

Органические вещества клетки. Углеводы



**АВТОР: ПЕРШИНА О.В.
УЧИТЕЛЬ БИОЛОГИИ
ГОУ СОШ №405
МОСКВА. 2012**



Пищевая и кондитерская промышленность
(крахмал, сахароза, агар, пектиновые вещества)



Получение этилового спирта, глицерина и т.д.



Пивоварение



Хлебопечение

брожение

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ УГЛЕВОДОВ



Получение взрывчатых веществ
(нитраты целлюлозы)



Бумажная промышленность
(целлюлоза)

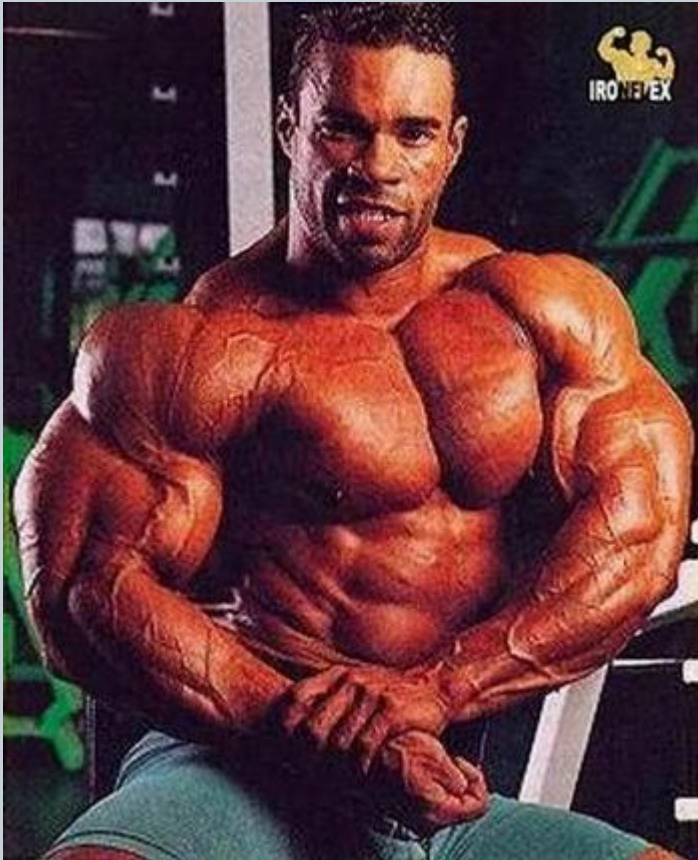


Текстильная промышленность
(целлюлоза)

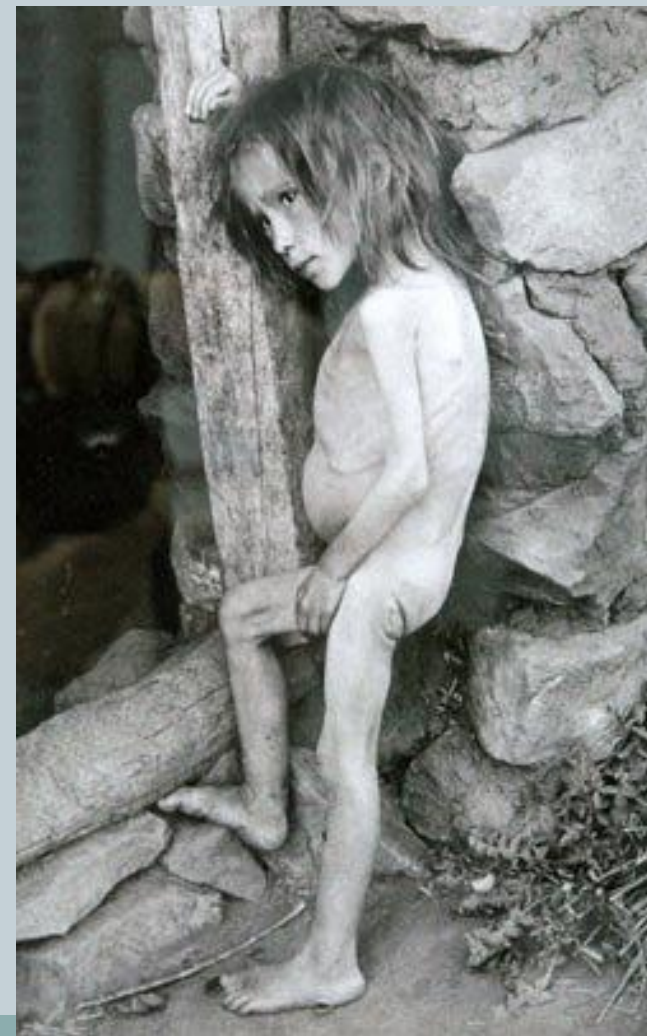
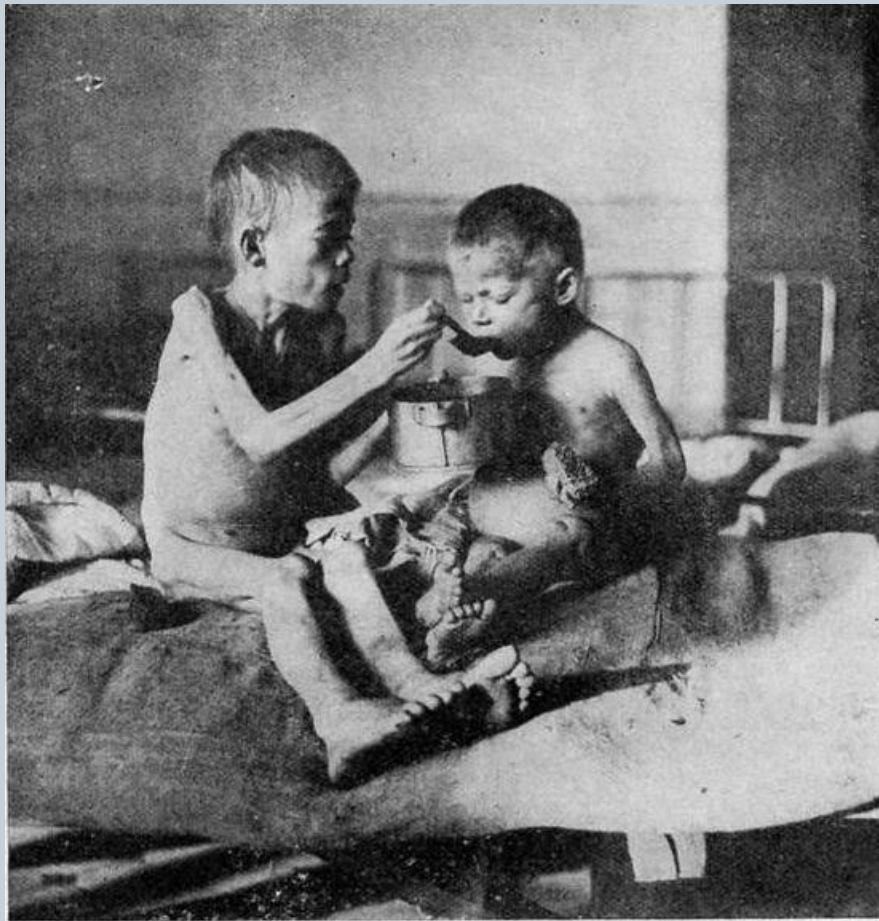


Медицина
(глюкоза, аскорбиновая кислота, углеводсодержащие антибиотики, гепарин)

Придумай название сам...



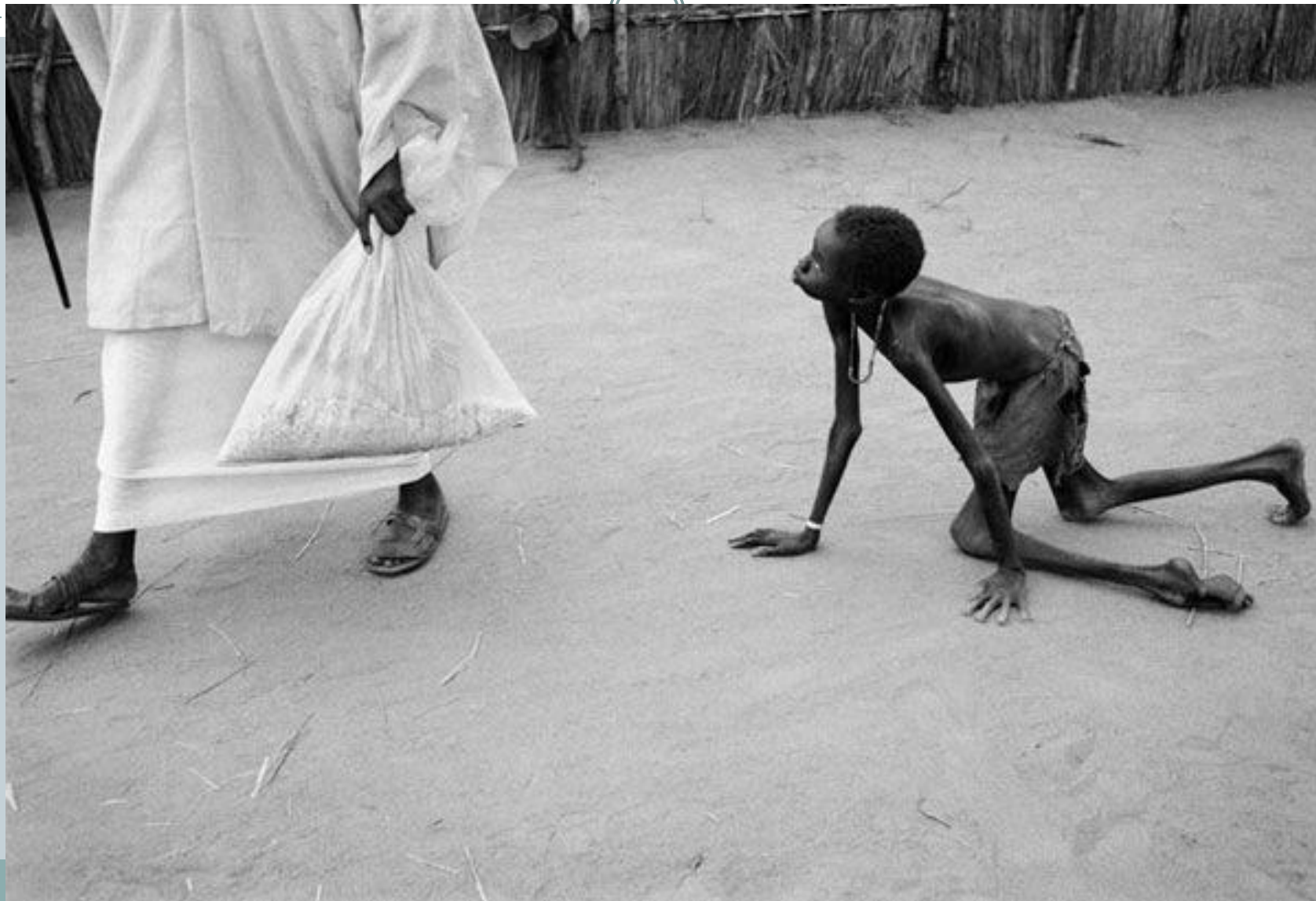
В 30-х годах организованными мероприятиями руководителей УССР и ССРСР был вызван **ГОЛОД** в сельских районах, повлекший **массовую** гибель сельского населения.



Сейчас



Сегодня



Придумай название сам...





Сладкой вам жизни)))

Спасибо за внимание!