

Макулатура:



План работы:

1. Макулатура – это..
2. Интересные факты
3. Актуальность проблемы
4. Деление на группы/Жеребьевка
5. Работа над проектом
6. Защита проектов
7. Награждение

Макулатура – это..



..отходы производства, переработки и потребления всех видов бумаги и картона, пригодных для дальнейшего использования в качестве волокнистого сырья. Вместо термина макулатура в литературе используют как синонимы термины «вторичное волокно» или «вторичное сырье».

Интересные факты:

- ◎ ***115 млрд.** страниц офисной бумаги, в среднем, ежегодно переводится в макулатуру пользователями персональных компьютеров во всём мире;*
- ◎ ***10 тыс.** деревьев вырубается ежегодно в Китае для производства поздравительных открыток;*



- ◎ **54 кг** газетной бумаги, сданной в переработку, позволяют сохранить одно дерево;
- ◎ **15 млн деревьев** – эквивалент возросшей потребности к получению бумажных копий в США за последние 20 лет.

Почему эта проблема актуальна?



СПАСЁМ ДЕРЕВЬЯ



10 ДЕРЕВЬЕВ

1 ТОННА МАКУЛАТУРЫ



ЭКОНОМИТ



ИОНИЗИРОВАННЫЙ
КИСЛОРОД
ДЛЯ 30 ЧЕЛОВЕК



1000 кВт
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

200 КУБОМЕТРОВ
ВОДЫ





**60 кг газетной бумаги,
сданной в переработку,
позволяет сохранить одно дерево.**