

УДК 343

https://doi.org/10.33619/2414-2948/105/41

## ЦИФРОВИЗАЦИЯ И ТЕХНОЛОГИИ В БОРЬБЕ ПРОТИВ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С «АПТЕЧНОЙ» НАРКОМАНИЕЙ

©Акматова А. Т., ORCID 0000-0002-2791-4238, SPIN-код: 8763-6830, д-р юрид. наук,  
Ошский государственный университет, г. Ош, Кыргызстан, [quelle-osh@mail.ru](mailto:quelle-osh@mail.ru)

## DIGITALIZATION AND TECHNOLOGY IN THE FIGHT AGAINST CRIMES, RELATED TO PHARMACY DRUG ADDICTION

©Акматова А., ORCID 0000-0002-2791-4238, SPIN-code: 8763-6830, Dr. habil., Osh State  
University, Osh, Kyrgyzstan, [quelle-osh@mail.ru](mailto:quelle-osh@mail.ru)

*Аннотация.* В современном обществе цифровизация и технологии играют ключевую роль в борьбе с преступлениями, связанными с «аптечной» наркоманией. В данном исследовании рассматриваются различные аспекты применения цифровых технологий для противодействия злоупотреблению рецептурными препаратами и незаконному обороту лекарственных средств. Введение электронных рецептов, централизованных систем мониторинга продаж лекарств и цифровых баз данных пациентов позволяет эффективно отслеживать и контролировать процесс выписки и получения лекарств. Использование искусственного интеллекта и анализа больших данных способствует выявлению паттернов, связанных с наркозависимостью, и раннему обнаружению аномальных действий. Онлайн-платформы для информирования и образования населения, а также мобильные приложения для самоконтроля и поддержки, оказывают значительное влияние на предотвращение развития зависимости. В результате цифровые технологии оказывают существенную поддержку в борьбе с аптечной наркоманией, повышая прозрачность, отчетность и безопасность в области фармацевтики.

*Abstract.* In modern society, digitalization and technology play a key role in the fight against crimes related to drug addiction. This study examines various aspects of the use of digital technologies to combat prescription drug abuse and drug trafficking. The introduction of electronic prescriptions, centralized systems for monitoring drug sales and digital patient databases makes it possible to effectively monitor and control the process of prescribing and receiving drugs. The use of artificial intelligence and big data analytics helps identify patterns associated with drug addiction and early detection of abnormal activities. Online platforms for public information and education, as well as mobile applications for self-control and support, have a significant impact on preventing the development of addiction. As a result, digital technologies provide significant support in the fight against pharmacy addiction by increasing transparency, accountability and safety in the pharmaceutical field.

*Ключевые слова:* наркомания, социальная нестабильность, цифровизация, электронные рецепты, онлайн консультации, мобильные приложения.

*Keywords:* drug addiction, social instability, digitalization, electronic prescriptions, online consultations, mobile applications.

С развитием цифровых технологий в рамках четвертой промышленной революции



происходит изменение образа жизни и бизнес-процессов. Это может повлечь за собой увеличение потребления медикаментов и стимуляторов для борьбы с стрессом, а также привести к увеличению злоупотребления лекарствами, включая аптечные препараты.

Что представляет собой «аптечная» наркомания? Это, прежде всего, чрезмерное злоупотребление лекарственными средствами, в том числе которые содержат наркотические вещества, которое часто сопровождается незаконным их получением или распространением. Проблема «аптечной» наркомании становится все более актуальной в обществе, так неконтролируемый доступ к лекарствам может привести к серьезным последствиям для здоровья населения. Легкий доступ в аптеках к лекарственным препаратам ограничивается не только индивидуальным здоровьем, но также затрагивает общественные ресурсы, экономическую устойчивость и стабильность системы здравоохранения. Все государственные органы в Кыргызской Республике полностью находятся в электронном обороте через приложение «Түндүк» стало результатом реализации программы цифровизации в Кыргызской Республике. В этих целях составлена «Дорожная карта» по реализации Концепции цифровой трансформации «Цифровой Кыргызстан 2019-2023» в редакции распоряжения Правительства КР от 5 октября 2020 года №347. Ситуация вокруг вспышки «аптечной» наркомании за последние 3 года среди молодежи заставляет нас просмотреть решение данной проблемы в нескольких аспектах: необходимо проработать механизмы противодействия отпуска лекарственных препаратов; проводить контроль и учет за лицами, которые зависимы от лекарственных препаратов психотропных веществ, проводить взаимодействие между правоохранительными органами и работниками здравоохранения.

По всем регионам Кыргызской Республики представители правоохранительных ведомств проводят специальные операции по нахождению и распространению наркотиков. Так, например, СБНОН Кыргызской Республики за последние 3 года обнаружила и нейтрализовала 27 нелегальных наркотических лабораторий, которые незаконно изготавливали наркотические средства и сильнодействующих психоактивных лекарственных веществ. В ходе работы специальной группы отдела СБНОН КР был произведен анализ объявлений и сообщений в интернет пространстве. Существовало более 39 интернет магазинов, которые продавали наркотические средства, ликвидировали 20, дополнительно было заблокировано 3 сайта (<https://kurl.ru/YFbpB>).

При изучении социальных сайтов, интернет ресурсов можно сделать вывод, что неправильно используют рецепты и поддельные лекарства, которые попадают в торговлю. Нерешенность данных причин приводит к распространению наркотиков среди молодежи, что влечет внимательного исследования и разработки мер борьбы с распространением наркотиков в обществе. В соответствии с внедрением электронного оборота документов можно проследить за выдачей лекарственных препаратов по он-лайн системе выписывания рецептов. В последнее время распространение явления «аптечная» наркомания во всех городах Кыргызской Республики, показывает на необходимость работы врачей наркологов. Сотрудники СБНОН ГУВД города Бишкек совместно с представителями департамента лекарственных средств и медицинских изделий при Министерстве Здравоохранения Кыргызской Республики провели в столице профилактическое мероприятие «Рефлекс». Об этом сообщает пресс-служба столичной милиции. В Министерстве Здравоохранения Кыргызской Республики о проблеме знают. Там решили бороться с «аптечной» наркоманией и вынесли наобщественное обсуждение проект постановления «Об обращении сильнодействующих веществ, подлежащих государственному контролю на территории

Кыргызстана». В Call-центр поступают много телефонных сообщений, что очень много пустых коробок от лекарств находятся в местах, где много молодежи: ночные клубы, дискотеки. Родители и общественность выходит с такими призывами «Спасите наших детей!» Много информации об «аптечках» в социальных сетях, на улице городов. Доступность наркотиков пугает» (<https://kurl.ru/XLpDo>).

На практике получается, что одно преступление влечет за собой следующее, лица – зависимые от сильнодействующих лекарств вовлекаются в склонение и употребление психотропных веществ. Только совместными усилиями и конкретными действиями можно принять меры по предотвращению распространения сильнейших лекарственных препаратов среди населения, так, например, 31 октября 2024 г был проведен совместный рейд с сотрудниками СБНОН МВД КР, депутатами Жогорку Кенеш Кыргызской Республики и министром здравоохранения Бейшеналиевым А. среди торговцев лекарств на Ошском рынке в г. Бишкек. В одном из контейнеров были изъяты 22 флакона без маркировки, по предварительным данным, с сильнодействующим лекарственным препаратом «Тропикамид». Лица, которые занимались продажей и распространением «Тропикамид» были оштрафованы на сумму 37 500 сомов (<https://kurl.ru/OqLIH>). В Баткенской области Кыргызской Республики в салоне внедорожника, которым управлял А. А. обнаружены 2700 пачек «Зардекса» и 400 пачек «Лирики» (<https://kurl.ru/KNUPI>). Таким образом, безопасность общества необходимая реальность для обеспечения стабильности и устойчивости в стране, которая гарантируется законом государства. Проводя аналитические обзоры депутат Жогорку Кенеша Кыргызской Республики Бахридин Шабазов подготовил законопроект, который направлен на установление уголовной ответственности.

Чем объясняется большой поток распространения сильнодействующих лекарств? Почему происходит зависимость от сильнодействующих препаратов? Исторически отмечено, что наркомания является социальной болезнью общества. К сожалению препараты «Тропикамид», «Лирика», «Сомнол», «Терпинкод», «Нурофен Плюс» и другие открыто продаются в аптеках без рецептуры и по низким ценам. В настоящее время идет широкая тенденция распространения злоупотребление использованием лекарственных средств с наркосодержащим составом. Очень популярным стал термин – «аптечная» наркомания, лица зависимые от них получают физическую и психическую зависимость. Так Б. М. Сейтакова отмечает в работе о проблемах распространения лекарственных средств, которые содержат наркотики и предлагает некоторые профилактические меры по их противодействию (<https://kurl.ru/KNUPI>). Е. В. Виноградова, Н. В. Жуковский, Н. В. Довгань отмечают меры борьбы против «аптечной» наркомании, дают характеристику использования лекарственных препаратов таких как «Лирика», «Тропикамид» отмечая их действие на наркоманов (<https://kurl.ru/KNUPI>).

При долгом использовании сильнодействующих препаратов организм привыкает и начинает требовать все больше доз для достижения эйфории, что приводит к физиологическим изменениям. При наступлении психологической зависимости наркозависимые лица увеличивают дозы для ощущения эйфории, что усиливает стремление к их повторному употреблению. Врачи-наркологи реабилитационного центра «ШАГ», находящегося в Краснодаре (Российская Федерация), отмечает, что «помимо привыкания или стойкой зависимости они вызывают омертвление тканей и обширное воспаление сосудов венозной сети и это все на фоне развития стойкого разрушения психики. Главная их опасность — это легкая доступность для всех желающих получить эйфорию «не дорого» и быстро». Врачи-наркологи предлагают особую методику лечения «аптечной» наркомании. Но

самым тяжелым случаем является неконтролируемая потребность в самостоятельном лечении: люди начинают употреблять сильнодействующие препараты в попытке самостоятельно справиться с болями, стрессом, депрессией, что в конечном результате приводит к формированию привычки и зависимости. Бесконтрольное распространение лекарственных препаратов, содержащих наркотики приводит к значительному увеличению числа лиц — нерешенность данных проблем в конечном итоге приведет к угрозе нации, социальной нестабильности общества. Лица, употребляющие препараты не по назначению врача, как правило, являются нарушителями общественного порядка, склонны к совершению преступлений общеуголовной направленности, тем самым влияют (в сторону ухудшения) на оперативную обстановку, наносят ущерб репутации органов государственной власти [1].

Изучая международный опыт, следует отметить о деятельности государственных органов Узбекистан и о принятии Закона о профилактике и лечении наркологических заболеваний, который был принят 27 октября 2020 г. Особое внимание уделено нормативно-правовым актам, где регламентируется порядок взаимодействия органов здравоохранения, правоохранительных органов труда в вопросах лечебной помощи потребителям наркотиков [2].

Предлагаем ознакомиться с информацией о заболеваемости наркотической зависимостью по регионам Кыргызской Республики (Таблица 1, 2).

Таблица 1

ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАРКОТИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТЬЮ  
 ПО РЕГИОНАМ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

	2015	2016	2017	2018	2019	2010	2021	2022	2023	2024
Кыргызская Республика	400	461	269	287	160	728	849	733	487	450
Баткенская область	6	11	4	2	1	7	8	24	7	6
Джалал-Абадская область	14	23	23	18	8	54	45	35	35	26
Иссык - Кульская область	30	17	28	3	1	13	31	12	22	23
Нарынская область	4	-	3	1	1	5	13	5	1	10
Ошская область	22	12	6	35	5	18	25	26	27	10
Таласская область	18	5	4	5	13	16	15	24	8	10
Чуйская область	108	155	103	60	55	258	272	234	173	131
г. Бишкек	152	201	90	134	67	317	371	335	200	216
г. Ош	16	37	8	29	9	40	69	38	14	18

Как видно по данным в Таблице 2 можно определить, что с каждым годом растет число наркоманов по Кыргызской Республике. Государственные органы должны изучить вопросы механизмов контроля за распространением лекарственных средств в аптеках, данное конкретные действия представляют собой важный аспект обеспечения общественного здоровья и борьбы с незаконным оборотом наркотиков. К сожалению, идет тенденция недобросовестных сотрудников аптек, которые преследуют коммерческий интерес становятся дилерами. По словам начальника организационно-аналитического управления Службы по борьбе с незаконным оборотом наркотиков М. Дооталиева за 2023 г проведено 12 мероприятий, в результате мониторинга было выявлено 24 факта продажи лекарственных препаратов без рецепта. В итоге было возбуждено пять уголовных дел, выписаны протоколы и штрафы со стороны департамента лекарственных средств. Зависимость от лекарственных препаратов приводит к употреблению к более тяжелым наркотикам. За 2023 г было зарегистрировано 425 преступлений с закладкой синтетических наркотиков. Сотрудники

правоохранительных органов задержали закладчиков, но стоит обратить внимание на возраст закладчиков: двое из них несовершеннолетние, возраст в основном от 18 до 25 лет. В 2020-2021 годах изъято 28 кгв синтетических наркотиков, в 2022 — более 89 кг, а в 2023 — уже 150 кг (<https://kurl.ru/EqFzR>).

Таблица 2

ЧИСЛЕННОСТЬ БОЛЬНЫХ, СОСТОЯЩИХ НА УЧЕТЕ В НАРКОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ ПО ТЕРРИТОРИИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Кыргызская Республика	9227	9080	8818	8966	8781	10678	11074	10207	9879	9383
Баткенская область	128	131	130	129	125	104	106	124	129	128
Джалал-Абадская область	496	482	482	489	497	578	593	610	599	521
Иссык-Кульская область	281	284	297	297	30132	240	248	251	261	264
Нарынская область	32	29	31	31	29	21	32	30	29	32
Ошская область	509	505	505	537	504	514	530	543	563	547
Таласская область	131	128	128	130	141	108	111	121	113	117
Чуйская область	2994	3002	2975	2850	2813	2845	2985	3156	3170	3101
г. Бишкек	3208	3379	3226	3416	3286	4687	4926	3916	3521	3167
г. Ош	1448	1140	1044	1087	1085	1581	1543	1456	1494	1506

В г Ош оперативники Службы по борьбе с незаконным оборотом наркотиков установили 3 аптеки на Центральном рынке, которые незаконно продавали без рецептуры и даже не имея соответствующей лицензии. В итоге фармацевты аптек А.А., 1991 года рождения, и К.М., 1987 года рождения были задержаны, были изъяты психотропные вещества, продающиеся без рецепта: 94 капсулы и 82 флакона (<https://kurl.ru/SDTVf>).

По статистике каждый второй школьник или студент знает, какие препараты употребляют сверстники. Препарат «Лирика» (Прегабалин) относится к классу противосудорожных и антиконвульсантных средств, но также используется для лечения невропатической боли и беспокойства (Таблица 3).

Таблица 3

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ «ЛИРИКА» И «ТРОПИКАМИД»

Формула	Молекулярная масса г/моль	Физическая масса	Кислотность	Растворимость	Химическая стабильность
<i>Лирика</i>					
C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> NO <sub>2</sub>	159,23	Прегабалин представляет собой бесцветные кристаллы, легко растворимые в воде	Прегабалин является основанием. Он образует соли с кислотами, такими как гидрохлорид прегабалина, который используется в медицинских препаратах.	Прегабалин хорошо растворим в воде. Растворимость в других растворителях может быть ограничена	Прегабалин обычно стабилен в нормальных условиях хранения. Он не подвергается значительным химическим изменениям при соблюдении рекомендаций по хранению

Формула	Молекулярная масса г/моль	Физическая масса	Кислотность	Растворимость	Химическая стабильность
<i>Тропикамид</i>					
C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	284,41	Тропикамид часто представлен в виде бесцветных кристаллов		В воде тропикамид хорошо растворяется. Это обеспечивает его эффективное использование в глазных каплях	Тропикамид может быть стабильным в нормальных условиях хранения, но реакция на свет и тепло может повлиять на его стабильность.

По данным Всемирной Организации Здравоохранения 96% людей, страдающих зависимостью от наркотиков или алкоголя и погибает от этой болезни.

Таблица 4

**ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ПСИХИЧЕСКИМИ РАССТРОЙСТВАМИ И РАССТРОЙСТВАМИ ПОВЕДЕНИЯ, СВЯЗАННЫМИ С УПОТРЕБЛЕНИЕМ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ, ПО ПОЛУ И ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ (С ДИАГНОЗОМ, УСТАНОВЛЕННЫМ ВПЕРВЫЕ В ЖИЗНИ)**

	2015	2016	2017	2018	2019
<i>Всего, человек</i>					
Выявлено больных с диагнозом наркомания и токсикомания, установленным впервые в жизни	400	461	269	287	160
мужчины	387	445	261	275	157
женщины	13	16	8	12	3
в том числе в возрасте, лет:					
0-14					
мужчины	2	1	1	-	1
женщины	-	-	1	-	-
15-19					
мужчины	5	14	2	7	5
женщины	1	1	1	1	-
20-24					
мужчины	30	35	23	20	5
женщины	1	-	-	2	-
25-34					
мужчины	114	150	87	87	42
женщины	4	6	2	6	1
35-44					
мужчины	156	146	94	100	56
женщины	4	3	3	2	-
45 лет и старше					

	2015	2016	2017	2018	2019
мужчины	80	99	54	61	48
женщины	3	6	1	1	2
<i>На 100 000 населения</i>					
мужчины	13,1	14,8	8,5	8,8	4,9
женщины	0,4	0,5	0,3	0,4	0,1
в том числе в возрасте, лет:					
0-14					
мужчины	0,2	0,1	0,1	-	-
женщины	-	-	0,1	-	-
15-19					
мужчины	1,9	5,4	0,8	2,8	2,0
женщины	0,4	0,4	0,4	0,4	-
20-24					
мужчины	10,3	12,1	8,1	7,2	1,8
женщины	0,4	-	-	-	-
25-34					
мужчины	22,2	28,3	16,0	15,6	7,4
женщины	0,8	1,1	0,4	1,1	0,2
35-44					
мужчины	44,9	41,2	25,8	26,7	14,4
женщины	1,1	0,8	0,8	0,5	-
45 лет и старше					
мужчины	15,1	16,8	8,9	9,8	7,5
женщины	1,7	1,5	1,0	0,3	0,9

По биологическим показателям можно констатировать, что женщины и мужчины по-разному могут реагировать на различные виды зависимости, включая наркотики. Стоит отметить некоторые факторы, которые могут влиять на то, почему кто-то может быстрее развивать зависимость от наркотиков. Это прежде всего биологические различия: женщины имеют биологические особенности, такие как метаболизм, ускоряющий привыкание к наркотикам [3]. Психологические и социальные факторы: стресс, депрессия, конечно социальное окружение, которые могут способствовать развитию наркотической зависимости. Женщины чаще всего сталкиваются с такими факторами. Если женщина находится в окружении, где употребление наркотиков распространено или «социально принято», то в комплексе все это может способствовать развитию зависимости. Важно помнить, что каждый человек уникален, и наркозависимость — это сложный медицинский и психологический процесс, зависящий от множества факторов. Современное состояние «аптечной» наркомании в Кыргызской Республике характеризуется устойчивым ростом числа людей, злоупотребляющих лекарственными препаратами, которые легко приобретаются в аптеках. Эта проблема стала особенно острой в последние годы и вызывает серьезные опасения среди специалистов в области здравоохранения и правоохранительных органов (<https://kurl.ru/oHWPf>).

Следует отметить основные аспекты текущей ситуации:

1. Доступность препаратов:

- Лекарственные препараты, такие как феназепам и трамадол, широко доступны в аптеках. Они используются в медицинских целях, но часто приобретаются и для немедицинского употребления.

- Несмотря на усилия по ужесточению контроля над продажей таких препаратов, их доступность остается высокой, что способствует росту «аптечной» наркомании среди подростков. Возраст зависимых от лекарственных препаратов составляет от 11 до 30 лет, охватывает все социальные слои общества.

2. Социальные и медицинские последствия:

- Злоупотребление психоактивными веществами ведет к тяжелым последствиям для здоровья, включая изменения в центральной нервной системе, психические расстройства и развитие физической зависимости (<https://kurl.ru/LHNtK>).

- Особое беспокойство вызывает растущее количество молодежи, вовлекаемой в употребление «аптечных» наркотиков. Подростки становятся основной группой риска из-за легкого доступа к этим препаратам (<https://kurl.ru/QYaYp>).

3. Меры противодействия:

- Министерство здравоохранения Кыргызской Республики и правоохранительные органы Кыргызской Республики предпринимают определенные шаги по ужесточению контроля за продажей рецептурных препаратов и усиливают наказание за их незаконное распространение.

- Необходимо проводить просветительские программы для повышения осведомленности населения о рисках «аптечной» наркомании, однако эти меры пока не приносят значительных результатов.

4. Законодательные инициативы:

МВД Кыргызской Республики предлагает внести изменения в законодательство для более жесткого контроля за продажей психоактивных веществ (<https://kurl.ru/mwzng>). В числе предложенных мер — ужесточение наказаний за незаконную продажу и использование лекарств (<https://kurl.ru/mwzng>). Несмотря на принимаемые меры, проблемы с контролем за продажей и потреблением «аптечных» наркотиков остаются значительными. Существующие законы часто неэффективны, что подрывает усилия по борьбе с «аптечной» наркоманией. Борьба с «аптечной» наркоманией требует не только законодательных и правоохранительных мер, но и комплексного подхода, включающего профилактическую работу среди молодежи и общественное просвещение.

Таким образом, современное состояние «аптечной» наркомании в Кыргызской Республике остается серьезной проблемой, требующей скоординированных усилий Министерства Здравоохранения, МВД КР, государственных организаций, ВУЗов и школ для её эффективного решения. Через цифровизацию общества можно реально вести борьбу против «аптечной» наркомании. Это, прежде всего использование выписки электронных рецептов, мониторинг продаж лекарств, цифровизация базы данных пациентов через систему «Единое окно». Создание мобильных приложений для контроля от слежки приема лекарств и предупреждения риска, связанных с неправильным использованием препаратов. Врачи-наркологи, психологи проводят онлайн-консультации для пациентов, которые испытывают трудности с употреблением лекарств, где оказанная своевременная помощь помогает предотвратить зависимость.

*Список литературы:*

1. Сейтакова Б. К. "Аптечная" наркомания: причины и меры противодействия // Научный компонент. 2020. №3 (7). С. 16-23. [https://doi.org/10.51980/2686-939X\\_2020\\_3\\_16](https://doi.org/10.51980/2686-939X_2020_3_16)
2. Виноградова Е. В., Жуковский В., Довголюк Н. В. "Аптечная наркомания": дифференциация ответственности и организация работы в отношении аптечных учреждений, допускающих безрецептурный отпуск лекарственных препаратов // Вестник Всероссийского института повышения квалификации сотрудников Министерства внутренних дел Российской Федерации. 2019. №3. С. 88-94.
3. Акматова А. Т. Уголовная ответственность за склонение к употреблению психотропных веществ // Известия вузов Кыргызстана. 2023. №3. С. 126-129. EDN SNRUXZ.

*References:*

1. Seitakova, B. K. (2020). "Aptechnaya" narkomaniya: prichiny i mery protivodeistviya. *Nauchnyi komponent*, (3 (7)), 16-23. (in Russian). [https://doi.org/10.51980/2686-939X\\_2020\\_3\\_16](https://doi.org/10.51980/2686-939X_2020_3_16)
2. Vinogradova, E. V., Zhukovskii, V., & Dovgolyuk, N. V. (2019). "Aptechnaya narkomaniya": differentsiatsiya otvetstvennosti i organizatsiya raboty v otnoshenii aptechnykh uchrezhdenii, dopuskayushchikh bezretsepturnyi otpusk lekarstvennykh preparatov. *Vestnik Vserossiiskogo instituta povysheniya kvalifikatsii sotrudnikov Ministerstva vnutrennikh del Rossiiskoi Federatsii*, (3), 88-94. (in Russian).
3. Akmatova, A. T. (2023). Ugolovnaya otvetstvennost' za sklonenie k upotrebleniyu psikhotropanykh veshchestv. *Izvestiya vuzov Kyrgyzstana*, (3), 126-129. (in Russian).

*Работа поступила  
в редакцию 15.07.2024 г.*

*Принята к публикации  
22.07.2024 г.*

*Ссылка для цитирования:*

Акматова А. Т. Цифровизация и технологии в борьбе против преступлений, связанных с «аптечной» наркоманией // Бюллетень науки и практики. 2024. Т. 10. №8. С. 358-366. <https://doi.org/10.33619/2414-2948/105/41>

*Cite as (APA):*

Akmatova, A. (2024). Digitalization and Technology in the Fight Against Crimes, Related to Pharmacy Drug Addiction. *Bulletin of Science and Practice*, 10(8), 358-366. (in Russian). <https://doi.org/10.33619/2414-2948/105/41>