



Разработал Кильдюшов Р. В.

Магнитогорск, 2005

Содержание:

Схема состава комплекса

1 Звено

Отрасли обеспечивающие функционирование сельского хозяйства

2 Звено

Сельское хозяйство

Земледелие

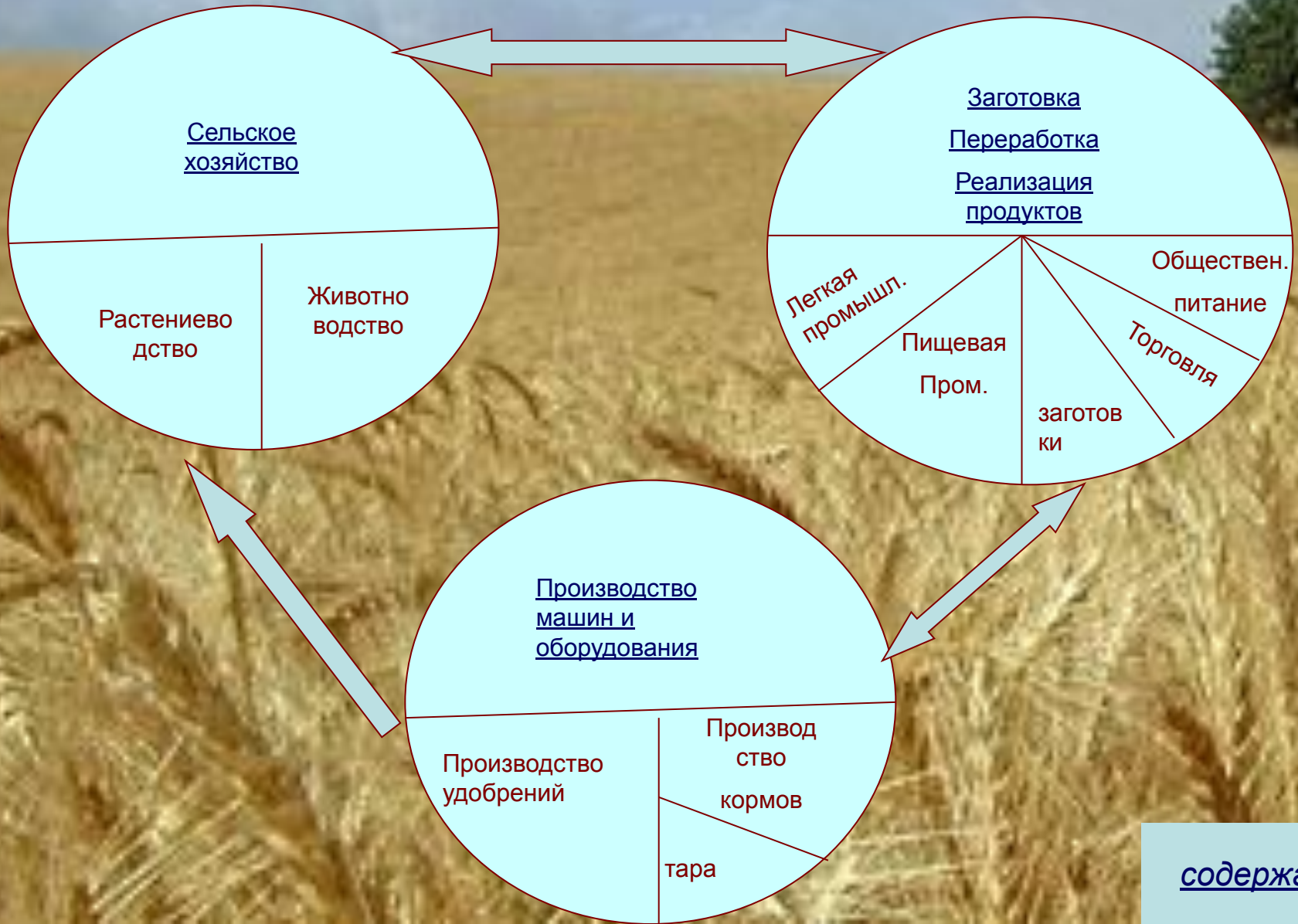
Животноводство

3 Звено

Пищевая промышленность

Легкая промышленность

Схема состава АПК



1 Звено АПК

Состав:

- сельскохозяйственное машиностроение
- производство минеральных удобрений
- Обеспечивает АПК техникой, удобрениями и т.п. – определяет
- Общий уровень его интенсификации, поскольку способствует
- Механизации с/х и повышению его эффективности.

Сельскохозяйственное машиностроение



Центры производства с/х техники приближены к районам потребления:

- *а) зерноуборочные комбайны производят в Ростове-на-Дону, Красноярске, Рубцовске,*
- *б) льноуборочные – в Центральных районах: Рязань, Тула,:*
- *в) картофелеуборочные – Рязань, Челябинск,*
- *г) свеклоуборочные – Липецк.*

Промышленность минеральных удобрений

Производство минеральных удобрений размещается у источников сырья и потребления:

- а) Центральная база – Тульская, Московская и Ленинградская области;
- б) Волго-Уральская база – Солекамск, Березники, Уфа, Салават



2 Звено АПК

Сельское хозяйство



Земледелие

- **1.Зерновое хозяйство** – основная отрасль.
- Важнейшая культура(44%сбора) – *пшеница*:
- **Яровая** – степи Поволжья ,Урала, Сибири, Нечерноземья;
- **Озимая** – Северный Кавказ
- **2.Технические культуры** – растения, используемые как сырье для отдельных отраслей промышленности. Они трудоемки и размещаются очагами. К ним относятся: лен, подсолнечник, картофель, др.
- **3.Садоводство и виноградарство** – только в южных районах (Северный Кавказ)..



ЖИВОТНОВОДСТВО

1. **Скотоводство** - самый большой объем продукции.
 - а) **молочное** скотоводство – в увлажненных районах лесной зоны;
 - б) **мясное** скотоводство - в степной и лесостепной зонах.
2. **Свиноводство** - в зонах зернового хозяйства и картофелеводства, вблизи крупных городов и центров пищевой промышленности.
3. **Овцеводство** - районы степей и полупустынь. Наибольшая концентрация в восточной части Северного Кавказа, в Заволжье, в Читинской области.
4. **Птицеводство** – в главных зерновых районах стран и вблизи крупных городов.
5. **Коневодство** – Северный Кавказ, юг Урала, Алтайский край.
6. **Оленеводство** - Крайний север Сибири и Дальнего Востока.
7. **Пчеловодство** – Алтайский край. Южный Урал



Общее производство мяса всех видов в России составляет около 10млн.тонн в год. При пересчете на душу населения регионов, максимум - в Черноземных областях, на Сев .Кавказе -126кг/чел. Меньше среднего-40-45кг/чел –Европейский Север, Дальний Восток

Мелиорация

Мелиорация – улучшение земель. С ее помощью можно получать высокие и устойчивые урожаи.

Различаются следующие виды мелиорации:

1. **Лесомелиорация** – облесение склонов оврагов, создание полевых защитных лесополос.
2. **Агромелиорация** – правильный выбор глубины и направления вспашки.
3. **Водная** – осушение, обводнение, орошение.
4. **Химическая** – внесение в почву химических веществ: извести, гипса, минеральных удобрений и др.
5. **Культурно-техническая** - очистка от камней, кустарников, выравнивание поверхности.



3 Звено АПК

Отраслевой состав пищевой и легкой промышленности АПК

Пищевая промышленность

рыбная
Крупяная
Маслодельная
Маслобойная
Сахарная
Чайная
Макаронная
Кондитерская
Хлебопекарная
Консервная и др.



Легкая промышленность

Швейная
Обувная
Галантерейная
Меховая
Текстильная:
Шелковая
Льняная
Шерстяная
Хлопчатобумажная
Трикотажная и др.

География пищевой промышленности

тяготеет:

1. К районам производства с/х сырья, использующим необработанное сырье, приурочены
 - а) *рыбная промышленность* – крупные порты морей Северного Ледовитого, Атлантического и Тихого океанов;
 - б) *крупяная* – Центрально-Черноземный, Поволжский районы, юг Урала и Западной Сибири;
 - в) *маслодельная* – в районах с избытком молочной продукции;
 - г) *маслобойная* - Северный Кавказ, Черноземье;
 - д) *сахарная* – Северный Кавказ, Черноземье, Алтайский край;
 - е) *чайная* – Северный Кавказ.
2. К районам потребления готовой продукции тяготеют отрасли, использующие сырье, прошедшее переработку: *макаронная, кондитерская, хлебопекарная* и др.



География легкой промышленности

География отрасли связана с особенностями:

- 1. Продукция отрасли влияет на уровень жизни людей.
- 2. Это трудоемкая отрасль, где заняты в основном женщины.
- 3. Размеры предприятий отрасли невелики и не требуют много воды и энергии.

принципы размещения отраслей:

- 1. *Кожевенная* – Сев. Кавказ, Поволжье, Центральная Россия;
- 2. *Хлопчатобумажная* – на привозном сырье в Центральной России и на юге Сибири;
- 3. *Швейная и обувная* – ориентация на потребителя (в крупных промышленных центрах);
- 4. *Текстильная* - ориентация на сырье и потребителя.



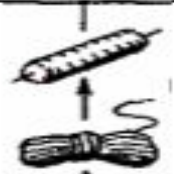
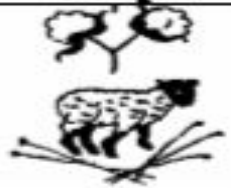


Отраслевой состав и факторы размещения предприятий легкой промышленности

- 1. Предприятия первичной переработки сырья размещаются ближе к его источникам.
- 2. Каждая последующая стадия может осуществляться на отдельных предприятиях отрасли.
- 3. Важны завершающие, отделочные стадии. Они тяготеют к центрам высокой художественной культуры, обладающим кадрами квалифицированных художников.
- 4. Текстильная продукция используется на швейных фабриках, имеющих в каждом крупном городе.



Схема производства в легкой промышленности

ориентация на потребителя	<p>раскрой ткани</p>  <p>ПОШИВ</p>	швейная				обувная
ориентация и на сырьё	<p>готовая ткань отделка суровье</p>  <p>ткачество</p>	Текстильная промышленность				
и на потребителя	<p>пряжа прядение</p>  <p>волокно</p>	хлопчатобумажная	шерстяная	шелковая	льняная	
ориентация на сырьё	 <p>сырьё</p>	Отрасли по первичной переработке сырья				
		хлопка	шерсти	шелка	льна	КОЖИ

сельское хозяйство



Итак, Вы вкратце познакомились с составом и некоторыми другими особенностями агропромышленного комплекса России.

Для более глубокого изучения данной темы можно обратиться за информацией к литературе:

- Большой справочник школьника (5-11 класс) М.: Дрофа, 2002.
- Бутин Н.А. Словарь-справочник по географии для школьников. М.: У-Фактория, 2001.
- Лагутенко Б.Т. Справочник по экономической географии России. М.: Юристъ, 2001.
- Справочник по географии для школьников и абитуриентов. М.: Издательства: АСТ, Астрель, Олимп, 2000.
- Ром В.Я. Новое в России: цифры и факты. Дополнительные материалы к учебнику «География России. Население и хозяйство». 9 класс. М.: Дрофа, 2004.