



ДЖАНСКАЯ

УЧИТЕЛЬ ГЕОГРАФИИ БЕЛЬСКИХ Н.И.

**ПИЩЕВАЯ И ЛЁГКАЯ**

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

ПОСЕЩЕНИЕ СУПЕРМАРКЕТА



# ЦЕЛЬ УРОКА

- **выяснить** из каких отраслей состоят пищевая и лёгкая промышленность;
- **выявить** особенности размещения предприятий пищевой и лёгкой промышленности;
- **определить** факторы размещения этих отраслей;
- **продолжить** формирование навыков работы с учебником, со статистическими материалами, с дополнительной литературой, атласом ;
- **расширить** круг представлений о профессиях, связанных с пищевой и легкой промышленностью;
- **познакомить** с отраслями пищевой промышленности Суджанского района
- **познакомить** с потребительской корзиной и пищевыми добавками

# Супермаркет

(англ. supermarket, «сверхрынок») — крупный универсам по продаже полного ассортимента продуктов питания и напитков а также предметов домашнего хозяйства (мыла, порошки для стирки и мойки посуды),

- \* **предметов санитарии и гигиены,**
- \* **бумажных изделий, книг в бумажных обложках,**
- \* **комнатных цветов и растений,**
- \* **продуктов для домашних животных,**
- \* **автомобильных товаров, игрушек, поздравительных открыток,**
- \* **косметики,**
- \* **посуды,**
- \* **лекарств (продающихся без рецепта),**
- \* **бытовой техники и др.**

**В некоторых супермаркетах есть свои хлебопекарни**







- ▣ **Маркировка** (от нем. Markieren,— отмечать, ставить знак) — нанесение условных знаков, букв, цифр, графических знаков или надписей на объект, с целью его дальнейшей идентификации (узнавания), указания его свойств и характеристик.
- ▣ **Маркировать** – отмечать, ставить на какое либо изделие продукт – клеймо, марку. Маркировка отображает и страну происхождения товара:
  - ▣ Made in EU — сделано в **Европейском союзе**.
  - ▣ Made in USA — сделано в **США**.
  - ▣ Made in Germany — сделано в **Германии**.
  - ▣ Swiss Made — сделано в **Швейцарии**.
  - ▣ Made in China — сделано в **Китае**.
  - ▣ **Made in Russia** — «**Сделано в России**».

# ПИЩЕВАЯ И ЛЁГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## Пищевая

### промышленность

производит продукты  
питания

Она больше чем другие  
отрасли связана с с/х

## *Лёгкая*

### *промышленность*

объединяет группу отраслей,  
обеспечивающих  
население тканями,  
одеждой, обувью и  
другими предметами  
потребления

# Пищевая промышленность

Отрасли  
использующие  
обработанное сырьё

Ориентация на потребителя

ЧАЕРАЗВЕСОЧНАЯ

КОНДИТЕРСКАЯ

ХЛЕБОПЕКАРНАЯ

МАКАРОННАЯ

Отрасли  
использующие  
необработанное сырьё

Ориентация на сырьё

МЯСНАЯ

Производство  
изделий из мяса

Заготовка мяса

МОЛОЧНАЯ

МУКОМОЛЬНАЯ

КРУПЯНАЯ

МАСЛОДЕЛЬНАЯ

САХАРНАЯ

ЧАЙНАЯ

КОНСЕРВНАЯ

РЫБНАЯ

Факторы размещения пищевой промышленности.

## **Первая группа отраслей**

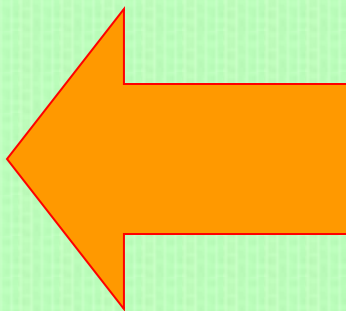
**Маслодельная  
Крупяная  
Сахарная  
Чайная  
Рыбная  
Консервная**

**Размещение  
у источников  
сырья**

# **ВТОРАЯ ГРУППА ОТРАСЛЕЙ**



**Размещение у  
потребителя**



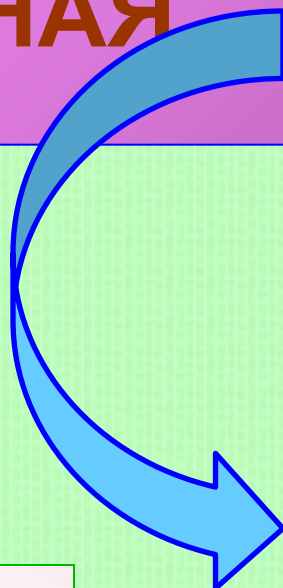
**Хлебопекарная  
Макаронная  
Кондитерская  
Чаеразвесочная**



**МЯСНАЯ  
МОЛОЧНАЯ  
МУКОМОЛЬНАЯ**



**ориентация на  
сырье**



**ориентация на  
потребителя**



# ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## Особенности легкой промышленности:

- ❖ продукция отрасли влияет на уровень жизни людей;
- ❖ трудоемкая отрасль, в которой заняты в основном женщины;
- ❖ размеры предприятий невелики и не требуют большого количества энергии и воды;

# ЛЁГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Ориентация на потребителя

Ориентация на сырьё

ШВЕЙНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ОБУВНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

кожевенно-  
галантерейная

ТЕКСТИЛЬНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
Хлопчатобумажная

Шерстяная

Шёлковая

Льняная

Трикотажная

ПЕРЕРАБОТКА

ХЛОПКА

ШЕРСТИ

ШЁЛКА

ЛЬНА

КОЖИ

меха

Структура лёгкой промышленности.

# ГЕОГРАФИЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## ЛИДЕРЫ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

- Центральный район
- Уральский
- Поволжский
- Северо-Кавказский

г.Суджа

Какие крупные предприятия пищевой промышленности вы можете назвать?





# ГЕОГРАФИЯ ЛЁГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## ОСНОВНЫЕ ЦЕНТРЫ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

### □ Хлопчатобумажные ткани

- **Центральный район** – *Ивановская, Владимирская, Московская обл.*

### □ Льняные ткани

- **Центральный район** - *Владимирская, Ивановская, Костромская, Ярославская обл.*

- **Северо-Западный** - *Псковская обл.*

- **Северный** *Вологодская обл.* – производит кружева

### □ Шерстяные ткани

- **Центральный район** - *Московская, Брянская, Ивановская, Ульяновская, Пензенская обл.*

ТЕСТ:

# ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

название продукта	отрасль	размещение
<b>образец</b>		
кефир	молочная	у потребителя
?	?	?
?	?	?

1. у потребителя
2. у сырья
3. у потребителя и сырья



Начиная с **1 января 2014 года**,  
**потребительская**  
**корзина** в России из  
расчета

**на один год, составляет:**

**Хлеба – 126 кг;**

**Картофеля – 100 кг;**

**Фруктов – 60 кг;**

**Овощей – 115 кг;**

**Мяса – 59 кг;**

**Рыбы – 19 кг;**

**Сахара – 24 кг;**

**Яиц – 210 штук;**

**Молочных продуктов – 290 л.**

**Реальная ежедневная норма продуктов питания с учетом данных потребительской корзины.**

**Минимальная потребительская корзина на одного человека в день приходится:**

**Около 350 гр. хлеба с учетом потребления макаронных изделий и круп;**

**270 гр. картофеля – не более 2-х средних картофелин в день;**

**300 гр. овощей;**

**160 гр. свежих фруктов;**

**60 гр. сладкого – примерно 2 печенья в день;**

**160 гр. мяса;**

**50 гр. рыбы и рыбных продуктов;**

**750 гр. молока и молочных продуктов;**

**0,5 яйца в день;**

**0,03-0,04 гр. сливочного масла – менее 1 чайной ложки;**

**0,01 гр. соли и прочих специй и пряностей (на кончике чайной ложки).**



# ТАБЛИЦА ВРЕДНЫХ ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК

## ОЧЕНЬ ОПАСНЫЕ

E123 E510 E513E E527

## ОПАСНЫЕ

E102 E110 E120 E124 E127 E129 E155 E180

E201 E220 E222 E223 E224 E228 E233 E242

E400 E401 E402 E403 E404 E405 E501 E502

E503 E620 E636 E637

## КАНЦЕРОГЕННЫЕ

E131 E142 E153 E210 E212 E213 E214 E215

E216 E219 E230 E240 E249 E280 E281 E282

E283 E310 E954

## РАССТРОЙСТВО ЖЕЛУДКА

E338 E339 E340 E341 E343 E450 E461 E462

E463 E465 E466

## КОЖНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

E151 E160 E231 E232 E239 E311 E312 E320

E907 E951 E1105

## РАССТРОЙСТВО КИШЕЧНИКА

E154 E626 E627 E628 E629 E630 E631 E632

E633 E634 E635

## ДАВЛЕНИЕ

E154 E250 E252

## ОПАСНЫЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ

E270

## ЗАПРЕЩЕННЫЕ

E103 E105 E111 E121 E123 E125 E126 E130

E152 E211 E952

## ПОДОЗРИТЕЛЬНЫЕ

E104 E122 E141 E171 E173 E241 E477



# ПРОФЕССИИ В ЛЁГКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

- ❖ Швея
- ❖ Вышивальщица
- ❖ Вязальщица
- ❖ Текстильщица
- ❖ Ткач
- ❖ Прядильщик
- ❖ Закройщик
- ❖ Обувщик
- ❖ Красильщик
- ❖ Модельер и др.

- Кондитер
- Пекарь
- Наладчик оборудования
- Биотехнолог
- Тестомес
- Печник
- Упаковщик
- Раскатчица
- Парфюмер и др.

# РЫБНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ





траулер



сейнер



# ТЕСТ

## ПИЩЕВАЯ, ЛЁГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Какие факторы размещения в пищевой промышленности являются главными:

- а) топливный
- б) сырьевой
- в) потребительский
- г) водный
- д) трудовой
- е) природные условия
- ж) энергетический
- з) научный

2. Какие факторы размещения в лёгкой промышленности являются главными:

- а) топливный
- б) сырьевой
- в) потребительский
- г) водный
- д) трудовой
- е) природные условия
- ж) энергетический
- з) научный

3. Назовите (используя карту ) 3 (три) городских центра пищевой промышленности:



# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

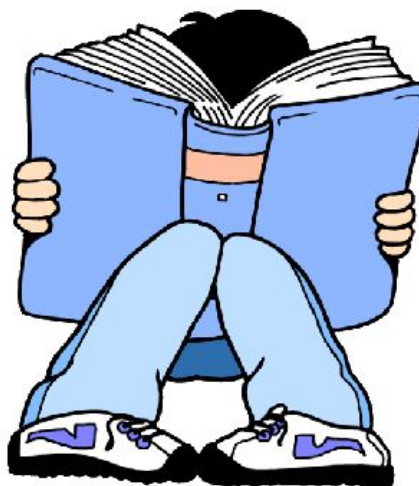
§30. анализ рис 57,58.

Вопрос 1,

**Задание . Выберите у себя дома несколько товаров пищевой и лёгкой промышленности российского производства.**

**Посмотрите на маркировку в каком месте произведён этот товар,**

**состав товара (продукта) и есть ли вредные пищевые добавки в продукте**



# ТЕМУ ПИЩЕВАЯ И ЛЁГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Понял , уроком доволен!!!



Не совсем понял, хочу  
понять



Ничего не понял?



поставь знак +