

Тема урока:

Закономерности размещения промышленности: основные тенденции.

УМК: В.Н. Холина. Профильная география 11 класс.

Автор: Донская С.В.

учитель географии МБОУ СОШ №12

г. Усолье-сибирское

Модели размещения промышленности

- Смит, Рикардо

- Где?

- Там, где излишки сельхозпродукции

- Почему?

- Они необходимы как продовольствие для рабочих и сырье для производства.

Гравитационная модель Шеффле.

- Где?
- **В больших городах**
- Почему?
- **Рабочая сила, рынки сбыта**

Модель минимальных издержек Вебера

- Отрасли промышленности в модели Вебера различаются в зависимости от используемых природных ресурсов, которые подразделяются на локализованные (ископаемые топливо, руды) и повсеместно распространенные (вода, песок).

- 1. *Отрасли, ориентированные на переработку повсеместных материалов, располагаются, как правило, около рынков сбыта.*

- **Пример?**

- **Пищевая промышленность**

- 2. *Отрасли, ориентированные на источники сырья.*

- **Пример?**

- **Черная металлургия**

- 3. *Отрасли, предприятия которых размещены в промежуточных пунктах.*

- **Пример?**

- **Легкая промышленность**

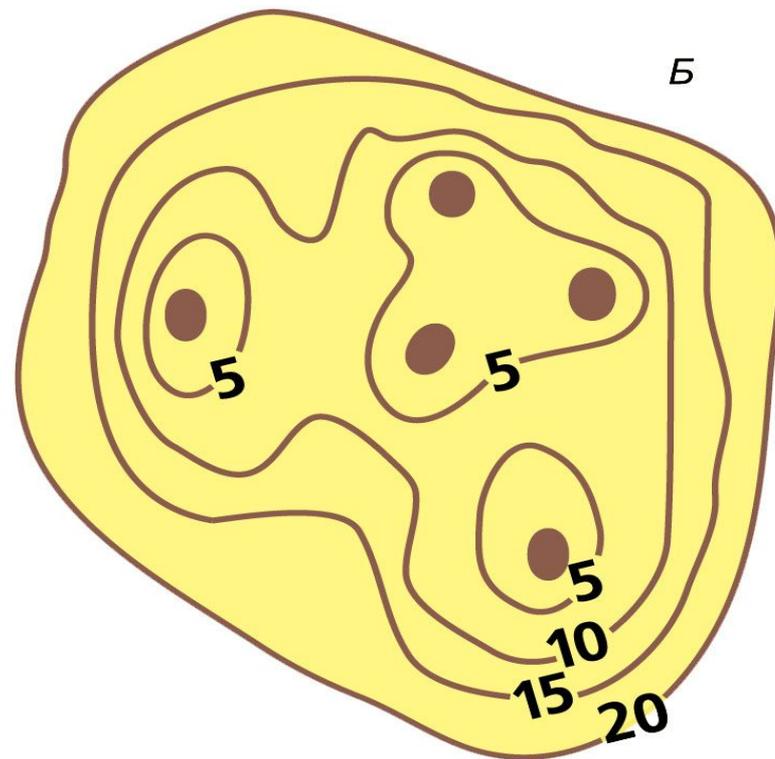
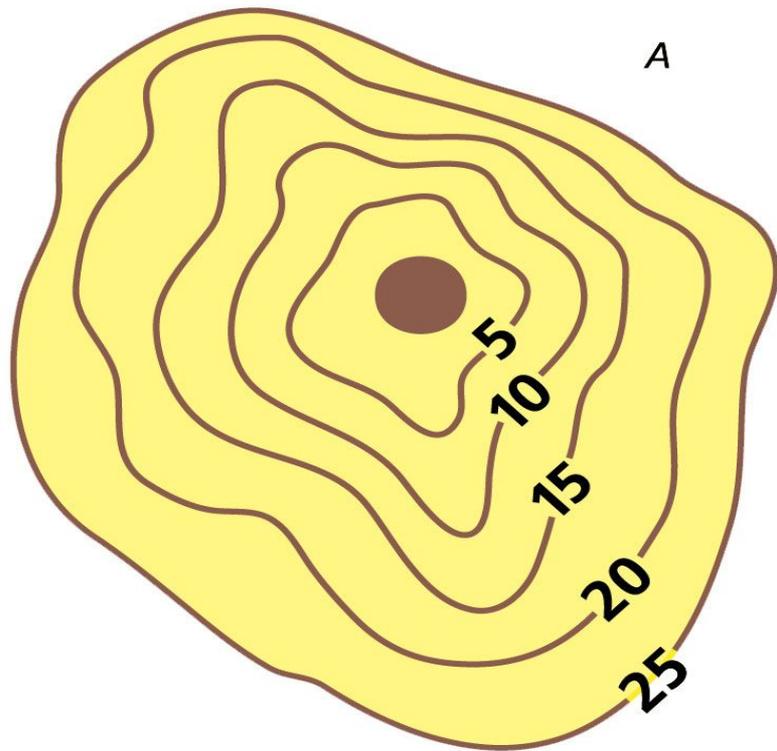
Модель Тинбергена.

- Где?

- децентрализация промышленного производства по многим мелким центрам.

- Почему?

- Чтобы избежать высоких транспортных издержек



Модель жизненного цикла продукта Вернона

- Модель рассматривает четыре этапа «жизни» продукта —
- 1. разработка, ГДЕ?
- 2. рост спроса,
- 3. «зрелость»,
- 4. «старость»

Модель многозаводской фирмы Хамфри

- Производственные цепочки рассредотачиваются по территории одной или нескольких стран.
- **Какие этапы выделяют в создании продукта?
Где эти этапы осуществляются?**

ВСПОМНИМ

- ***В 19 веке основополагающим был фактор.***
- ***Он остается актуальным сегодня для размещения ... отраслей промышленности.***
- ***Обрабатывающая промышленность размещалась на территориях, которые имели источники ...развитую ...инфраструктуру, рабочую силу.***

Отрасль промышленности	Сырьевой	Энергетический	Водный	Квалифицированные трудовые ресурсы	Потребительский
Нефтедобывающая					
Нефтеперерабатывающая					
ТЭС					
ГЭС					
АЭС					
Черная металлургия					
Цветная металлургия легких металлов					
Цветная металлургия тяжелых металлов					
Точное машиностроение					
Целлюлозно-бумажная					
Мебельная					
Кондитерская					

Отрасль промышленности	Сырьевой	Энергетический	Водный	Квалифицированные трудовые ресурсы	Потребительский
Нефтедобывающая	+				
Нефтеперерабатывающая					+
ТЭС	+				
ГЭС			+		
АЭС					+
Черная металлургия	+				
Цветная металлургия легких металлов	+	+			
Цветная металлургия тяжелых металлов	+				
Точное машиностроение				+	
Целлюлозно-бумажная	+	+	+		
Мебельная					+
Кондитерская					+

Современная ситуация

- Динамика доли промышленности в разных странах?
- 1.....сокращение доли занятых в экономически развитых странах
- 2.....рост доли занятых в странах с низким уровнем дохода
- Деиндустриализация?
- Реиндустриализация?

Изменение роли факторов размещения производства.

Как изменились факторы.	Почему?

- Сокращение значения природных факторов – **истощены!**
- **развитие транспортной инфраструктуры**
- Развитие зон приграничного сотрудничества и свободного предпринимательства — оффшорных зон – **налоговые льготы!**
- Рост значения общественных факторов размещения – **НИС, квалифицированные трудовые ресурсы!**
- Изменение производственных технологий – **ресурсосбережение, рост производительности труда!**
- Близость к центрам науки – **технополисы!**
- Рост влияния транснациональных корпорации (ТНК) – **стирание экономических границ!**

Домашнее задание

- **В чем заключаются уроки «голландской болезни»?**
- **Учебник с. 172.**