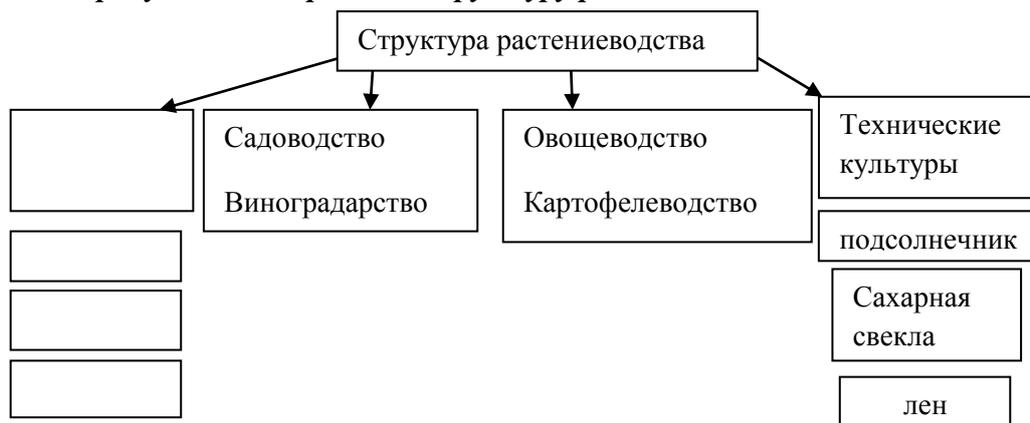


## Практическая работа №11 (тренировочная)

### Определение по картам особенностей зональной специализации сельского хозяйства

**Цель:** Определить зональную специализацию растениеводства и животноводства в России

**Задание 1:** Зарисуйте и завершите структуру растениеводства



**Задание 2:** Заполните таблицу 1, используя характеристику требований культурных растений, разместите их по природным зонам России

#### Характеристика требований зерновых культур

**Пшеница** — важнейшая зерновая культура России. Она достаточно теплолюбива, не переносит кислых, торфяных, заболоченных и сильно засоленных почв. Поэтому ее посевы сосредоточены в степях и лесостепях Поволжья, Урала, Сибири, Центрально-Черноземном районе. Урожайность пшеницы возрастает при достаточном увлажнении.

**Ячмень** — хорошо переносит высокие и низкие температуры, отличается выносливостью к засухе, не очень требователен к почве. Основные посевы сосредоточены в Центрально – Черноземном районе, Поволжье, Северном Кавказе (лесная зона, лесостепи, степи).

**Рожь** — устойчива к холодам, средне требовательна к влаге и не требовательна к почвам (лесная полоса).

#### Характеристика требований технических культур

Основными техническими культурами России являются подсолнечник, сахарная свекла и лен-долгунец.

**Подсолнечник** — требователен к почвенным условиям, наибольшие урожаи эта культура дает на хорошо структурированных черноземах, но менее взыскательна к влаге. Важное условие для получения семян подсолнечника с высоким процентом содержания масла — большое количество солнечных жарких дней. Но к влаге не требователен, необходимо сухое лето (степи).

**Сахарная свекла** — требует плодородные почвы (желательно черноземы), хорошее и равномерное увлажнение почвы в течение всего лета, предъявляет и повышенные требования к солнечному освещению (степи).

**Лен-долгунец** — большие его урожаи получают лишь в районах с прохладным, дождливым и облачным летом. Лен не требователен к почвам (умеренно – континентальный климат).

Культура	Требование к теплу	Требование к почве	Требование к влаге	Природная зона
Ячмень				
Рожь				
Пшеница				
Подсолнечник				
Сахарная свекла				
Лен				

**Задание 3:** Заполните таблицу 2, используя характеристику факторов размещения отраслей животноводства, разместите их по природным зонам России

#### Характеристика факторов размещения отраслей животноводства

**Скотоводство** – дает мясо и молоко. Выделяют два направления: молочное и мясное. **Молочное** скотоводство ориентируется на сочные корма лесной зоны, а **мясное** скотоводство – на грубые корма степей.

**Свиноводство** – наиболее развито в районах выращивания зерна и картофеля (степная зона), а также близ центров пищевой промышленности.

**Овцеводство** – ориентировано на низкие и сухие растения горных пастбищ (Северный Кавказ, Прибайкалье и Забайкалье, Южный Урал).

**Птицеводство** – развито в зерновых районах, вблизи крупных городов (степная полоса).

**Коневодство** – требует открытых пространств с травянистой растительностью (степи).

**Оленеводство** – ориентировано на ягельные пастбища (тундра).

<i>Отрасли животноводства</i>	<i>Факторы размещения</i>	<i>Природная зона</i>
Молочное скотоводство	Сочные корма	
Мясное скотоводство	Грубые корма	
Свиноводство	Районы выращивания зерна, картофеля, центров пищевой промышленности	
Овцеводство	Сухие растения горных пастбищ	
Птицеводство	Зерновые районы, близ крупных городов	
Коневодство	Открытые пространства с травянистой растительностью	
Оленеводство	Ягельные пастбища	

**Сделайте вывод:** От чего зависит зональная специализация сельского хозяйства?