

Карты сельского хозяйства

Подготовил студент
331 группы
Алексей Бондаренко

Сельское хозяйство непременно находит отображение и на общеэкономических картах, и в структуре комплексных атласов. Карты могут охватывать все отрасли сельского хозяйства (общие сельскохозяйственные карты), показывать какую-нибудь одну отрасль (отраслевые) или отражать размещение одной культуры/вида скота (узкоотраслевые). Известно немало специальных отраслевых атласов сельского хозяйства.

По назначению среди карт сельского хозяйства выделяют оперативно-хозяйственные, научно-справочные, учебные и рекламно-презентационные.

В тематическом аспекте классификация карт сельского хозяйства представлена следующим образом. Выделяют две большие тематические группы: карты организации сельского хозяйства и карты самого производства — его объема и специализации.

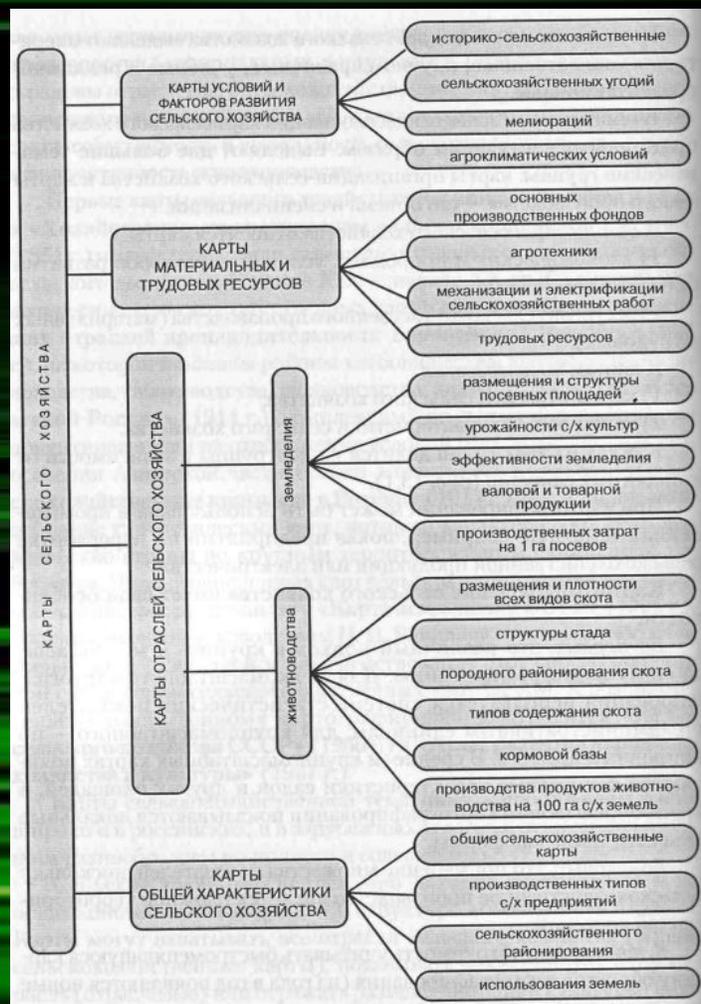
К организации сельского хозяйства относятся карты:

- 1) экономических и природных условий и факторов развития сельского хозяйства;
- 2) ресурсов сельскохозяйственного производства (материальных и трудовых).

К картам производства:

- 1) карты отраслей сельского хозяйства;
- 2) карты общей характеристики сельского хозяйства.

Классификация карт сельского хозяйства



Карты условий и факторов развития сельского хозяйства

Историко-сельскохозяйственные мелиорации

Сельхозугодий
Агроклиматических

Карты материальных и трудовых условий

Основных производственных фондов механизации и электрификации

Агротехник
Трудовых ресурсов

Карты земледелия

Размещения и структуры посевных площадей эффективности затрат

Урожайности
Валовой и товарной продукции

Карты животноводчества

Размещения и плотности скота породного районирования

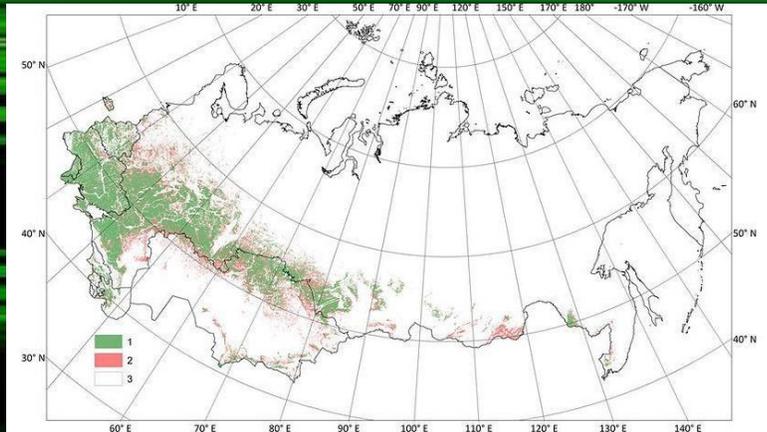
Структуры стада Типов содержания скота

Карты общей характеристики сельского хозяйства

Общие сельскохозяйственные карты районирования

Производственных типов с/х Использования земель

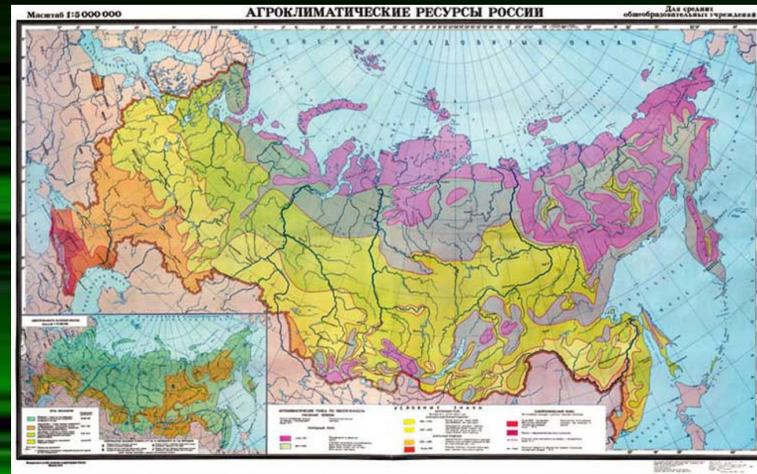
Карты условий и факторов развития сельского хозяйства



Карта сельхозугодий СССР

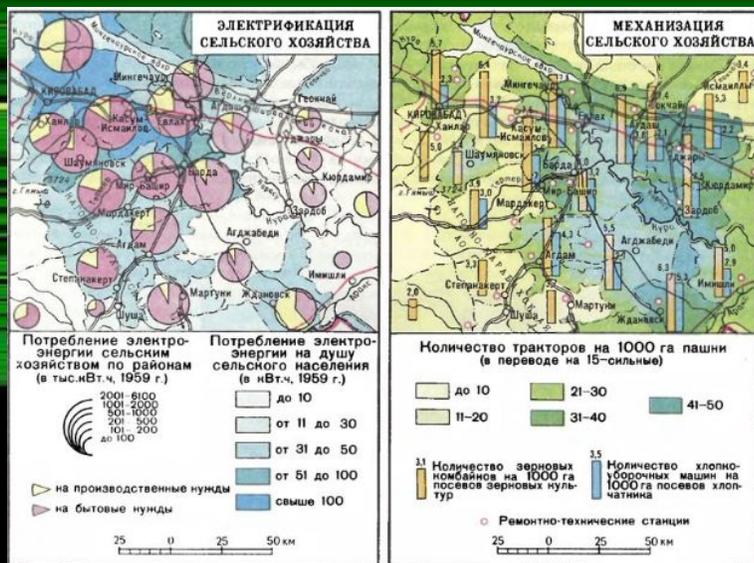


Карта мелиораций СССР



Карта агроклиматических условий России

Карты материальных и трудовых условий



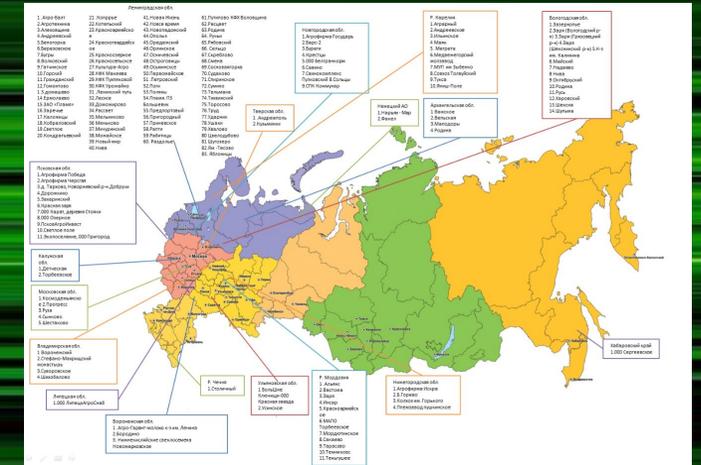
Карты механизации и электрификации сельского хозяйства

Карта трудовых ресурсов СССР

Карты животноводчества



Карта Поголовья КРС в России



Динамика поголовья КРС в России

Особенности сельскохозяйственного картографирования

- **Во-первых**, это различный подход к крупно- и мелкомасштабному картографированию. Для мелкомасштабного картографирования используется система статистических показателей по административным единицам, для крупномасштабного — по природным ареалам. В средне- и крупномасштабных картах появляются конкретные характеристики садов и других площадей, в крупномасштабном картографировании показываются локальные объекты, такие как фермы.
- **Во-вторых**, это применение множества показателей, поскольку сельскохозяйственное производство является сложной территориальной системой.
- **В-третьих**, необходимость учитывать быстроменяющуюся картину объектов картографирования (из года в год появляются новые культуры, земли меняют свое назначение).
- К особенностям можно отнести также использование, в основном, площадных знаков и сложность процессов генерализации.

Развитие новых направлений в картографировании сельского хозяйства

Новые направления в картографировании сельского хозяйства связаны с развитием эколого-географического и геоинформационного картографирования, с созданием современных иллюстрированных научно-справочных атласов и комплексных фундаментальных произведений энциклопедического характера. В нашей стране в результате проведения земельной реформы и аграрных преобразований в целом в сельской местности практически сформировалась многоукладная экономика, вследствие чего возникла потребность в отображении на картах рыночной инфраструктуры сельского хозяйства, динамики изменения структуры сельскохозяйственных угодий в Российской Федерации.