

# География России

МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ КОМПЛЕКСЫ

## АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС РОССИИ

Теория

Практику  
м

Вопросы

Задания

Тесты



# АПК

1

2

3

- Значение АПК
- Состав АПК
- Проблемы АПК



## **Агропромышленный комплекс -**

совокупность взаимосвязанных отраслей хозяйства, участвующих в производстве, переработке сельскохозяйственной продукции и доведении её до потребителя.

## **Значение АПК**

✓ **Обеспечение людей продовольствием.**

Для этого недостаточно только произвести сельскохозяйственную продукцию, её нужно сохранить, качественно переработать и вовремя доставить населению.



# Состав АПК

**3 звено**

Заготовка,  
переработка и  
реализация продуктов

---

Лёгкая и пищевая  
промышленность,  
общественное  
питание,  
торговля

**2 звено**

Сельское  
ХОЗЯЙСТВО

животно  
водство

растение  
водство

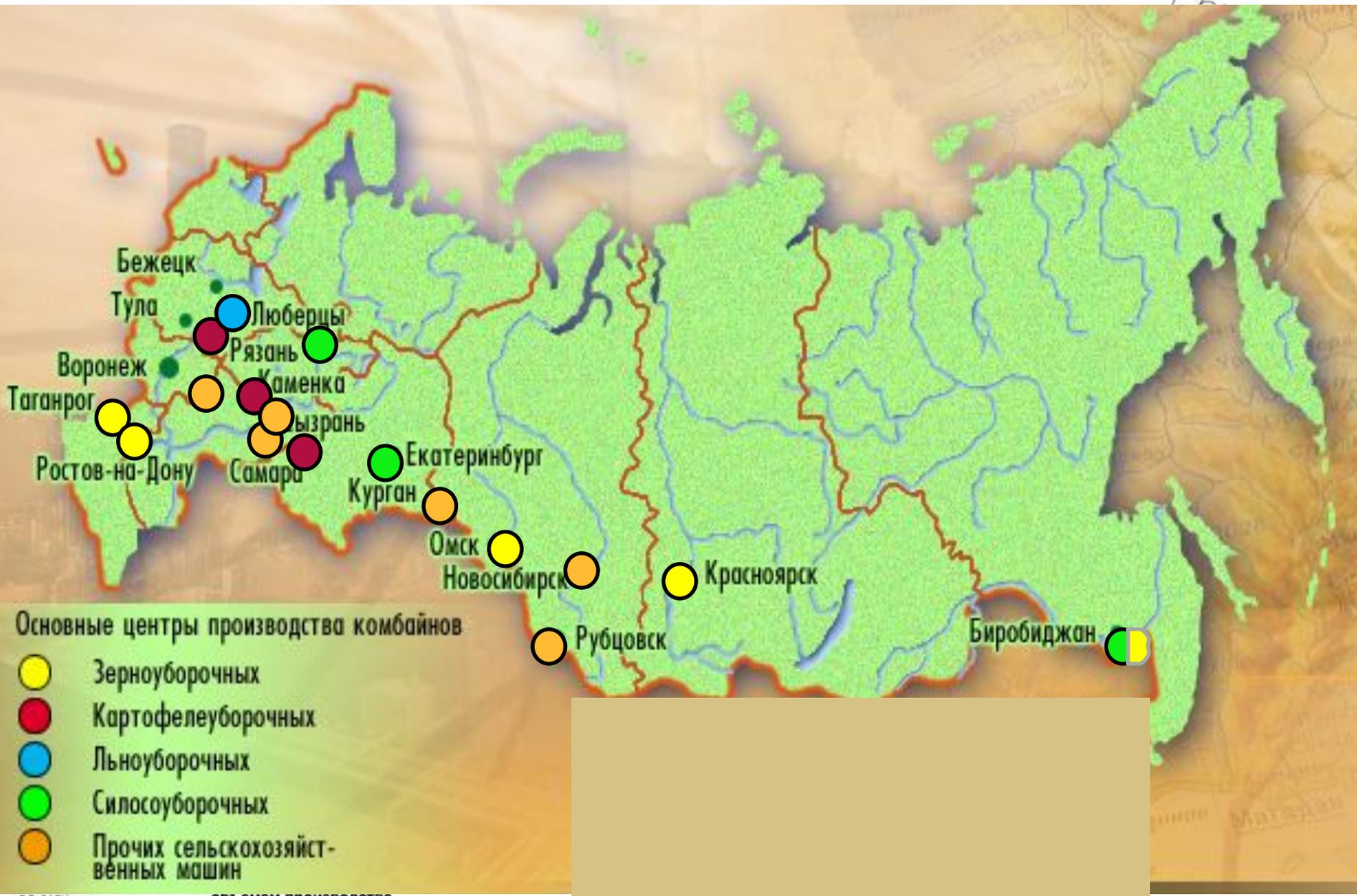
**1 звено**

Производство  
машин,  
Оборудования,  
удобрений и  
ядохимикатов

---

комбикормов





Д.В. ЗАЯЦ

объемам производства



**Механизация производства** – это замена ручных средств труда машинами и механизмами с применением для их действия различных видов энергии, тяги в отраслях материального производства или процессах трудовой деятельности.



Сеялка



**Автоматизация производства** - это процесс в развитии машинного производства, при котором функции управления и контроля, ранее выполнявшиеся человеком, передаются приборам и автоматическим устройствам.



**Автоматизированный животноводческий комплекс**

**Управление микроклиматом теплицы**



**Автоматизация в пищевой промышленности**



baratila net



# Сельское хозяйство

## Отличия:

1. Сильная зависимость от природных условий;
2. Сезонность производства большей части сельскохозяйственной продукции вследствие природных особенностей России;
3. Использование живых организмов (растений, животных), которые растут и развиваются по определённым биологическим законам;
4. Использование земли в качестве неизменного средства труда и одновременно предмета труда.



# Сельское хозяйство

3



И

4

5

ные

ира



# М. Эрозионноопасные земли на территории России



России

# Отрасли, перерабатывающие и реализующие продукцию АПК

**Состоит из пищевой и лёгкой промышленности.**

*Основное назначение* – удовлетворение потребностей населения в продуктах питания и товарах народного потребления.

Одновременно они выпускают продукцию промышленного назначения (технические ткани, масла).



# Проблемы АПК

## 1 звено

Отрасли,  
обеспечивающие  
развитие АПК

Износ  
оборудования  
на 70%

## 2 звено

Сельское  
хозяйство

40% - с/х угодий  
– засолены,  
25% - с/х угодий  
– эрозия, засуха

## 3 звено

Отрасли,  
перерабатывающие и  
реализующие  
продукцию АПК

С 1991 года падение  
производства:  
лёгкая промышленность в  
4 раза, продуктов питания  
на 40%



# Практикум

Объедините все предприятия в два звена и составьте схему:

А) отрасли обслуживающие АПК;

Б) Отрасли перерабатывающие сельскохозяйственное сырьё



# Вопросы

- 1  
•АПК - совокупность взаимосвязанных отраслей хозяйства, участвующих в производстве, переработке сельскохозяйственной продукции и доведении её до потребителя
- 2  
•Из  
Состоит из 3 секторов
- 3  
•Гла  
Обеспечение населения страны продовольствием
- 4  
•Наз  
в се  
Климатические и почвенные
- 5  
•Ско  
сел  
13%



## Задание № 1.

# Задания

По карте атласа «Машиностроение» найдите центры сельскохозяйственного машиностроения. Определите специализацию городов: Ростов-на-Дону, Таганрог, Рязань, Рубцовск, Красноярск.



## Задание № 2.

Расставьте значки центров производства минеральных удобрений.  
Вспомните факторы, влияющие на размещение этих предприятий.



1 В. Новгород

2 Невинномысск

3 Череповец

4 Соликамск

5 Березники

6 Апатиты

7 Воскресенск

8 Балаково

# Тест

1. Основным звеном АПК является:

растение  
водство

животно  
водство

Сельское  
хозяйство

0

2. Мероприятия, целью которых является повышение качества почвы:

А.  
рекульти  
вация

Б.  
мелиора  
ция

В.  
рентабел  
ьность

3. К первому звену АПК относятся:

А.  
зводс  
тво  
удоб  
рени

Б.  
пище  
вая  
пром  
ышле  
нос

В.  
торго  
вля

4. От общей площади территории России на долю сельхозугодий приходится:

А. 50%

Б. 35%

В. 13%

5. Основным звеном АПК является:

А. растениеводство

Б. животноводство

В. Сельское хозяйство

ОТВЕТЫ

# Ресурсы

[http://www.agronews.ru/images/2004-02/art11\\_big.jpg](http://www.agronews.ru/images/2004-02/art11_big.jpg) - механизация

<http://selhoznet.ru/wp-content/uploads/2010/11/selskoe-hoz.jpg> - механизация

<http://www.oborud.info/product/icon/209.jpg> - машина для раскатки теста

<http://www.agroru.com/upload/blog/2b0/2b0dec3c52ab3dee00215a44453f37c9.jpg> - автоматизация сельского хозяйства

[http://www.ipc2u.ru/files/icpdas/solutions\\_img/%D0%A3%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BC-%D1%82%D0%B5.gif](http://www.ipc2u.ru/files/icpdas/solutions_img/%D0%A3%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BC%D0%B8%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BC-%D1%82%D0%B5.gif) – теплица

<http://russia.barahla.net/images/photo/1/20111130/4901377/big/132266885256462600.jpg> - автоматизации в пищевой промышленности

<http://www.ukragroconsult.com/partnerstvo/spravochnik/geograficheskie-karty/foto/foto/apk-ru-ssia.jpg>- Карта АПК России

<http://geo.1september.ru/2005/15/24-1.jpg> - карта минеральные удобрения

<http://7cvetik.ucoz.ru/udobreniya-300h200.jpg> - удобрения

<http://by.all.biz/img/by/catalog/35231.jpeg> - картофелеуборочная техника

[http://img-fotki.yandex.ru/get/5305/lenivova-elena.157/0\\_70e46\\_1a0f64d2\\_L.jpg](http://img-fotki.yandex.ru/get/5305/lenivova-elena.157/0_70e46_1a0f64d2_L.jpg) - сыр

[http://www.baumall.ru/storages/images/data\\_299.jpg](http://www.baumall.ru/storages/images/data_299.jpg) - ткани



# Ресурсы

## Литература

1. Дронов В.П., Ром В.Я. География России, население и хозяйство 9 класс. - М.: «Дрофа», 2008
2. Атлас «География России, население и хозяйство», М.: «Дрофа», 2009
3. География. 9 класс: поурочные планы по учебнику В.П. Дронова и др. Часть II/ авт.-сост. О.В. Антушева. – Волгоград: Учитель, 2007.
4. Грушина, С.Н. Поурочные разработки по географии России: 8 класс: к учебнику В.П. Дронова «География России: 8-9 классы/ С.Н.Грушина.- М.: Издательство «Экзамен», 2008
5. Жижина Е.А. Поурочные разработки по географии: население и хозяйство России. 9 класс.-М.: «ВАКО», 2005.
6. География России: Учеб. Для 8-9 кл. общеобразоват. Учреждений/Под редакцией А.И.Алексеева: В 2 кн. Кн.1: Природа и население 8 кл. – М.:Дрофа, 2004



# Навигация



Карта



Иллюстрация



Диаграмма



Текст

Скрытая информация



Ресурсы



Далее



Назад



Выход

