

**ИОГАНН ГЕНРИХ ФОН
ТЮНЕН. ТЕОРИЯ
ИЗОЛИРОВАННОГО
ГОСУДАРСТВА**

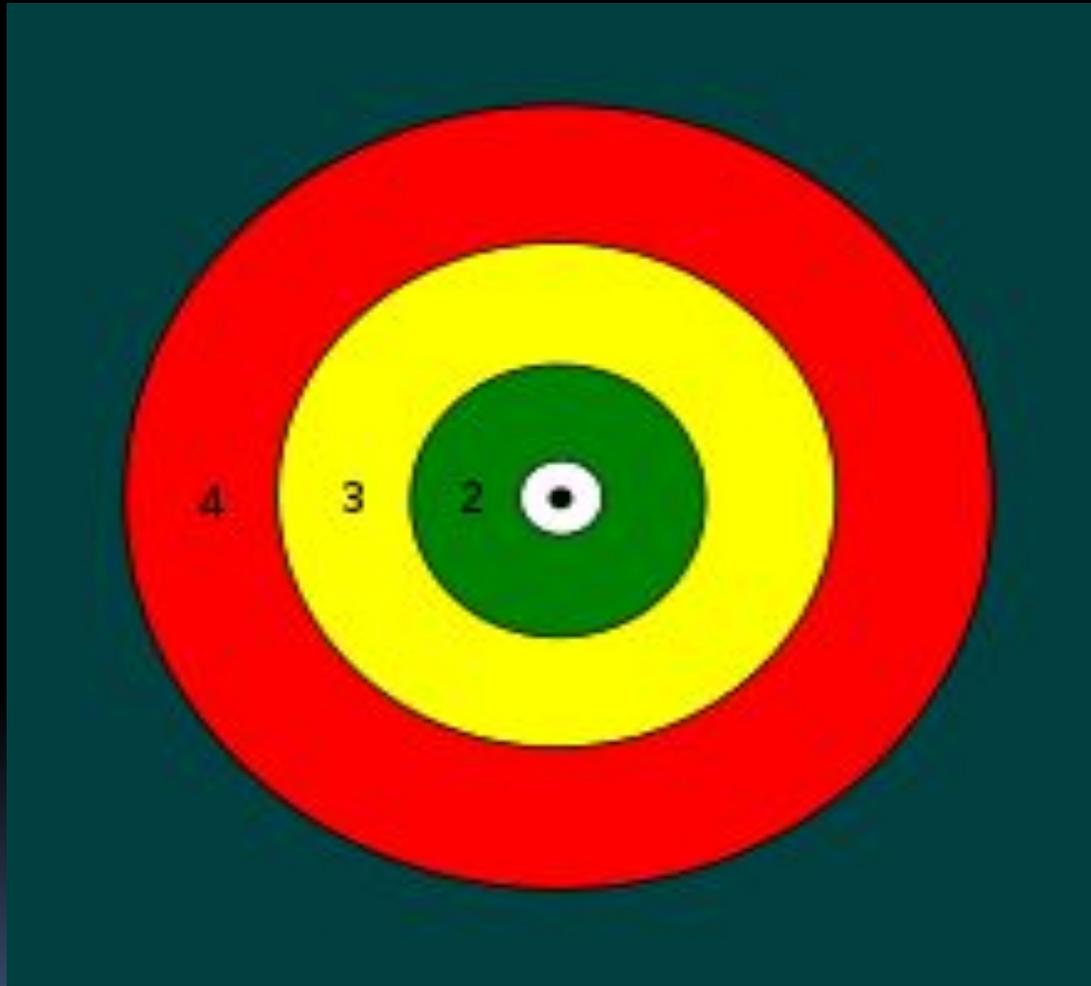
Немного о биографии

Иоган Генрих фон-Тюнен родился 24 июня 1783 г. В раннем детстве у Тюнена обнаружилась склонность к математике. Кроме этого большой интерес у него вызывало сельское хозяйство. В дальнейшем Иоган поступил в Геттингенский университет, где он планировал полностью посвятить себя изучению сельского хозяйства. Однако проучился он там всего год, так как женился и бросил университет. В дальнейшем Иоган Генрих фон-Тюнен приобрел имение Теллов в Мекленбурге, где всю оставшуюся жизнь занимался ведением собственного хозяйства. Здесь же он написал прославившее его произведение под названием "Изолированное государство в его отношении к сельскому хозяйству и национальной экономике. Исследование о влиянии хлебных цен, богатства почвы и накладных ресурсов на земледелие". Данная работа впервые была издана в 1826 году.

Содержание теории и ее основная цель

Основной целью в данной работе Тюнен ставил определение роли основных факторов размещения сельскохозяйственного производства и взаимосвязи между ними. При этом к основными факторам размещения сельскохозяйственного производства он относил:

- 1) расстояние от хозяйства до города (рынка сбыта);
- 2) цену на различные виды сельскохозяйственной продукции;
- 3) земельную ренту (отдача на капиталовложения в земельные ресурсы) или если точнее, то дифференциальную ренту I по местоположению.





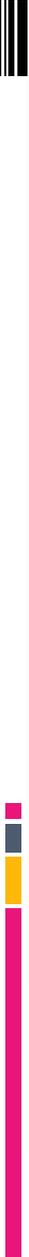
Данная работа Тюнена после выхода в свет была критически оценена многими отечественными и зарубежными учеными. Основными недостатками модели Тюнена служат ее очень упрощенные предпосылки. В данном случае теория игнорирует многосложность реальных условий развития и размещения сельского хозяйства - конкуренцию, кризисы и др.



Карл Маркс: "Мекленбургский юнкер (впрочем с немецкой манерой мышления), который рассматривал свое имение Теллов как воплощение сельского хозяйства вообще, а Шверин в Мекленбурге как воплощение города вообще и, исходя из этих предпосылок, с помощью наблюдения, сопоставлений, практического счетоводства и т.п. самостоятельно конструирует для самого себя рикардовскую теорию земельной ренты. Это достойно уважения и в то же время смешно".







Тюнен впервые создал схему, близкую к модели оптимального размещения сельскохозяйственного производства, в которой главным аргументом является расстояние (от центра "изолированного государства"). Этим он положил начало развитию в экономической географии абсолютно нового, во многом неожиданного самобытного направления - теории размещения, в понятийно-терминологический аппарат, которой он ввел общенаучные представления о "идеальном объекте", "экономическом пространстве", его свойствах (прежде всего однородности или изотропности), а также зональных или поясных структурах, градиентах цен и рентных платежей, факторах размещения и экономическом расстоянии.

- 
- Другая заслуга Тюнена в том, что он был первым, кто применил обстоятельные математические расчеты для обоснования размещения производства. Открытый им метод математического моделирования системы пространственных экономических зон в значительной степени предвосхитил современные экономико-математические методы, в том числе метод линейного программирования.



Презентацию подготовил
Студент I курса
Андреев Иван