

Исследовательская работа

по теме:

Уровень распространенности алкоголя,
табака и наркотиков среди
учеников 7-9 классов

Ученика 10А класса

Богданова Игоря

Учитель: А. Рысев

Цель моей работы

Выяснить, какой именно вред приносят алкоголь, курение и наркотики; уровень их распространения среди школьников 7-9 классов

Ход работы

- Провести теоретические исследования по поводу влияния алкоголя, наркотиков и табака на организм, используя Интернет и научную литературу.
- Составить анкету, на базе которой будет проводиться практическое исследование.
- Отдать анкеты на заполнение ученикам 7-9 классов, проанализировать их, составить статистику.
- Сделать выводы, подтвердить или опровергнуть выдвинутые в начале работы гипотезы.

Гипотезы

- Принятие алкоголя, наркотиков и табака не фатально для человека
- Менее 30% учеников седьмых классов употребляют алкоголь
- Самый ранний возраст, когда ученики пробовали алкоголь, наркотики или табак — 10 лет
- Ни у одного из учащихся нет алкогольной зависимости

АЛКОГОЛЬ



- Этанол — один из сильнейших ядов
- Даже пол бокала вина или глоток пива уничтожают n-ое кол-во мозговых клеток
- Очень быстро возникает зависимость
- Попав в кровь, этанол мгновенно разрушает эритроциты
- Для человека, весом в 64 кг смертельной является доза в 500 г чистого алкоголя (эквивалент для водки (40°) – 1200 г)

Табак

- Никотин — яд сильнее этанола
- Доза никотина в одной пачке сигарет равна смертельной дозе для взрослого человека
- Никотин замедляет работу нервной системы, иногда даже парализуя её
- Четыре-пять сигарет подряд понижают давление, что приводит к головокружению, потере сознания или даже смерти



Наркотики



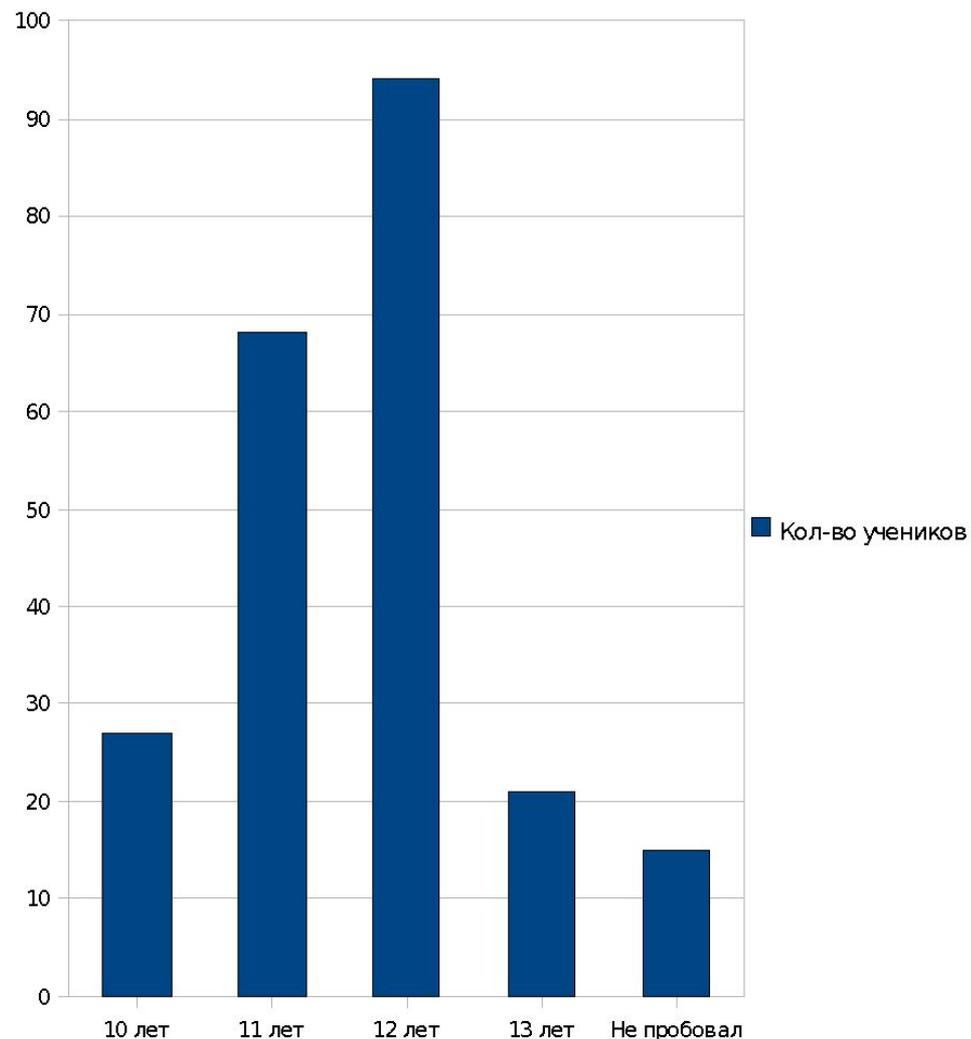
- Влияние наркотиков — это влияние алкоголя и сигарет вместе взятые и помноженные на два.
- Зависимость образуется после первой же дозы
- Угнетают все системы организма
- Обладают сильнейшим психотропным воздействием, в рекордные сроки разрушают личность

Исследование

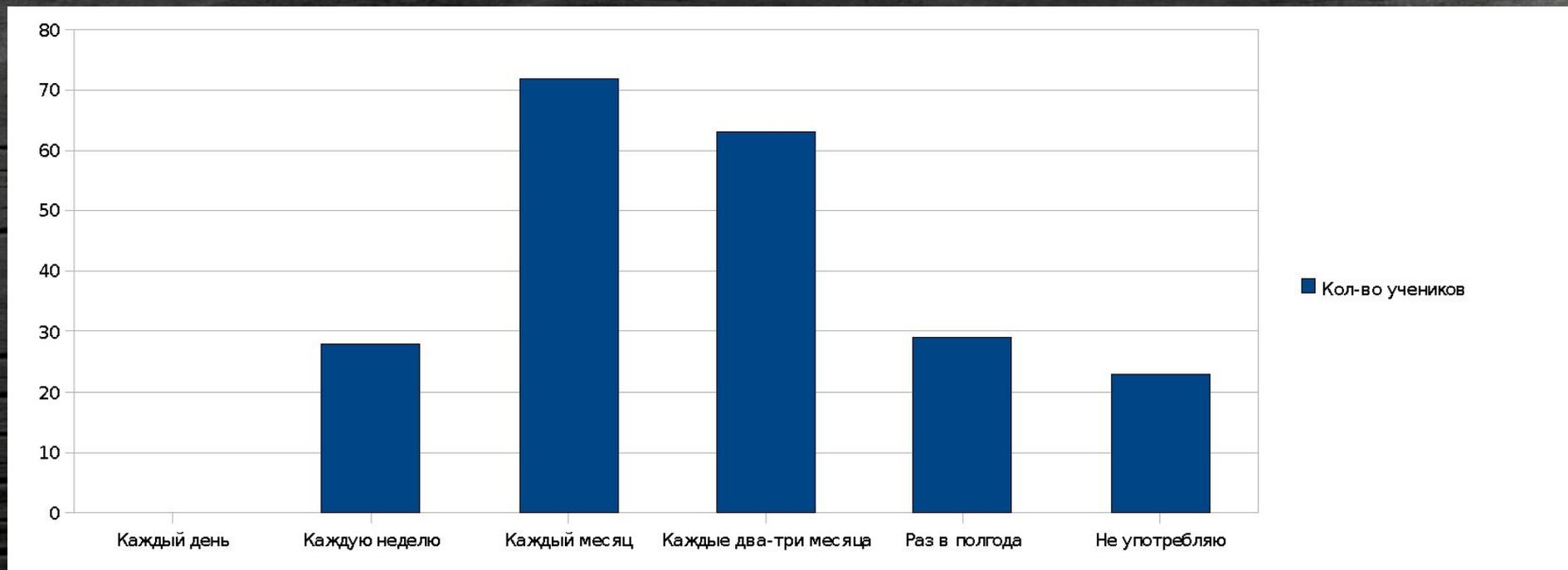
- Целью анкетирования ставилась задача выяснить возраст, когда школьники первый раз пробовали алкоголь, частоту употребления, количество учащихся, курящих и пробовавших наркотики.
- В опросе участвовало 225 человек из 11 классов.

Первый вопрос: «Когда вы первый раз серьезно попробовали алкоголь?»

- .10 лет — 27 учащихся
- .11 лет — 68 учащихся
- .12 лет — 94 учащихся
- .13 лет — 21 учащихся
- .не пробовал — 15 учащихся



Второй вопрос: «Подчеркните подходящий вариант. Я употребляю алкогольные напитки...»



•Каждый день — 0 учащихся

•Каждую неделю — 28 учащихся

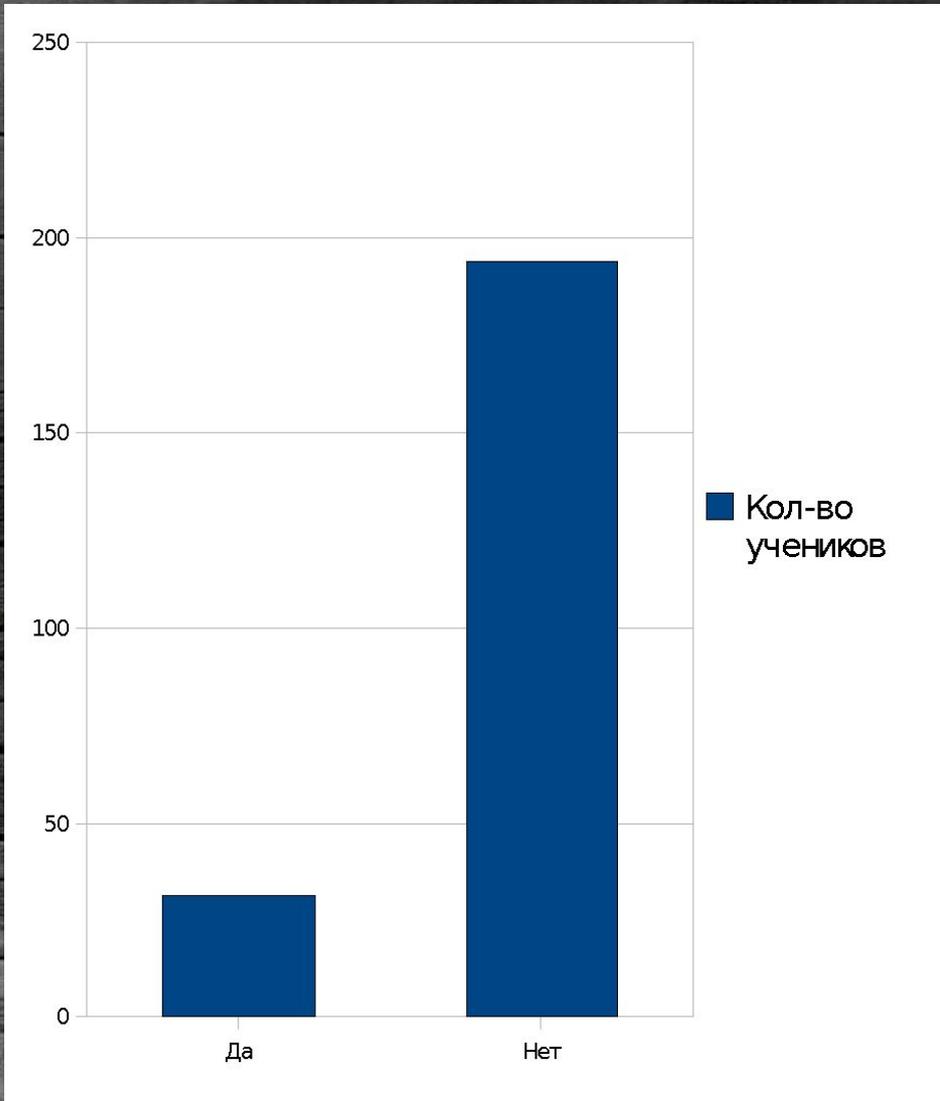
•Каждый месяц — 72 учащихся

•Каждый два-три месяца — 63 учащихся

•Раз в полгода — 39 учащихся

•Не употребляю — 23 учащихся

Третий вопрос звучит так: «Вы курите?»

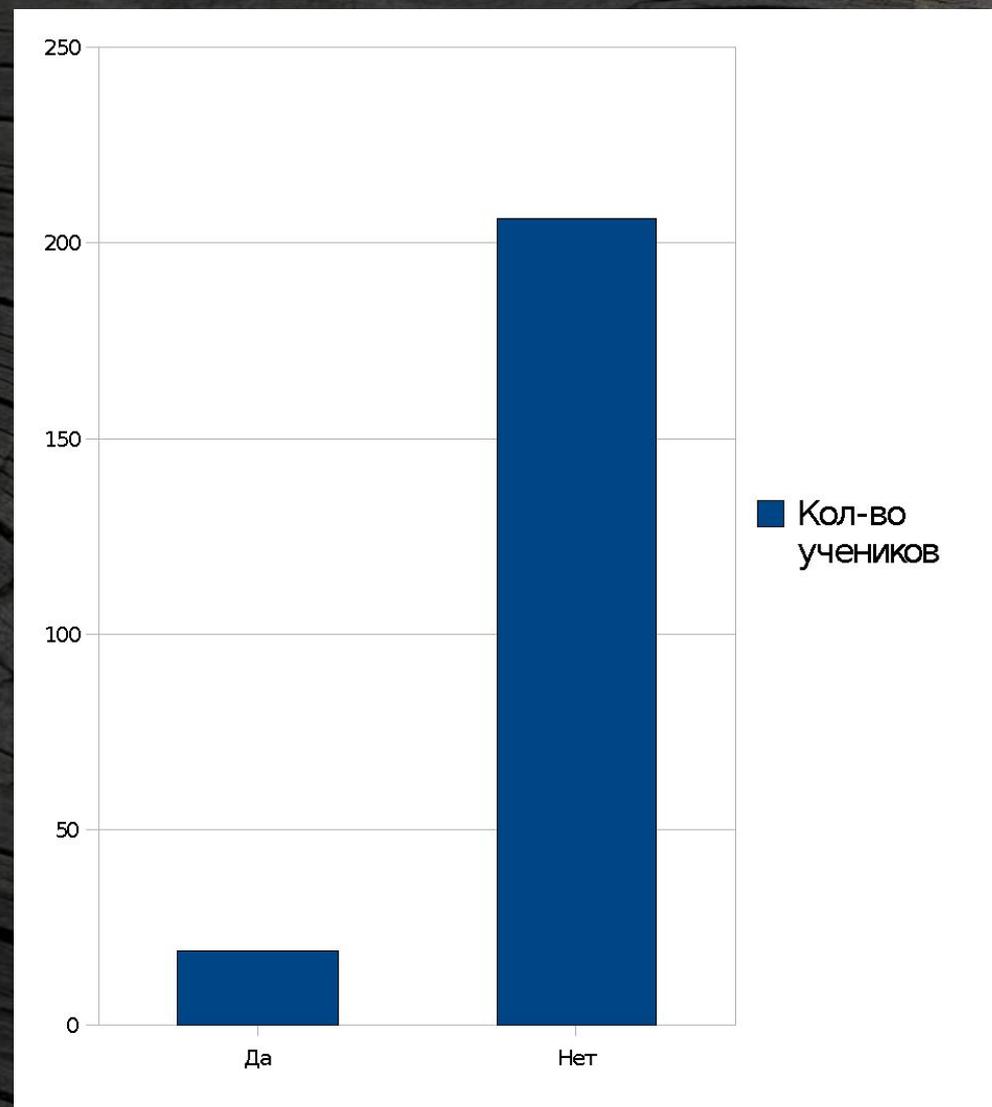


- Да — 31 человек
- Нет — 194 человека

Четвертый вопрос: «Вы хоть раз в жизни пробовали наркотики?»

• Да — 19 учеников

• Нет — 206 учеников



Заключение

Напомню, какие гипотезы я ставил в начале работы:

- Принятие алкоголя, наркотиков и табака не фатально для человека.
- Менее 30% учеников седьмых классов употребляют алкоголь.
- Самый ранний возраст, когда ученики пробовали алкоголь, наркотики или табак — 10 лет
- Ни у одного из учащихся нет алкогольной зависимости.

Гипотеза №1



Первая гипотеза оказалась полностью неверной. Все три вещества всегда убивают человека при длительном применении. Что особенно важно, у них имеется определенный порог единичной дозы, после которой наступает смерть. Да, принятие алкоголя, наркотиков и табака **ФАТАЛЬНО** для человека.

Гипотеза №2

- Вторая гипотеза не подтвердилась в ходе исследований. Среди седьмых классов употребляющих алкоголь было 66 человек (81%)



Гипотеза №3



- Третья гипотеза оказалась верной. Действительно, 10 лет — самый ранний возраст «первого раза», правда количество этих учеников довольно-таки велико — 27 человек (12% опрошенных).

Гипотеза №4

- С четвертой гипотезой дела обстоят несколько странно. Острой алкогольной зависимости (принятие алкоголя каждый день) нет ни у одного ученика, но вот каждую неделю пьют 28 учеников. Это уже системное употребление, которое подходит под определение легкой зависимости.



Список используемой литературы

http://tvereza.info/alcohol/effects/organismeffects_ru.html

<http://www.textreferat.com/referat-139-2.html>

http://www.netnarkotik.ru/Vliyanie_narkotikov

<http://ru.wikipedia.org/wiki/„N„p„„„„{„B„„„„y„„{>

Деларю, Владимир Владимирович. Губительная сигарета: 2-е изд., перераб. и доп. / Владимир Владимирович. Деларю,. - М.: Медицина, 1987. - 76 с

Табачное зелье : Сборник. - М.: Знание, 1983. - 64 с