


Лекция 2

Оценка социально-экономической ситуации в Беларуси и ее влияние на окружающую среду.



План лекции

- 1. Оценка современной экономической ситуации в Беларуси.**
- 2. Динамика основных социально-экономических показателей.**
- 3. Влияние промышленности, сельского хозяйства и транспорта на состояние окружающей среды.**

1. Оценка современной экономической ситуации в Беларуси

Современная экономическая ситуация формируется после 1991 г.

- **3 этапа:**
- 1991-1995 гг. (снижение показателей)
- 1996-2000 гг. (стабилизация экономических показателей)
- 2001- 2014 гг. (развитие экономики)

1. Оценка современной экономической ситуации в Беларуси.

- В начале 1990-х годов - **экономический и экологический кризис.**
- **Причины:** - распад СССР;
 - сырьевая и энергетическая зависимость;
 - ориентация экономики на союзный рынок;
 - устаревшие многоотходные технологии в производстве;
 - сильная изношенность основных фондов;
 - последствия чернобыльской катастрофы.

2. Динамика основных социально-экономических показателей

- **Основные экономические показатели.**
- **С 1991 г. по 1995 г.** устойчивый спад основных социально-экономических показателей.
- ВВП ежегодно сокращался на 9 %,
 - продукция промышленности – на 10 %,
 - продукция сельского хозяйства на 4 %,
 - жилищное строительство – на 11 %,
 - товарооборот – на 15 % и т.д.
- По **индексу развития человеческого потенциала (ИРЧП)** Беларусь с 40-го (1990г.) опустилась на 62-е место(1996 г.) и перешла из группы высокоразвитых стран в группу со средним уровнем ИРЧП.

2. Динамика основных социально-экономических показателей

- С 1996 г. РБ преодолевает кризисные явления.
- На 2-11% ежегодно увеличивается ВВП
- К 2000 г. превышение уровня 1990 г. по:
 - объему промышленной продукции, выпуску потребительских товаров, реальным денежным доходам населения, жилищному строительству, розничному товарообороту.
- Производство сельскохозяйственной продукции составляло только 71 % от 1990 г.,
- инвестиции в основной капитал – только 44 %,
- объем ВВП не достиг 90 % от докризисного периода.
- Начался медленный рост ИРЧП, что позволило РБ к 2000 г. подняться на 53 место, однако она продолжала оставаться в группе со средним уровнем ИРЧП.

2. Динамика основных социально-экономических показателей

- **Вывод:**
- На протяжении десяти лет переходного периода с 1991 по 2000 гг. РБ практически «проедала» накопленные в предыдущем **основные фонды**, не обеспечивая их воспроизводство.

2. Динамика основных социально-экономических показателей

- **После 2000 года** рост основных экономических показателей.
- **ВВП** в 2000 – 2010 гг. ежегодно **увеличивался на 5 – 10 %**, в последние годы на **2-5 %**
- **Продукция промышленности** – рост на 4 – 15 %, сейчас на 2-5 % (2013 г. -5%)
- **Продукция сельского хозяйства** - от 1 до 9 % неравномерно, сейчас на 2-5 % (2013 г. -5%)
- Исключение 2009 г. и 2013 г. (небольшое снижение)

2. Динамика основных социально-экономических показателей

- **Среднегодовые индексы прироста ВВП:**
- **1991-1995 - -8,2 %**
- **1996-2000 – 6,3 %**
- **2001-2005 - 7,5 %**
- **2006-2010 – 7,3 %**
- **2011-2014 – 2,5 %**

2. Динамика основных социально-экономических показателей

- Среднегодовые индексы прироста ВВП/основных средств в экономике, /ввода в эксплуатацию основных средств:
- **1991-1995** - **-8,2 % / 1,6 % / - 28,5 %**
- **1996-2000** - **6,3 % / 0,3 % / 11,8 %**
- **2001-2005** - **7,5 % / 1,2 % / 11,2 %**
- **2006-2010** - **7,3 % / 2,4 % / 16,8 %**
- **2011-2014** - **2,5 % / 2,6 % / 3,8 %**

2. Динамика основных социально-экономических показателей

Производство промышленности

(млрд.руб.) / (% к 2000 г.)

- 2000 г. - 11 016 / 100 %
- 2005 г. - 64 502 / 149,1 %
- 2010 г. - 166 953 / 217,0 %
- 2012 г. - 615 862 / 250,4 %
- 2014 г. - 673 850 / 242,9 %
- с 2012 по 2014 г. – снижение 7,5 %

2. Динамика основных социально-экономических показателей

Производство сельского хозяйства

(млрд.руб.) / (% к 2000 г.)

- 2000 г. - 2 748 / 100 %
- 2005 г. - 12 880 / 124,8 %
- 2010 г. - 36 131 / 165,3 %
- 2012 г. - 96 696 / 176,2 %
- 2014 г. - 131 204 / 176,2 %
- с 2012 по 2014 г. – снижение 2,5 %

2. Динамика основных социально-экономических показателей

Грузооборот транспорта

(млн.т.км) / (% к 2000 г.)

- 2000 г. - 89 154 / 100 %
- 2005 г. - 127 320 / 142,8 %
- 2010 г. - 128 144 / 143,7 %
- 2012 г. - 131 684 / 146,0 %
- 2014 г. - 131 402 / 144,0 %
- с 2012 по 2014 г. – снижение 2,0 %

2. Динамика основных социально-экономических показателей

Пассажирооборот транспорта

(млн.пассажиро-км) / (% к 2000 г.
СТОИМОСТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ)

- 2000 г. - 32 449 / 100 %
- 2005 г. - 24 354 / 78,6 %
- 2010 г. - 23 498 / 63,5 %
- 2012 г. - 25 295 / 70,9 %
- 2014 г. - 25 092 / 71,3 %
- с 2012 по 2014 г. – рост 0,4 %

2. Динамика основных социально-экономических показателей

Валовый внешний долг

(млрд.долл.США.)

- 2000 г. - 2,1
- 2005 г. - 5,1
- 2010 г. - 28,4
- 2012 г. - 33,8
- 2014 г. - 40,1

2. Динамика основных социально-экономических показателей

Внешнеторговый оборот

(млн.дол.США)/ сальдо

- 2000 г. - 15 728 / - 446,4
- 2005 г. - 34 730,9 / + 341,5
- 2010 г. - 66 103,5 / - 7500,1
- 2012 г. - 100 938 / + 2834
- 2014 г. - 87058,5 / - 458,7
- **Сальдо положительное 2005 и 2012 годы.**

Оценка современной экономической ситуации в Беларуси

Структура ВВП, %

ВВП, %	2000	2005	2010	2012	2014
Сфера производства	48,7	46,3	46,1	46,1	45,1
С/х, лесное х-во, охота, рыболовство	12,2	8,5	9,3	8,6	7,8
Промышленность, про-во электроэнергии, газа, воды	30,2	31,1	27,2	30,1	26,9
Строительство	6,3	6,7	9,6	7,4	10,4
Сфера услуг	38,6	40,8	44,3	43,6	45,3
Торговля, ремонт автомобилей, бытовых изделий	10,2	9,3	12,1	14,0	12,1

Производство промышленной продукции и его динамика (Структура в %)

Промышленность	2000	2005	2010	2012	2014
Горнодобывающая	1,3	2,5	0,8	1,4	1,5
Обрабатывающая	86,0	87,7	89,6	91,5	89,8
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	12,7	9,8	9,6	7,1	8,7

Производство промышленной продукции и его динамика (Структура в %)

Обрабатывающая пром-ность	2000	2005	2010	2012	2014
Про-во пищевых продуктов	19,7	17,6	20,1	18,5	23,7
Текстильное, швейное, обувь, изделия из кожи	8,7	4,9	4,2	3,6	3,8
Обработка древесины, целлюлозно- бумажная промышленность	3,4	3,8	3,4	2,7	3,5
Про-во кокса. нефтепродуктов	14,7	19,0	17,5	20,5	16,3
Химическое про-во, резиновых, пластмассовых изделий и др. неметаллических продуктов	15,2	15,3	17,7	19,9	19,0
Металлургическое про-во и изделия	4,8	5,9	7,0	6,6	6,4
Машиностроение	16,9	19,1	17,4	17,4	14,6
Прочие	2,6	2,1	2,3	2,3	2,6

3. Воздействие на окружающую среду

Структура основных средств:

- Здания и сооружения – 54,6 %
- Передаточные устройства – 9,7 %
- Активная часть осн.средств – 33,9 %

Из них:

Машины и оборудование -27,7

Транспортные средства – 6,2

3. Воздействие на окружающую среду

- Коэффициент обновления основных средств (в % от наличия на начало года): :
- 2001 г. – 3,4
- 2005 г. – 4,2
- 2010 г. – 5,0
- 2012 г. – 5,6

3. Воздействие на окружающую среду

- **Коэффициент выбытия основных средств (в % от наличия на начало года):**
- **2001 г. – 2,4**
- **2005 г. – 1,6**
- **2010 г. – 1,1**
- **2012 г. – 1,2**

3. Воздействие на окружающую среду

- **Степень амортизации (износа) основных средств (в % на конец года):**
- **2001 г. – 49,3**
- **2005 г. – 50,7**
- **2010 г. – 42,1**
- **2012 г. – 38,8**

3. ВВП РБ и уровни выбросов на единицу ВВП

Год	ВВП в фактических ценах, млрд.руб	ВВП % от 2000 г	Выбросы на 1 млрд. ВВП, в сопост.ценах, т
2000	9134	100	143,6
2003	36565	117,6	123,6
2004	49992	131,0	111,1
2005	65067	143,1	108,3
2010	164476	203,5	71,0
2012	530355	218,0	69,8

3. Затраты на охрану окружающей среды в РБ и доля затрат в ВВП, %

Год	Затраты на ООС, всего	Затраты на ООС к пред. году в %	Доля затрат на ООС в ВВП, %
2010	2115,8	101,6	1,2
2011	3543,5	104,5	1,2
2012	6117,1	100	1,2
2013	7134,2	101,4	1,1

3. Затраты на охрану окружающей среды

- Удельный вес затрат на охрану окружающей среды в ВВП согласно НСУР-2020 должен был составить в 2010 г **2,3 %**

3. Динамика затрат на ООС в РБ за 2001-2013 гг. в сопоставимых ценах 2013 г.

Показатели	Годы		
	2001-05	2006-10	2011-13
Среднегодовые затраты , млрд.р.	5395	6421	7254
Доля затрат от ВВП, %	1,54	1,24	1,17
Среднегодовые инвестиции в основной капитал природоохранного назначения, млрд.р.	1123,3	1432,6	1191,9
Доля инвестиций в основной капитал природоохранного назначения от общего объема инвестиций в основной капитал, %	1,64	0,93	0,60