





**Агропромышленный комплекс (АПК) объединяет все отрасли хозяйства, принимающие участие в производстве сельскохозяйственной продукции, ее переработке и доведении до потребителя. Значение агропромышленного комплекса заключается в обеспечении страны продовольствием и некоторыми другими потребительскими товарами.**

# АПК

```
graph TD; AПК([АПК]) --> B[II звено  
Обеспечивает развитие  
комплекса]; AПК --> C[I звено  
Сельское хозяйство]; AПК --> D[III звено  
Обеспечивает заготовку,  
переработку,  
транспортировку,  
продажу]; B --> B1[◆ Наука]; B --> B2[◆ Машиностроение]; B --> B3[◆ Химия]; B --> B4[◆ Микробиология]; B --> B5[◆ Комбикормовая  
промышленность]; C --> C1[□ Растениеводство]; C --> C2[□ Животноводство]; D --> D1[• Легкая  
промышленность]; D --> D2[• Пищевая  
промышленность];
```

## II звено

Обеспечивает  
развитие  
комплекса

- ◆ Наука
- ◆ Машиностроение
- ◆ Химия
- ◆ Микробиология
- ◆ Комбикормовая  
промышленность

I звено  
Сельское  
хозяйство

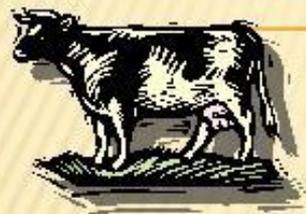
- Растениеводство
- Животноводство

## III звено

Обеспечивает  
заготовку,  
переработку,  
транспортировку,  
продажу

- Легкая  
промышленность
- Пищевая  
промышленность

# СОСТАВ АПК:



**Сельское хозяйство**

**Животноводство**

**Растениеводство**

**2 звено АПК**

**Производство машин,  
Оборудования,  
Удобрений,  
Ядохимикатов,  
комбикормов**

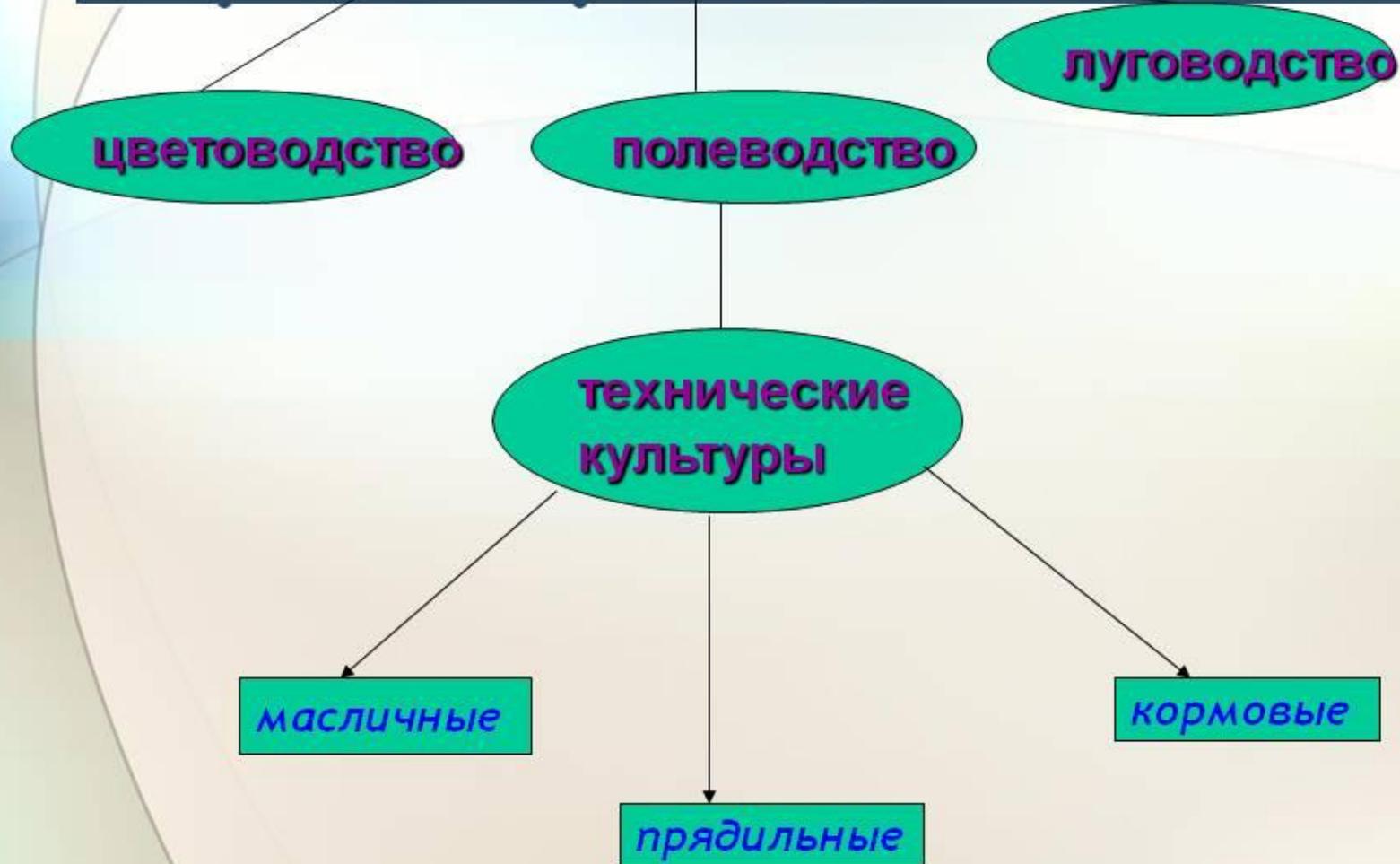
**1 звено АПК**

**Заготовка,  
переработка,  
и реализация продуктов.  
Лёгкая и пищевая  
промышленность,  
общественное  
питание**

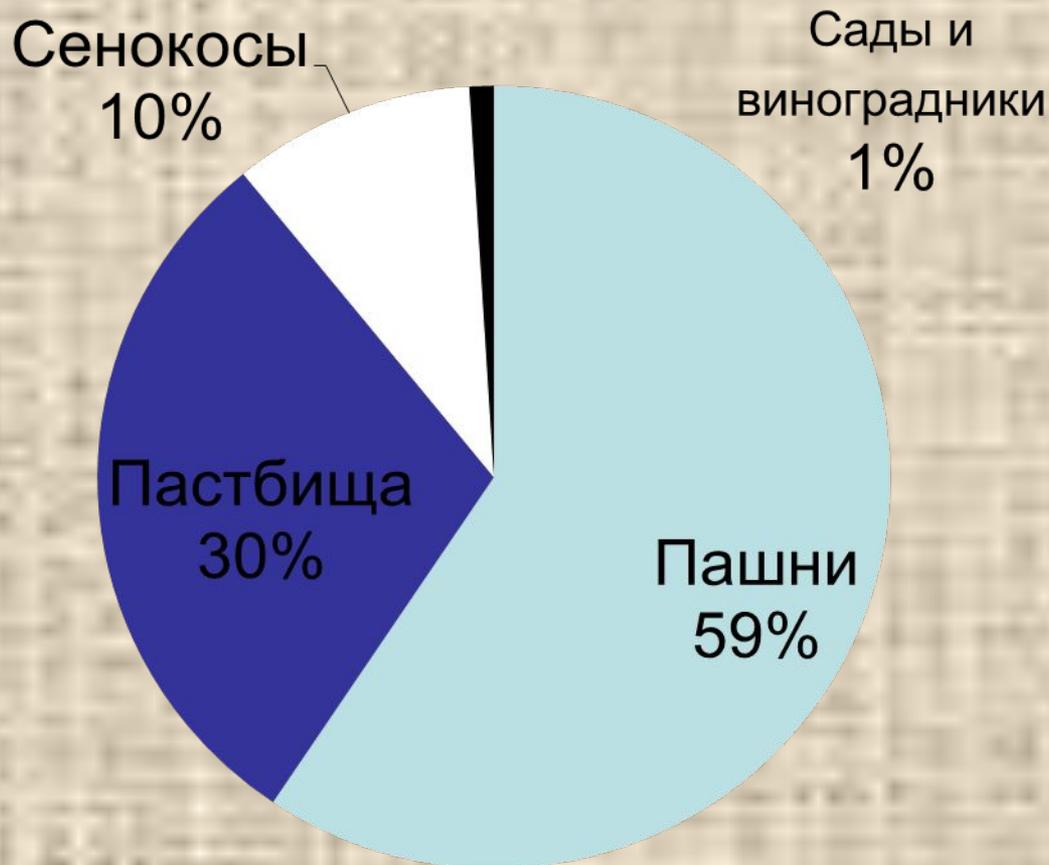
**3 звено АПК**



# Отрасли растениеводства



# Сельскохозяйственные угодья России



# Пути ведения сельского хозяйства

```
graph TD; A[Пути ведения сельского хозяйства] --> B[Экстенсивный (вширь)]; A --> C[Интенсивный (вглубь)]; B --> D[такая форма развития сельского хозяйства, при которой объемы продукции увеличиваются за счет расширения площадей обрабатываемой земли, природных кормовых угодий и использования естественного плодородия почв на неизменной технической основе.]; C --> E[При такой форме объемы продукции увеличиваются в результате улучшения использования обрабатываемой земли, повышения ее продуктивности на основе внедрения достижений научно-технического прогресса, совершенствования форм организации производства.];
```

## Экстенсивный (вширь)

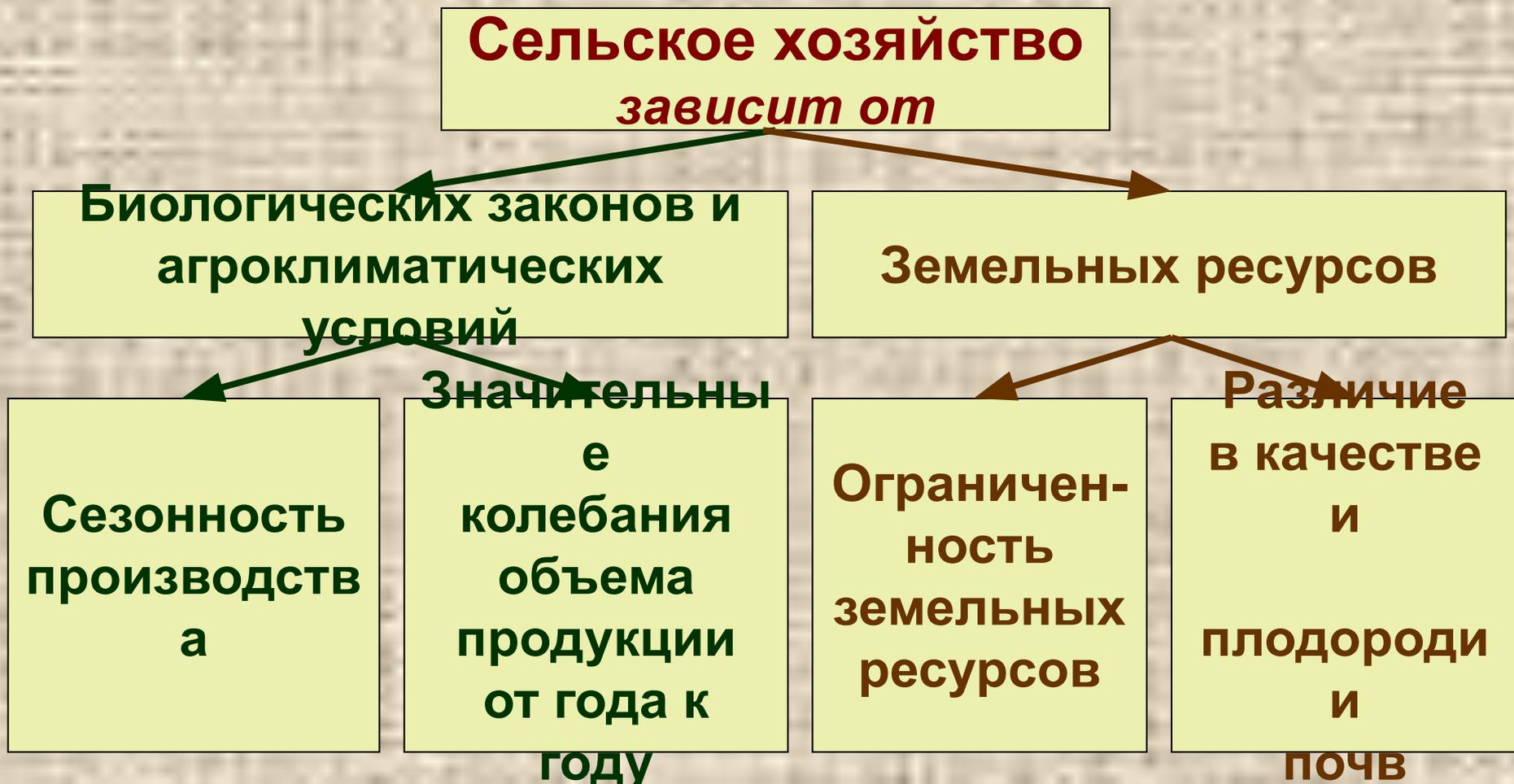
такая форма развития сельского хозяйства, при которой объемы продукции увеличиваются за счет расширения площадей обрабатываемой земли, природных кормовых угодий и использования естественного плодородия почв на неизменной технической основе.

## Интенсивный (вглубь)

При такой форме объемы продукции увеличиваются в результате улучшения использования обрабатываемой земли, повышения ее продуктивности на основе внедрения достижений научно-технического прогресса, совершенствования форм организации производства.

# Особенности сельского хозяйства

Главным средством и предметом труда в сельском хозяйстве является земля.



# Сельскохозяйственные угодья



**пашня**



**сенокосы**



**пастбища**

**Многолетние насаждения**



**сады**



**виноградники**

# *Мелиорация*



*Совокупность мер по улучшению почв с целью длительного повышения их плодородия*

*Мелиорация предусматривает:*

- Орошение засушливых земель,**
- Осушение переувлажненных земель,**
- Борьбу с эрозией почв,**
- Уборку камней с полей,**
- Улучшение естественных кормовых угодий,**
- Обводнение пастбищ в засушливых районах**

# Растениеводство

- ❖ Зерновое хозяйство
- ❖ Кормопроизводство
- ❖ Выращивание технических культур
- ❖ Овощеводство и бахчеводство
- ❖ Картофельеводство
- ❖ Садоводство и виноградарство



# Используя учебник и карты атласа заполните таблицу

<b>Вид сельскохозяйственных культур</b>	<b>Условия, наиболее благоприятные для выращивания</b>	<b>Природно-географические районы выращивания</b>
<b>1. Пшеница озимая</b>		
<b>2. Пшеница яровая</b>		
<b>3. Ячмень</b>		
<b>4. Рожь</b>		
<b>5. Лен-долгунец</b>		
<b>6. Подсолнечник и сахарная свекла</b>		
<b>7. Картофель и овощи</b>		
<b>8. Садоводство и виноградарство</b>		

# Классификация сельскохозяйственных культур

Полевые культуры	Зерновые культуры	Гречиха, кукуруза Овёс, просо, пшеница, Рис, рожь, сорго, ячмень
	Зернобобовые культуры	Горох, нут, соя, фасоль, чечевица
	Технические культуры	Горчица, лён-долгунец, Подсолнечник, сахарная свекла
	Сахароносные культуры	Сахарная свёкла Сахарный тростник
	Текстильные культуры	Лён, хлопчатник
	Корнеплоды и клубнеплоды	Картофель, морковь, репа
	Масличные культуры	Арахис, горчица, кунжут, мята, подсолнечник, рапс
	Бахчевые культуры	Арбуз, кабачок, тыква, дыня

# По площади посевов в России:

**1 место** – зерновые

**2 место** – кормовые, зерно-  
бобовые.

**3 место** - технические

**4 место** - картофелеводство,  
овощеводство

**5 место** – садоводство,  
виноградарство