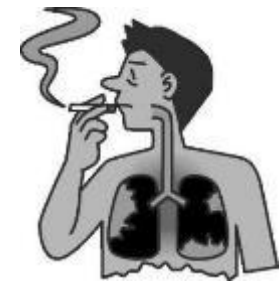
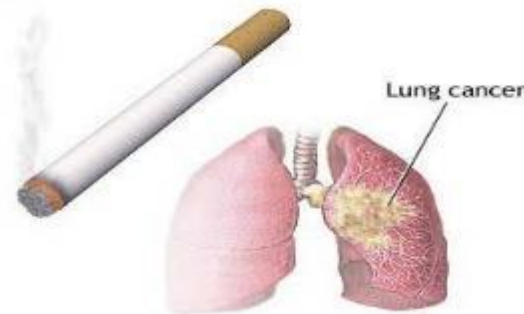


# Табачокурение и его влияние на здоровье подростка



*Подготовил: Глебов Александр Александрович ,  
преподаватель-организатор ОБЖ МБОУ «Лицей № 102»  
г. Ростова-на-Дону , 2016г.*

# ПРОБЛЕМА

# ТАБАКОКУРЕНИЕ

Табакокурение – одна из самых распространенных вредных привычек

знакома и детям и взрослым

ее решение важно для здоровья

среди вредных привычек табакокурение занимает особое место **(по масштабам!)**

**Это самая актуальная проблема в среде обучающихся средней школы!**

Вопрос: «Почему же так много людей курят»?



# Обсуждение проблемного вопроса:



**Страшны ли последствия  
курения?**



**Мифы о курении**



**Курение – это социальная  
проблема общества?**

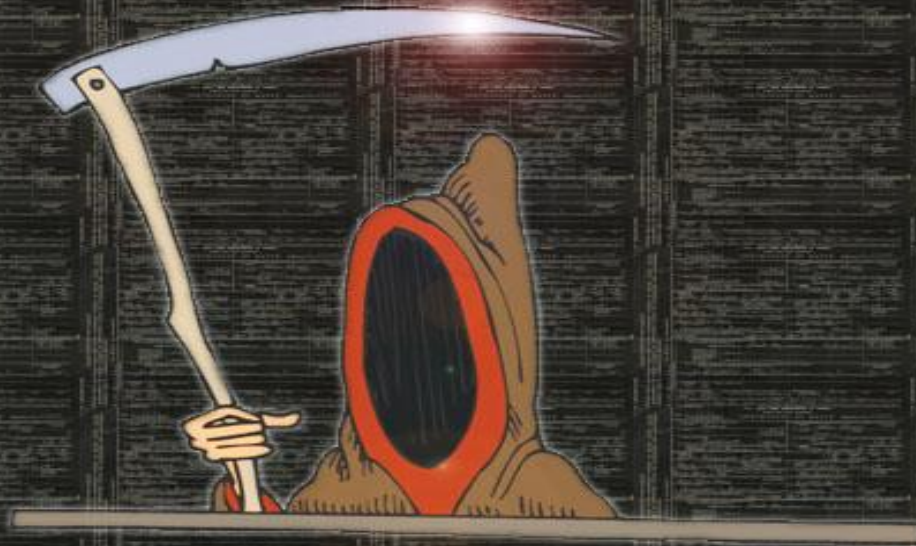


**Табак... Какой же это наркотик?**

# Вопросы урока:

- 1. Мифы о курении.**
- 2. Последствия курения - болезни.**
- 3. Что находится в табачном дыму?**
- 4. Практические советы бросающим курить.**
- 5. Профилактика табакокурения.**

*Контрольная работа по теме (тесты, творческие работы, сообщения...).*



**ДОКУРИВАЙ, И ПОЙДЁМ ...**

**В далекую старину о курящих говорили так: «Они жаждут смрада оного и скверны смердящей вкусить и с погаными муку вечную себе исходатайствовать.»**

# Вредные привычки.



**Вредными** следует считать те привычки, которые мешают или не дают возможности человеку в течении его жизни успешно реализовать себя как личность, как представителя данного общества.



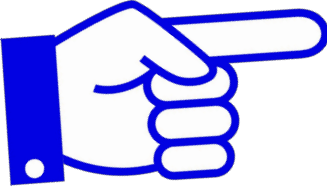
**курение**




**алкоголизм**



**наркомания**



**Курение** – привычная система действий, выражающая болезненное пристрастие человека к наркотическому веществу – никотину, содержащемуся в табаке.



**Никотин** – желтоватая жидкость жгучего вкуса, растворимая в воде и жирах, хорошо всасывается слизистыми оболочками и даже кожей. Очень ядовит: смертельная доза – 1 мг/кг массы тела.

Птицы (воробьи,  
голуби) погибают,  
если к их клюву  
всего лишь поднести  
стеклянную палочку,  
смоченную  
НИКОТИНОМ.



Кролик погибает от 1/4  
капли никотина,  
собака - от 1/2 капли.  
Для человека  
смертельная доза  
никотина  
составляет от 50 до 100  
мг, или 2-3 капли.





# МИФЫ РЕНИИ

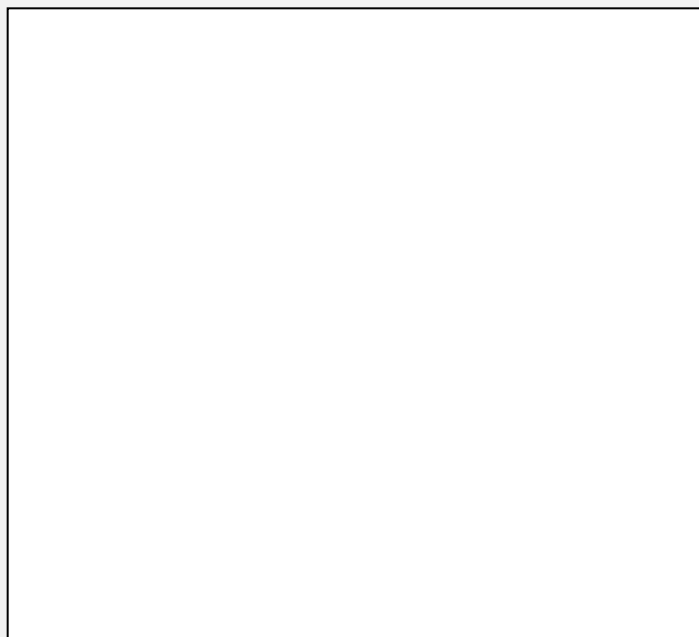


Всего одна сигарета

**миф**

**ПЕРВЫЙ:**

**«*Большинство взрослых и подростков курит*»**





**факт:**

По статистике  
курит  
**МЕНЬШИНСТВО**  
населения.

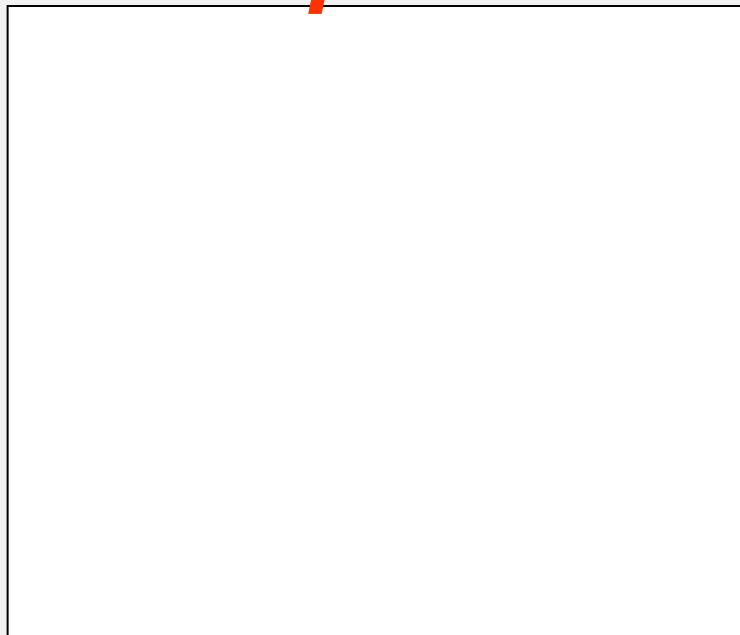
**Это неправда!** Большинство  
подростков и взрослых  
не курит!

**СРЕДИ ПОДРОСТКОВ КУРИТ  
НЕ БОЛЕЕ 40% ЮНОШЕЙ И НЕ  
БОЛЕЕ 27% ДЕВУШЕК**

миф  
«Кур



ОРОЙ:  
зает





**Это ошибка!** Курильщик без привычной сигареты становится нервным, рассеянным, легко отвлекается. Мысль у него одна: **«скорее бы затянуться!»**.

Ощущения тяжести в голове и мышцах

У курящих нередко «закладывает уши», никотин угнетает слуховой нерв.

миф



ТРЕТИЙ:

«КУРИТЬ ОДНО»



Ты смеешься, а знаешь...





Курильщица

Известно, что, курильщики являются худшими работниками, чем некурящие.



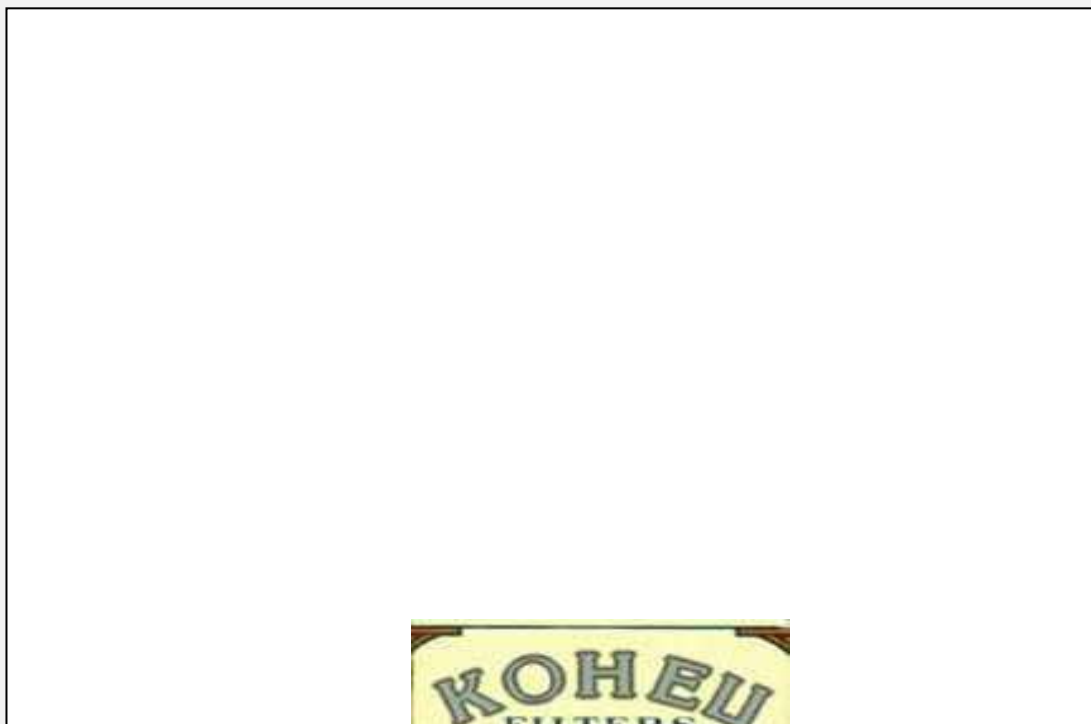
Некоторые зарубежные фирмы за модно выгледетодну и ту же работу курильщикам СПОРТИВНЫМ, СТРОИТЕЛЬСТВОМ, СТАНАВЛИВАЮТ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ НА НЕ КУРИТЬ. 10 – 20% ниже, чем некурящим.

миф

ЧЕТВЕРТЫЙ:



**«Курение помогает сосредоточиться  
и лучше работать»**







**Это тоже заблуждение!**

**КУРЕНИЕ СУЖАЕТ СОСУДЫ  
ГОЛОВНОГО МОЗГА, УМЕНЬШАЕТСЯ  
ПОСТУПЛЕНИЕ КИСЛОРОДА И  
ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ.  
УМСТВЕННАЯ  
РАБОТОСПОСОБНОСТЬ СНИЖАЕТСЯ.**



**Ощущение прилива сил и «просветления»  
в голове – обманчиво!**

М  
«Кур



ЫЙ:  
но, как

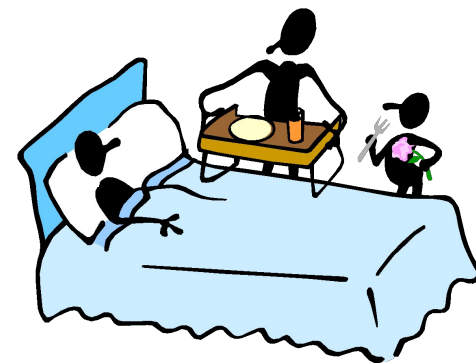




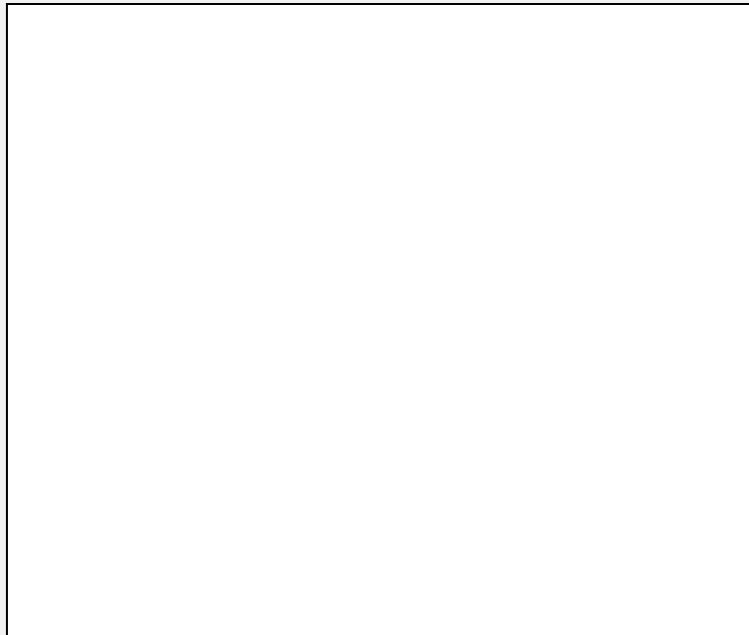
Эксперты считают, что курение – одна из главных причин заболеваний и смертности среди населения.

## факт:

Курение – главный фактор риска заболевания лёгких и сердечно-сосудистой системы. 90% больных раком лёгких курили.



**миф** ШЕСТОЙ:  
**«Я все равно брошу»**



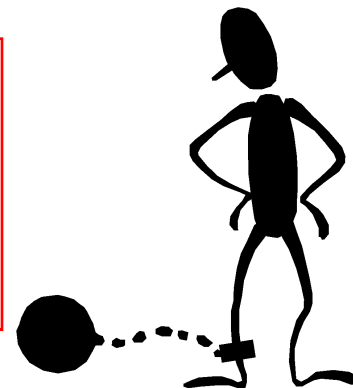


Посидим, поговорим

**75% курящих через 5 лет убеждаются, что не могут бросить курить.**

**факт:**

**Большинство курильщиков  
БЕЗУСПЕШНО стараются  
БРОСИТЬ КУРИТЬ.**

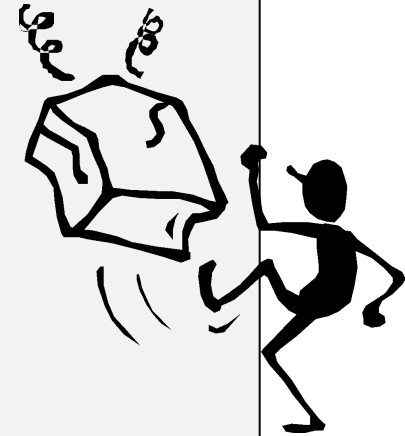
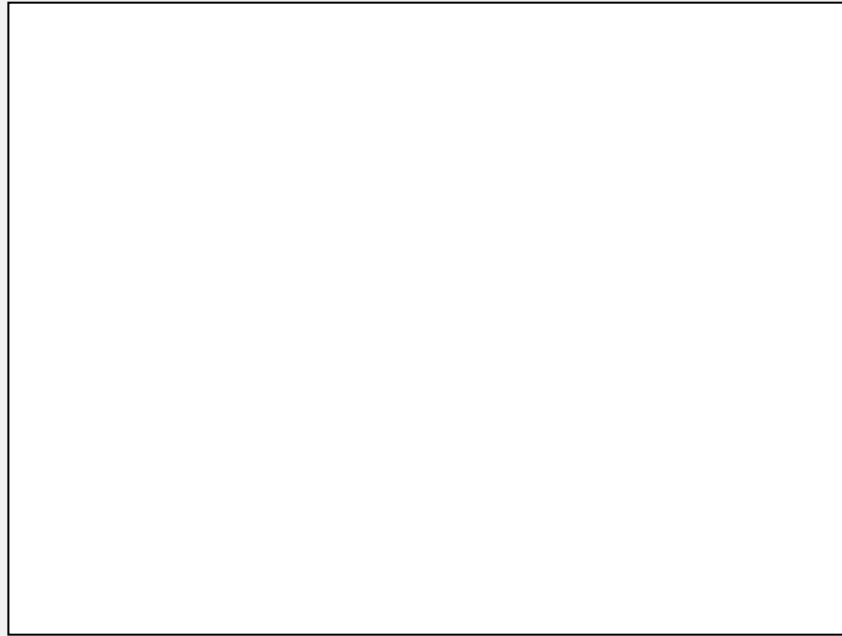


**миф**

**седьмой:**

табачный дым

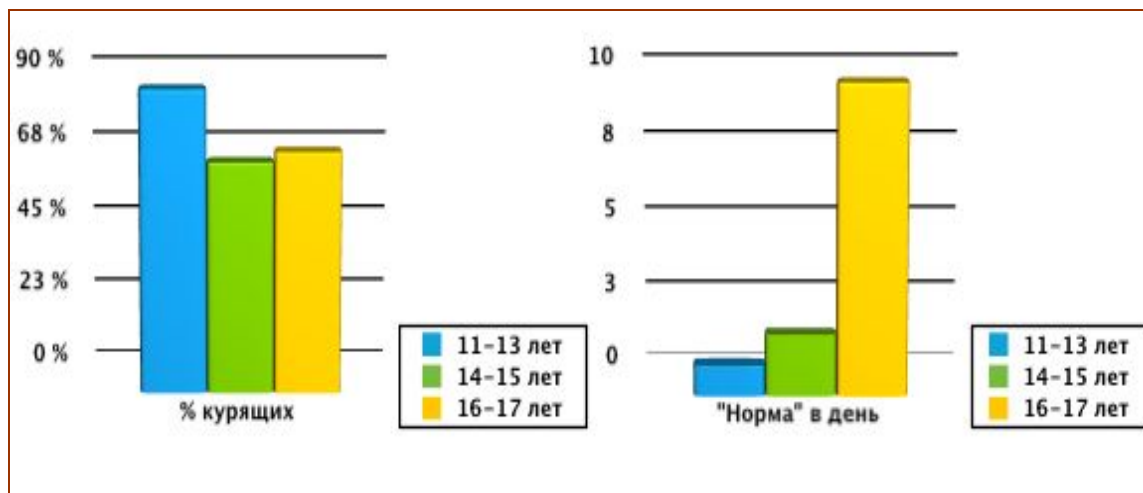
**«опасно только для того,  
кто курит.»**



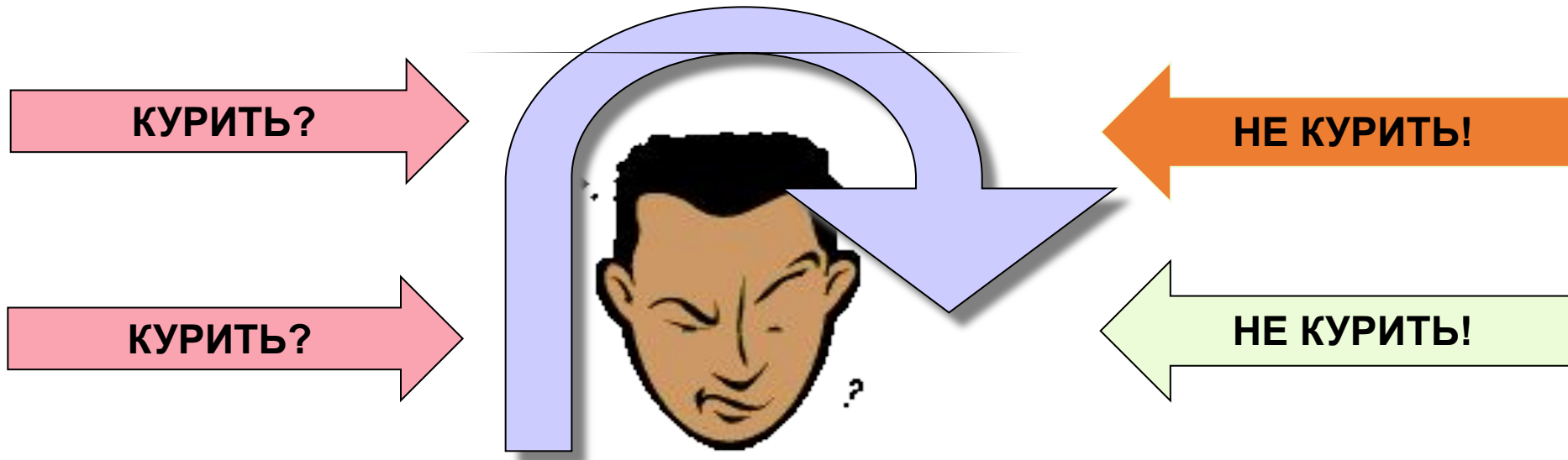
**факт:**

**Врачами установлено, что курение опасно не только для здоровья тех, кто курит, но и тех, кто, находясь рядом, вдыхает чужой дым.**

# • Страшная статистика курящих



- По данным Роспотребнадзора, среди молодежи 33% учащихся средних учебных заведений употребляет табак ежедневно. В день они выкуривают в среднем 12 и 7 сигарет, юноши и девушки соответственно.
  - Среди молодежи 14 -17 лет курение стало излюбленным времяпрепровождением. В этой возрастной категории есть уже заядлые курильщики с 5-летним стажем.
  - **На сегодняшний момент среди населения России, по данным национального исследования, курящих в возрасте от 15 до 19 лет среди юношей – 40%, среди девушек того же возраста – 7%. Но это только верхушка айсберга, сколько неизвестного скрывается под водой?**
  - Так, в старших классах курят 50% мальчиков и 40% девочек.
  - По данным ВОЗ, в ряде стран население бросает курить. Так, в Великобритании число курящих за последние 10-15 лет сократилось примерно на 10 миллионов человек. Это означает, что каждый день курить бросает почти две тысячи человек.
- Информация Роспотребсоюза и ВОЗ (сайт:*  
[zdorzdor-zdor-ruszdor-rus\\_zdor-rus.ucozzdor-rus.ucoz\\_zdor-rus.ucoz.ru](http://zdorzdor-zdor-ruszdor-rus_zdor-rus.ucozzdor-rus.ucoz_zdor-rus.ucoz.ru) >  
[blogzdor-rus.ucoz.ru](http://blogzdor-rus.ucoz.ru) > [blog...tabakokurenija/2011-01-12-4](http://blog...tabakokurenija/2011-01-12-4))



**Задумайся, курильщик!**





Легкие некурящего  
человека



Легкие курильщика

**Береги легкие смолоду!**

## ДЕЙСТВИЕ НИКОТИНА НА ОРГАНИЗМ КУРИЛЬЩИКА

Увеличивает склонность к образованию тромбов, одновременно снижается эффективность иммунных механизмов

Оказывает негативное влияние на головной и спинной мозг, всю нервную систему в целом

Приводит к развитию самых сильных химических зависимостей, физической и психической зависимости

Снижает температуру кожи, обусловленное сужением кровеносных сосудов

Уменьшается мышечный тонус, что дает некоторым курильщикам чувство расслабления

Может вызвать судороги

Увеличивает активность кишечника (вызывает диарею)

Вызывает возбуждение мозга, депрессию, которая порождает желание ввести больше никотина

Вызывает увеличение кровяного давления и частоты сердечных сокращений



# Употребление табака среди молодежи

Привычка к курению формируется обычно в молодые годы. Большинство взрослых курящих людей начали курить, когда были подростками. Следовательно, курение и другие формы употребления табака среди молодежи должны быть предметом особых забот.

## Причины курения подростков:

- курение родителей и ровесников;
- легкая доступность сигарет;
- неловкость при попытке отказаться от предлагаемой сигареты;
- ощущение, что окружающие одобряют курение;
- представление о положительном образе курящего.

Знание или незнание последствий курения для здоровья существенно не влияют на возникновение этой привычки. Исследования показывают, что курящие подростки придерживаются следующих взглядов на курение:

1. С его помощью можно справиться со скукой и разочарованием.
2. Оно доставляет удовольствие и представляет собой способ развлечения.
3. Оно предназначено для снижения стресса.
4. Оно является знаком перехода в более зрелый, взрослый статус.
5. Это способ войти в группу сверстников.
6. Это способ поддержать свою личную энергию и почувствовать себя сконцентрированным или обновленным.

# Влияние табакокурения на здоровье человека

Рак

Заболевания  
пищеварительной системы

Респираторные заболевания

Детская смертность

Сердечно-сосудистые  
заболевания



курильщик!



Знаешь ли ты, что находится в табачном дыму?

# В табачном дыму:

Свыше 400 вредных  
для организма

**НИКОТИН**

**эфирные  
ОКИСЬ**

**углерод  
аммиак**

**свинец**

**углекислый газ**

**серо-**

**табачный деготь**

**водород**

**ароматизаторы**

**формальдегид**



Никотиновый налет



# Последствия курения - болезни!



Шон Марси до болезни



Шон Марси два года спустя перед смертью от рака легких. Он выкуривал пачку сигарет в день.

**Рак легких**

**Рак полости рта**

**Рак пищевода и гортани**

**Язвы, инсульты**

**Заболевание сердца**

**Рак желудка**

**Гангрена ног, одышка и др.**

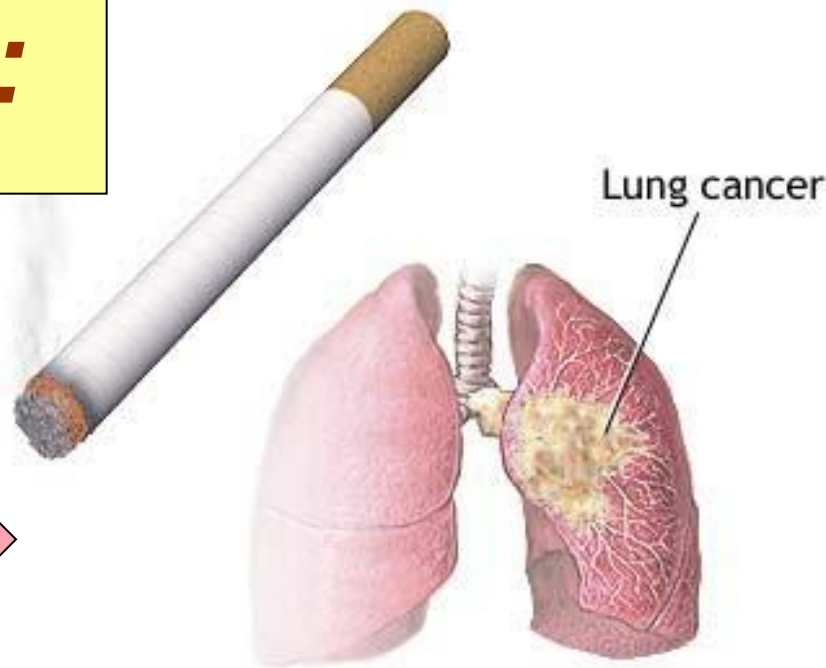
**Эмфизема легких**

**Хронический бронхит**



# Запомни это:

*Легкие курильщика*



ADAM.

**80%** курящих страдают заболеваниями легких. У них легко развивается воспаление легких, увеличивается склонность к туберкулезу.

У курящих подростков объем грудной клетки и развитие легких примерно на **25%** отстают от показателей у некурящих.

**Запомните  
это, девушки:**



**Курение женщины в любой  
из периодов ее жизни  
опасно для потомства!**

# Рекомендации бросающим курить

В течение нескольких недель анализируйте, когда и почему вам хочется курить. Запишите причины выкуривания каждой сигареты

Запишите причины, по которым вам хочется курить, и все то положительное, что последует за этим. Настройте себя на окончательное решение — бросить курить

Назначьте для себя день отказа от курения, обведите его в календаре и с этого дня откажитесь от курения. Хорошо, если с вами бросят курить ваши друзья и курящие члены семьи

В первые дни вместо сигарет сосите леденцы, карамель, жуйте жвачку, грызите орехи и семечки. Расслабляйтесь, снимая напряжение и желание курить

Посчитайте, какую кучу денег вы сэкономите за неделю, месяц, год. Можете откладывать их и пользоваться как поощрительным фондом. Радуйтесь, что вы не курите!

В течение первых 4 недель — самых трудных для отвыкания — ешьте сколько хотите, но пусть это будет здоровая пища

# Что такое «пасс



Пассивный  
курильщик  
вдыхает  
**70 % гадостей.**



Уст  
сгоревшей сигареты попадает во  
внешнюю среду и загрязняет ее  
никотином, смолами и другими  
вредными веществами.  
Пребывание **в течении часа** в  
накуренном помещении  
равносильно «выкуриванию»  
**4-х сигарет.**



Покупая сигареты, ты не только встал на путь сокращения своей жизни, но и пополнил миллиардный бизнес производителей табака.



**Кто следующий?**

**кто следующий?**

Давайте задумаемся, нужны ли нам вредные привычки? Что мы выигрываем, когда приобретаем зависимости? Что ждет нас в будущем: здоровая старость или быстрая смерть?

# Какие меры предложите ВЫ, чтобы подростки не курили?



## Ученики лицея №102 о курении и не ТОЛЬКО...



Сокращение  
числа курящих  
за счет  
осознания ими  
вредных  
последствий.



□ «Чтобы дети не курили, я бы...»

□ «Я не буду курить, потому что...»

Вырабатывать  
у подростков  
твердое убеждение,  
что курение вредно,  
оно наносит  
непоправимый  
ущерб здоровью и  
начинать курить не  
надо!

Усилить  
профилактическую  
работу среди  
подростков,  
воспитывая у них  
потребность в  
здоровом образе  
жизни, отказе от  
вредных привычек.

Административные  
меры с целью  
ограничения и  
запрещения курения  
в общественных  
местах.

# ВЫВОД:



- Курение делает тебя нездоровым, приводит к неизлечимым болезням, может погубить тебя.
- Курение делает тебя непривлекательным (желтые зубы, затуманенный взгляд и т.д.).
- Курение снижает физическую активность.
- Курение стоит тебе денег.
- Никотин забирает свободу.
- Человек становится его рабом



**«Остановитесь, люди, жизнь прекрасна,  
Но с дымом счастье улетает прочь,  
Не сразу. Постепенно и ужасно,  
И лучший врач не сможет вам помочь.**

**Друзья и господа, курить бросайте смело,  
Не постепенно, сразу, навсегда.  
Чтоб голова была здорова, не болела,  
Чтоб сердце не болело никогда!»**

*Эдуард Свирский, врач*





# Вопросы для закрепления

- Какие компоненты содержит табачный дым? Как они воздействуют на организм?
- В чем заключается опасность табачных смол? В чем заключается опасность никотина?
- Какие вы знаете стадии никотиновой зависимости? Коротко охарактеризуйте каждую из них?
- Какое влияние оказывает табачный дым на организм девушки (женщины)?
- Кто такие пассивные курильщики? Какому риску они подвергаются?
- По каким причинам подростки начинают курить?

## Заключение

На этом уроке вы узнали:

- об опасности табачного дыма для здоровья человека;
- об опасности никотина и признаки его отравления;
- три стадии никотиновой зависимости;
- о воздействии табачного дыма на женский организм;
- понятие о пассивном курении и его последствиях;
- причины курения подростков и советы отказа от куренья.

Изучив материалы урока «Употребление табака и его влияние на здоровье», проверьте свои знания, ответив на вопросы [ИТОГОВОГО ТЕСТИРОВАНИЯ](#).



К каким заболеваниям приводит курение?

Варианты ответов

к заболеваниям сердечно-сосудистой системы

к заболеванию гриппом

к заболеванию раком

Вопрос

К каким заболеваниям приводит курение?

Варианты ответов

к заболеваниям сердечно-сосудистой системы



к заболеванию гриппом



к заболеванию раком



Вопрос

Каковы признаки острого отравления никотином?

Варианты ответов

горечь во рту

покраснение глаз

покашливание

кашель и головокружение

Вопрос

Каковы признаки острого отравления никотином?

Варианты ответов

<input checked="" type="checkbox"/>	горечь во рту
<input type="checkbox"/>	покраснение глаз
<input type="checkbox"/>	покашливание
<input checked="" type="checkbox"/>	кашель и головокружение

Вопрос

К какому веществу, содержащемуся в табаке, быстро привыкает начинающий курильщик?

Варианты ответов

НИКОТИН



угарный газ



фенол



мышьяк



Вопрос

Кто такой пассивный курильщик?

Варианты ответов

Человек выкуривающий до 2 сигарет в день.

Человек выкуривающий одну сигарету натошак.

Человек находящийся в одном помещении с курильщиком.

# Использованная литература и интернет источники

- **Учебник «ОБЖ. 9-й класс»** - авторы: С.Н. Вангородский, М.И. Кузнецов, В.Н. Латчук, В.В. Марков. Издательство: «Дрофа», 2008 год – 2012год.
- **Учебник «ОБЖ. 10-й класс»** - авторы: А.Т. Смирнов, Б.И. Мишин, В.А. Васнев. Издательство: «Просвещение», 2006 – 2012 год.
- **Библиотека учителя. ОБЖ 5 – 11 классы.** С.С.Соловьев. «Алкоголь, табак и наркотики – главные враги здоровья человека». Дрофа, 2012г.
- **Лалаянц К. Дорогое удовольствие (о курильщиках).**// Наука и жизнь. – 1996 - № 10, с. 80 – 83
- **Основы медицинских знаний.** В. Г. Бубнов, Н. В. Бубнова. Учебно-практическое пособие. АСТ. «Астрель», Москва, 2004
- **Предупреждение вредных привычек у школьников.** Д.В.Колесов, Москва, издательство УРАО, 1999г.
- **Методические рекомендации «Факторы, разрушающие здоровье человека».** Учебно-методическое пособие. «СПЕКТР-М», издательство «Экзамен», Москва, 2006г
- **Информация Роспотребсоюза и ВОЗ . Сайт:**  
[zdor.zdor-zdor-rus.zdor-rus.ucoz.zdor-rus.ucoz.zdor-rus.ucoz.ru](http://zdor.zdor-zdor-rus.zdor-rus.zdor-rus.ucoz.zdor-rus.ucoz.zdor-rus.ucoz.ru) › [blog.zdor-rus.ucoz.ru](http://blog.zdor-rus.ucoz.ru) › [blog...tabakokurenija/2011-01-12-4](http://blog.zdor-rus.ucoz.ru/2011-01-12-4)).
- <http://www.mednet.ru/index.htm> - **официальный сайт Министерства здравоохранения РФ**
- **Библиотека электронных наглядных пособий. ОБЖ 5 – 11 классы.**  
[WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU](http://WWW.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.WWW.vSCHOOL.RU).
- **Библиотека мультимедийных уроков «КМ-школа»**
- <http://www.cultura.baikal.ru/school/Projects/ok8/budzdor/index/htm> **На сайте размещены интерактивные анкеты по выявлению факторов, влияющих на здоровье человека.**
- **... алкоголизма, табакокурения и наркомании среди подростков** [revolution\\_ revolution.allbest](http://revolution.allbest.ru)  
[revolution.allbest\\_ revolution.allbest.ru](http://revolution.allbest.ru) [revolution.allbest.ru](http://revolution.allbest.ru)› [Психология](http://revolution.allbest.ru) [revolution.allbest.ru](http://revolution.allbest.ru)› [Психология](http://revolution.allbest.ru)› [00204768\\_0](http://revolution.allbest.ru) [revolution.allbest.ru](http://revolution.allbest.ru)› [Психология](http://revolution.allbest.ru)› [00204768\\_0.html](http://revolution.allbest.ru)
- **Жуткая статистика курения или нужно строчно бросить курить** [russlav.ru](http://russlav.ru)  
курения или нужно строчно бросить курить [russlav.ru](http://russlav.ru) › [stat/statistika\\_kyreniya.html](http://russlav.ru)
- [www.vvb.vvb.vvb.spb.vvb.spb.vvb.spb.ru](http://www.vvb.vvb.vvb.spb.vvb.spb.vvb.spb.ru) – **Сайт Молодежного движения «Эхо».**
- [http://no.kurim.ru/articles/zakon\\_o\\_kurenii\\_v\\_obschestvennykh\\_mestah/](http://no.kurim.ru/articles/zakon_o_kurenii_v_obschestvennykh_mestah/)