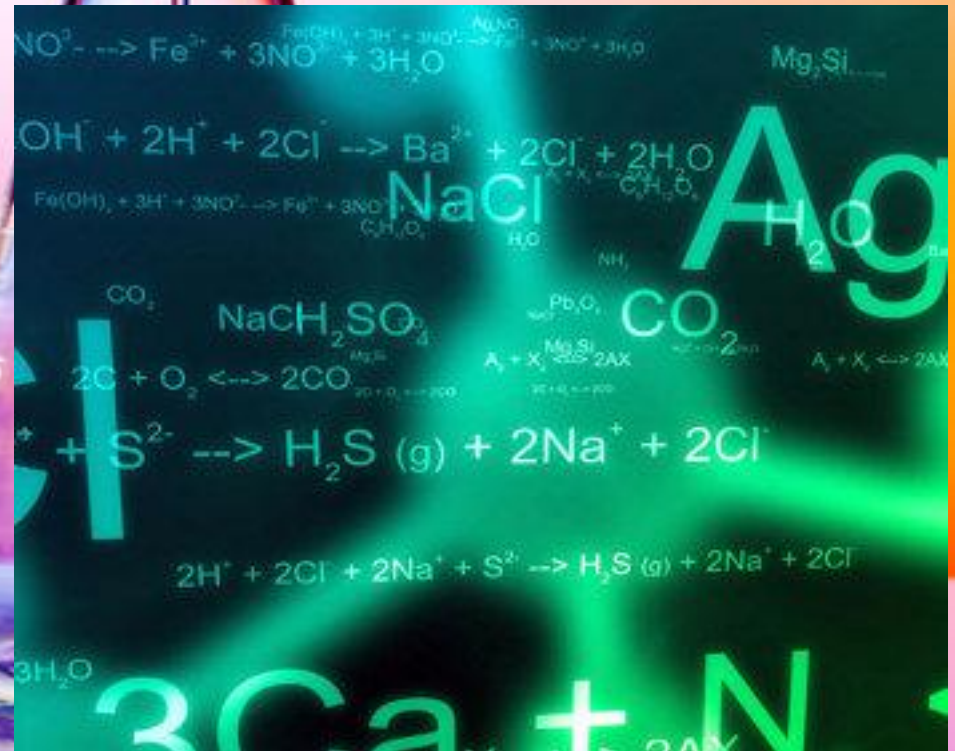


Хімія у вирішенні промислової проблеми

A laboratory flask is being filled with a blue liquid from a test tube. To the left of the flask is a stack of several test tubes. The background is a gradient of blue and orange.

Готував учень 9 класу
Рибаков Дмитро

Природа, що нас оточує, здається, є невичерпною коморою, з якої промисловість бере сировину



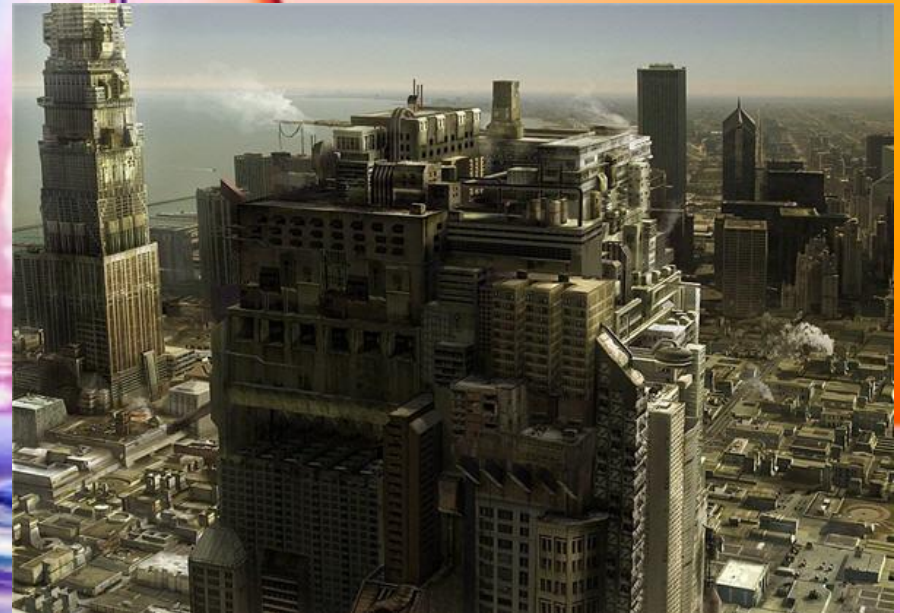
Важливим напрямком вирішення проблеми голоду є перехід від "зеленої" революції до революції генетичної. Запровадження досягнень біотехнології стане істотним внеском у вирішення **продовольчої проблеми.**



Населення нашої планети росте. За прогнозами ООН до 2000 р. воно становить близько 6,5 млрд. чоловік і буде, природно, збільшуватися в наступні десятиліття.



Це означає, що сьогодні слід замислитися з того, як забезпечити населення Землі харчуванням в передбачуваному майбутньому.



Голод (або його загроза), як крайній прояв цієї проблеми, дуже часто був рушійним чинником багатьох трагічних подій в історії людства.



Надрукована

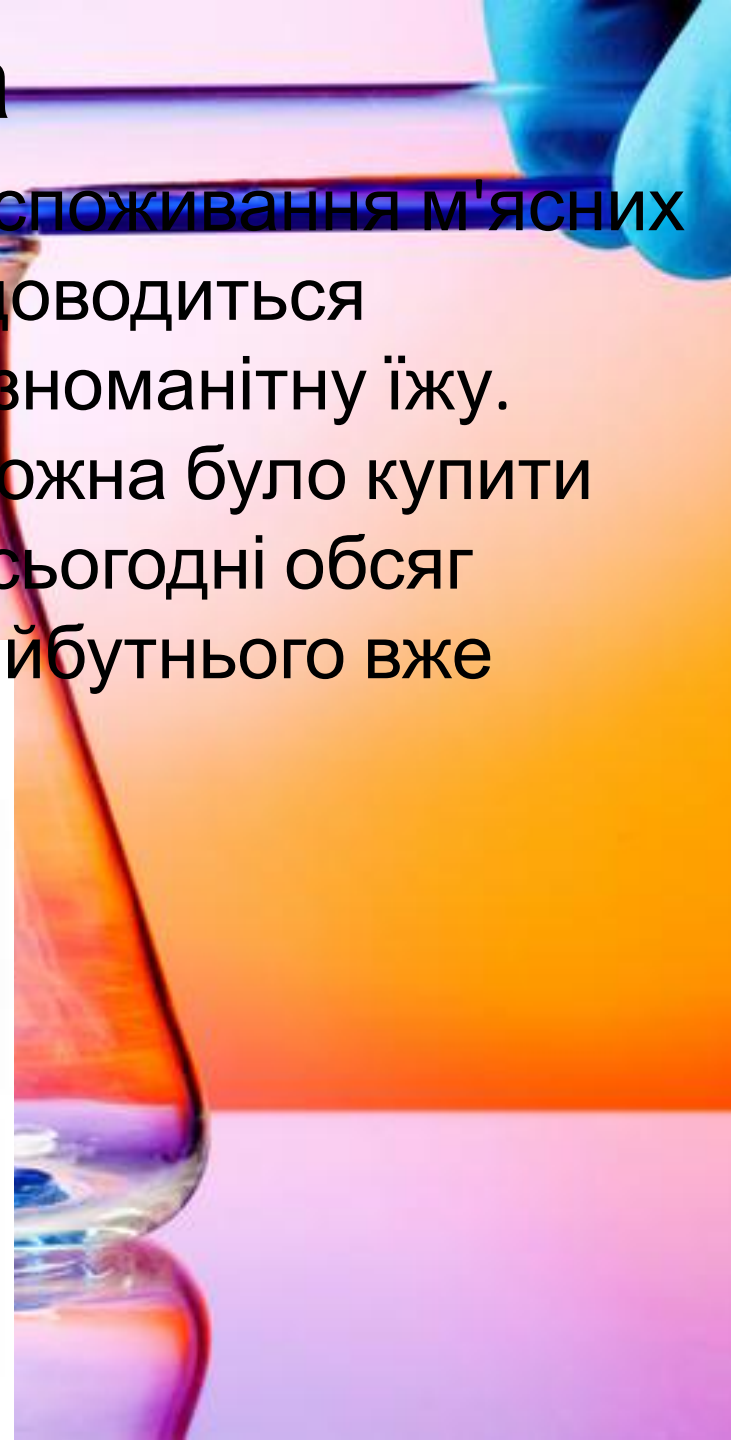
Технології [3D-друку](#) стають поступово настільки масовими. Проект видався настільки цікавий, що вже і з'явився великий інвестор - співзасновник платіжної системи PayPal Пітер Тіль. Він дав на розвиток проекту 350 тисяч доларів.



Вегетаріанська курка

У нашому світі, орієнтованому на споживання м'ясних продуктів, вегетаріанцям деколи доводиться непросто знайти собі смачну та різноманітну їжу. Спершу курку для вегетаріанців можна було купити тільки в Північній Каліфорнії, але сьогодні обсяг поставок помітно зріс. Така їжа майбутнього вже доступна і в Бразилії, і в Колумбії.

BEYOND
meat



Елітна молекулярна

КУХНЯ саме так і виходять дуже незвичайні страви. Звичайні макарони можуть мати смак полуниці. Синтетичне блюдо являє собою кульку-желе, зліплений з лимонної та аскорбінової кислоти з добавками глюкози, малтинола. Смак у такої страви вийшов яблучно-лимонний.



**ДЯКУЮ
ЗУВАГА!**

