



**УНИВЕРСИТЕТ ПО ХРАНИТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ
ПЛОВДИВ**

**КАТЕДРА "ТЕХНОЛОГИЯ НА ЗЪРНЕНИТЕ, ФУРАЖНИТЕ,
ХЛЕБНИТЕ И СЛАДКАРСКИТЕ ПРОДУКТИ"**

ЗАДАНИЕ ЗА

НИРС

на студента: **Лилия Красиминова Урумова алб № : 9576**

ТЕМА:

Приложение на сладоледи в сладкарското производство

1. Въведение;
2. Кратък исторически преглед;
3. Състояние на производството в света;
4. Нови разработки на научно приложна основа;
5. Тенденции в производството и перспективи;
6. Заключение;
7. Литература;

Срок на предаване:

Преподавател:.....

/проф.Д-р Гр.Караджов/

1.Въведение

1. Въведение

Сладоледът е богат на витамини и минерални вещества. В него са и полезните за очите и кожата витамини А, В, D, Е и Р, тук са и фосфорът за костите и растежа, магнезий, калий и желязо. Освен това учените постоянно подчертават, че съставът на сладоледа влияе положително върху увеличаването на хормона на щастието (серотонина) в организма.

Той подобрява паметта, повдига настроението и ни помага да се справим със стреса. Неслучайно в момент на неразбиране на работното място и при депресия ръцете ни се протягат към това сладко изкушение.

Сладоледът като лекарство е признат още от Хипократ – бащата на медицината. В древна Гърция, а след това и в древния Рим сладоледът (тогава той представлявал замразен сок или сок със сняг и мед) се смятал за лекарство за аристокрацията. Известно е, че така се лекувал Александър Велики.

Сладоледът представлява сладък замразен десерт, направен основно от мляко, масло и захар с добавка на аромати. Сладоледът е висококалоричен продукт, съдържа голямо количество мазнини, захар, витамини и въглехидрати. Съществува голямо разнообразие на вкуса, опаковката и формата на неговите видове.

Според състава си сладоледът е:

- * сметанов — съдържа поне 10% масленост и 16% захар
- * млечен — 4% масленост и до 20% захар
- * плодов — приготвя се без мляко, само с натурални сокове, плодове (20-30%) и захар (25-30%)
- * шоколадов — съдържа поне 6% шоколад (или 2.5% какао)
- * орехов — с 6-10% орехи (или други ядки)

Според опаковката

- * На клечка (Ескимо)
- * Вафлена фунийка
- * Пластмасовачаша
- * Стъклена чаша (Мелба)