

Лекция. 12. 17.02.2025.

Модель индивидуального предотвращения труда.

В.С. модели.

Индивидуальное предотвращение труда (Labour Disutility) распределяется между труда (L) и открытием (ℓ).

$$\bar{L} = L + \ell$$

Приходом ставки заработной платы w ($w\bar{L}$), кроме того есть нематериальный доход A .

Суммарный доход пропорционально ограничительное дополнительное благо c (цене p_c)

В умозрительном выражении В.С.

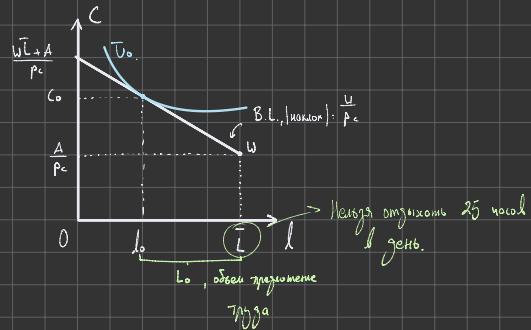
$$p_c \cdot c = w\bar{L} + A$$

Задача работника в модели индивидуального предотвращения труда.

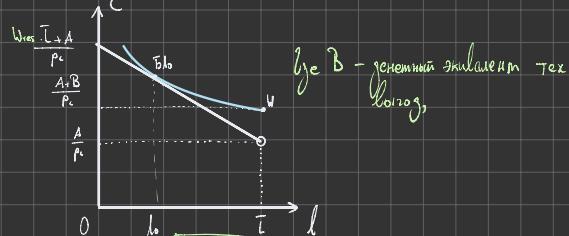
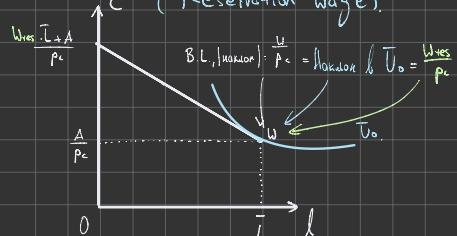
$$\max. U(c, \ell) \rightarrow s.t. p_c \cdot c = w(\bar{L} - \ell) + A$$

$$(или p_c \cdot c + w\bar{L} + A)$$

Графическая интерпретация



Оп. Резервная заработная плата: Минимальная та цена которой человек согласен предложить свою работу на рынке труда

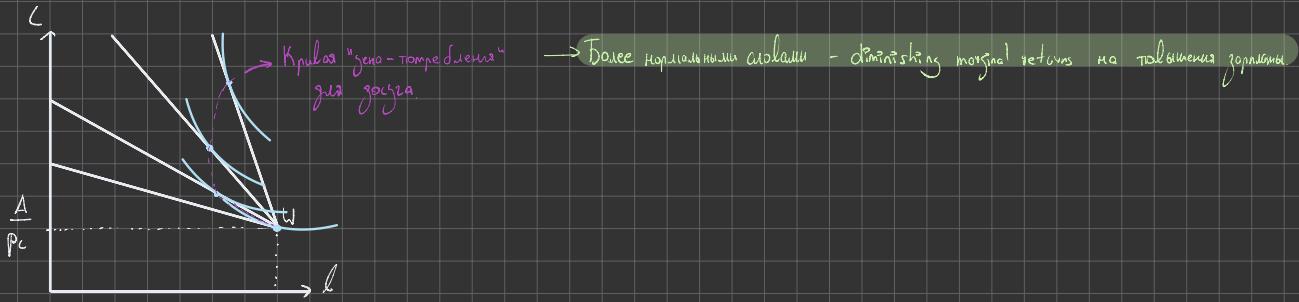


Оп. Капиталное управление труда

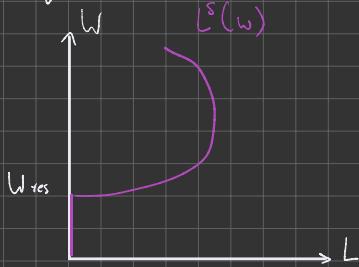
Если ресурс не является основным производственным фактором

Будет вытеснен:

Если есть - капитальное благо, то:



В результате, при базовом капитале предельный доход труда может превышать его цену.



Равновесие на рынке труда.

1. SE - Оптимальная производственная комбинация → самая высокая эффективность.

2. IE - Типично для производственных процессов с постоянными коэффициентами производительности труда → самая низкая эффективность.

3. EE - Типично для производственных процессов с убывающими коэффициентами производительности труда → самая низкая эффективность | (капитал фиксирован).

