



СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт общественного здоровья  
Кафедра эпидемиологии и доказательной  
медицины

**Тема: «Наркомания»**

(Доклад с презентацией на 15 минут)

Подготовил студентка 6 курса  
медико-профилактического факультета,  
группа: 4  
Лобода Анастасия Олеговна  
Руководитель: д.м.н., профессор  
Вязовиченко Ю.Е.

Москва, 2019 г.

**Институт общественного здоровья  
Кафедра эпидемиологии и доказательной медицины**

Курсовая работа по эпидемиологии НИЗ

Автор:  
Студент 4 группы, 6 курса  
Ф.И.О.

Руководитель: д.м.н., профессор  
Вязовиченко Ю.Е.

Москва, 2019



## Содержание:

1. Наркомания. Психические и поведенческие расстройства, вследствие употребления психоактивных веществ
2. Эпидемиологические особенности заболевания (заболеваемость, смертность в динамике **в мире, в России**)
3. Экономический ущерб
4. Факторы риска заболевания
5. Профилактика заболевания
6. Выводы или заключение
7. Используемая литература

# Характеристика заболевания

Наркомания (от греч. νάρκη /narkē/ — оцепенение, сон, и μᾶνία /mania/ — безумие, страсть, влечение) – это общее название группы болезней, проявляющихся патологическим, непреодолимым влечением к постоянному приему в возрастающих дозах наркотических средств и веществ вследствие стойкой психической и физической зависимости от них с развитием абстиненции при прекращении их приема.



# Что такое наркомания?

- Абсолютно все наркотики по своей природе являются ядами, поражающими все системы органов и тканей, но особенно центральную нервную систему, мозг, половую систему, печень и почки. Как правило, люди с самым крепким здоровьем при регулярном употреблении наркотиков живут не более десяти лет. Большинство умирает раньше. Весьма распространены случаи, когда люди, умирают в течение первого года с момента начала употребления наркотического вещества. Поскольку наркоманы пользуются не стерильными шприцами, среди них распространены многие болезни, передаваемые через кровь – СПИД, гепатит и другие. От этих болезней они часто умирают раньше, чем произошло отравление организма наркотиком.





Все наркотики воздействуют на головной мозг, либо ускоряя передачу биоэлектрических сигналов, либо блокируя ее, либо видоизменяя. Эффект обусловлен воздействием на нейромедиаторы – т.е. вещества, ответственные за передачу сигнала от нейрона к нейрону через синапсы. Состояние психики в **наркотическом опьянении** выражается эйфорией, а также нарушением сознания разного типа и глубины. Соматоневрологические проявления наркотического опьянения представлены, в основном, вегетативной симптоматикой.

*«Наркотическое средство»* как и *«психотропное вещество»* включает в себя три критерия:

- 1) медицинский (предполагает, что средство/вещество оказывает такое специфическое действие на ЦНС (стимулирующее, седативное, галлюциногенное и т. д.), которое является причиной его немедицинского применения и вызывает патологическое привыкание)
- 2) социальный (предполагает, что применение данного вещества в немедицинских целях приобрело социально значимый масштаб, что оно может представлять собой угрозу для здоровья населения и породить социальные проблемы)
- 3) юридический (основывается на двух предыдущих и предполагает, что Министерство здравоохранения официально признает данное вещество наркотическим и включает его в список наркотических и психотропных средств)

# Виды наркотиков

- В зависимости от типа действующего вещества различают такие виды наркотиков:
- амфетамины
- опиаты (героин, маковая соломка, метадон, ацелированный опий)
- каннабиноиды (гашиш, марихуана)
- ЛСД
- экстази
- кокаин
- спайсы
- соли.
- лекарственные препараты.





# Статистика ВОЗ

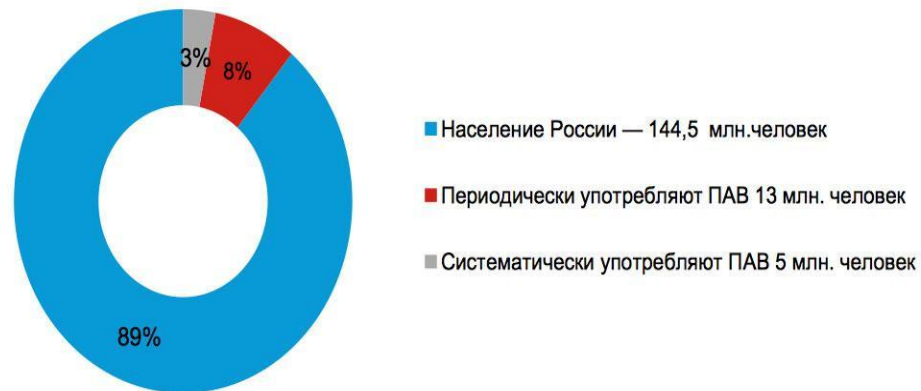
## МИРОВАЯ СТАТИСТИКА НАРКОМАНИИ

Количество зависимых от психоактивных веществ в мире  
По данным исследования Всемирной Организации Здравоохранения



## СТАТИСТИКА НАРКОМАНИИ В РОССИИ 2018 г.

Количество зависимых от психоактивных веществ (ПАВ) в России  
По данным УНП ООН



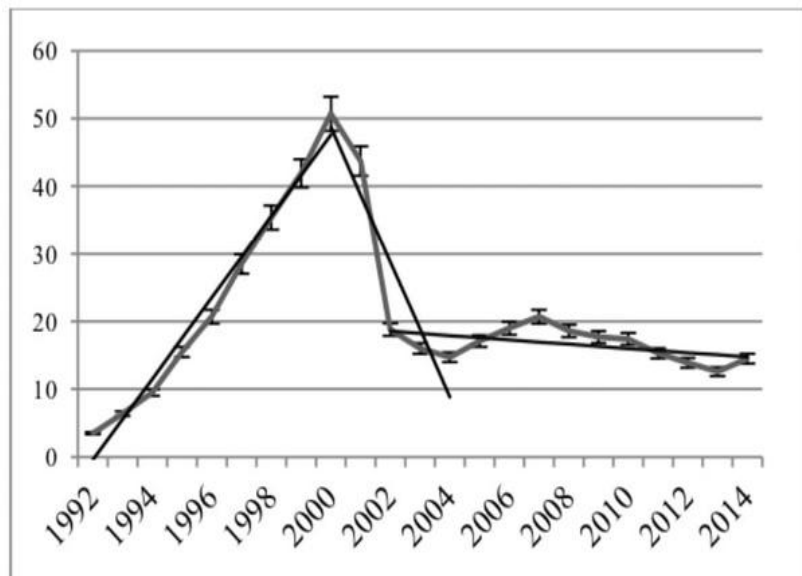


Рис. 1 Заболеваемость наркоманией среди населения Российской Федерации на 100 тыс. населения в период с 1992 по 2014 гг.

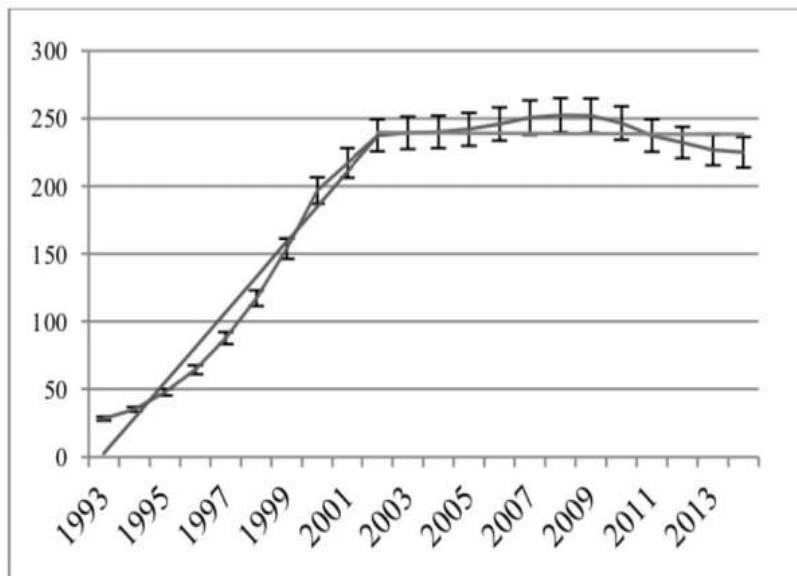


Рис. 2 Распространенность наркоманией среди населения Российской Федерации на 100 тыс. населения в период с 1993 по 2014 гг.

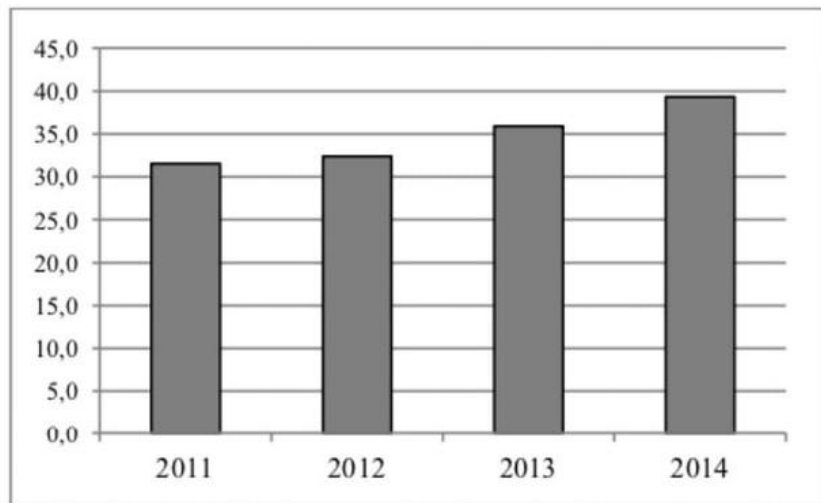


Рис. 3 Первичная обращаемость больных, потребляющих наркотики с вредными последствиями в РФ в период с 2011 по 2014 гг. (на 100 тыс. населения).

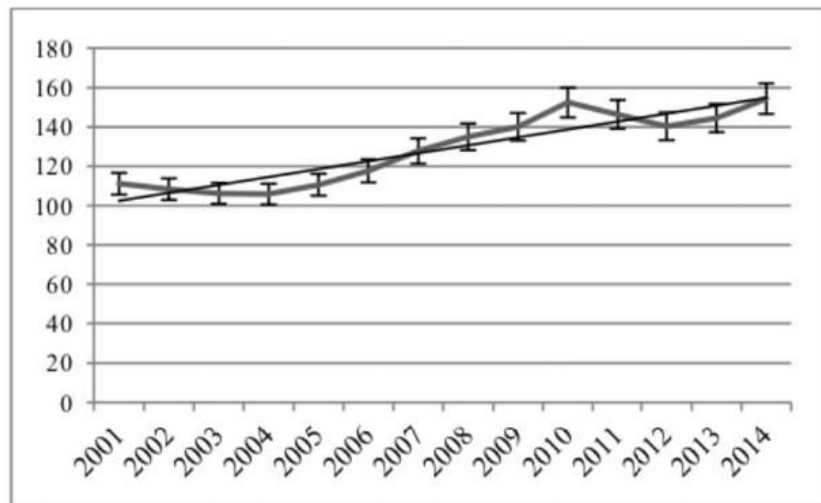
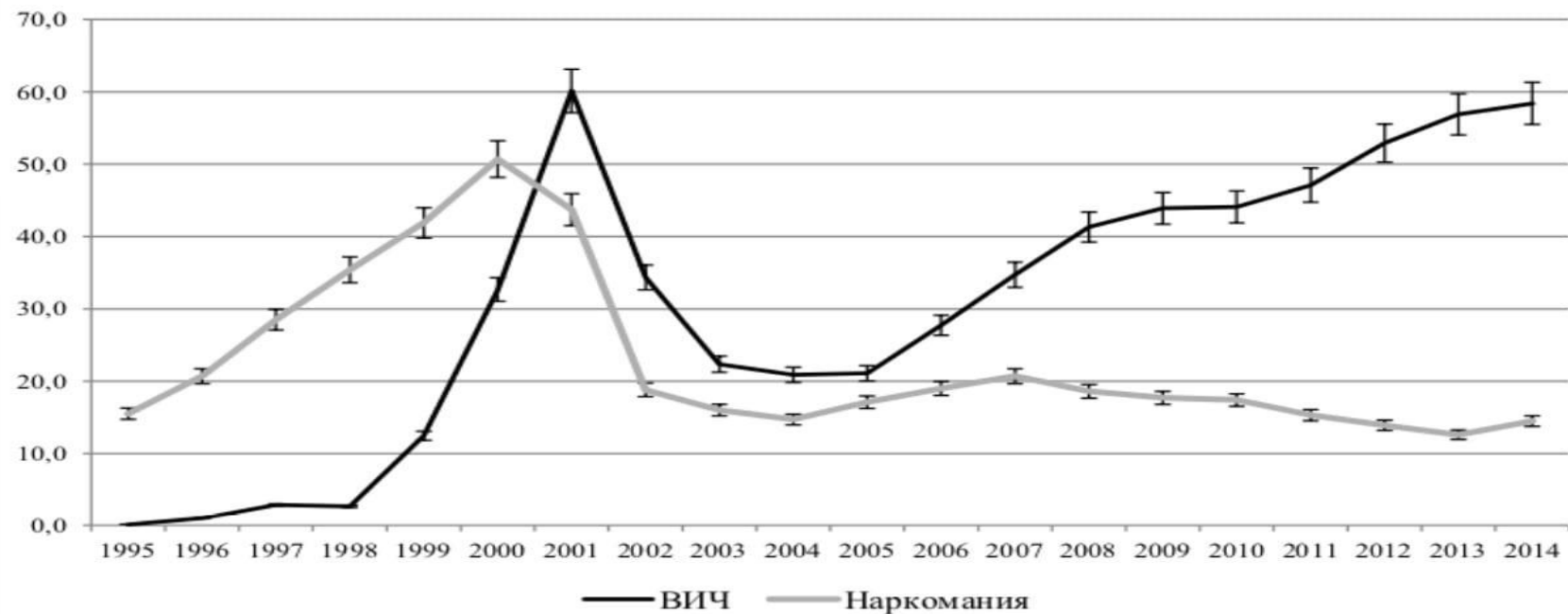
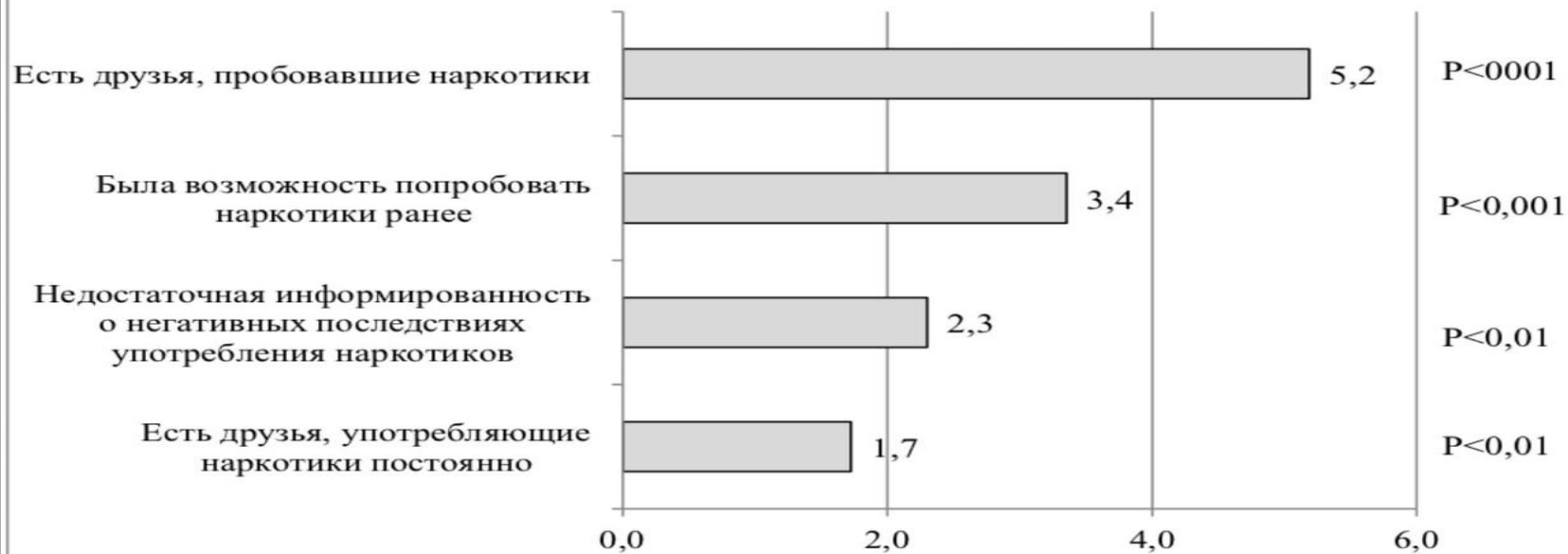


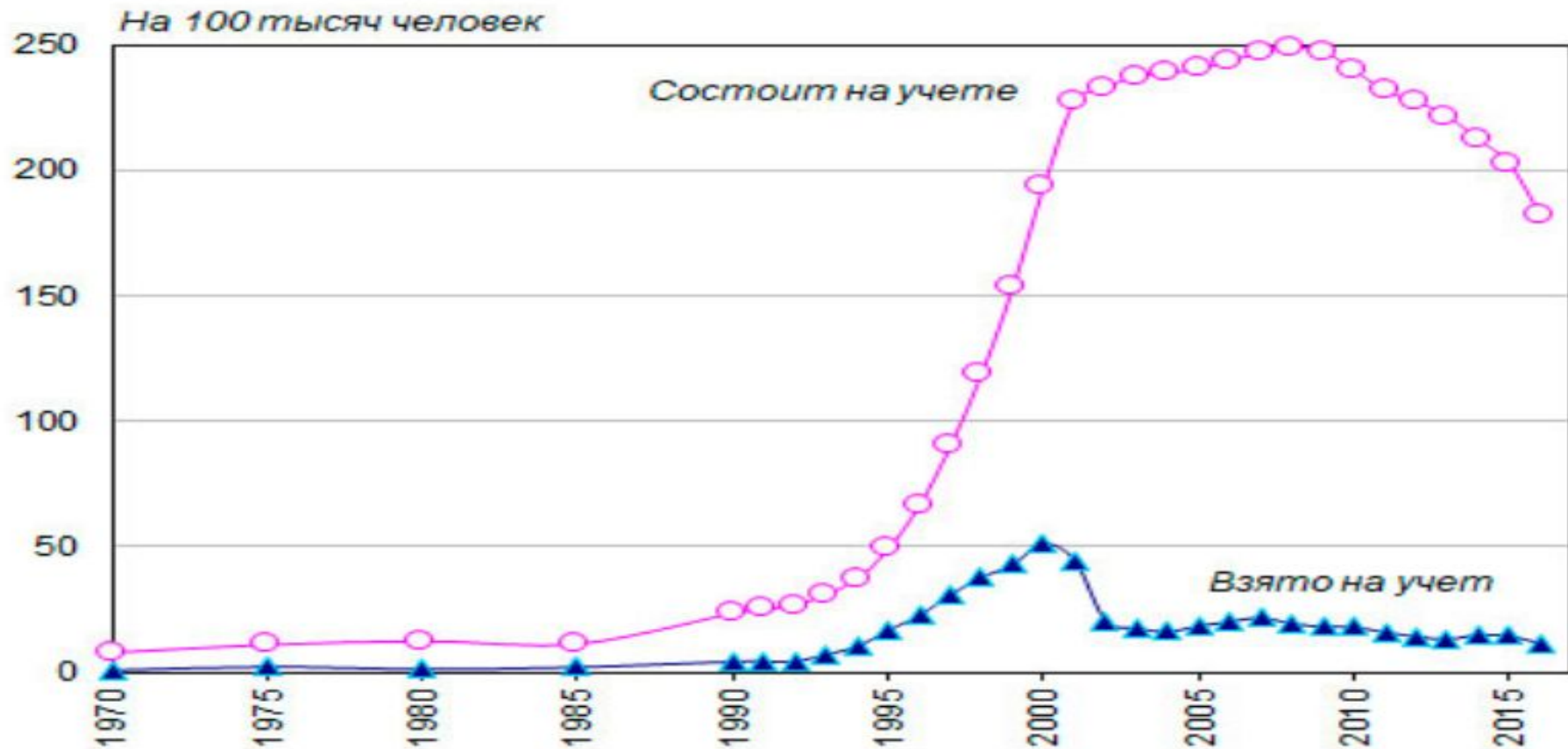
Рис.4 Распространенность потребителей наркотиков с вредными последствиями среди населения РФ в период с 2001 по 2014 гг. (на 100 тыс. населения).



**Многолетняя заболеваемость наркоманией и ВИЧ-инфекцией среди населения РФ за период 1995-2014 гг. на 100 тыс. населения.**

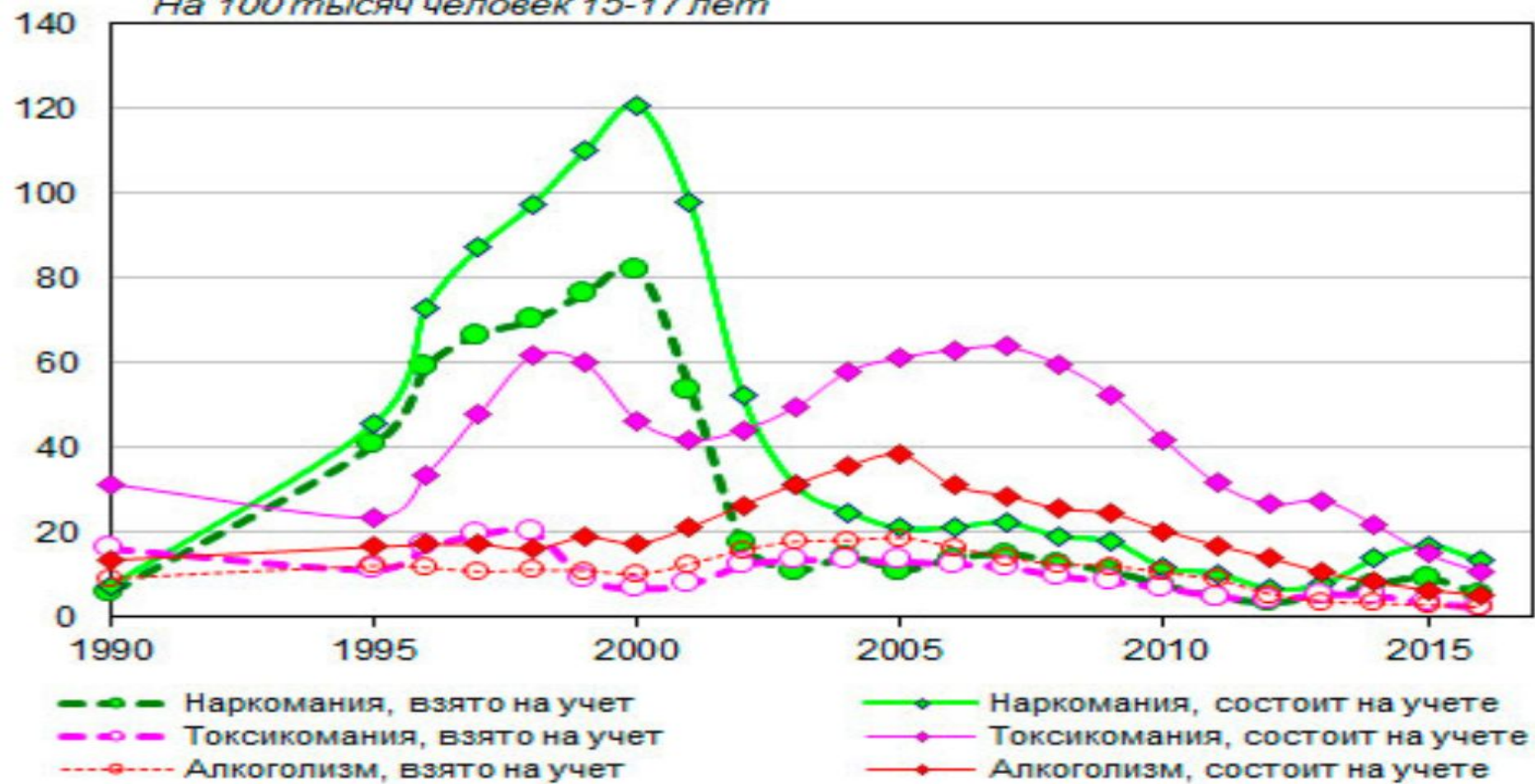


**Величина относительного риска вовлечения молодых людей в употребление наркотиков в зависимости от наиболее значимых факторов.**

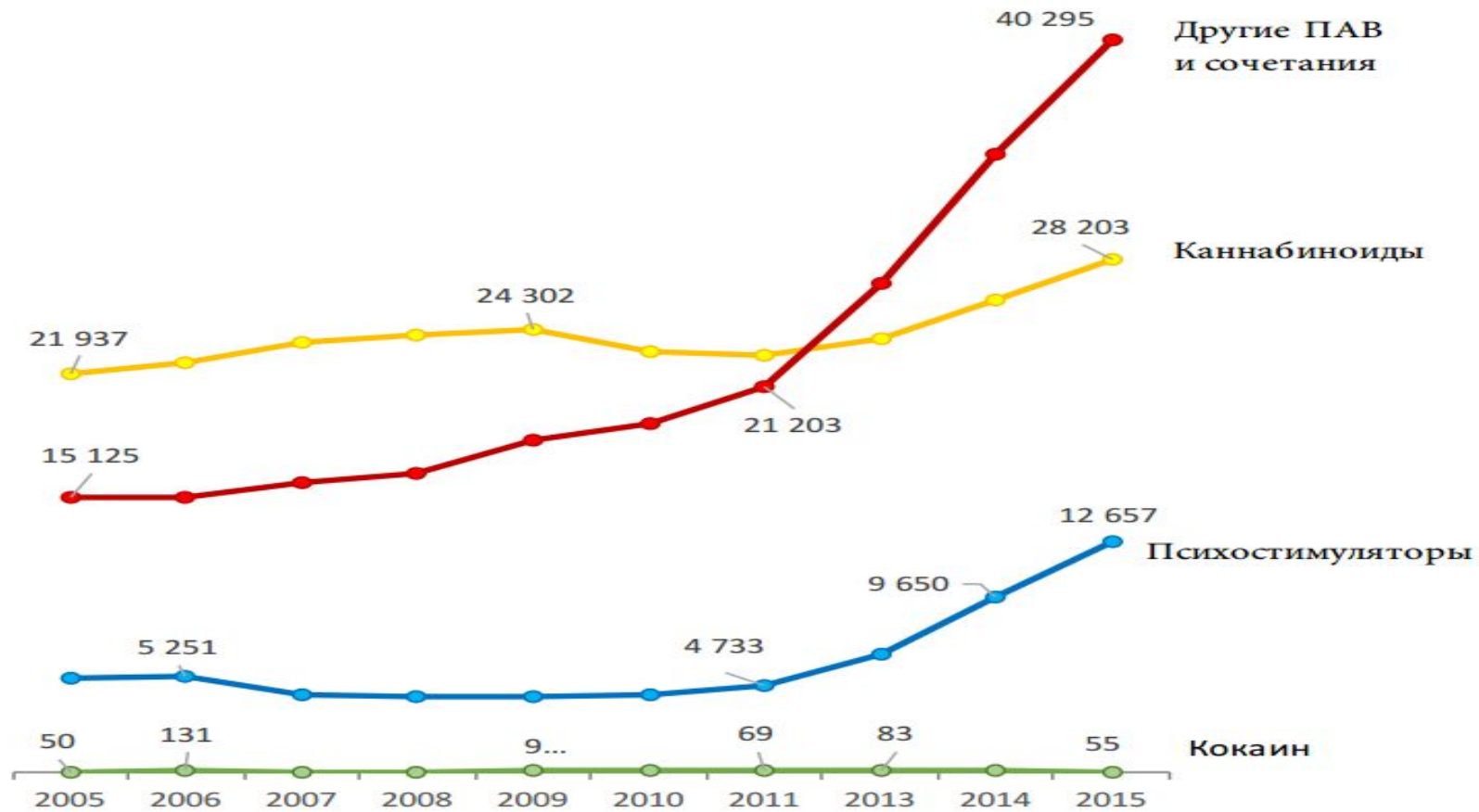


Заболеваемость населения России наркоманией, на 100 тысяч человек населения, 1970-2016 гг.

На 100 тысяч человек 15-17 лет

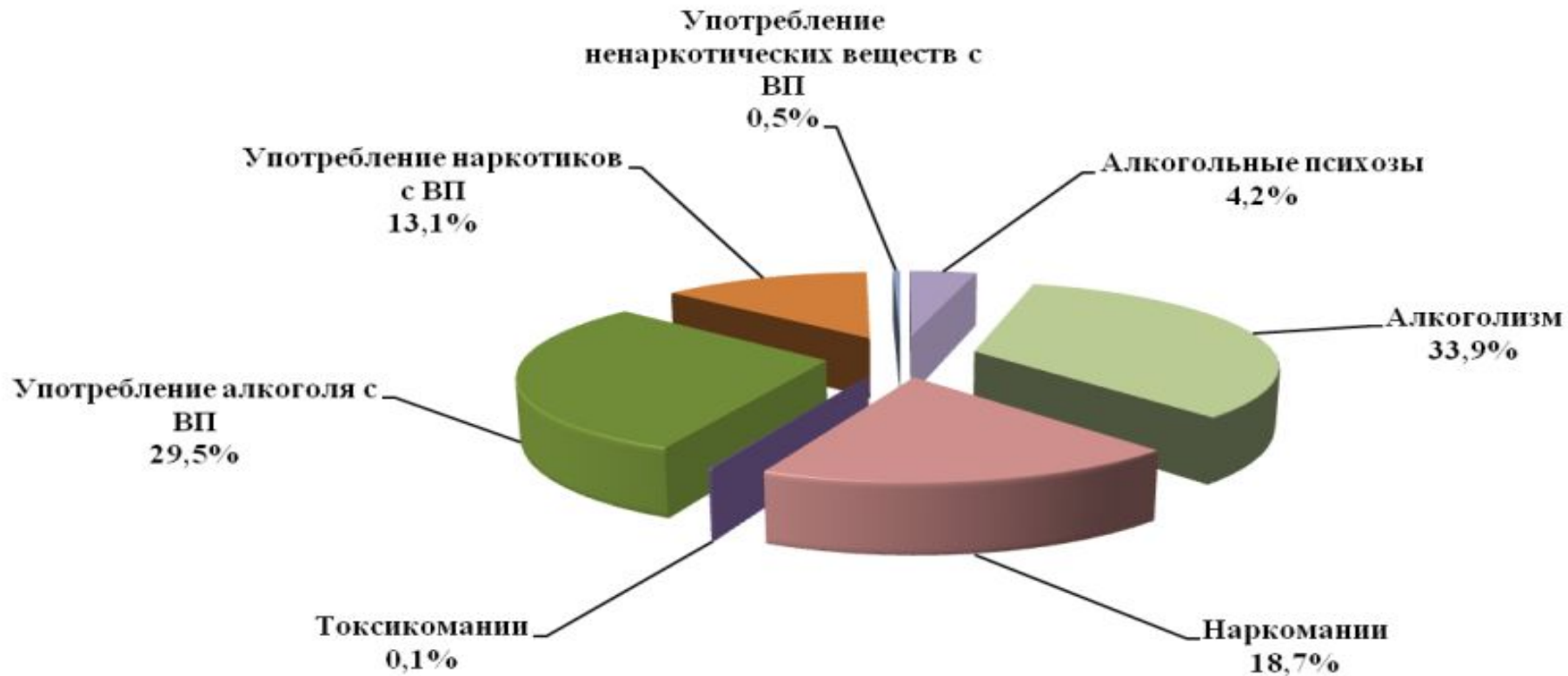


Заболеваемость подростков 15-17 лет психическими расстройствами и расстройствами поведения, связанными с употреблением психоактивных веществ, на 100 тысяч человек соответствующего возраста, 1990-2016 гг.

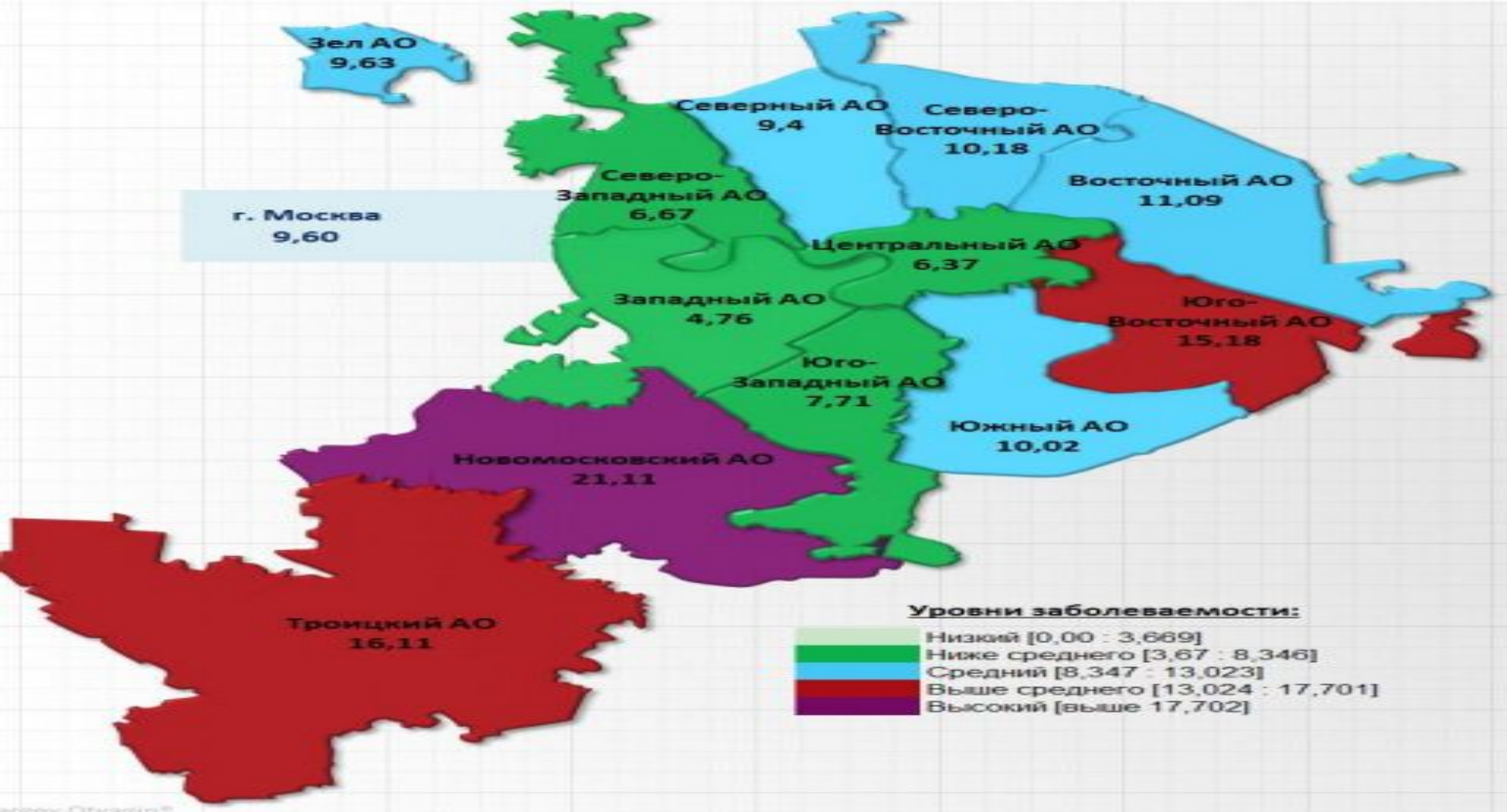


Динамика заболеваемости наркоманией населения РФ

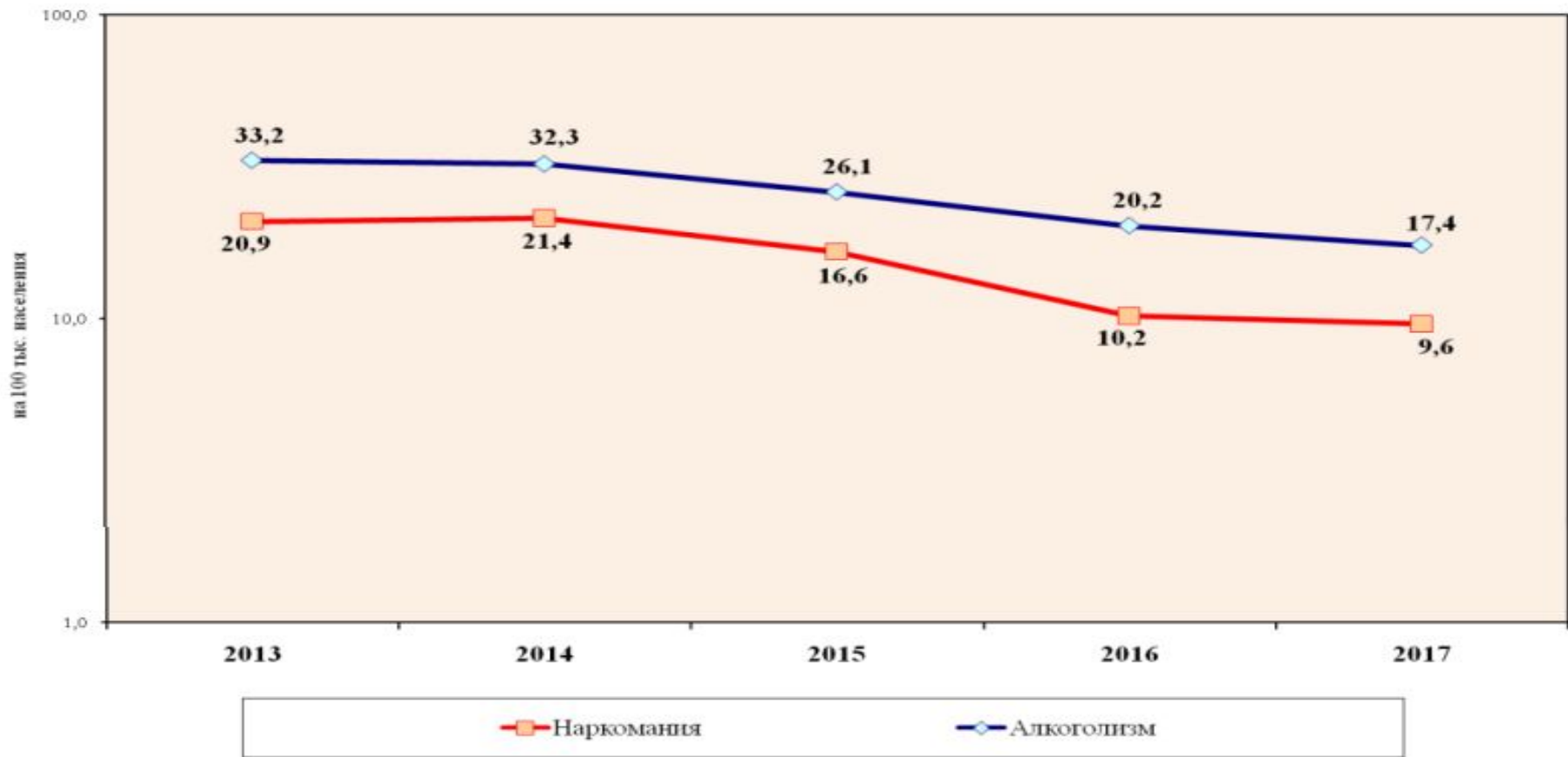




Структура психических и поведенческих расстройств,  
связанных с употреблением психоактивных веществ в г. Москва в 2017г.



Первичная заболеваемость наркоманиями населения г. Москвы и в АО в 2017г.



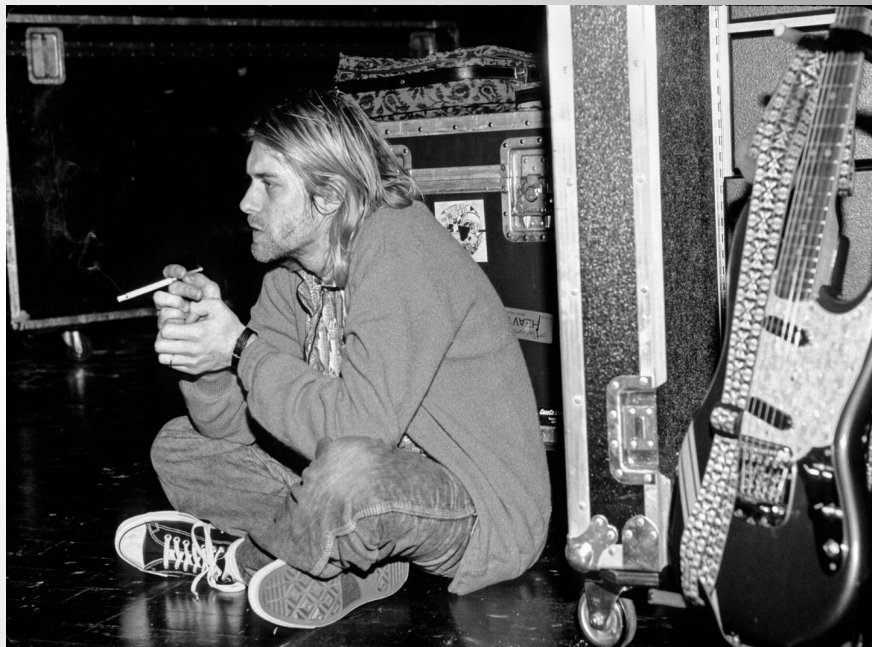
Динамика заболеваемости хроническим алкоголизмом и наркоманией населения г. Москвы

# Экономический ущерб

- Экономические потери России от наркомании на 2019 г составляют около 4,1 трлн рублей в год – это порядка 3,96% от ВВП страны.

# Факторы риска

- часто у лиц с хроническими заболеваниями, которым по медицинским показаниям назначают наркотические вещества
- у подростков - побудительный момент часто любопытство, стремление к эксперименту
- неблагоприятное влияние окружающей среды неправильное воспитание, дурной пример
- большое значение имеет доступность наркотиков
- чаще развивается у лиц с конституциональными аномалиями характера или нажитыми психопатоподобными изменениями
- вероятнее у личностей незрелых, склонных к подражанию.



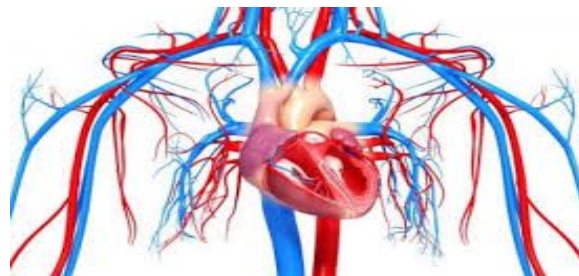
## Соматические осложнения:



заболевания почек



поражение дыхательной системы



расстройства сердечнососудистой  
системы



гепатиты, СПИД и септицемии

# Профилактика наркомании

- На государственном уровне профилактика наркотической зависимости декларируется как двухкомплексная система, включающая меры по ограничению распространения наркотиков и антинаркотическую пропаганду, обеспечиваемую средствами массовой информации и социальными институтами
- Принятая федеральная целевая программа «Комплексные меры противодействия злоупотреблению наркотиками и их незаконному обороту» направлена на ограничительно-запретительную составляющую предупреждения наркозависимости, профилактические мероприятия в ней практически не отражены.

# Направления оптимизации системы первичной профилактики наркомании и наркопотребления

- Создание подразделений в органах исполнительной власти на региональном и федеральном уровне, ответственных за разработку и реализацию программ первичной профилактики наркомании
- Включение первичной профилактики наркомании в учебный план общеобразовательных организаций в виде дисциплины «Основы здоровьесберегающего поведения и профилактики потребления психоактивных веществ»
- Создание системы профессиональной подготовки и переподготовки специалистов, реализующих программы первичной профилактики наркомании
- Создание информационного ресурса в сети интернет по различным аспектам первичной профилактики наркомании



## Вывод:

- Употребление наркотиков - одна из наиболее серьезных молодежных проблем в нашей стране. Количество наркоманов постоянно растет, а средний возраст их уменьшается. Проблема усугубляется криминальной ситуацией, риском заражения различными инфекциями, включая СПИД. Лечение и освобождение от наркотической зависимости - это целый комплекс медицинских и социальных мероприятий. Их реализация сопряжена с большими материальными и моральными затратами, а положительный исход возможен далеко не всегда, так как на сегодня адекватной системы помощи наркозависимым в России не существует, а система первичной профилактики наркомании и наркопотребления требует совершенствования.

# Список литературы

- Покровский, В.И. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. / В.И. Покровский, Н.И. Брико. – М.: ГЭОТАР-Медиа. – 2012. – 400 с.
- Постановление Правительства Российской Федерации от 13 сентября 2005 года № 561 «О федеральной целевой программе "Комплексные меры противодействия злоупотреблению наркотиками и их незаконному обороту на 2005 - 2009 годы" //Справочная правовая система «Консультант Плюс»
- Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова, официальный сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.mma.ru> (дата обращения: 05.02.2013)
- Вязовиченко, Ю.Е. Наркоэпидемия в Российской Федерации / Ю.Е. Вязовиченко, Е.С. Диденко, А.В. Власенко, И.В. Офтаев // Актуальные проблемы эпидемиологии на современном этапе. – 2011. – Материалы Всероссийской научно – практической конференции с международным участием, посвященной 80-летию кафедры эпидемиологии и доказательной медицины (Москва, 13-14 октября 2011 года). – С. 106–109.
- Эпидемиологические закономерности распространения наркопотребления и наркозависимости и направления по оптимизации мер профилактики//Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук [http://www.crie.ru/pdf/avtoref1\(korshunov\).pdf](http://www.crie.ru/pdf/avtoref1(korshunov).pdf)

*Спасибо за внимание!*

