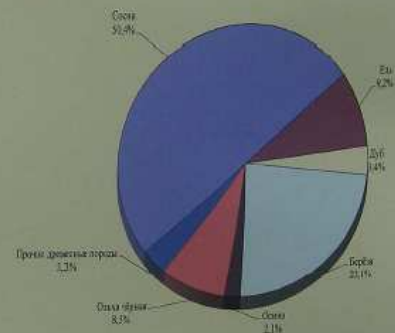


ПОРОДНАЯ СТРУКТУРА ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Древесные породы	Площадь, тыс.га	%
<i>Сосна</i>	4109,6	50,4%
<i>Ель</i>	753,6	9,2%
Итого хвойных	4863,7	59,6%
<i>Дуб</i>	278,7	3,4%
Итого твердолиственных	327,9	4,0%
<i>Берёза</i>	1886,6	23,1%
<i>Осина</i>	171,3	2,1%
<i>Ольха чёрная</i>	694,7	8,5%
Итого мягколиственных	2931,9	35,9%
<i>Прочие древесные породы</i>	36,9	0,5%
ВСЕГО	8160,4	100%



ДОЛЯ СПЕЛЫХ ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ (по площади)



ВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Группы возраста	Возраст насаждений	Площадь, тыс.га	%
Молодняки	до 41 года	1544,9	18,9
Средневозрастные	41-60 лет	3812,1	46,7
Приспевающие	61-80 лет	1826,6	22,4
Спелые и перестойные	81 год и более	976,8	12,0
ВСЕГО		8160,4	100,0



ЛЕСИСТОСТЬ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



ДИНАМИКА ЛЕСНОГО ФОНДА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Наименование показателя	Единица измерения	Показатель по состоянию на			
		2006 год	2010 год	2014 год	прогноз на 2015 год
1. Общая площадь земель лесного фонда	тыс.га	9394,2	9416,6	9477,2	9500,0
1.1. Лесные земли	тыс.га	8458,4	8598,2	8651,3	8675,0
	%	90,0	91,3	91,3	91,3
1.2. Покрытые лесом земли - всего	тыс.га	7857,2	8002,4	8160,4	8180,0
	%	83,6	85,0	86,1	86,1
спелые и перестойные	тыс.га	708,8	804,4	976,8	1063,4
	%	9,0	10,1	12,0	13,0
2. Лесистость	%	37,9	38,5	39,3	39,4
3. Леса I группы	тыс.га	4844,3	4823,7	4928,8	4845,0
	%	51,6	51,2	52,0	51,0
4. Общий запас насаждений - всего	млн. м3	1437,9	1566,1	1692,7	1800,0
5. Общее среднее изменение запаса	млн. м3	28,3	30,2	31,9	32,0
6. Средний запас насаждений	м3/га	183	196	207	207
6.1. Спелых и перестойных	м3/га	245	244	259,0	260
7. Средний возраст	лет	51	52	54	54
8. Доля особо охраняемых природных территорий и особо защитных участков	%	26,9	24,6	26,6	24,6

ХАРАКТЕРИСТИКА ОТДЕЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛЕСНЫХ ГОСУДАРСТВ ЕВРОПЫ

Основные характеристики государств	Беларусь	Швеция	Финляндия	Польша	Латвия	Украина	Россия	Эстония
Площадь лесов, тыс.га (покрытые лесом земли)	8160	28605	22084	9319	3354	9705	809090	2203
Лесистость, %	39,3	69,7	72,6	30,4	53,8	16,8	49,4	52,0
Общий запас древесины на корню, млн.куб.м	1692,7	3243	2207	2304	633	2119	81523	441
Запасы древесины на корню, куб.м /га	207	119	99	219	189	218	101	203
Доля охраняемых и защитных лесов от общей площади лесного фонда, %	51,4	26,0	13,0	37,0	29,0	54,0	23,0	34,0
Доля эксплуатационных лесов, %	48,6	74,0	87,0	63,0	71,0	46,0	77,0	66,0

Данные приведены из отчета Продовольственной и сельскохозяйственной организации объединенных наций «Состояние лесов мира»

Поручение Президента Республики Беларусь: Принять меры по организации рационального лесопользования, обеспечению воспроизводства, охраны и защиты лесов, усилению контроля в этих областях

- Постоянная лесосеменная база включает:
- **1389 га** плюсовых насаждений;
- **3483** плюсовых деревьев;
- **1806,9 га** лесосеменных плантаций, в том числе:
- I порядка – **1173,8 га**; II порядка – **633,1 га**;
- **267,6 га** постоянных лесосеменных участков
- 4 лесосеменных центра



Основные показатели выполнения Программы развития постоянных лесных питомников в организациях Министерства лесного хозяйства за 2011-2014 годы

Показатель	Год выполнения программы			
	2011	2012	2013	2014 (прогноз)
Строительство новых лесных питомников, шт.	9	4	2	6
Строительство санитарно-бытовых помещений, шт.	14	6	7	3
Строительство систем орошения на питомниках, га	39,5	28,8	25,9	13,1
Строительство теплиц, га	3,26	2,44	1,66	0,52
Объем выращивания посадочного материала в питомниках, млн. шт.	323,73	310,44	302,04	280,92
Выращивание посадочного материала в закрытом грунте, млн. шт.	19,81	26,02	30,32	23,24
Выращивание посадочного материала с закрытой корневой системой, тыс. шт.	486,1	758	1822,4	1940
Доходы от ведения питомнического хозяйства, млн. руб.	11064,3	23534,4	24463,1	25000

ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ СПЛОШНЫХ ВЫРУБОК В ЛЕСНОМ ФОНДЕ МИНЛЕСХОЗА

Год	Площадь сплошных рубок предшествующего года, га	Мероприятия по лесовосстановле- нию, всего	в том числе				Запроектировано создание лесных культур, га
			созданы лесные культуры, га	проведены меры содействия естественному возобновле- нию леса, га	сохранен подрост главных пород, га	намечено естествен- ное возобновле- ние, га	
2006	30377	30377	22149	4632	357	3239	-
2007	25217	25217	18230	4567	396	2024	-
2008	26366	26366	19223	4795	336	2012	-
2009	25652	25652	18777	4423	245	2207	-
2010	23136	23136	16812	3966	333	2025	-
2011	27200	26936	20473	4042	385	2036	264
2012	27030	20172	13174	4565	415	2018	6858
2013	30703	17637	6769	5201	451	5216	13066
Итого	215681	195493	135607	36191	2918	20777	20188

Выращивание посадочного материала с закрытой корневой системой

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Годы							
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Объемы производства посадочного материала с ЗКС	тыс. шт.	1 468	1 940	7 000	10 000	12 000	18 000	25 000	30 000
в том числе: - сосны обыкновенной, лиственницы европейской, всего	тыс. шт.	770	900	1 480	2 000	2 250	8 040	14 940	19 840
- ели европейской, всего	тыс. шт.	513	725	3 090	3 990	4 690	4 900	5 000	5 100
- дуба черешчатого, всего	тыс. шт.	185	315	2 430	4 010	5 060	5 060	5 060	5 060
Удельный вес создания лесных культур с использованием посадочного материала с ЗКС	% не менее	0,17	0,9	6,1	10,8	15,3	23,0	26,8	30,0
в том числе: - сосны обыкновенной, лиственницы европейской, всего	% не менее	0,7	0,8	2,3	2,8	3,8	13,6	25,3	27,7
- ели европейской, всего	% не менее	0,6	1,0	12,7	20,6	26,6	30,8	32,0	35,0
- дуба черешчатого, всего	% не менее	0,3	0,9	17,3	42,9	70,7	79,5	80,0	80,0

Микроклональное размножение растений

- Площадь лесов планеты ежегодно сокращается на 9,4 млн. га.;
- Потребность человечества в древесине вырастет на 20 % в ближайшие 10 лет;
- С целью получения высококачественного посадочного материала с ценными генетическими характеристиками для выращивания целевых плантаций (топливно-энергетических, для выращивания балансовой древесины и др.) внедряется метод микроклонального размножения растений, который позволит:
 - обеспечить получение необходимого количества качественного посадочного материала;
 - сократить время выращивания целевой древесины;
 - увеличить ежегодный прирост древесины не менее чем на 15%.



Отличительной особенностью микроклонального размножения является проведение всех его этапов в жестко контролируемых условиях (*in vitro* (от лат. «в стекле»))

Поручение Президента Республики Беларусь о строительстве не менее 100 км лесохозяйственных дорог в лесном фонде Минлесхоза

Объемы строительства лесохозяйственных дорог, км



Объем инвестиций в строительство лесохозяйственных дорог

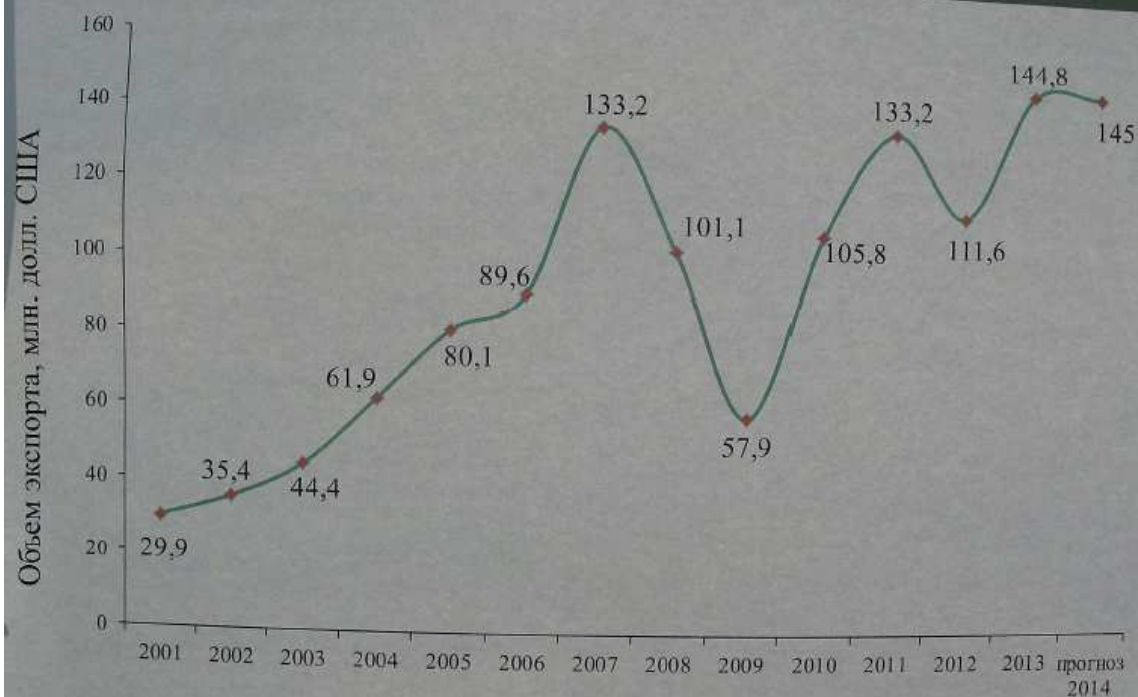
Показатели	2010	2011	2012	2013	2014
Объемы строительства					
Всего инвестиций, млрд. руб.	5,2	14,8	89,5	107,5	160,7
Доля госбюджета, %	100,0	100,0	14,5	10,2	27,4
Доля средств, %			85,5	89,8	72,6

**Прогнозный баланс ресурсов древесины
(по республике) на 2013-2020 годы, млн. куб. м.**

	Годы			
	2013	2014	2015	2020
Заготовка древесины, всего	18,5	19,0	20,0	24,0
в т.ч.: деловая древесина	10,9	11,2	12,1	15,1
дровяная древесина	7,6	7,8	7,9	8,9
Прогноз потребления деловой древесины в республике, всего	8,3	9,5	11,5	13,7
Из общего потребления				
предприятия концерна «Беллесбумпром»	3,6	4,1	5,9	7,6
Крупные негосударственные деревообрабатывающие предприятия	0,8	1,2	2,1	2,1
Прогноз потребления дровяной древесины в республике, всего	7,4	7,4	7,7	8,8
Из общего потребления				
Население и гор(рай)топсбыты	1,4	1,3	1,3	1,3
Энергоисточники Минэнерго и ЖКХ	6,0	6,1	6,4	7,5
Свободные ресурсы древесины всего	2,8	2,1	0,8	1,5
В т.ч. деловой	2,6	1,7	0,6	1,4
дровяной	0,2	0,4	0,2	0,1



Динамика экспорта лесопродукции организациями Минлесхоза



Доходы от побочного лесопользования и заготовки второстепенных лесных ресурсов (млрд.руб.)

