

Тошкент Халқаро
Вестминстер Университети

Мавзу: Билимлар
иқтисодиётининг назарий
асослари, таърифи ва
Ўзбекистонда шаклланиши

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



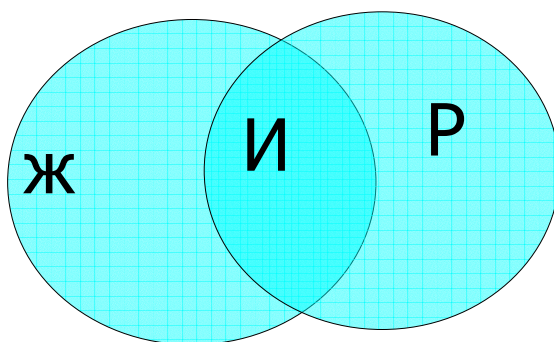
Тадқиқ этилган масалалар:

- Мураккаб тизимлар ва уларни бошқариш
- Билимлар иқтисодиётининг таърифи
- Янги иқтисодиётнинг таърифи
- Билим ишлаб чиқарувчилар ва истеъмолчилар
- Билимлар иқтисодиёти индексини қиёсий таққослаш

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш

Иқтисодиёт мураккаб тизим

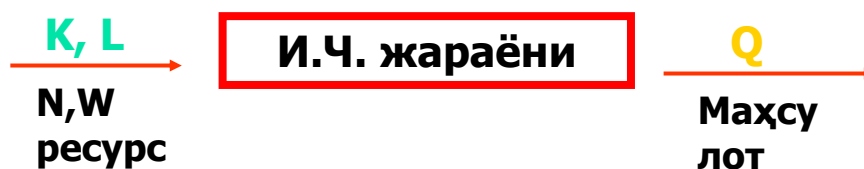


5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш

Ишлаб чиқариш функцияси

$$Q = f(K, L, N, W)$$



5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш

Билимлар иқтисодиётининг таърифи

- Билимлар иқтисодиёти деб бевосита ахборот ва илмни ишлаб чиқариш, тақсимлаш ва барча хизмат фаолиятида қўллашга айтилади

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш

■ “Янги” ва “эски” иқтисодиёт фарқлари

Кўрсаткичлар	эски	янги
Бозор ўзгаришлари	Секин ва чизикли	Тез ва кутиб бўлмайдиган
Маҳ ва Техн даври	узоқ	қисқа
Рақобат чегараси	локал	Глобал гип.рақобат
Ривожланиш омили	капитал	Билим, инсонлар
Технол. ривож	Авт ва механ	Ахборот, компьютер лаш.

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Билимлар иқтисодиётининг тамойиллари

- Ахборот ва коммуникация технологиялари
- Инновациялар тизими
- Таълим орқали иш кучидаги сифат ўзгаришлар
- Иқтисодий ўсиш ва тараққиёт, аҳолининг тумуш даражаси

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Билимлар иқтисодиётини бошқариш

- Иқтисодий айирбошлаш
- Иқтисодий сиёсат
- Билим ва ахборотларни ташкил этиш, ишлаб чиқариш ва назорат қилиш

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Билим ва ахборот

- Ахборот ва билимни фарқлаш зарур
- “БИЛИМ бу тажриба бошқа ҳарқандай маълумот ахборотдир” (А. Эйнштейн)

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



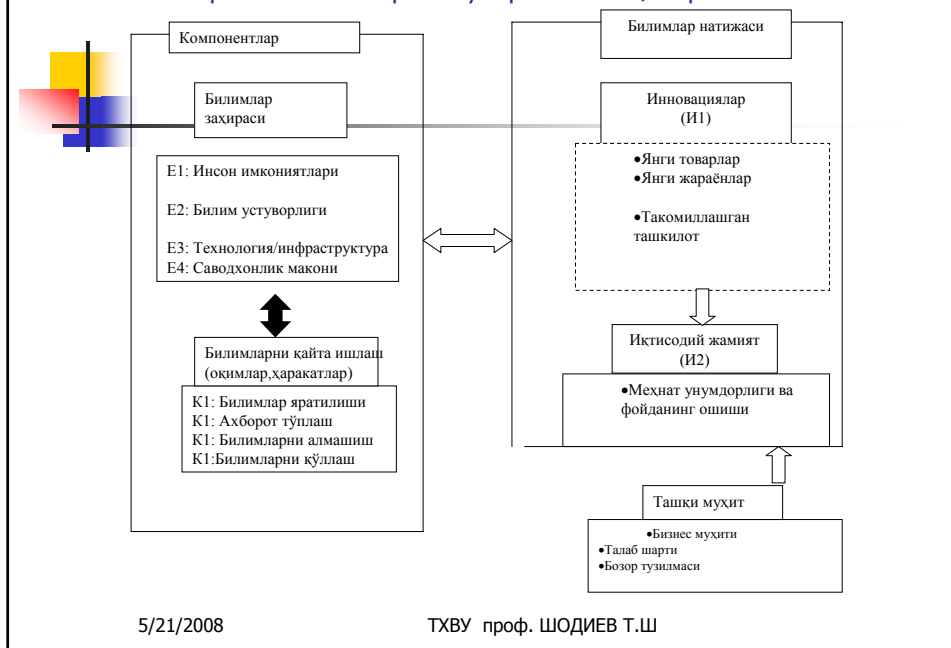
Билим -товар

- Билим капитал ва меҳнатдан фарқли ўлароқ у оммавий товар. Билим эгаллангандан сўнг у оммавий товарга айланади ва маржинал харажати нольга тенглашади.

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш

Билимлар компонентлари ва уларнинг алоқалари



Билим ишлаб чиқарувчи ва қўлловчи тармоқлар

- Биринчи тоифа: компьютер ва ахборот технологиялари, биотехнология (мутахассислар: инженерлар, илмий ходимлар, программистлар, дизайнерлар)
- Иккинчи тоифа: ахборотни бошқариш, қайта ишлаш ва тақсимлаш тармоқлар: телекоммуникация, банк, суғурта реклама, ҳуқуқ, медицина, давлат бошқаруви ва таълим тармоқлари..

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш

Янги иқтисодиётни шаклланиш индекси

- 21 та кўрсаткич 5та гуруҳга туркумланган:
- Билимлар индекси
- Иқтисодий динамизм ва рағбатлантириш
- Рақамли иқтисодга ўтиш, АКТ
- Технологик инновациялар
- Таълим индекси

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш

Кўрсаткичлар	Ўзбекистан 2006	1995	Россия Федерацияси	
			2006	1995
Билимлар иқтисоди индекси	3,27	3,39	5,94	5,36
Билимлар индекси	3,76	xx	6,26	xx
Иқтисодий рағбатлантириш	1,79	xx	2,24	xx
Таълим	5,87	xx	6,09	xx
Инновациялар	3,55	xx	7,11	xx
АКТ	1,86	xx	5,57	xx
ЯИМ ни ўртача иқтисодий ўсиши (2001-2005)	5,4	-0,3	6,1	-5,5
Техник журналларда мақолалар чоп этиш (ўртача 1млн.аҳолига)	192	295	109,1	134,87
Патентлар(ўртача 1млн.аҳолига)	0,8	0,6	1,34	0,5

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Страны Средней Азии по пути формирования экономики знаний

	Индекс экономики знаний		Индекс знаний	Экономические стимулы	Инновации	Образование	ИКТ
	2006	1995					
Казахстан	4,5	4,41	5	3,02	4,12	7,7	3,11
Киргизстан	3,63	xx	3,92	2,76	2,78	6,3	2,69
Узбекистан	3,27	3,39	3,76	1,79	3,55	5,87	1,86
Канада	8,94	xx	8,79	9,38	9,35	8,62	8,4
США	8,80	xx	8,91	8,45	9,44	8,35	8,95
Швеция	9,26	xx	9,49	8,59	9,72	8,98	9,76

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Юқори илм талаб тармоқлар

- ТАЪЛИМ
- Молия ва банклар
- Бизнес ва коммуникация хизматлари
- Юқори технологияга асосланган ишлаб чиқариш тармоқлар, жумладан биотехнология

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Ўзбекистонда Б.И. шаклланиш истиқболлари

- Аҳоли турмуш даражасини ошириш стратегиси (2007-2015 йиллар)
- ЎР Президентининг 2004, 2005 йиллардаги АКТ ривожлантириш Фармонлари
- Кадрлар тайёрлаш дастури
- Мактаб таълимини ривожлантириш дастури

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Адабиётлар

- 1.Стратегия повышения благосостояния населения Республики Узбекистан. Полный документ стратегии на 2008-2010 годы. Ташкент, 2007
- 2.Boudreau, John W., (2002). Strategic Knowledge Measurement and Management, "Managing Knowledge for Sustained Competitive Advantage: Designing Strategies for Effective Human Resource Management," <http://www.ilr.cornell.edu/cahrs/WP2002.html>
- 3.Cooke, Philip (2002). *Knowledge Economies*, Routledge, London, UK.
- 4.Department of Statistics Malaysia (2005). <http://www.statistics.gov.my>
- Economic Planning Unit (2001). *The Third Outline Perspective Plan (2001-2010)*. Prime Minister's Department, Putrajaya, Malaysia.
- Economist Intelligence Unit (2004). Country Profile: Malaysia - Economic Structure, April 14 2004. <http://www.economist.com/countries/Malaysia/>

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



Давоми

- 5.ISIS (2002). *Knowledge-Based Economy Master Plan*. Institute of Strategic and International Studies, Kuala Lumpur, Malaysia.
- 6. Nonaka, Ikujiro and Takeuchi, Hirotaka. (1995). *The Knowledge-Creating Company*. Oxford University Press, Oxford, UK.
- 7.OECD (1996). *The Knowledge-based Economy*, Paris, France, OECD.
- 8.Sveiby, Karl Erik (1997). *New Organizational Wealth: Managing & Measuring Knowledge-based Assets*. San Francisco: Berrett-Koehler Publishers.
- 9. Sveiby, Karl Erik (1998). "Measuring Intangibles and Intellectual Capital - An Emerging First Standard," <http://www.sveiby.com/articles/EmergingStandard.html>.
- 10.UNDP (2001). *Human Development Report 2001: Making New Technologies Work for Human Development*. United Nations Development Program, Oxford University Press, New York, USA, and Oxford, UK.

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш



ЭЪТИБОРИНГИЗ УЧУН

КАТТА РАҲМАТ!!!!

5/21/2008

ТХВУ проф. ШОДИЕВ Т.Ш