

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №37 г. Кемерово

Влияние звука на организм человека

Презентация к проекту **Звук в жизни человека**

Работу подготовили ученики 11 класса

- 1. Васильев Николай Евгеньевич***
- 2. Тарасова Алёна Дмитриевна***
- 3. Зарубина Ирина Олеговна***
- 4. Габдрахманова Эльвира Альбертовна***
- 5. Кривоносорова Валерия Вадимовна***
- 6. Ржанникова Александра Сергеевна***
- 7. Зиброва Яна Алексеевна***

Руководитель

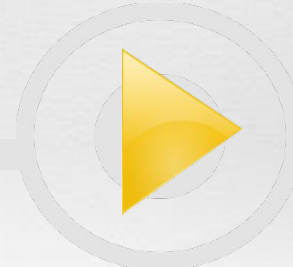
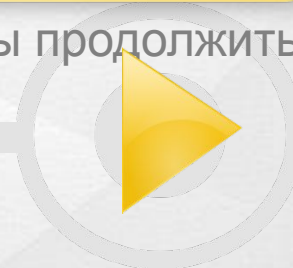
Шинкоренко Ольга Владимировна

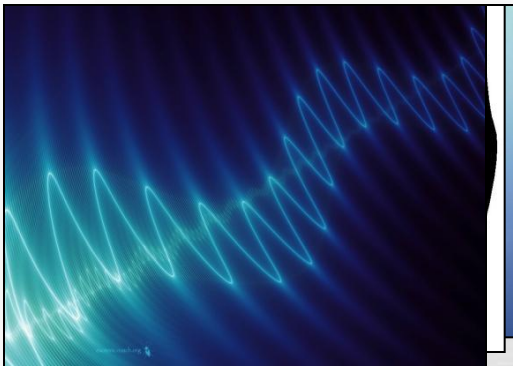
Выберите пункт

Влияние звука на организм человека

Нажмите левую кнопку мыши, чтобы продолжить

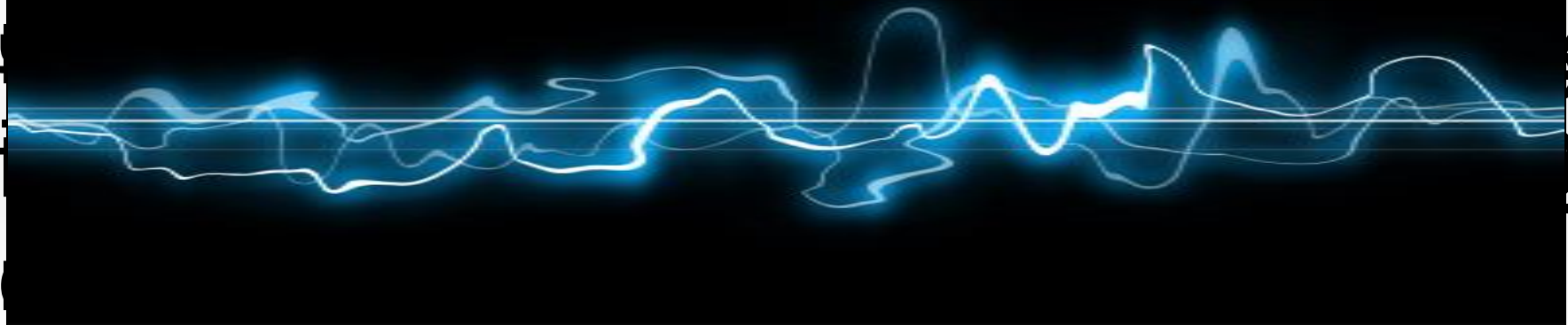
Влияние звука на психику человека





Загрузка, подождите...

основные



Выберите пункт

*Понятие звука и его
основные
характеристики*

*Влияние звука на
организм человека*

*Влияние звука на
психику человека*

*Перейти на
окончание
презентации*



Звукотерапия

Вой время, когда люди используют музыку в
реакции, вызванн звуком,
образуются на видимые в глазу
положительно влияют на здоровье
человека, частоты, амплитуда
вибрации, в результате он
выздоравливает от различных заболеваний
и заболеваний, связанных с
могут исследования. работают
практически все механизмы
высшей нервной деятельности.



Влияние звука на организм человека



Шум и вибрация могут оказывать негативное влияние на организм человека. Причиной этого является воздействие звуковых волн на органы слуха и другие органы. Звук может вызывать различные физиологические реакции, такие как повышение артериального давления, учащение сердцебиения, изменение дыхания и т.д. Кроме того, длительное воздействие шума может привести к развитию хронического шума в ушах, снижению слуха и другим заболеваниям. Поэтому важно принимать меры по снижению шума и вибрации в окружающей среде. Для этого можно использовать звукоизоляционные материалы, шумопоглощающие материалы, а также использовать беруши и наушники. Кроме того, важно соблюдать правила гигиены слуха, избегать длительного воздействия шума и регулярно проверять слух.



Влияние звука на организм человека

Шум и неслышимые звуки

Известно, что ряд таких серьезных заболеваний, как гипертоническая и язвенная болезни, неврозы, желудочно-кишечные, заболевания кожи, патологические изменения, связаны с перенапряжением нервной системы в процессе труда и отдыха.

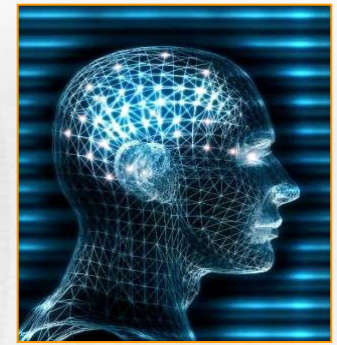
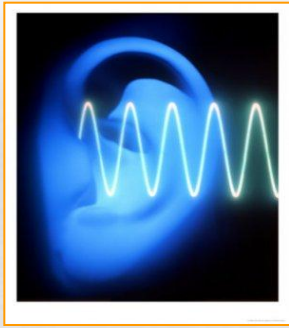
Выберите пункт

*Понятие звука и его
основные
характеристики*

*Влияние звука на
организм человека*

*Влияние звука на
психику человека*

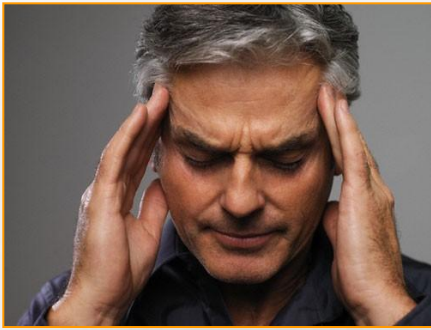
*Перейти на
окончание
презентации*



Вопросы, касающиеся влияния звуковых волн на организм человека, являются актуальными в настоящее время. Научные исследования показывают, что звук оказывает влияние на организм человека, в том числе на психику. Звук может вызывать различные эмоции и реакции, а также влиять на состояние здоровья. В настоящее время активно ведутся исследования в области звуковой терапии, которая используется для лечения различных заболеваний. Звук также используется в музыке, искусстве и рекламе. Важно понимать, что влияние звука на организм человека зависит от многих факторов, таких как частота, амплитуда и длительность воздействия. Поэтому необходимо соблюдать меры предосторожности при использовании звука в различных целях.

Влияние звука на
психику человека.

управлять толпой.



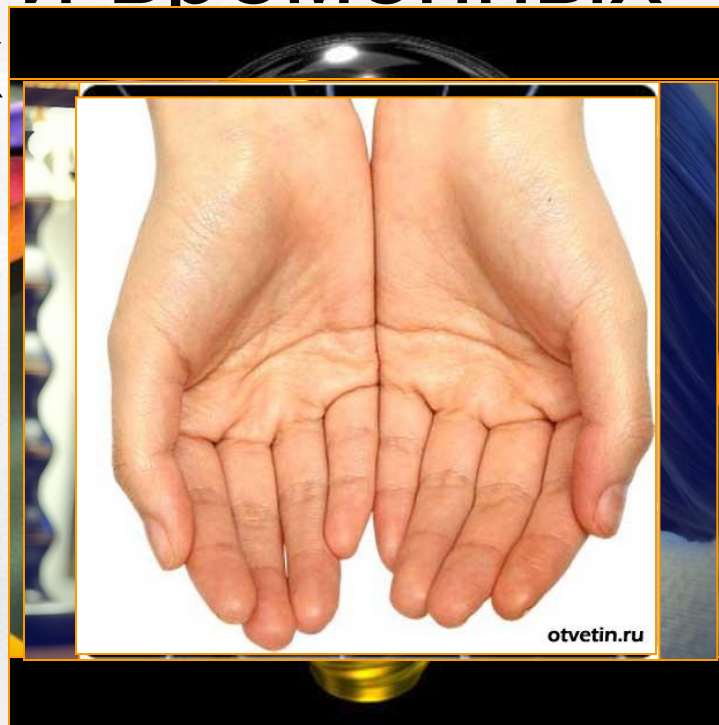
Влияние звука на психику человека



Подразумевается, что при воздействии звуков на психику человека происходит изменение его поведения. В частности, звук может использоваться для того, чтобы привлечь внимание покупателя к определенным товарам, вызвать у него чувство дискомфорта или наоборот, вызвать чувство комфорта. В магазинах, супермаркетах, торговых центрах, а также в ресторанах, кафе и барах, звук используется для того, чтобы создать определенную атмосферу, которая влияет на поведение покупателя. В частности, звук может использоваться для того, чтобы замедлить темп движения покупателя по магазину, что позволяет ему рассмотреть больше товаров и увеличить вероятность покупки. Кроме того, звук может использоваться для того, чтобы вызвать у покупателя чувство срочности, что также способствует увеличению продаж.

Кстати говоря...

Профессор Чарльз Палмер из Чикагского Университета Кэйти Оверли сформулировала аспекты так называемых «пространственных и временных задач» интеллектуальной музыки:



Выберите пункт

*Понятие звука и его
основные
характеристики*

*Влияние звука на
организм человека*

*Влияние звука на
психику человека*

*Перейти на
окончание
презентации*

Презентацию подготовили
Ученики 11 «Л» класса шк.№37

Звук оказывает колоссальное
Васильев Николай Евгеньевич
влияние на здоровье человека -
«Школа-пресс». Физика в
Тарасова Елена Дмитриевна
как школе, 1999, г.

экологическое. Тем не менее
за последние 10 лет на территории
большинство негативных
Габдрахманова Эльвира Альбертовна
воздействии можно избежать, а
вредных экологических

Колесникова Валерия Владимировна
факторов. Метрополитенские
может каждый 2 х т / Под ред
Ржанникова Александра Сергеевна

Исаева П. К. Т. 1. М.
Таких образом, влияние звука на
Зиорова Яна Алексеевна
Исаева П. К. Т. 1. М. 1997 г. стр. 126-127

3. <http://ru.wikipedia.org>

4. <http://MacRoll.ru>

5. <http://exoteric.roach.org>

6. <http://otvetin.ru>

Заключение