

НАРКОТИКИ



Подготовили студенты 1
курса 3 группы Красюков А.,
Кушнир М., Мисина Т.

Что такое наркотики?

- **Наркотики** — это химические вещества, способные воздействовать на центральную нервную систему человека и формировать стойкую физическую и психическую зависимость. Употребляют их в разных видах: таблетки, инъекции, курение, вдыхание.
- Наркотические вещества известны с древних времён, многие народы использовали их в медицинских целях, религиозных обрядах, для тонизирования организма. Однако серьёзной проблемой для человечества наркомания стала с появлением синтетических наркотических веществ. Они вызывают мощнейшее привыкание, наносят сильный удар как по физическому, так и психическому здоровью. Помимо прочего, «синтетика» оказывает гораздо более мощный эффект при употреблении по сравнению с тем же героином. Все это делает рассматриваемые наркотические средства невероятно опасными. Они действительно разрушают общество вопреки бытующему среди наркоманов мнению об их относительной безопасности на фоне опиатов.

Общепринятая классификация синтетических наркотиков.

▪ 1. По способу приема:

Чаще всего вещество попадет в организм:

- перорально (приём наркотика через рот, путём проглатывания)
- путем курения
- внутривенно
- через слизистые (вдыхание)
- ректально (способ введения лекарств в прямую кишку с целью их абсорбции кровеносными сосудами прямой кишки и поступления в систему кровообращения)
- вагинально

▪ *2. По воздействию, оказываемому на организм:*

В отличие от опиатов, синтетические вещества вызывают галлюцинации и крайнее возбуждение нервной системы. Детали воздействия во многом зависят от того, какие прекурсоры (вещества, из которого синтезируются наркотики) используются в процессе производства. Из-за их обилия возникло большое разнообразие синтетических наркотиков.

В целом, после употребления дозы синтетического наркотика зависимый может ощутить следующие эффекты:

- прилив сил
- эйфорию;
- повышенную активность и энергичность
- уверенность в себе
- веру в собственные сверхспособности

Эти эффекты неизбежно сменяются бессонницей и упадком сил. Человек испытывает сильный страх за себя, в частности переживает из-за возможной смерти. Он становится раздражительным и вспыльчивым, в голове возникает так называемая теория заговора, ему кажется, что весь мир против него и все вокруг таит в себе.



Самые распространённые виды синтетических наркотиков

- **Скорость (спиды, speed)**. Имеет форму кристаллов, предназначенных для курения или вдыхания. Относится к группе амфетаминов и содержит эфедрин, возбуждающий ЦНС. Как результат – наркоман ощущает небывалый прилив сил, который сменяется угнетённым состоянием и явными признаками отравления.

Скорость относят к клубным наркотикам, так как нередко употребляют перед «бурными ночами», во время которых требуется много энергии.



- **ЛСД (кислота)**. Производится в виде порошка, однако в последнее время популярной стала жидкость для пропитывания бумаги. Преобладает пероральное употребление, хотя некоторые зависимые находят альтернативу в виде нанесения на слизистые и даже внутривенного приема. Основной эффект – насыщенные галлюцинации, которые нередко становятся кошмарными и вызывают приступы паники, а также суицидальные помыслы. Основная опасность – накопительный эффект, часто приводящий к душевным заболеваниям.

- **Экстази.** Чаще всего встречается в форме таблеток. Среди молодежи считается относительно безопасным наркотиком, что наркологи называют большим заблуждением. Вещество дарит ощущение бесстрашия и сильное желание общаться. Также наркоман постоянно пытается прийти в движение, например, пуститься в пляс прямо посреди улицы. У людей со слабой ЦНС может вызывать галлюцинации, во время которых нередки случаи неумышленного членовредительства и даже суицидов.

- **Соль (катиноны).** Один из самых опасных наркотиков современности, вызывающих сильную зависимость после первого же приема. Вызывает ощущение непобедимости и уверенности в себе. Зачастую это заканчивается трагично, например, когда наркоман решает использовать возникшие «способности сверхчеловека» и «полетать», выпрыгнув из окна. В отличие от некоторых других видов «синтетика», соль очень быстро подчиняет личность, заставляя думать только о новой дозе. Кроме того, катиноны способствуют деградации интеллекта, иными словами – «отупляют».



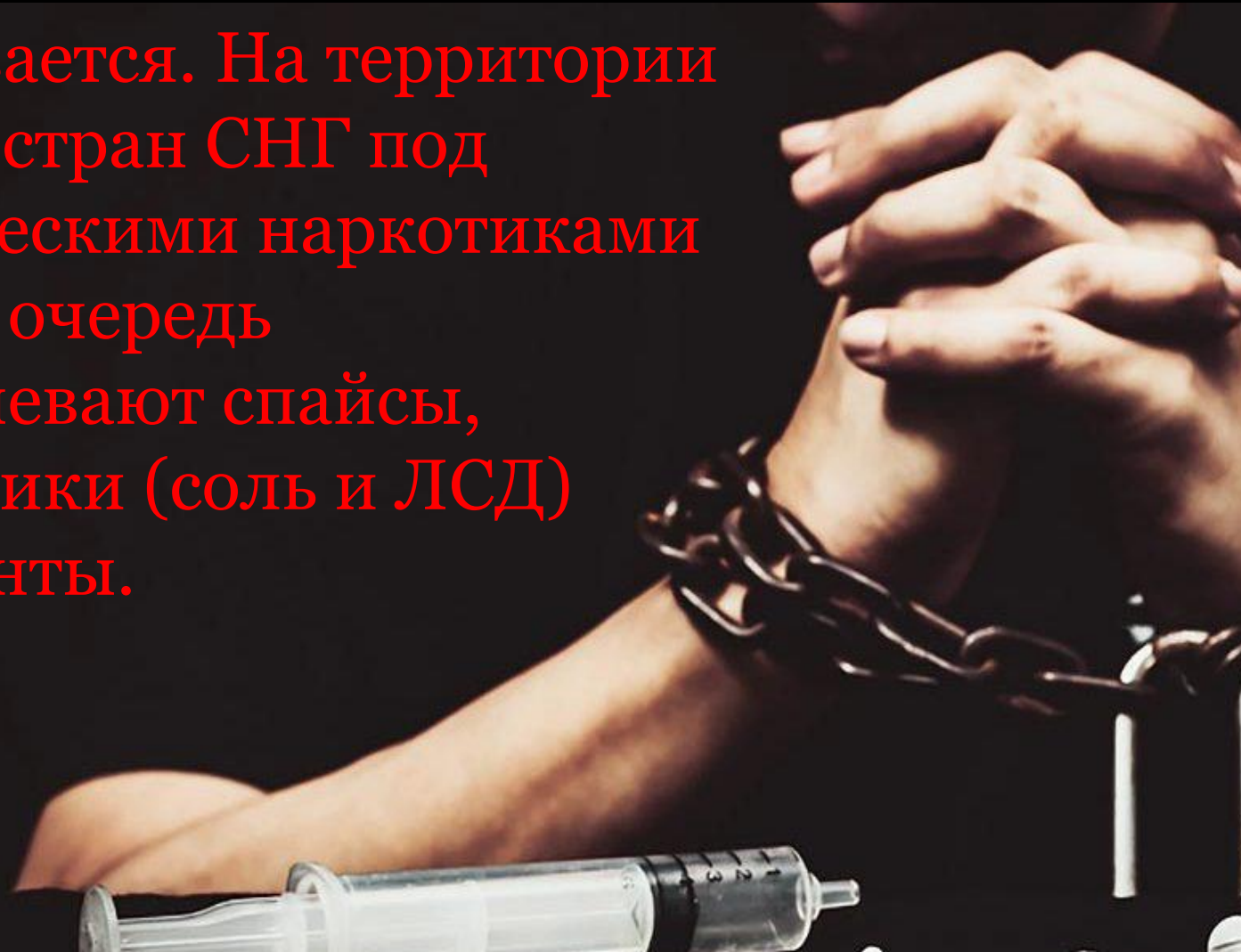
- **Спайсы (синтетические каннабиоды).** Курительные смеси, пользующиеся у наркоманов небывалой популярностью. Эффект, вызываемый спайсами, невозможно предугадать. Некоторые люди испытывают эйфорию, другие впадают в агрессию, нанося увечья себе и окружающим, третьи же впадают в угнетенное состояние и видят ужасающие галлюцинации (на языке зависимых этот эффект называется «поймать или словить белого»). Интересен способ изготовления спайсов – дельцы покупают в аптеке безобидные травяные сборы, например, ромашку, после чего обрабатывают их химическими жидкостями (так называемым реагентом).

- **Кокаин.** Психостимулятор растительного происхождения, получаемый из листьев растения коки. Привыкание развивается незаметно, но стойко. Кокаин вымораживает область от глаз до груди — тело становится нечувствительным.



- **Ингалянты.** Летучие вещества наркотического действия. Содержатся в препаратах бытовой химии: красителях, растворителях, клее, бензине, лаке для волос, средствах от насекомых. Сами по себе они к наркотикам не относятся. Опьяняющее действие возможно, если количество вещества, поступившее в организм, очень велико.

- Во всем мире известно, по меньшей мере, 30 разновидностей наркотических средств, и их количество постоянно увеличивается. На территории России и стран СНГ под синтетическими наркотиками в первую очередь подразумевают спайсы, психоделики (соль и ЛСД) и ингалянты.



Признаки употребления наркотиков

Наркотики обладают седативным воздействием и первым признаком их употребления выступает сонливость вне зависимости от времени суток, медленная или растянутая речь, заторможенность реакций, в том числе во время беседы, состояние эйфории. Даже агрессивный и эмоциональный человек под действием опиатов становится покладистым и послушным, стремится уединиться где-то в темном месте.

Среди физических проявлений можно заметить следующее:

- бледная кожа (иногда покрытая язвами)
- узкие зрачки, которые остаются неизменными даже при смене освещения
- нарушение сердцебиения
- сбивчивое дыхание
- потеря аппетита
- значительное снижение болевого порога
- отсутствие рефлексов
- потеря либидо
- резкое снижение веса
- наблюдаются резкие перепады настроения от бурной радости до агрессии;

Последствия употребления наркотиков

В первую очередь под удар попадает печень, а затем и все остальное. Нарушаются обменные процессы, все жизненно важные системы дают сбой. При этом, чем более некачественный наркотик попадает в организм, тем быстрее происходит его разрушение. Постепенно человек теряет способность нормально мыслить, так как мозговая активность снижается, и со временем все эти процессы ведут к полной деградации. *Вследствие разрушения ЦНС у зависимых наблюдается:*

- нарушение мышления (некоторые наркоманы со стажем не в состоянии решить простейшие математические задачи)
- расстройство внимания
- сокращение объема памяти
- бессонница (иногда наркозависимые не могут заснуть без приема вредных веществ).

При этом у больных наблюдаются вспышки агрессии, они становятся раздражительными, зачастую агрессивными. Мир таких людей сконцентрирован вокруг их собственной персоны. Наркоманы не признают авторитетов. Такое восприятие мира возникает из-за изменений в механизме оценки ситуаций.

- Употребление наркотических средств ведет к снижению иммунной защиты организма, что в свою очередь повышает подверженность всевозможным инфекциям (целесообразно говорить о риске заражения ВИЧ, гепатитом, СПИДОМ) а также возникновению проблем с венами, ведущими к воспалениям, тромбозам и сепсису. Появляются постоянные простудные заболевания, сердечные заболевания, грибки и паразиты, гнойники по всему телу, нарушение менструального цикла у женщин, импотенция (неизлечимая), бесплодие.



2015 "Faces of Meth"

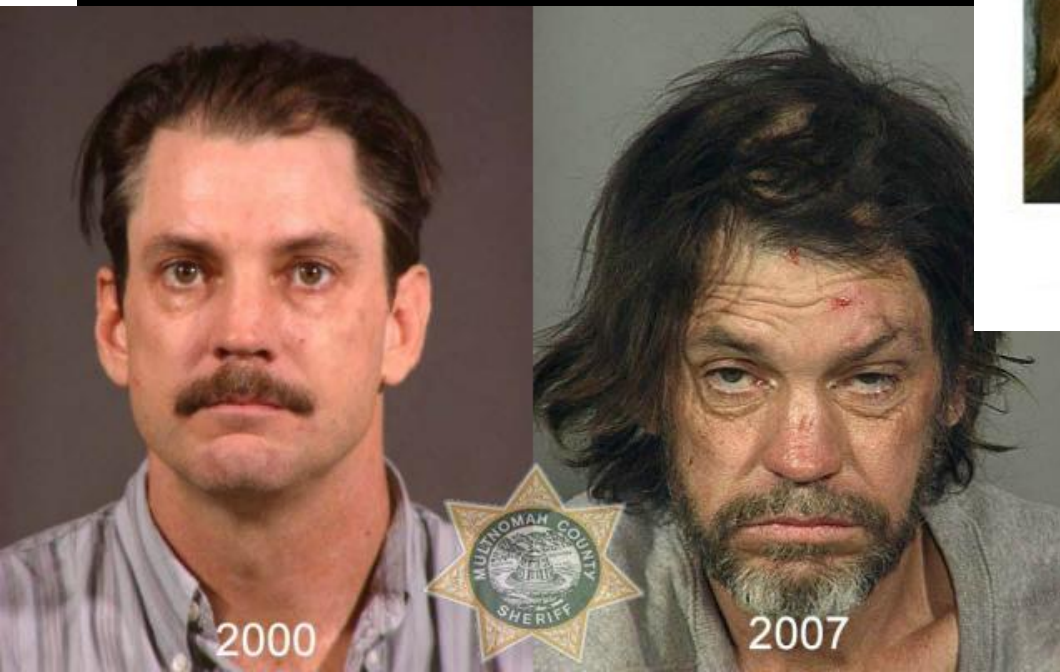
4 Months Later



22 года



32 года



2000

2007

Передозировка

- *Признаки передозировки:*
- расширенные зрачки
- тахикардия
- резкие скачки давления и пульса
- повышенная температура тела

В редких случаях может наступить кома. Тем не менее смертельные случаи от передозировки синтетическими наркотиками довольно редки, и большая часть из них наступает в результате суицида, а не отравления.



Очищение организма от наркотических препаратов в случае передозировки

- При лечении от наркотической зависимости детоксикация должна быть обязательным дополнением ко всем остальным процедурам. Без частичного вывода из организма вредных веществ губительное воздействие наркотика не остановится.
- Тем не менее есть способы снижения концентрации в организме губительных веществ, в том числе и домашние:
 - промывание желудка (оказывает положительный эффект только при недавнем употреблении)
 - обильное питье
 - употребление молока
 - прием сорбентов

- Эти меры не могут заменить клиническое очищение крови, так что в случае необходимости нужно срочно обращаться к специалистам. Категорически не рекомендуется употреблять при отравлении чай и кофе – ЦНС и так находится в состоянии крайнего напряжения, а эти тонизирующие напитки могут ухудшить положение.

Лечение наркотической зависимости

- Крепкая связь наркотиков с мозговыми рецепторами, а также накопление вредных веществ в тканях организма, делают излечение зависимости очень сложной, а иногда и вовсе невыполнимой работой. Некоторые наркологи даже не берутся за подобных пациентов, боясь сделать лечением только хуже. Однако есть клиники, которые специализируются на зависимых, особенно употребляющих соли и спайсы – самые распространенные синтетические наркотики.
- Перед началом лечения производится сбор информации об имеющихся у пациента хронических болезнях. Дело в том, что в процессе терапии они могут обостряться и давать серьезные осложнения. Например, у лиц с нарушениями ЦНС нередки случаи развития шизофрении (примерно в 30% случаев). Также эта информация позволяет подобрать оптимальные способы очищения крови.

- После анамнеза и предварительного обследования производится детоксикация организма путем:
 - плазмафареза
 - гемосорбции
- Во время этого этапа часто оказывается психотерапевтическая или психиатрическая помощь. Дело в том, что лечение от наркотической зависимости довольно мучительный для пациента процесс, он нуждается в поддержке как близких, так и специалистов.
- Завершающий этап лечения – реабилитация. Она может занимать от нескольких месяцев до нескольких лет и не всегда приводит к положительным результатам. Слишком сильно поражена ЦНС, слишком глубоко деградирует личность. Основная проблема на этом завершающем этапе кроется в том, что бывший наркоман не может найти новые стимулы к жизни, его существование теряет смысл.
- Вот тут на помощь должны прийти не только психологи, но и родные. Именно от них, как от самых близких людей, зависит то, будет ли вчерашний наркоман здоровым и бодрым или отправится на длительное и мучительное лечение в психиатрическую клинику.

Статистические данные

- До середины 1980-х годов уровень распространения наркотиков и количество наркоманов в СССР было достаточно низким. В дальнейшем, в период «перестройки», с 1984 по 1990 год численность наркоманов, зарегистрированных Министерством здравоохранения СССР, увеличилась — с 35 254 до 67 622 человек. Постоянное или эпизодическое потребление наркотиков стало распространённым среди членов множества неформальных молодежных групп: панков, неохиппи, фанатов «попсы» и «тяжёлого металла», а также так называемых «стиляг», подражавших стилю гризеров 1950-х гг. Все они использовали наркотики, чтобы подчеркнуть своё родство с аналогичными молодёжными течениями Запада, которым они подражали. Пик героиновой наркомании в России пришёлся на 1995—1997 годы.
- С 2010 года наблюдается рост более чем в два раза количества лиц с зависимостью от новых психоактивных веществ и полинаркоманией (2018 год — 63,4 тысячи человек, 2015 год — 48,9 тысячи человек, 2010 год — 26,4 тысячи человек) и более чем в три раза — с зависимостью от психостимуляторов (2018 год — 24,8 тысячи человек, 2015 год — 16,6 тысячи человек, 2010 год — 7,8 тысячи человек).
- Число лиц с впервые в жизни установленным диагнозом психического расстройства, связанным с потреблением наркотиков, с 2010 года сократилось на 31,7% и составило в 2018 году 57,3 тысячи человек или 39,0 на 100 тысяч населения.

Борьба с наркоманией в России

- В СССР борьба с наркоманией велась по линии сразу двух ведомств: МВД и Минздрава, тесно взаимодействовавших между собой. Функциями МВД были пресечение незаконного оборота наркотиков (помощь информацией в этом вопросе оказывал КГБ) и своевременная изоляция представлявших общественную опасность наркоманов от общества. Минздрав же занимался лечением выявленных наркоманов, их социальной реабилитацией и контролем за производством и отпуском наркосодержащих лекарственных препаратов.

В современной России

- Сейчас борьбу с незаконным оборотом наркотических средств осуществляет Главное управление по контролю за оборотом наркотиков МВД России во взаимодействии с пограничной службой и таможенными органами.
- В 1999 году правительством была принята федеральная целевая программа «Комплексные меры противодействия злоупотреблению наркотиками и их незаконному обороту», которая действует до настоящего времени и предусматривает несколько направлений деятельности:
 - меры по ограничению распространения наркотиков
 - антинаркотическую пропаганду, обеспечиваемую средствами массовой информации и социальными институтами
 - профилактические мероприятия
- По данным ООН, в 2009 году правоохранительные органы перехватывали до 40 % поступающего в страну героина. Ежедневно в стране изымалось не менее 10 кг героина, что составляет ежедневную инъекционную норму более чем для 2 млн наркопотребителей.
- Наркологи утверждают, что эффективность лечения наркомании составляет 3-5%. Это значит, что из 100 наркоманов, подвергшихся лечению, только 3-5 человек в дальнейшем перестают принимать наркотики, а также то, что 95-97% пролеченных за государственный счет больных после окончания лечения продолжают употреблять наркотики

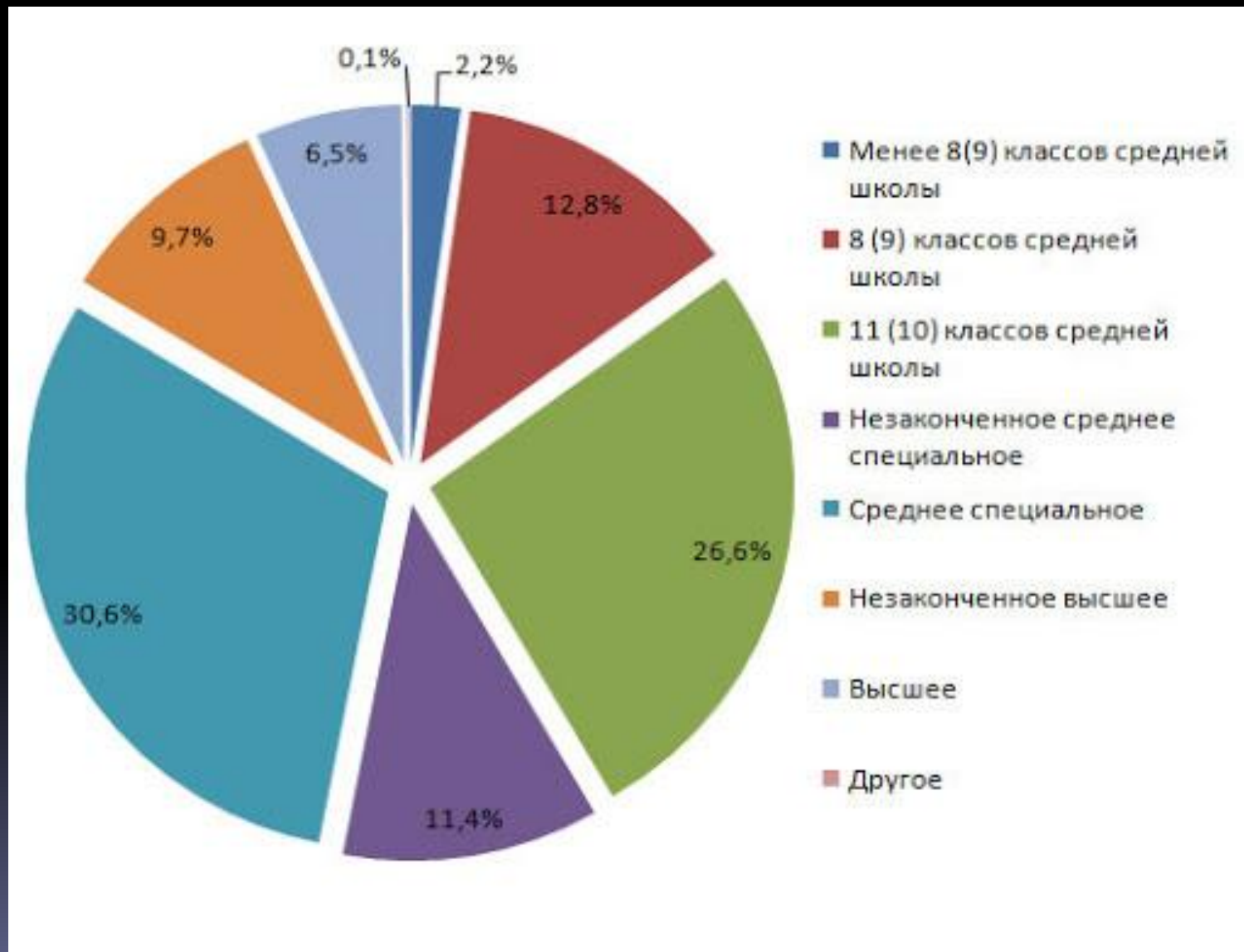
Прогнозы

- Прогнозы не утешительны. Особенно в условиях коронавирусной пандемии. В краткосрочной перспективе нестабильность рынка наркотиков может привести к росту опасных методов употребления наркотиков и к появлению новых стратегивозникших препятствий. Люди, употребляющие наркотики, станут все чаще пользоваться даркнетом, чтобы преодолеть последствия личного контроля, а доставка наркотиков по почте будет пользоваться еще большей популярностью.

- Например, распространение наркотиков с использованием почтовых услуг не прекращалось, и в странах ЕС его объем вырос. Для того, чтобы скрыть товар, преступники пользовались сложившейся ситуацией, например, растущим спросом на такие товары, как перчатки, маски и средства для дезинфекции рук, поскольку они надеются, что пограничный контроль за этими видами товаров окажется менее строгим. Так, в апреле 2020 года пограничный контроль в Великобритании обнаружил 14 килограммов кокаина, спрятанного в партии масок для лица.
- Юрий Жданов, генерал-лейтенант, доктор юридических наук, профессор, заслуженный юрист России, возглавляющий Российскую секцию Международной полицейской ассоциации, предполагает, что большое число людей вполне может попытаться с помощью криминала компенсировать потерю законных доходов и безработицу во время карантина
- «Сегодня из-за частичного смещения оперативного внимания на охрану общественного порядка временно сократилось количество личного состава полиции, необходимое для проведения следственной и оперативно - розыскной работы в отношении серьезных ОПГ (организованная преступная группа), вовлеченных в многочисленные виды преступлений. Задача всех правоохранительных органов состоит в том, чтобы не снижать активность в розыске и устранении высокорисковых ОПГ и их лидеров, которые занимаются крупномасштабным производством и оборотом наркотиков.»



Возраст наркоманов в России



ИСТОЧНИКИ

- 1) <https://ru.wikipedia.org/wiki/Опиат>
- 2) <https://sairon.ru/narkotik/sinteticheskie-narkotiki>
- 3) <https://centrreabilitacii.ru/blog/narkomaniya-i-narkotiki-о-рiаtу/>
- 4) https://ru.wikipedia.org/wiki/История_наркотиков
- 5) https://мвд.рф/mvd/structure1/Glavnie_upravlenija/gunk/родителям-и-детям/это-должен-знать-каждый/какие-виды-наркотиков-существуют
- 6) <https://ria.ru/20200215/1564813933.html>
- 7) https://lawvopros.ru/statistika-narkomanii-2020.html#_2020-13
- 8) <https://rg.ru/2020/06/28/kak-pandemiia-povliiala-na-oborot-narkotikov-v-rossii-i-v-mire.htm>

Спасибо за внимание!



- 8 (800) 200-02-00. Горячая линия при проблемах с зависимостями. Круглосуточно