

# СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО РАСТЕНИЕВОДСТВО







**Сельское хозяйство** – это отрасль хозяйства, обеспечивающая население страны продовольствием, а лёгкую и пищевую промышленность – сырьём.

# Цель урока



- Раскрыть понятия «сельское хозяйство»
- «сельскохозяйственные угодья»
- Определить особенности сельхозугодий в разных природных зонах
- Раскрыть особенности зернового хозяйства
- Сформировать представление о технических культурах и районах их возделывания

# Какие отрасли входят в состав с/х?

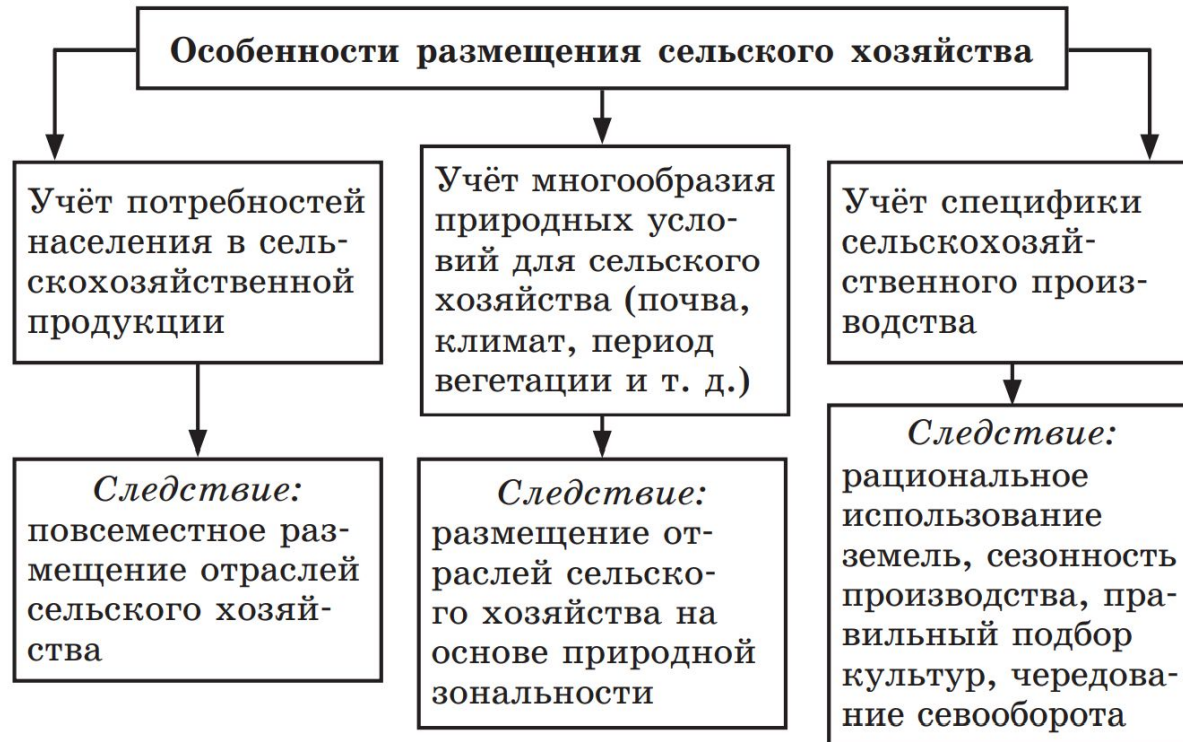
изучаем рис. 32 стр. 50





# Размещение отраслей с/х

Важнейшей составляющей эффективности сельского хозяйства является научно обоснованное его размещение, требующее всестороннего учёта ряда особенностей.



## Сельское хозяйство зависит от:

Биологических законов  
и агроклиматических  
условий

Сезонность  
производства

Значительные колебания  
объёма продукции  
от года к году

Земельных ресурсов

Ограниченность  
земельных ресурсов

Различия в качестве  
и плодородии почв

# Сельскохозяйственные угодья России

- Читаем стр. 51 и отвечаем на вопросы:



1. Что такое сельскохозяйственные угодья?
2. Какая доля сельскохозяйственных угодий в разных природных зонах?

# Растениводство в России

- 1. Зерновые культуры:



- пшеница



- рожь



- ячмень



- овёс



- рис



- гречиха



# Работа с картой

- Стр. 21, рисунок



1. Какая культура преобладает?

2. В каком районе России выращивают пшеницу?

3. Какая культура заходит на север больше других?

4. Где выращивают рис?

5. Какой ещё вид зерновых присутствует на карте?

**Рис. 6.** География зерновых культур

# Озимая пшеница

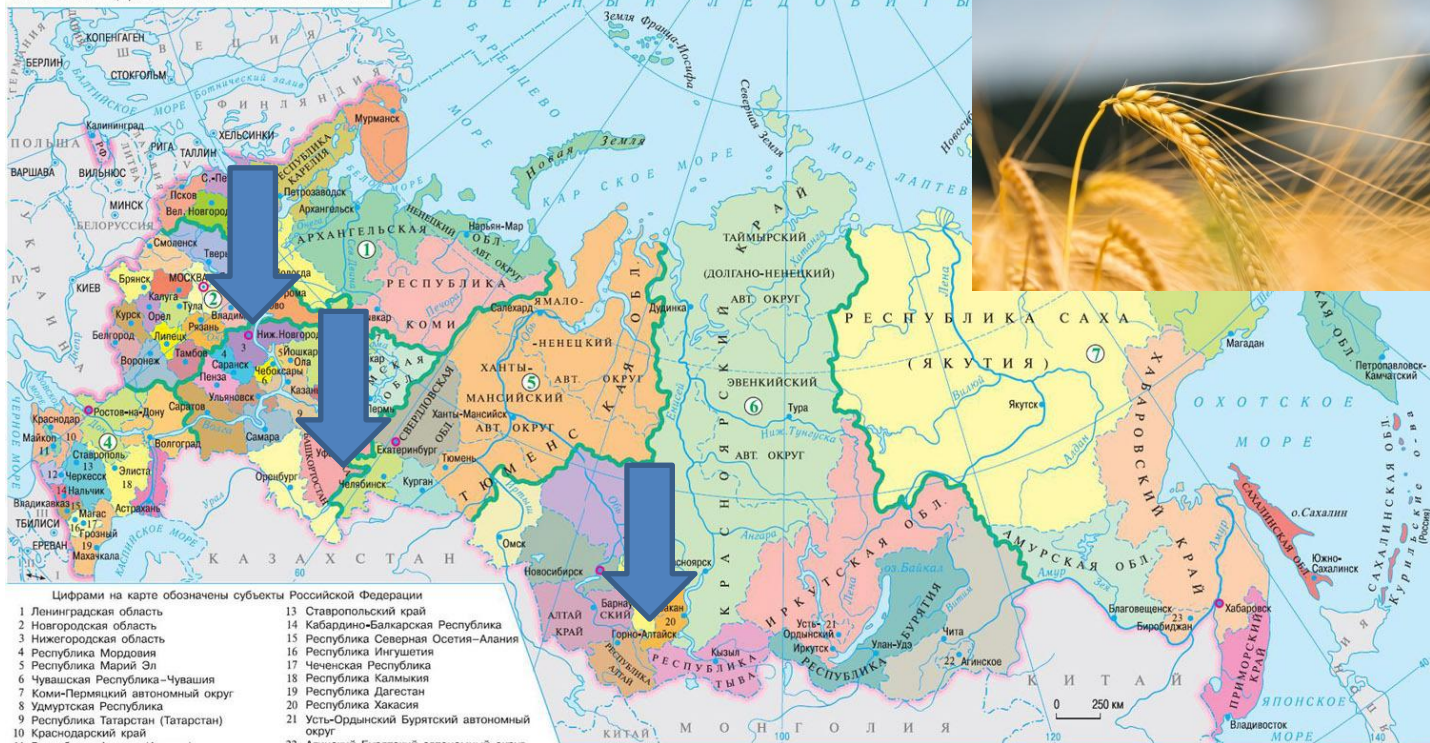


Черноземье, Крым, Северный Кавказ,  
Поволжье



# Яровая пшеница

РОССИЯ. АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА



Цифрами на карте обозначены субъекты Российской Федерации

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Ленинградская область            | 13 Ставропольский край                       |
| 2 Новгородская область             | 14 Кабардино-Балкарская Республика           |
| 3 Нижегородская область            | 15 Республика Северная Осетия–Алания         |
| 4 Республика Мордовия              | 16 Республика Ингушетия                      |
| 5 Республика Марий Эл              | 17 Чеченская Республика                      |
| 6 Чувашская Республика–Чувашия     | 18 Республика Калмыкия                       |
| 7 Коми-Пермяцкий автономный округ  | 19 Республика Дагестан                       |
| 8 Удмуртская Республика            | 20 Республика Хакасия                        |
| 9 Республика Татарстан (Татарстан) | 21 Усть-Ординский Бурятский автономный округ |
| 10 Краснодарский край              | 22 Агинский Бурятский автономный округ       |
| 11 Республика Адыгея (Адыгея)      | 23 Еврейская автономная область              |
| 12 Карачаево-Черкесская Республика |  |

Цифрами на карте обозначены федеральные округа

- |                   |               |             |                   |
|-------------------|---------------|-------------|-------------------|
| 1 СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ | 3 ПРИВОЛЖСКИЙ | 5 УРАЛЬСКИЙ | 7 ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ |
| 2 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ     | 4 ЮЖНЫЙ       | 6 СИБИРСКИЙ |                   |

Цифрами на карте обозначены государства

- |               |             |
|---------------|-------------|
| I АЗЕРБАЙДЖАН | IV МОЛДАВИЯ |
| II АРМЕНИЯ    | V ЭСТОНИЯ   |
| III ГРУЗИЯ    |             |

Границы

- Границы России
- Границы полярных владений
- Границы субъектов Федерации
- Границы федеральных округов
- Центры федеральных округов

Примечания:

1. Города федерального значения Москва и Санкт-Петербург являются субъектами Российской Федерации.
2. Названия областей, однородные с их центрами, на карте не подписаны, кроме тех, в состав которых входят автономные округа.
3. Граница между Республикой Ингушетия и Чеченской Республикой не показана.

## Заволжье, юг Урала и Сибири



# Рожь

РОССИЯ. АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА



Цифрами на карте обозначены субъекты Российской Федерации

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Ленинградская область            | 13 Ставропольский край                       |
| 2 Новгородская область             | 14 Кабардино-Балкарская Республика           |
| 3 Нижегородская область            | 15 Республика Северная Осетия–Алания         |
| 4 Республика Мордовия              | 16 Республика Ингушетия                      |
| 5 Республика Марий Эл              | 17 Чеченская Республика                      |
| 6 Чувашская Республика–Чувашия     | 18 Республика Калмыкия                       |
| 7 Коми-Пермяцкий автономный округ  | 19 Республика Дагестан                       |
| 8 Удмуртская Республика            | 20 Республика Хакасия                        |
| 9 Республика Татарстан (Татарстан) | 21 Усть-Ординский Бурятский автономный округ |
| 10 Краснодарский край              | 22 Агинский Бурятский автономный округ       |
| 11 Республика Адыгея (Адыгея)      | 23 Еврейская автономная область              |
| 12 Карачаево-Черкесская Республика |  |

- Цифрами на карте обозначены федеральные округа
- |                   |               |             |                   |
|-------------------|---------------|-------------|-------------------|
| 1 СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ | 3 ПРИВОЛЖСКИЙ | 5 УРАЛЬСКИЙ | 7 ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ |
| 2 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ     | 4 ЮЖНЫЙ       | 6 СИБИРСКИЙ |                   |

- Цифрами на карте обозначены государства
- |               |             |
|---------------|-------------|
| I АЗЕРБАЙДЖАН | IV МОЛДАВИЯ |
| II АРМЕНИЯ    | V ЭСТОНИЯ   |
| III ГРУЗИЯ    |             |

- Границы
- Границы России
  - Границы полярных владений
  - Границы субъектов Федерации
  - Границы федеральных округов
  - Центры федеральных округов

- Примечания:
- Города федерального значения Москва и Санкт-Петербург являются субъектами Российской Федерации.
  - Названия областей, одноименные с их центрами, на карте не подписаны, кроме тех, в состав которых входит автономные округа.
  - Граница между Республикой Ингушетия и Чеченской Республикой не показана.

## Юг лесной зоны

# Рис



Пойма реки Кубань, Крым, дельта Волги, Дальний Восток



# Гречиха

РОССИЯ. АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА



- Цифрами на карте обозначены субъекты Российской Федерации
- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Ленинградская область            | 13 Ставропольский край                       |
| 2 Новгородская область             | 14 Кабардино-Балкарская Республика           |
| 3 Нижегородская область            | 15 Республика Северная Осетия–Алания         |
| 4 Республика Мордовия              | 16 Республика Ингушетия                      |
| 5 Республика Марий Эл              | 17 Чеченская Республика                      |
| 6 Чувашская Республика–Чувашия     | 18 Республика Калмыкия                       |
| 7 Коми-Пермяцкий автономный округ  | 19 Республика Дагестан                       |
| 8 Удмуртская Республика            | 20 Республика Хакасия                        |
| 9 Республика Татарстан (Татарстан) | 21 Усть-Ординский Бурятский автономный округ |
| 10 Краснодарский край              | 22 Агинский Бурятский автономный округ       |
| 11 Республика Адыгея (Адыгея)      | 23 Еврейская автономная область              |
| 12 Карачаево-Черкесская Республика |  |

- Цифрами на карте обозначены федеральные округа
- |                   |               |             |                   |
|-------------------|---------------|-------------|-------------------|
| 1 СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ | 3 ПРИВОЛЖСКИЙ | 5 УРАЛЬСКИЙ | 7 ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ |
| 2 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ     | 4 ЮЖНЫЙ       | 6 СИБИРСКИЙ |                   |

- Цифрами на карте обозначены государства
- |               |             |
|---------------|-------------|
| I АЗЕРБАЙДЖАН | IV МОЛДАВИЯ |
| II АРМЕНИЯ    | V ЭСТОНИЯ   |
| III ГРУЗИЯ    |             |

- Границы
- Границы России
  - Границы полярных владений
  - Границы субъектов Федерации
  - Границы федеральных округов
  - Центры федеральных округов

- Примечания:
- Города федерального значения Москва и Санкт-Петербург являются субъектами Российской Федерации.
  - Названия областей, одноименные с их центрами, на карте не подписаны, кроме тех, в состав которых входят автономные округа.
  - Граница между Республикой Ингушетия и Чеченской Республикой не показана.

## Черноземье, Поволжье, Урал



# Растениводство в России

- 2. Технические культуры:



- Лён-

подвой



- Сахарная



- Подсолнечник



- Горчица



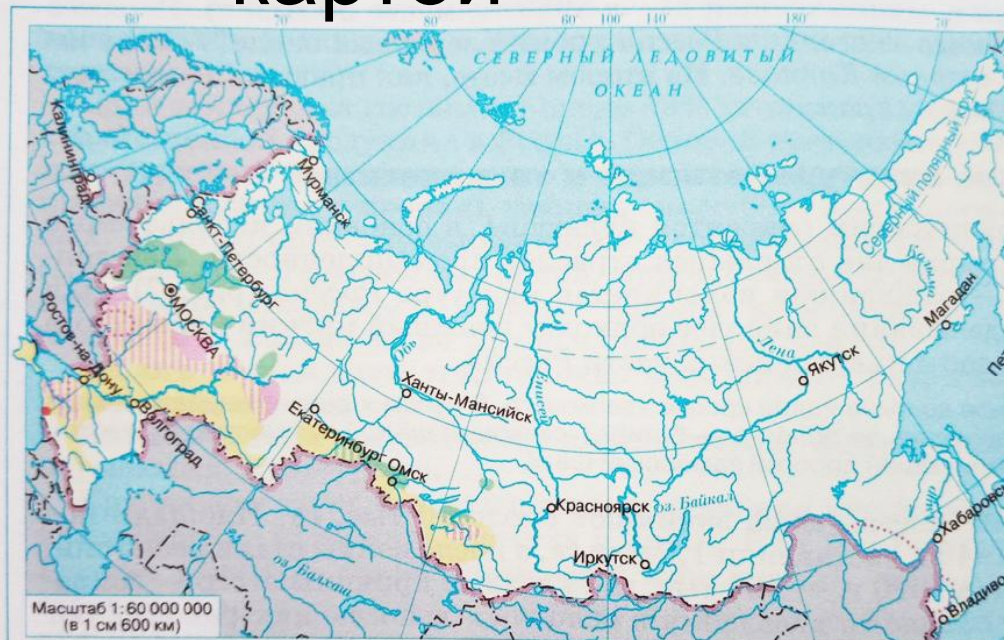
- Соя



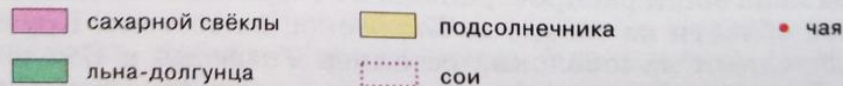
- Картофел

ь

# Работа с картой



## ОСНОВНЫЕ РАЙОНЫ ВЫРАЩИВАНИЯ



1. Какая культура лидирует по площади выращивания?

2. Где расположены сельскохозяйственные угодья сахарной свёклы?

3. Где расположен ареал произрастания льна-долгунца?

4. Где расположен ареал произрастания сои?

5. Где выращивают чай?

**Рис. 8.** География технических культур



# Работа с картой

## Технические культуры



Масштаб 1:45 000 000

### ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ

■ сахарной свёклы    ■ подсолнечника    ■ льна

1. Какая культура лидирует по площади выращивания?

2. Где расположены сельскохозяйственные угодья сахарной свёклы?

3. Где расположен ареал произрастания льна-долгунца?

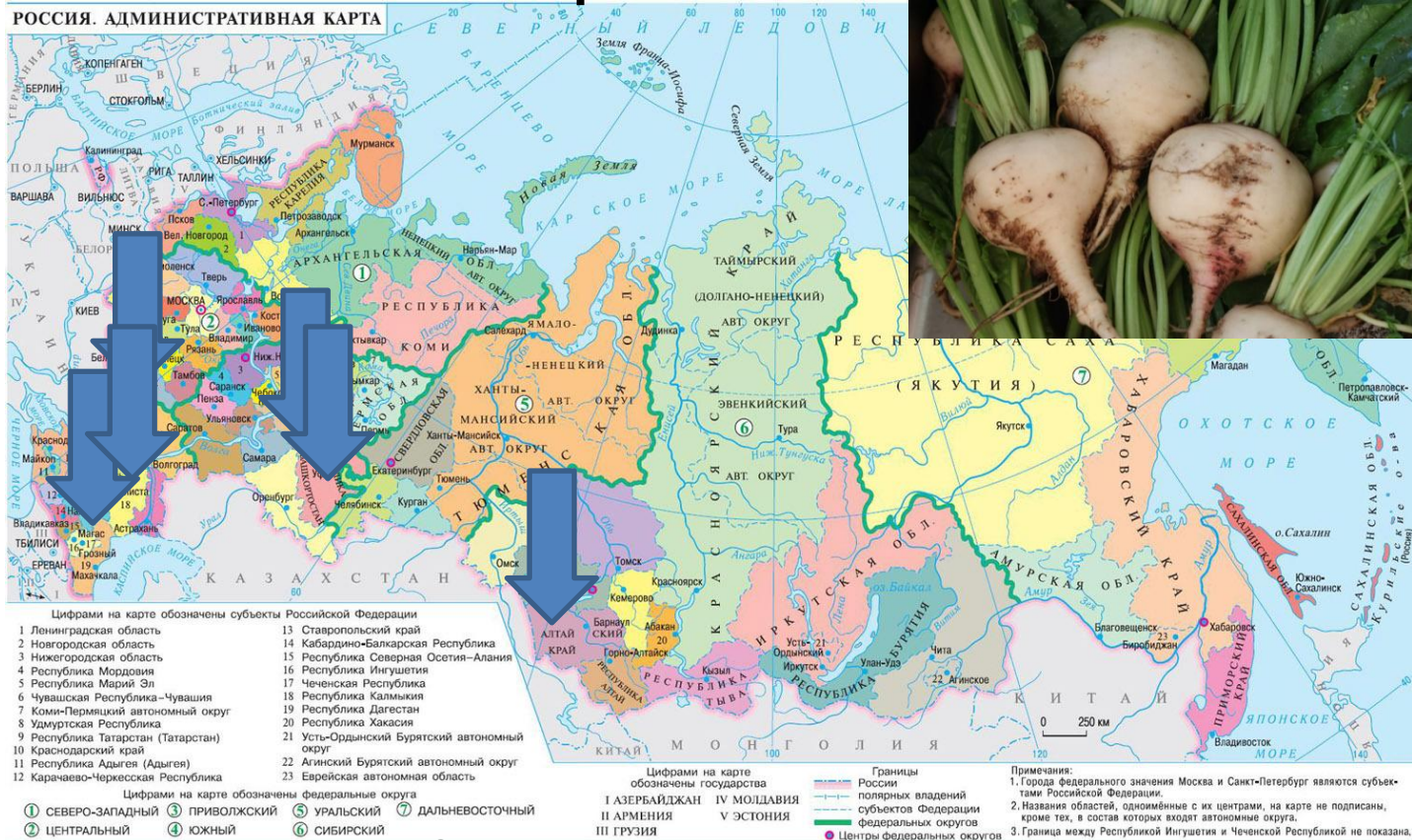


# Лён-долгунец



Тверская область, Смоленская область, Алтайский край

# Сахарная свёкла



Черноземье, Северный Кавказ, Краснодарский край, Татарстан, Башкортостан, Алтайский край



# Подсолнечник

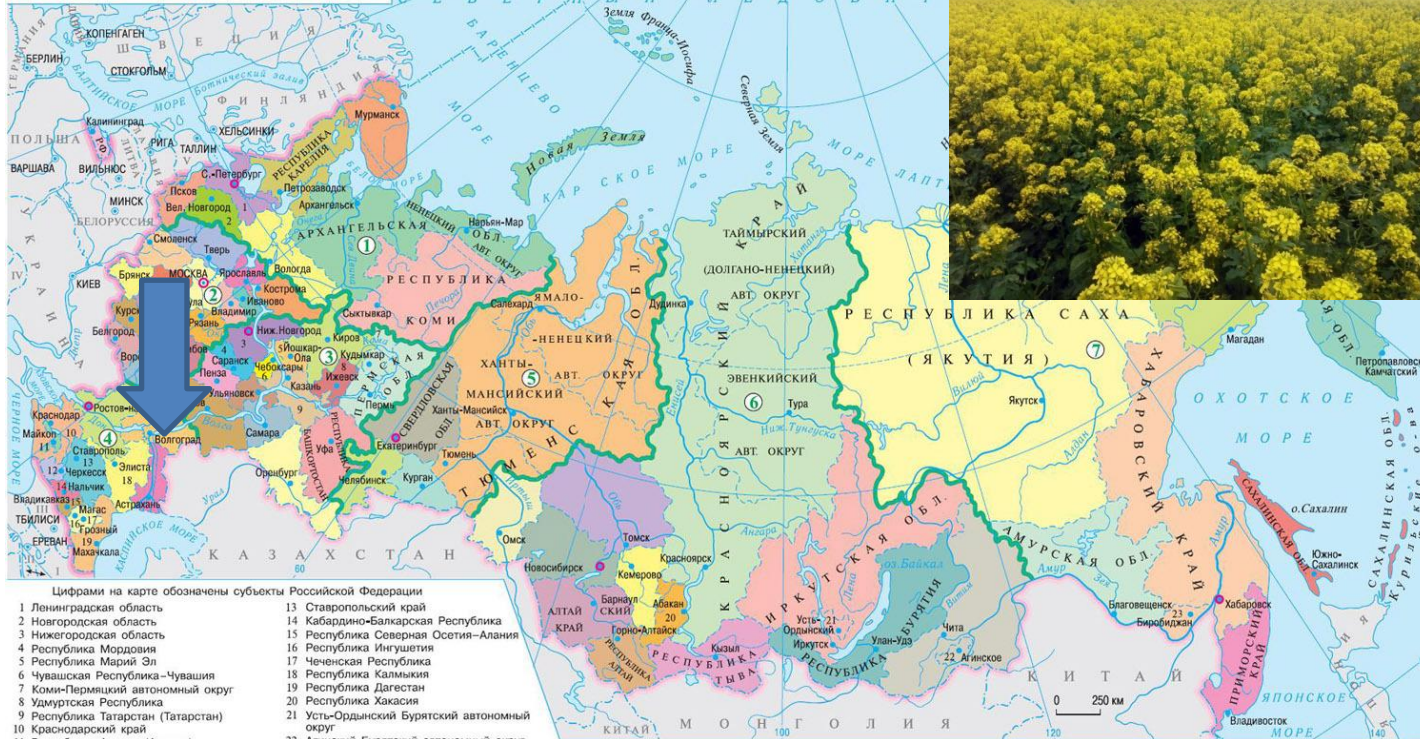


Северный Кавказ, Черноземье, Поволжье, Крым



# Горчица

РОССИЯ. АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА



Цифрами на карте обозначены субъекты Российской Федерации

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Ленинградская область            | 13 Ставропольский край                       |
| 2 Новгородская область             | 14 Кабардино-Балкарская Республика           |
| 3 Нижегородская область            | 15 Республика Северная Осетия–Алания         |
| 4 Республика Мордовия              | 16 Республика Ингушетия                      |
| 5 Республика Марий Эл              | 17 Чеченская Республика                      |
| 6 Чувашская Республика–Чувашия     | 18 Республика Калмыкия                       |
| 7 Коми-Пермский автономный округ   | 19 Республика Дагестан                       |
| 8 Удмуртская Республика            | 20 Республика Хакасия                        |
| 9 Республика Татарстан (Татарстан) | 21 Усть-Ординский Бурятский автономный округ |
| 10 Краснодарский край              | 22 Агинский Бурятский автономный округ       |
| 11 Республика Адыгея (Адыгея)      | 23 Еврейская автономная область              |
| 12 Карачаево-Черкесская Республика |  |

Цифрами на карте обозначены федеральные округа

- |                   |               |             |                   |
|-------------------|---------------|-------------|-------------------|
| 1 СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ | 3 ПРИВОЛЖСКИЙ | 5 УРАЛЬСКИЙ | 7 ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ |
| 2 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ     | 4 ЮЖНЫЙ       | 6 СИБИРСКИЙ |                   |

Цифрами на карте обозначены государства

- |               |             |
|---------------|-------------|
| I АЗЕРБАЙДЖАН | IV МОЛДАВИЯ |
| II АРМЕНИЯ    | V ЭСТОНИЯ   |
| III ГРУЗИЯ    |             |

- Границы России
- Границы субъектов Федерации
- Границы федеральных округов
- Центры федеральных округов

Примечания:

1. Города федерального значения Москва и Санкт-Петербург являются субъектами Российской Федерации.
2. Названия областей, одноименные с их центрами, на карте не подписаны, кроме тех, в состав которых входят автономные округа.
3. Граница между Республикой Ингушетия и Чеченской Республикой не показана.

## Поволжье

# Соя

РОССИЯ. АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА



- Цифрами на карте обозначены субъекты Российской Федерации
- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Ленинградская область            | 13 Ставропольский край                       |
| 2 Новгородская область             | 14 Кабардино-Балкарская Республика           |
| 3 Нижегородская область            | 15 Республика Северная Осетия–Алания         |
| 4 Республика Мордовия              | 16 Республика Ингушетия                      |
| 5 Республика Марий Эл              | 17 Чеченская Республика                      |
| 6 Чувашская Республика–Чувашия     | 18 Республика Калмыкия                       |
| 7 Коми-Пермяцкий автономный округ  | 19 Республика Дагестан                       |
| 8 Удмуртская Республика            | 20 Республика Хакасия                        |
| 9 Республика Татарстан (Татарстан) | 21 Усть-Ординский Бурятский автономный округ |
| 10 Краснодарский край              | 22 Агинский Бурятский автономный округ       |
| 11 Республика Адыгея (Адыгея)      | 23 Еврейская автономная область              |
| 12 Карачаево-Черкесская Республика |  |

- Цифрами на карте обозначены федеральные округа
- |                   |               |             |                   |
|-------------------|---------------|-------------|-------------------|
| 1 СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ | 3 ПРИВОЛЖСКИЙ | 5 УРАЛЬСКИЙ | 7 ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ |
| 2 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ     | 4 ЮЖНЫЙ       | 6 СИБИРСКИЙ |                   |

- Цифрами на карте обозначены государства
- |               |             |
|---------------|-------------|
| I АЗЕРБАЙДЖАН | IV МОЛДАВИЯ |
| II АРМЕНИЯ    | V ЭСТОНИЯ   |
| III ГРУЗИЯ    |             |

- Границы
- Границы России
  - Границы полярных владений
  - Границы субъектов Федерации
  - Границы федеральных округов
  - Центры федеральных округов

- Примечания:
- Города федерального значения Москва и Санкт-Петербург являются субъектами Российской Федерации.
  - Названия областей, одноименные с их центрами, на карте не подписаны, кроме тех, в состав которых входят автономные округа.
  - Граница между Республикой Ингушетия и Чеченской Республикой не показана.

## Северный Кавказ, Дальний Восток



# Катофель



Повсеместно



# Растениводство в России

- 3. Овощные культуры



- 4. Садоводчество



- 5. Бахчевые культуры

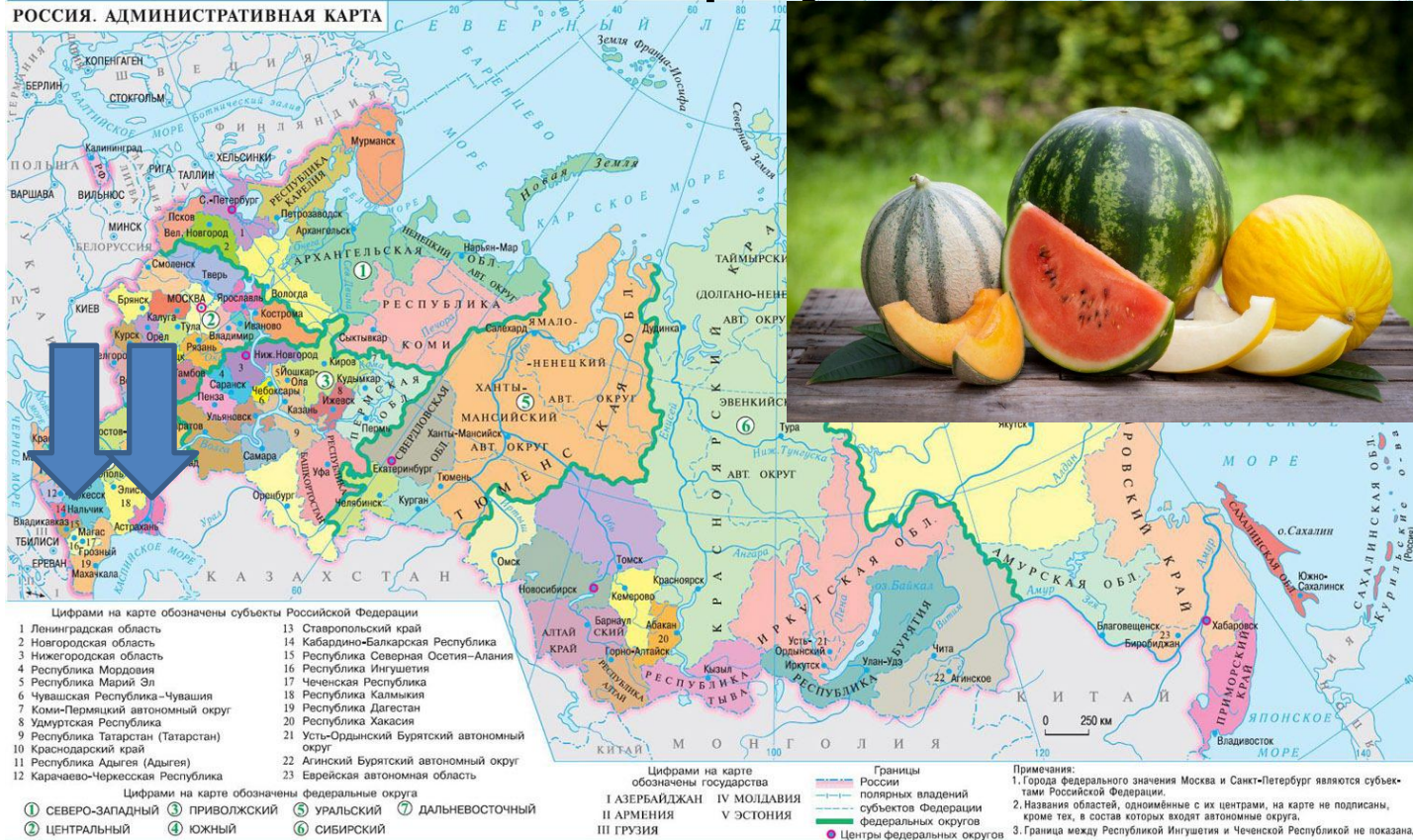


- 6. Цитрусовые

- 7. Чай



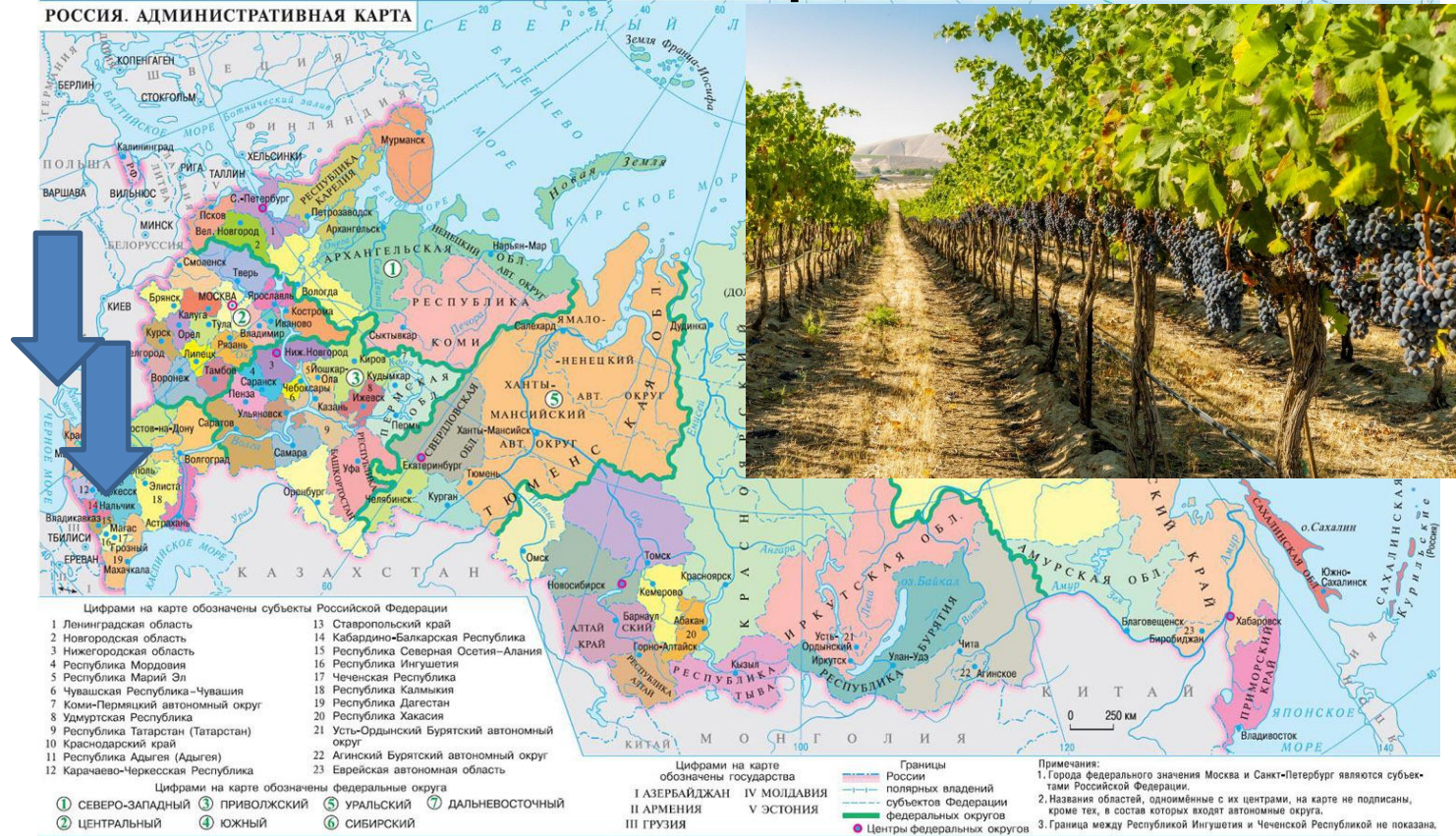
# Бахчевые (арбузы, дыни)



## Нижнее Поволжье, Северный Кавказ

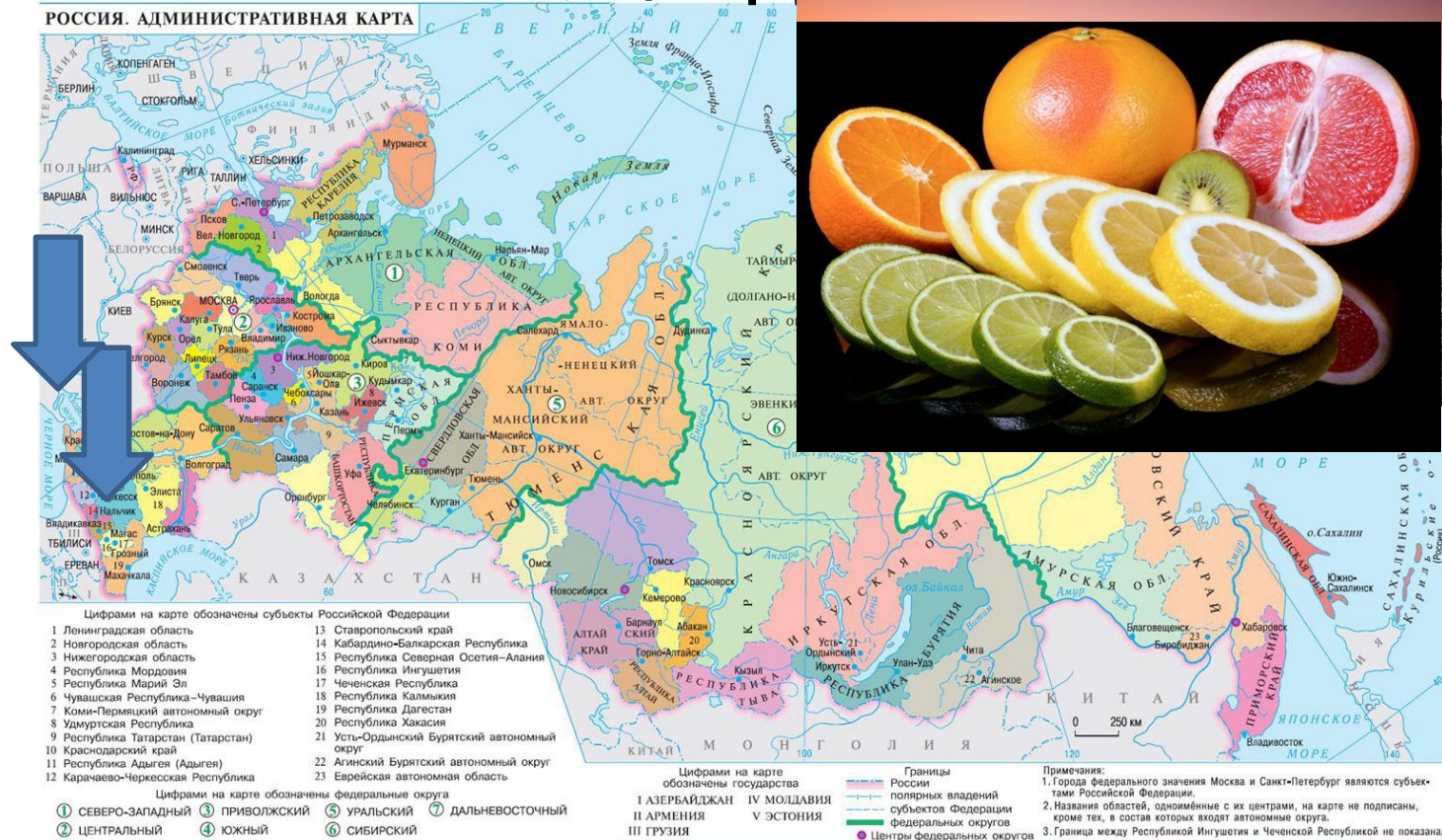


# Виноград



## Северный Кавказ ,Крым

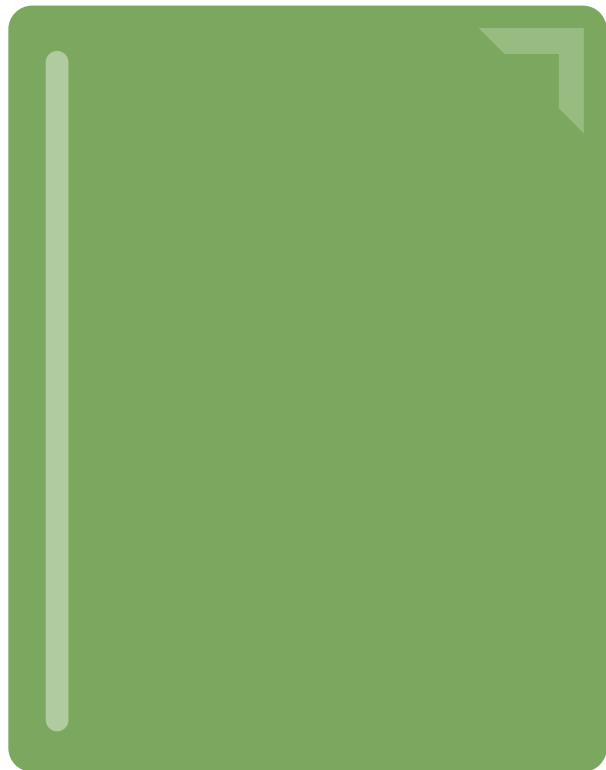
# Чай, цитрусовые



## Крым , Северный Кавказ



# Закрепим материал



- ~~а) рожь~~
- ~~б) картофель~~
- ~~в) пшеница~~
- ~~г) лён~~
- ~~д) кукуруза~~
- ~~е) сахарная свёкла~~

# Домашнее задание

- По §13 и презентации заполнить таблицу:

«Районы размещения с/х культур в

с/х культура	Район размещения
Озимая пшеница	Центрально-чернозёмный район, Крым, Сев. Кавказ, Поволжье

- **Все с/х культуры, которые встречаются в учебнике!!! 15 культур (чай и цитрусовые можно в одну строку)**



# Домашнее задание



Читать § 13

Заполнить таблицу