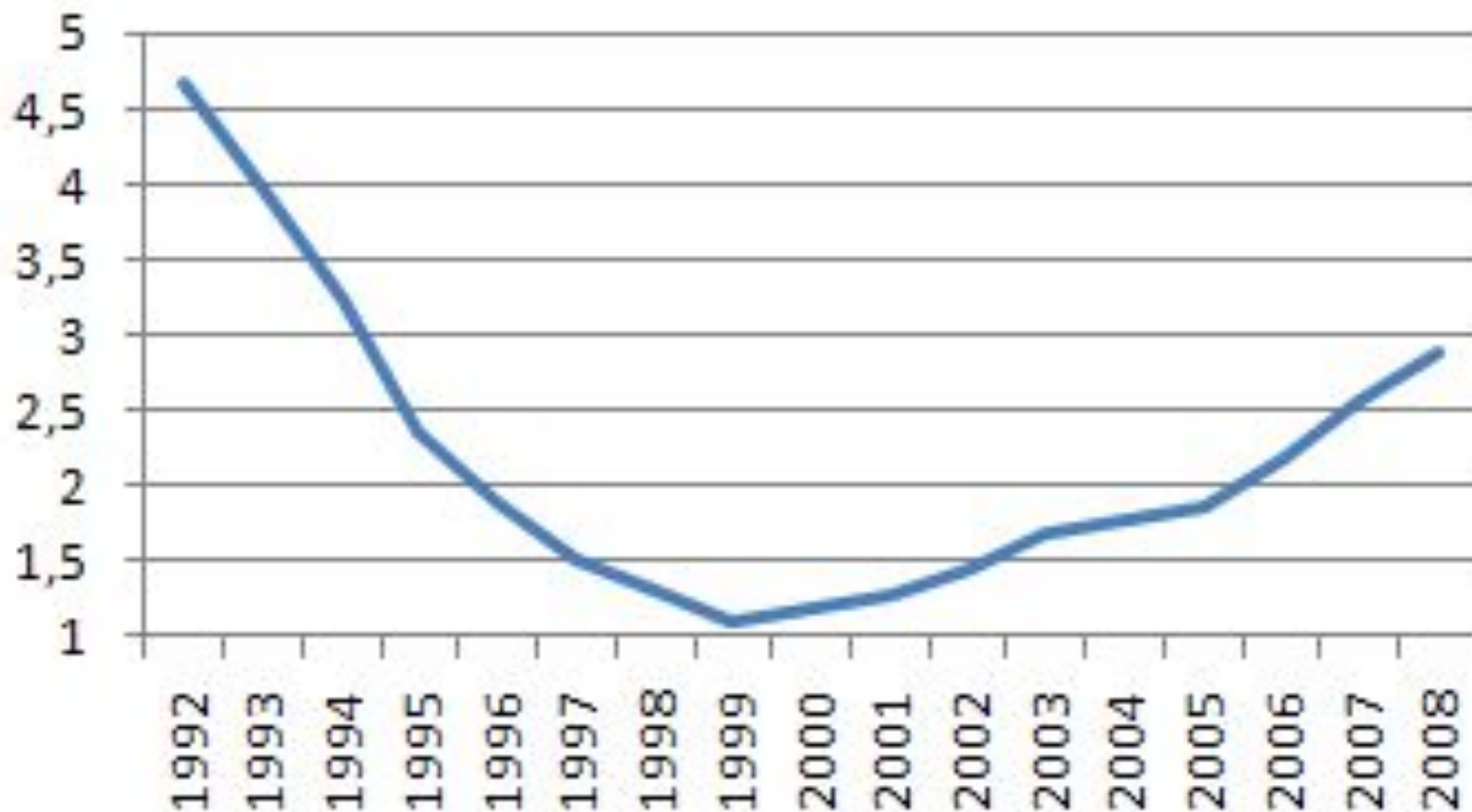


Животноводство России

Подготовил ученик 9 класса
Васильков Владислав

Динамика производства мяса

Производство мяса в России, млн тонн



ЖИВОТНОВОДСТВО.

В составе животноводства России несколько отраслей:

- скотоводство (молочного, молочно-мясного, мясомолочного и мясного направлений),
- овцеводство,
- свиноводство,
- птицеводство,
- коневодство,
- козоводство,
- верблюдоводство,
- яководство,
- мараловодство,
- оленеводство,
- пчеловодство,
- пушное звероводство,
- прудовое рыболовство.



СКОТОВОДСТВО

- Развитие крупного рогатого скота характерно для районов лесной и лесостепной зонах:
 - Северо-Западный,
 - Северный (Вологодская область),
 - Центральный,
 - Волго-Вятский,
 - Уральский (Пермская область, Удмуртия).



Направления скотоводства

Направление	Район распространения	Причина
Молочное	Заливные луга Архангельской, Вологодской областей	Кормовая база состоит из сочных трав
Молочно-мясное	Центральная Россия	Кормовая база состоит из трав, с добавками белкового корма
Мясо-молочное	Центральная Россия	Кормовая база с преобладанием белкового корма
Мясное	Южная Россия	Из-за недостатка трав, кормовая база практически полностью состоит из комбикормов

Овцеводство

- Распространено в степных, предгорных и горных районах Северного Кавказа, степных и полупустынных районах Нижнего Поволжья (Калмыкия, Астраханская и Волгоградская область) и Южного Урала (Оренбургская область).
- В России разводят овец различных пород и направлений:
 - ✓ В север и центр лесной зоны Европейской России - овчинно-шубного направление (романовская порода и др.).
 - ✓ В степных районах Северного Кавказа, Поволжья, Урала, Западной и Восточной Сибири - тонкорунное и полутонкорунное овцеводство.
 - ✓ В засушливых районах Дагестана и Ставропольского края на Северном Кавказе, в Калмыкии и Астраханской области в Нижнем Поволжье - грубошерстных овец мясосального направления (курдючные породы).



Направления Овцеводства

Направление	Район распространения	Причина
Овчинно-шубное направление	Центральная часть лесной зоны России	Кормовая база состоит из сочных трав
Тонкорунное и полутонкорунное	Северный Кавказ, Юг Западной и Восточной Сибири	Кормовая база представлена травами, малопригодными для скотоводства
Грубошерстное мясосальное	Засушливые районы Дагестана и Ставрополя	Питаются подножным кормом

СВИНОВОДСТВО

- Широко представлено в районах развитого зернового хозяйства, картофелеводства, свекловодства (Центрально-Черноземный, Северо-Кавказский, Волго-Вятский, Поволжский).
- Основу кормления свиней составляют отходы пищевой промышленности и общественного питания.
- Разводят свиней:
 - Ветчинного беконного направления.
 - Сального
 - Мясного



Направления Свиноводство

Район распространения	Причина
<p data-bbox="144 468 681 515">Южные районы России</p> <p data-bbox="144 815 782 915">Около крупных населенных пунктов</p>	<p data-bbox="994 468 1767 801">Развито сельскохозяйственное производство, фермы размещаются рядом с предприятиями по переработке сельскохозяйственной продукции (отходы)</p> <p data-bbox="994 868 1748 972">Пригородный тип размещения – пищевые отходы</p>

Птицеводство

- Производство яиц и мяса птицы.
- Опираются на корма, основой которых является фуражное зерно – на Северном Кавказе, в Центральном Черноземье, Поволжье.
- Тяготеет к местам потребления продукции – густонаселенным районам (Центральный, Северо-Западный), крупным городам.



Направления Птицеводство

Район распространения	Причина
<p data-bbox="112 448 653 496">Южные районы России</p> <p data-bbox="112 793 755 896">Около крупных населенных пунктов</p>	<p data-bbox="788 448 1773 668">Развито сельскохозяйственное производство, фермы размещаются рядом с предприятиями по переработке сельскохозяйственной продукции (отходы)</p> <p data-bbox="788 733 1779 953">Пригородный тип размещения – пищевые отходы. Транспортировка яиц – продукции птицеводства, достаточно затратная (риск боя)</p>

Коневодство и верблюдоводство

- **Коневодство** развито на Северном Кавказе, юге Урала и Сибири (горно-степные районы Алтая, Бурятии и Якутии).
- **Верблюдоводство** размещается в засушливых степных и полупустынных районах Калмыкии, Астраханской, Волгоградской и Оренбургской области.
- Используются в качестве тягловой силы, источника получения высококачественной шерсти и молока.



Коневодство и верблюдоводство

Район распространения	Причина
<p>развито на Северном Кавказе, юге Урала и Сибири (горно-степные районы Алтая, Бурятии и Якутии)</p>	<p>Транспорт для степных и горных народов</p>
<p>размещается в засушливых степных и полупустынных районах Калмыкии, Астраханской, Волгоградской и Оренбургской области.</p>	<p>Отрасль предназначена для разведения верблюдов, используемых в качестве тягловой силы, источника получения высококачественной шерсти и молока.</p>

Оленеводство

- Отрасль специализации районов тундры и северной тайги (Северный район - Магаданская и Архангельская область, Республика Коми; Сибирь - Тюменская область, Красноярский край; Дальний Восток - Камчатская область, Республика Саха).
- Кормовой базой для оленей служат мохово-лишайниковые пастбища.



Направления Оленеводство

Район распространения	Причина
<p>Магаданская и Архангельская область, Республика Коми в Северном районе; Тюменская область, Красноярский край в Сибири; Камчатская область, Республика Саха на Дальнем Востоке</p>	<p>Кормовой базой для оленей служат здесь мохово-лишайниковые пастбища</p>

Экологические проблемы отрасли:

Растениеводство:

- сведение природной растительности на сельхозугодья, распашка земель;
- обработка (рыхление) почвы, особенно с применением отвального плуга;
- применение минеральных удобрений и ядохимикатов;
- мелиорация земель;
- разрушение почвенных экосистем;
- потеря гумуса;
- разрушение структуры и уплотнение почвы;
- водяная и ветровая эрозия почв.

Экологические проблемы отрасли:

Животноводство:

- перевыпас скота;
- переработанные отходы животноводческих комплексов.

Общие нарушения:

- загрязнение поверхностных вод (рек, озёр, морей);
- загрязнение грунтовых вод;
- обезлесивание;
- нарушение водного режима на значительных территориях (при осушении или орошении);
- опустынивание;
- уничтожение природных мест обитаний многих видов живых организмов и как следствие вымирание и исчезновение редких и прочих видов.
- уменьшение в продукции растениеводства содержания витаминов и микроэлементов и накопление в продукции как растениеводства, так и животноводства вредных веществ (нитратов, пестицидов, гормонов, антибиотиков и т. п.).

Вывод:

- Специализация, размещение отраслей животноводства в нашей стране, как и в мире в целом, обнаруживает сильнейшую зависимость от размеров и характера кормов (кормовой базы) в разных природных зонах и районах, географии потребителей (городов, предприятий переработки) и производителей (трудовые ресурсы) животноводческой продукции.