

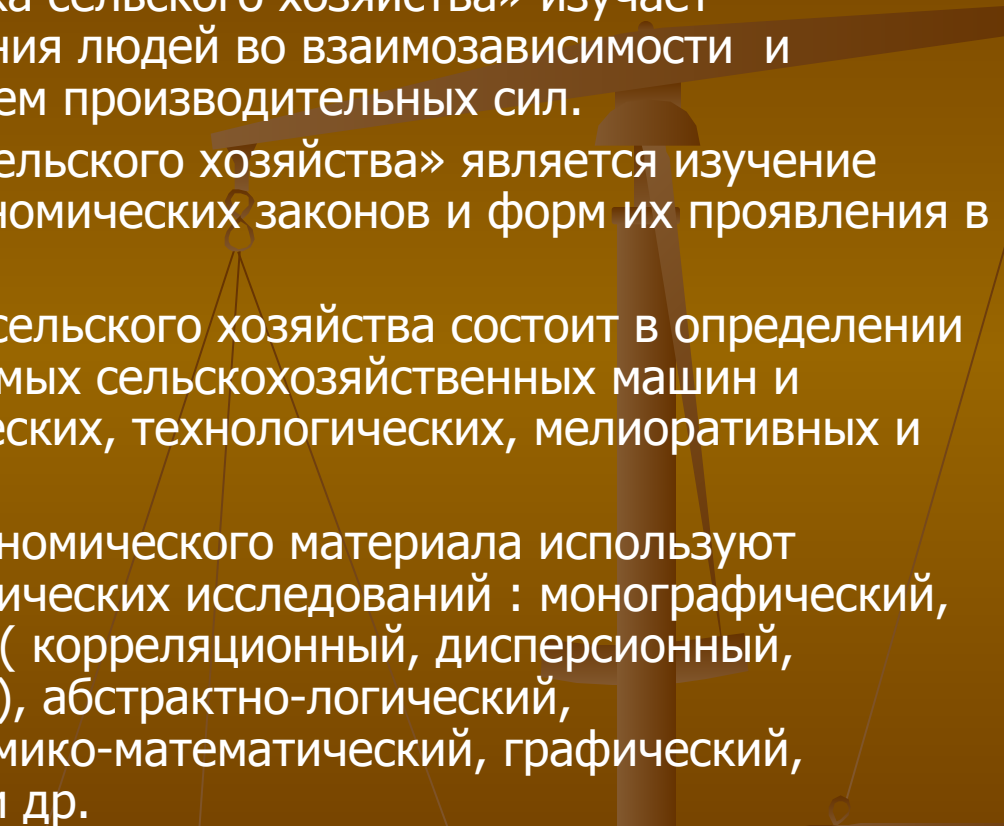


# Презентация по дисциплине

«Экономика сельского  
хозяйства»

## Сельское хозяйство и его место в экономике страны

- Экономика сельского хозяйства, как наука, изучает действия объективных экономических законов и формы их проявления в сельскохозяйственном производстве.
- В сельском хозяйстве действует система экономических законов:
  - - закон стоимости  $C+V+M$ , где  $C$  – материальные затраты,  $V$  – оплата труда работникам и  $M$  – чистый доход.
  - - закон роста производительности труда  $Пт=ВП/Тч$ , где  $Пт$  – производительность труда,  $ВП$  – валовая продукция и  $Тч$  – рабочее время в чел/часах.
  - - закон расширенного воспроизводства  $Нр=(Фн/(Фо+Соб))*100%$ , где  $Фн$  – фонд накопления,  $Фо$  – среднегодовая стоимость основных средств,  $Соб$  - среднегодовая стоимость оборотных средств
  - - закон накопления  $Нн=(Фн/Чд)*100%$ , где  $Нн$  – норма накопления,  $Фн$  – фонд накопления,  $Чд$  – чистый доход.

- 
- Предмет науки « Экономика сельского хозяйства» изучает производственные отношения людей во взаимозависимости и взаимодействии с развитием производительных сил.
  - Целью курса «Экономика сельского хозяйства» является изучение действия объективных экономических законов и форм их проявления в сельском хозяйстве.
  - Важная задача экономики сельского хозяйства состоит в определении эффективности применяемых сельскохозяйственных машин и оборудования, агротехнических, технологических, мелиоративных и других мероприятий.
  - Для анализа массового экономического материала используют различные методы экономических исследований : монографический, экономико-статистический ( корреляционный, дисперсионный, индексный, регрессионный), абстрактно-логический, экспериментальный, экономико-математический, графический, расчетно-конструктивный и др.

# Значение сельского хозяйства в экономике страны

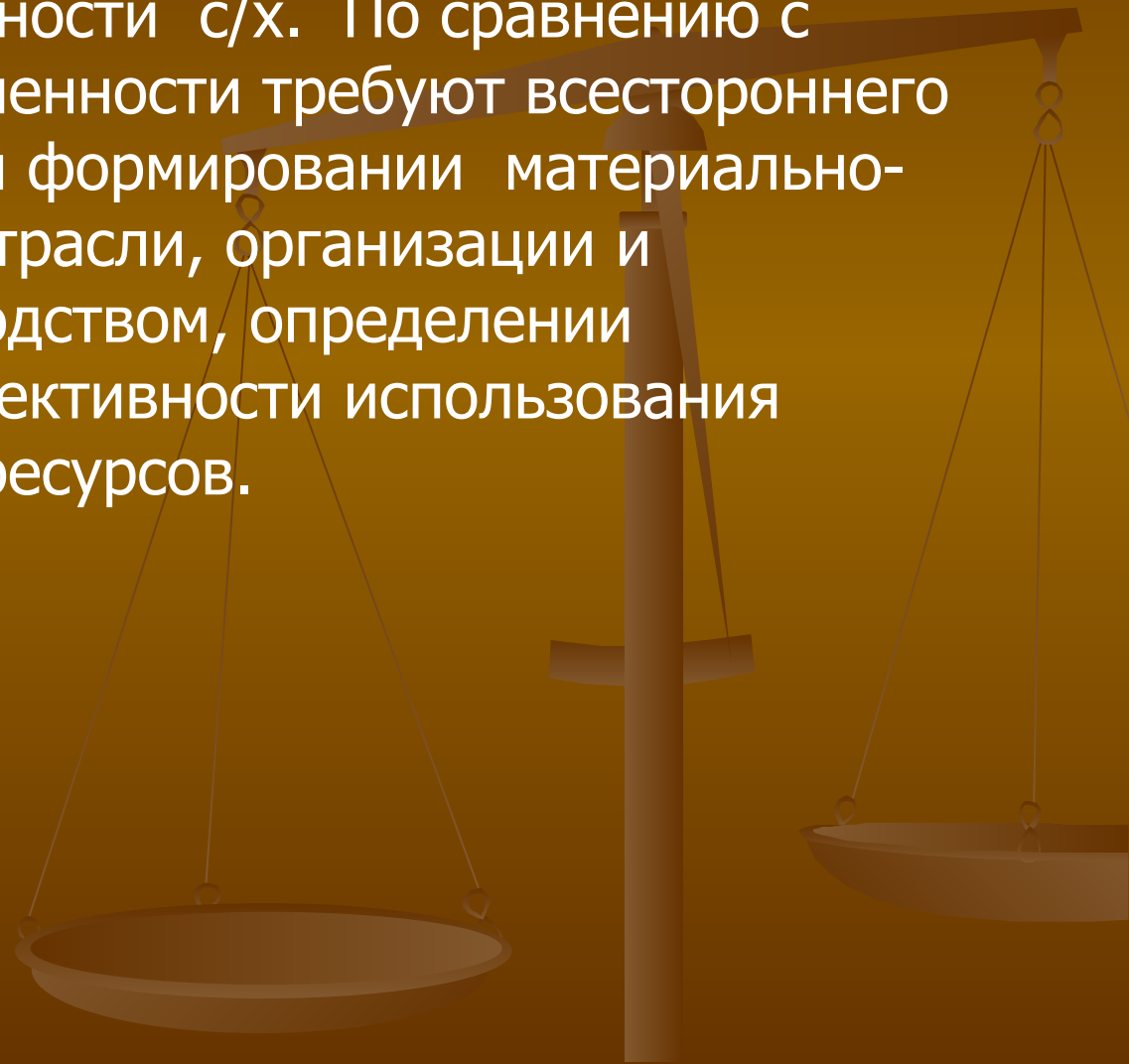
- 1. На долю сельского хозяйства приходится:
  - - 40% всех земель Российской Федерации
  - - 27% населения страны
  - - 14,5% трудовых ресурсов России
  - - 13,2% стоимости основных фондов народного хозяйства
- 2. Сельское хозяйство потребляет:
  - - 10,8% электроэнергии
  - - 22,7% дизельного топлива
  - - 20,2% автомобильного бензина
  - 78,6% выпускаемых тракторов
  - 85,7% зерновых комбайнов
  - 37,4% минеральных удобрений
- 3. Сельское хозяйство дает:
  - - 10,0% национального дохода
  - - 13,0% валового внутреннего продукта
  - - 7,5% прибыли



# Особенности сельского хозяйства

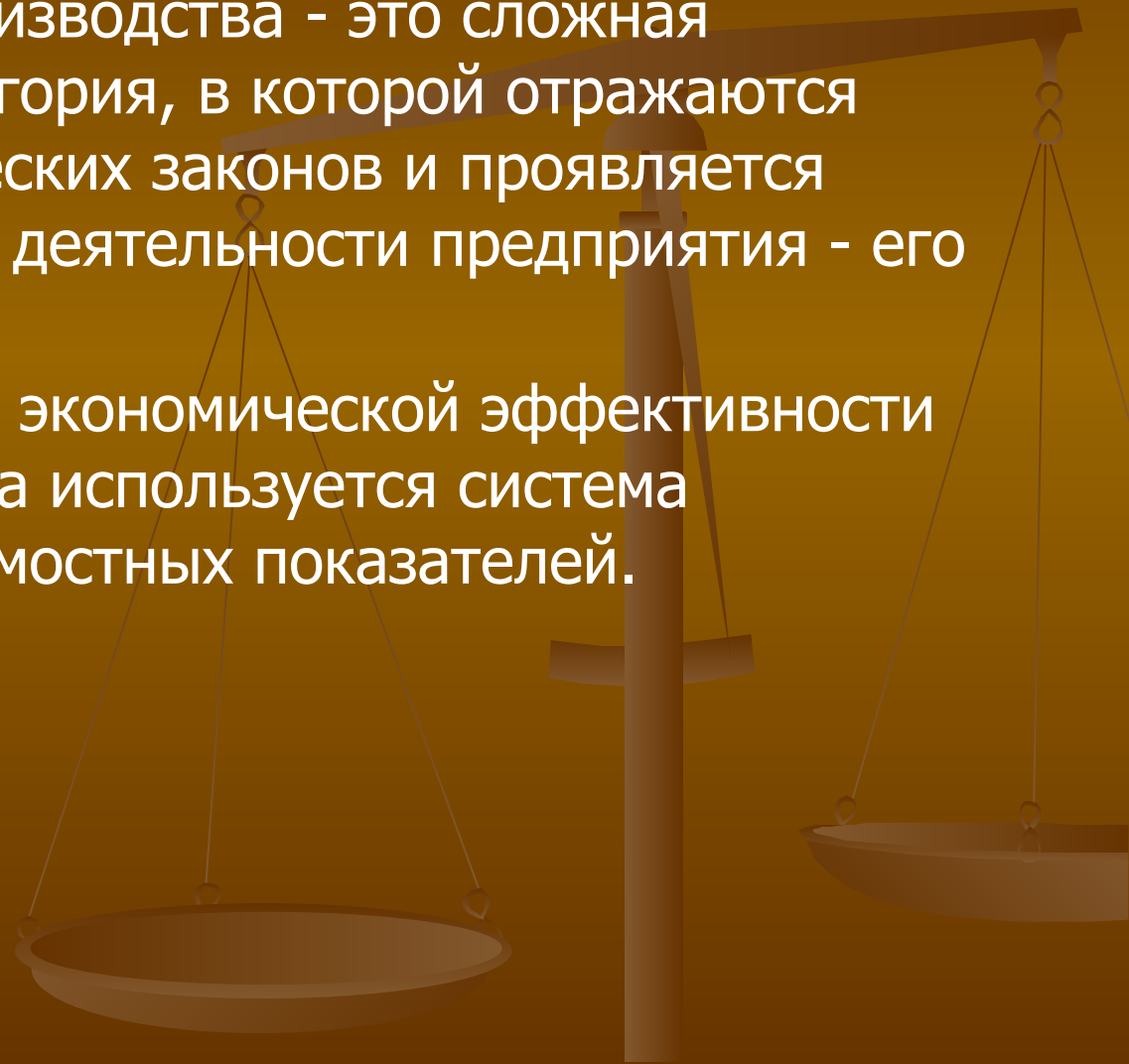
- В качестве главного средства производства здесь выступает земля.
- В с/х. В качестве средств производства выступают живые организмы, какими являются животные и растения.
- Производство сельскохозяйственной продукции осуществляется на огромных площадях и рассредоточено по различным климатическим зонам.
- Территориальное размещение сельскохозяйственного производства связано с большим объемом перевозок как произведенной продукции, так и техники и материальных ресурсов.
- Одной из важных особенностей с/х. является то, что созданная здесь продукция принимает участие в дальнейшем процессе производства.
- Важная особенность с/х. состоит в том, что здесь не совпадает рабочий период с периодом производства продукции. Несовпадение периода производства и рабочего периода обуславливает сезонность сельскохозяйственного производства.
- Разделение труда, а следовательно специализация производства в с/х. проявляется по иному, чем в промышленности и других отраслях.
- Несомненно, одной из главных особенностей с/х. является уровень и условия использования техники.
- В сельском хозяйстве по иному строится организация трудовых процессов. Здесь исполнитель не имеет постоянного рабочего места как, например, в промышленности.

- Отмеченные особенности с/х. По сравнению с отраслями промышленности требуют всестороннего анализа и учета при формировании материально-технической базы отрасли, организации и управления производством, определении экономической эффективности использования производственных ресурсов.



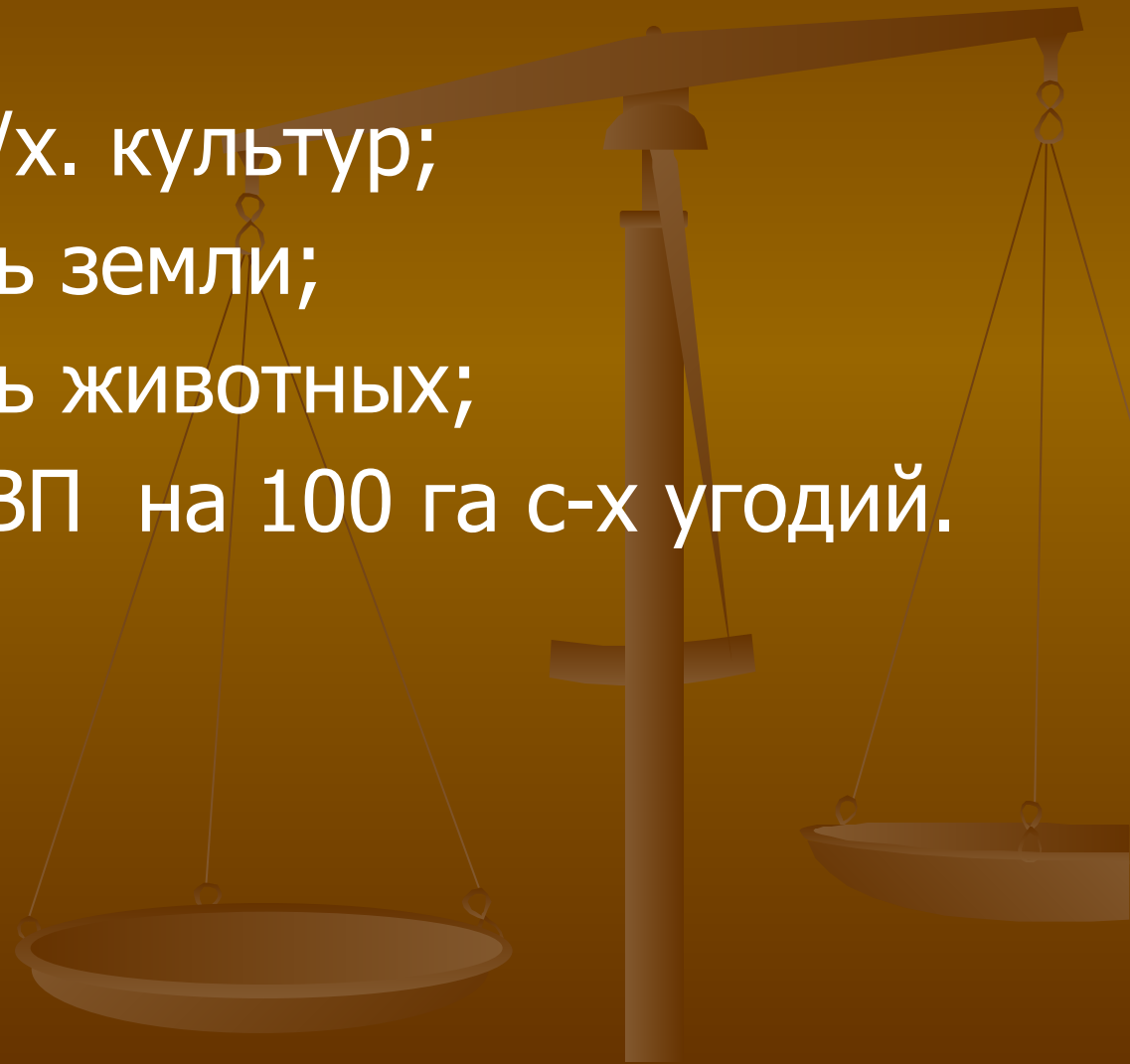
# Основные показатели экономической эффективности

- Эффективность производства - это сложная экономическая категория, в которой отражаются действия экономических законов и проявляется важнейшая сторона деятельности предприятия - его результативность.
- При характеристике экономической эффективности с/х-ого производства используется система натуральных и стоимостных показателей.



# Показатели экономической эффективности производства

- **Натуральные:**
- Урожайность с/х. культур;
- Продуктивность земли;
- Продуктивность животных;
- Производство ВП на 100 га с-х угодий.





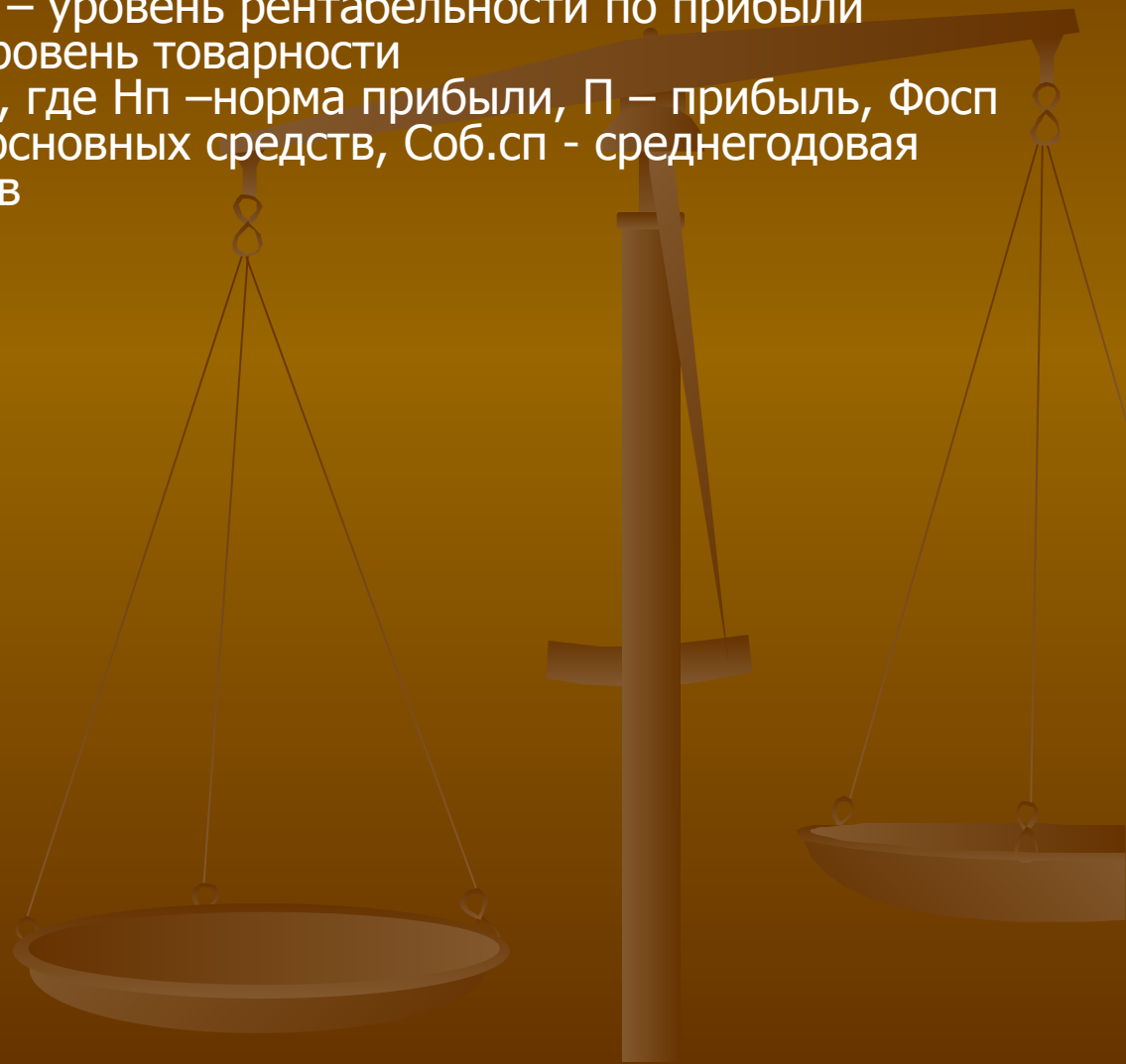
- Стоимостные:
- $ВПт.ч. = V_p * C_p = TP$ ; где ВПт.ч. – товарная часть валовой продукции,  $V_p$  – объем реализации,  $C_p$  – цена реализации,  $TP$  – товарная продукция
- $Впнет.ч. = V_{пр} * C_{пр}$ . Впнет.ч. – нетоварная часть валовой продукции,  $V_{пр}$  – объем производства,  $C_{пр}$  – себестоимость продукции.
- $ВД = ВП - Мз.$ ; ВД – валовой доход, Мз – материальные затраты.
- $ВД = ЧД + О.Т.$ , ЧД – чистый доход, О.Т. – оплата труда
- $ЧД = ВП - Пз(C_p)$ ; где Пз – производственные затраты,  $C_p$  – себестоимость производства
- $ЧД = ВД - ОТ$ ;
- $Себ-ть пр-ва = Мз + ОТ = Пз$ ;
- $Себ-ть 1ц. = Пз / ВП$ ;

$Pr = (Br(TP) - НДС) - Sp/k$ ; где  $Pr$  – прибыль предприятия,  $Br$  – выручка,  $TP$  – товарная продукция,  $Sp/k$  – себестоимость полная или коммерческая  
 $URчд = ЧД/Пз(Спр) * 100\%$ ; где  $URчд$  – уровень рентабельности по чистому доходу

$URп = П/Sp/k * 100\%$ ; где  $URп$  – уровень рентабельности по прибыли

$Ут = TP/ВП * 100\%$ ; где  $Ут$  – уровень товарности

$Нп = П / (Фосп + Соб.сп) * 100\%$ ., где  $Нп$  – норма прибыли,  $П$  – прибыль,  $Фосп$  – среднегодовая стоимость основных средств,  $Соб.сп$  - среднегодовая стоимость оборотных средств



# Ресурсное обеспечение России и некоторых других стран

Показатель	Россия	США	Западная Европа, Канада, Япония	Страны 3-го мира
Население, %	3,0	5,0	15,0	77,0
Территория, %	13,0	7,0	10,0	70,0
Природные ресурсы, %	35,0	10,0	10,0	45,0
Потребление природ. ресурсов, %	4,0	40,0	40,0	16,0

# Факторы производства и форма дохода

Вид ресурса	Форма дохода
Земля	Рента
Труд	З/Пл.
Капитал	Процент на капитал
Предпринимательство	Прибыль

