильным транспортом [5]. Средняя розничная стоимость грамма героина, согласно данным Управления ООН по наркотикам и преступности, в 2016 году в Литовской Республике составляла 71,60 долларов США, что практически в два раза превышала среднюю розничную цену в России [5] (см. рис. 2) .

Heroin Retail and wholesale prices* and p by drug, region and country or t (prices expressed in US\$)										
Region	Sub Region	Country or territory	Drug	Specifics	Retail					
					Retail price (typical)	Range		Retail purchase unit	Year (retail price)	
						Retail price (lower)	Retail price (upper)			
Asia	Near and Middle East/ South-West Asia	Afghanistan	Heroin		4,90				Gram	2015
Asia	Near and Middle East/ South-West Asia	Afghanistan	Heroin	Heroin no 4						
Europe	Eastern Europe	Russian Federation	Heroin		36,12				Gram	2015
Europe	Western and Central Europe	Lithuania	Heroin			66,45 -	77,52		Gram	2016
Europe	Western and Central Europe	Poland	Heroin		40,85	28,65 -	53,25		Gram	2016

Рис. 2. Информация о стоимости грамма героина в Литовской Республике в 2016 году.

Составлено автором

Достаточно высокая стоимость героина в Литовской Республике, а также риски быть задержанным при пересечении государственной границы за контрабанду наркотического средства существенным образом влияют на цену данного наркотика в Калининградской области.

Отсутствия фактов изъятия героина в Ненецком автономном округе обусловлено тем, что у него отсутствует автотранспортное, и железнодорожное сообщение с другими регионами, которые в основном используются для перевозки героина. Кроме того, субъект является самым малонаселенным в России, что не делает его также привлекательным для наркосбытчиков. Другие виды наркотических средств поступают в НАО почтовыми каналами, в том числе с использованием Интернета.

Как мы видим, основными факторами, влияющими на стоимость наркотических средств в субъектах СЗФО являются:

- близость по отношению к крупным центрам сбыта наркотиков (г. Москва, Санкт-Петербург);
- наличие развитой транспортной инфраструктуры;
- привлекательность региона для наркосбытчиков (развитая инфраструктура, количество образовательных заведений, мест досуга молодежи и т. д.);
- наличие сырьевой базы, доступа к лабораторному оборудованию, специалистов для организации подпольных лабораторий для изготовления наркотических веществ;
- контроль за перемещением товаров, граждан при прохождении государственной границы (упрощение товарооборота между соседними странами создают предпосылки для организации и осуществления незаконных поставок наркотиков и соответственно позволяет снизить их стоимость для конечных потребителей, ужесточение — наоборот, повышает стоимость).

Как уже ранее отмечалось, при исследовании наркоситуации любого региона, обязательно исследуется стоимостная доступность наркотиков. Ряд исследователей (А. В. Карпец, И. Е. Махров, Э. М. Виноградова [6], А. В. Гаврикова, Р. Г. Сафиуллин [7]) предлагали в качестве оценки доступности наркотических средств и психотропных веществ для незаконного потребления исходить из отношения среднемесячного дохода на душу населения к средней стоимости 1 грамма героина, находящегося в незаконном обороте. В настоящее время многие антинаркотические комиссии, действующие в субъектах

Российской Федерации, исходят из показателя стоимости 1 грамма наркотического средства или психотропного вещества.

Но позволяют ли эти данные определить степень стоимостной доступности героина для наркозависимых по регионам? Предполагаю, что нет.

Если рассматривать оптовую стоимость 1 кг героина, то в 2015 году в Афганистане она варьировалась по данным управления ООН по наркотикам и преступности в размере 2 493 дол. США, а в России в среднем уже 15 000 долларов США [5]. Вместе с тем, для получения максимальной прибыли наркоторговцы очень часто смешивают высококонцентрированный героин с дополнительными компонентами.

Анализ химических экспертиз в отношении наркотических средств, проведенных на территории Калининградской области (*В основе использовались данные результатов химических экспертиз, проводимых в ЭКЦ Западного ЛУ МВД России на транспорте*), показывает, что в составе изъятого героина у наркозависимых и наркобытчиков, как правило, входит большое количество дополнительных нейтральных компонентов, таких как димедрол, кофеин и т.д. По факту он представляет смесь, где содержание наркотического компонента не превышает и 10%.

Такая ситуация фактически складывается во всех регионах России, что подтверждается данным управления ООН по наркотикам и преступности. Согласно отчета экспертов организации в 2013 году концентрация героина в смеси на территории нашей страны в среднем не превышала 7% [5] (см. рис. 3)

Heroin										
Retail and wholesale prices* and purity levels,										
by drug, region and country or territory										
(prices expressed in US\$)										
Region	Sub Region	Country or territory	Drug	Specifics	Purity / psychoactive content				Wholesale price (typical)	Wholesale price (lower)
					Retail purity (typical)	Range		Year (retail purity)		
					Retail purity (lower)	purity (upper)				
Asia	Near and Middle East/ South-West Asia	Afghanistan	Heroin						2 493,00	
Asia	Near and Middle East/ South-West Asia	Afghanistan	Heroin	Heroin no 4	75,00	70,00 - 80,00	2004			
Europe	Eastern Europe	Russian Federation	Heroin		7,00	0,50 - 15,00	2013	15 000,00	11 000,00 -	
Europe	Western and Central Europe	Lithuania	Heroin		23,00	0,20 - 56,50	2014		22 148,39 -	
Europe	Western and Central Europe	Poland	Heroin		20,00	15,00 - 30,00	2011	22 819,47		
Europe	Western and Central Europe	Portugal	Heroin		13,10	2,00 - 40,00	2014		27 921,26 -	
Europe	Western and Central Europe	Slovakia	Heroin		12,00	10,00 - 15,00	2013	16 752,76	9 772,44 -	
Europe	Western and Central Europe	Slovenia	Heroin	Brown	12,70	3,40 - 55,70	2015	27 716,19	15 521,06 -	
Europe	Western and Central Europe	Spain	Heroin		31,50		2016	35 755,26		
Europe	Western and Central Europe	Sweden	Heroin	Brown					46 005,21 -	

Рис. 3. Информация о чистоте героина, продаваемого в Российской Федерации в 2013 году.

Составлено автором

По факту из одного килограмма высококонцентрированного героина можно изготовить более десяти килограммов наркосодержащей смеси.

Соответственно, когда в докладах антинаркотических комиссий, действующих в субъектах РФ, фигурирует цена героина за 1 грамм для определения степени доступности для приобретения наркозависимыми трудно понять речь идет о чистом веществе или о смеси.

Кроме того, следует отметить, что вес продаваемой в розницу смеси очень сильно зависит от входящих в нее компонентов. Например, в Калининградской области на протяжении длительного времени продавались смеси, содержащие в своем составе героин и карфентанил. Вес таких смесей, как правило, меньше смесей, которые не содержат в себе последний компонент. Карфентанил является высокотоксичным наркотиком, который в тысячи раз по своему воздействию превышает действие героина. В чистом виде его наркозависимые не употребляют, так как даже доза превышающая десятитысячную грамма вызывает смерть [8]. Вместе с тем, добавление карфентанила позволяет значительно снизить содержание героина в смеси и соответственно изготовить большее количество условных разовых доз с использованием чистого сырья.

Следует также отметить, что наркозависимые не употребляют запрещенные вещества граммами. Вес разовой дозы предусмотрен для единичного употребления или инъекции. Например, вес условной единицы смеси, содержащей в своем составе героин в Калининградской области, составляет в среднем около 0,05 грамма (если, в её состав входит карфентанил, то ещё меньше). Количество потребляемых доз в сутки во многом зависит от стажа употребления наркотиков. Стоимость разовой дозы, как правило, в разы меньше стоимости 1 грамма запрещенного вещества, что может создать ложное представление о его стоимостной доступности. Например, по данным антинаркотической комиссии в Калининградской области в 2015 году розничная стоимость смеси, содержащей героин, составляла 600 рублей, а среднедушевые денежные доходы составляли 25 288,7 рублей. Если сравнивать условные разовые дозы и граммы, смеси содержащей героин, то на вышеуказанную сумму можно приобрести 42 условные дозы или около 4 грамм запрещенного вещества.

Как мы видим, определение стоимостной доступности наркотических веществ исходя из цены за 1 грамм на определенной территории, в настоящее время, не является эффективным, так как не учитывает такие факторы как чистота вещества, компоненты входящие в его состав. В этой связи целесообразно проводить дифференциацию территорий по стоимостной доступности наркотических веществ, для проживающего населения, исходя из стоимости разовой дозы преобладающих в них запрещенных средств.

Выводы

Дифференциация в стоимостной доступности наркотических средств в субъектах СЗФО России зависит от таких факторов, как:

- близость к крупным центрам сбыта наркотиков (г. Москва, Санкт-Петербург);
- уровень развития транспортной инфраструктуры;
- контроль за перемещением товаров, граждан при прохождении государственной границы;
- наличие сырьевой базы, доступа к лабораторному оборудованию, специалистов для организации подпольных лабораторий для изготовления наркотических веществ;
- привлекательности региона со стороны наркосбытчиков (наличие большого количества учебных заведений, мест досуга молодежи).

Для непосредственной оценки стоимостной доступности наркотических средств целесообразно исходить из розничной стоимости разовой условной дозы (единицы) наиболее часто изымаемых запрещенных веществ на территории региона по отношению к среднедушевым денежным доходам в субъекте.

Литература

1. Трезвая Россия доклад за 2020 год [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://docviewer.yandex.ru/?lang=ru&tm=1611742378&tld=ru&name=narko_reyting26062020.doc&text=%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9+%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4+%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B2%D0%B0%D1%8F+%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8F+%D0%B7%D0%B0+2018+%D0%B3%D0%BE%D0%B4&url=https%3A//www.oprf.ru/files/1_2020dok/narko_reyting26062020.doc&lr=2&mime=doc&l10n=ru&sign=1f0dd639263ec26a40139e0a30943fb1&keyno=0
2. Доклад государственного антинаркотической комитета «Доклад о наркоситуации в Российской Федерации в 2019 год» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://drugmap.ru/wp-content/uploads/2020/08/Doklad-GAK-2019-KMM.pdf> (дата обращения: 05.10.2020).
3. Выписка из доклада о наркоситуации в Санкт-Петербурге в 2019 году (утвержденного пунктом 3.2. протокола от 26.03.2020 № 1 расширенного заседания антинаркотической комиссии в Санкт-Петербурге) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://anpolitic.spb.ru/getFile?idFile=33221>
4. Доклад Управления ООН по наркотикам и преступности «Незаконный оборот афганских опиата ввдоль «северного маршрута» [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://www.unodc.org/documents/publications/Opiate_flow_through_NR_2018_Russian_web.pdf.
5. Доклад антинаркотической комиссии в Калининградской области «О наркоситуации в Калининградской области за 2019 год» [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://gov39.ru/working/ank/zip/doklad_itog_2019.pdf
6. Доклад Управления ООН по наркотикам и преступности «Всемирный доклад о наркотиках 2018» [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.unodc.org/wdr2018/prelaunch/7.4_Opioids.xlsx.
7. Карпец А. В., Махров И. Е., Виноградова Э. М. Мониторинг и оценка наркоситуации М. : ЗАО Юстицинформ, 2010. 224 с.
8. Гаврикова А. В., Сафиуллин Р. Г. Территориально-структурные особенности развития наркоситуации в регионе (на примере Республики Башкортостан). / Монография. Уфа, ИСЭИ УНЦ РАН, 2013. 168 с.
9. Ни ломки, ни галлюцинаций — молниеносная смерть // ГБУЗ ТО «Областной наркологический диспансер» [Электронный ресурс] Режим доступа: https://bio.spbu.ru/science/scienceinfo/el_resource.php.

R. R. Absatarov

Valuation of drug availability: factors influencing its formation in the subjects of the Northwestern Federal District of Russia, approaches to determining

Kaliningrad branch of the St. Petersburg University of the Ministry of Internal Affairs of Russia, Kaliningrad, Russian Federation
e-mail: karelia.abc@rambler.ru

Abstract. *One of the reasons for the use of illegal drugs is their availability, which is necessarily studied when conducting monitoring studies of the drug situation developing in a particular region. Taking into account the factors influencing its formation must be taken into account when developing anti-drug programs. At the same time, to determine the cost estimate of the availability of narcotic drugs, a calculation method is used, which in most cases does not correspond to the trends emerging in the «drug market».*

Keywords. *Valuation of drug availability, carfentanil, drug market, drug traffic.*

References

1. Sober Russia report for 2020 [Internet resource] URL: https://docviewer.yandex.ru/?lang=ru&tm=1611742378&tld=ru&name=narko_reyting_26062020.doc&text=%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9+%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4+%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B2%D0%B0%D1%8F+%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8F+%D0%B7%D0%B0+2018+%D0%B3%D0%BE%D0%B4&url=https%3A/www.oprf.ru/files/1_2020dok/narko_reyting26062020.doc&lr=2&mime=doc&110n=ru&sign=1f0dd639263ec26a40139e0a30943fb1&keyno=0 (in Russian)
2. Report of the State Anti-Drug Committee ‘Report on the drug situation in the Russian Federation in 2019’ [Internet resource] URL: <https://drugmap.ru/wp-content/uploads/2020/08/Doklad-GAK-2019-KMM.pdf> (date accessed: 10/05/2020). (in Russian)
3. Extract from the report on the drug situation in St. Petersburg in 2019 (approved by clause 3.2. Of the minutes of March 26, 2020 No. 1 of the expanded meeting of the anti-drug commission in St. Petersburg) [Internet resource] URL: <http://anpolitic.spb.ru/getFile?idFile=33221> (in Russian)
4. Report of the UN Office on Drugs and Crime "ILLEGAL TRAFFICKING OF AFGHAN OPIATE VALVES FOR THE "NORTHERN ROUTE" [Internet resource] URL: https://www.unodc.org/documents/publications/Opiate_flow_through_NR_2018_Russian_web.pdf (in Russian)
5. Report of the anti-drug commission in the Kaliningrad region "On the drug situation in the Kaliningrad region in 2019" [Internet resource] URL: https://gov39.ru/working/ank/zip/doklad_itog_2019.pdf
6. Report of the UN Office on Drugs and Crime "World Drug Report 2018" [Internet resource] URL: https://www.unodc.org/wdr2018/prelaunch/7.4_Opioids.xlsx. (in Russian)
7. Karpets A. V., Makhrov I. E., Vinogradova E. M. Monitoring and assessment of the drug situation. M.: ZAO Yustitsinform, 2010. 224 p. (in Russian)
8. Gavrikova A. V., Safiullin R. G. Territorial and structural features of the development of the drug situation in the region (on the example of the Republic of Bashkortostan). Monograph Ufa, ISEI UC RAS, 2013. 168 p. (in Russian)
9. No withdrawal symptoms, no hallucinations — lightning death. GBUZ TO “Regional Narcological Dispensary” [Internet resource] URL: https://bio.spbu.ru/science/scienceinfo/el_resource.php. (in Russian)

Поступила в редакцию 12.04.2021 г.