

В. В. Грачев, Б. В. Глебов

## ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ НА 2001–2005 ГОДЫ

Увеличение объемов переработки древесины, уменьшение доли отгрузки круглого леса – одно из стратегических направлений развития лесного комплекса области, одна из главных задач в решении проблемы повышения эффективности использования лесо-сырьевого потенциала.

### 1. Современное состояние деревопереработки

В первые перестроечные годы объемы производства лесобумажной продукции резко упали. Пик падения пришелся на 1996 г. Причем, если объемы лесозаготовок снизились к уровню 1990 г. в 2,5 раза, то по большинству видов продукции деревопереработки, за исключением фанеры, спад был значительно выше. Так, по пиломатериалам объемы упали в 3,4 раза, древесностружечным плитам – в 3,8, бумаге – в 4,5, целлюлозе (по варке) – в 5,25, мебели – в 6, обоям – в 8, лыжам – в 10 раз. Практически полностью прекращено производство комплектов деталей домов, специальной тары, фиброплиты, картона (рис. 1).

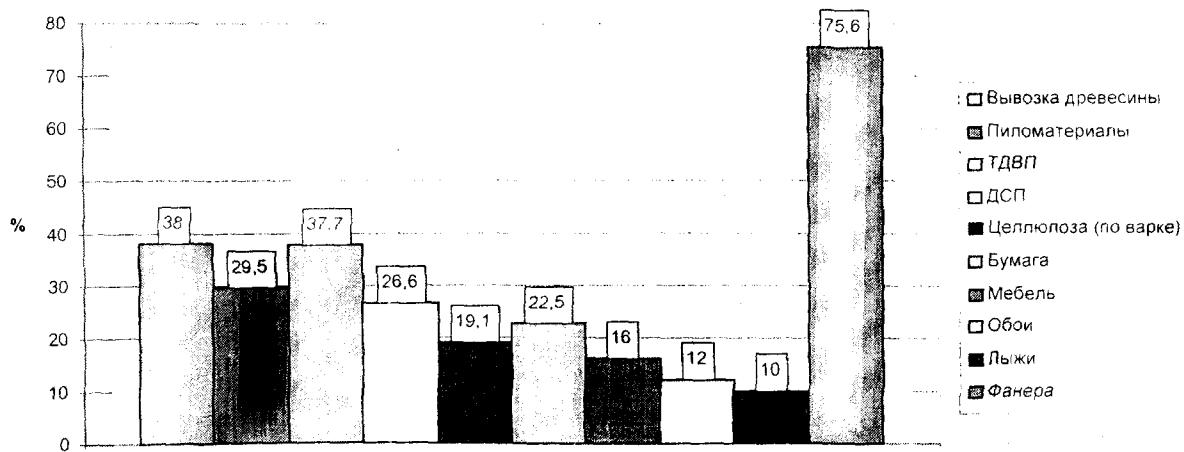


Рис. 1. Уровень производства в 1996 г. к 1990 г.

Главными причинами такого положения явилось то, что деревоперерабатывающая отрасль потеряла рынок в значительно большей степени. Связано это в первую очередь

Грачев Виктор Васильевич – начальник департамента лесного комплекса администрации Вологодской области, д.э.н.

Глебов Борис Васильевич – начальник отдела департамента лесного комплекса администрации Вологодской области.

с тем, что деревопереработка области была ориентирована практически полностью на внутренний рынок СССР. Основные поставки осуществлялись в южные области РСФСР, на Украину, в Молдавию, Прибалтийские республики и оборонную промышленность. Экспортировалась же продукция только в страны Восточной Европы по внутренним ГОСТам. Эти рынки пропали, а к работе на западный рынок предприятия оказались не подготовленными ни технически, ни технологически. В то же время лесозаготовители даже в пик падения вывозки древесины в 1996 году поставили на экспорт 1400 тыс. куб. м древесины против 1100 тыс. куб. м в 1990 году. Второй причиной явилась большая приближенность деревопереработки к широкому рынку, где произошел наибольший спад спроса.

Все это привело к тому, что ежегодные объемы переработки древесины уменьшились с 6 до 2 млн. куб. м. В 1990 году в области было переработано почти 60% от произведенной деловой древесины, в 1996 году – только 51% (при резко уменьшившихся объемах ее производства).

С 1997 г. наблюдается рост производства продукции деревопереработки, особенно существенный – в 1999–2000 гг. (табл.1).

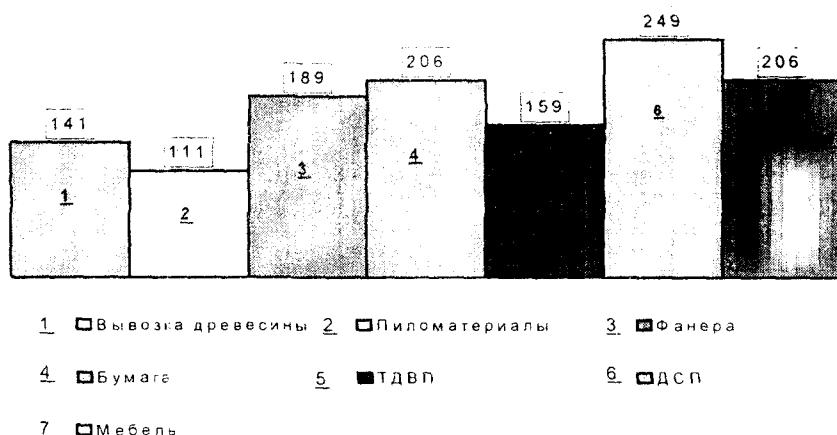
Таблица 1  
Динамика производства продукции деревопереработки

	Ед. изм.	1996 г.		1997 г.		1998 г.		1999 г.		2000 г.		
		От- чет	% к 1995	От- чет	% к 1996	От- чет	% к 1997	От- чет	% к 1998	От- чет	% к 1999	% к 1996
Вывозка древесины	т куб. м	4605		4814	104,5	4869	101,1	6077	124,8	6510	107,1	141
Пиломатериалы	т куб. м	632	83	565	89,3	560,4	99,2	654	116,7	698,6	110,9	111,0
Фанера	т куб. м	62,1	106	72,3	116,4	82,4	114	102,1	123,9	116	113,6	187
Бумага	тыс. т	28,2	67	32,9	116,7	34,7	105,5	52,1	150	58,0	111,1	206
ТДВП	млн. кв. м	17	94	18,3	107,6	15,4	84,1	18,7	121,4	27,04	156,9	159
ДСП	т куб. м	120,5	67	157,4	130,6	176,6	112,2	235,6	133,4	299,8	127,3	249
Мебель			81,8		109,7		100		129		145	205

В целом за 1997–2000 гг. темпы роста производства продукции деревопереработки опережали рост лесозаготовок. Объемы вывозки древесины возросли с 4,6 млн. куб. м до 6,5 млн. куб. м (на 41%). В то же время по индексу физического объема рост составил в деревообрабатывающей промышленности 71% и в целлюлозно-бумажной –

136%. Темпы роста производства отдельных видов продукции в 2000 г. к уровню 1996 г. характеризуются данными, представленными на рисунке 2.

За этот период произошли позитивные изменения в структуре производства отрасли. Доля деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности в общем объеме производства отрасли возросла в 2000 г. до 57%.



**Рис. 2. Динамика объемов производства основных видов лесобумажной продукции**

С осуществлением в 1999–2000 гг. на ряде деревообрабатывающих предприятий технического перевооружения, внедрения современной техники и технологии возросли объемы поставок продукции деревопереработки на экспорт. Так, в 2000 г. они увеличились по сравнению с 1999 г. на 38 % и составили 33% от общих объемов (против 28% в 1999 г.).

По результатам работы за 2000 г. наличие и использование производственных мощностей характеризуется следующими данными (табл. 2):

*Таблица 2*  
**Использование производственных мощностей по выпуску продукции деревопереработки**

	Ед. изм.	Производств. мощность	Объемы производст-ва в 2000 г.	% использования произв. мощно-стей
Пиломатериалы	т. куб. м	1013	698,6	69
Фанера	т. куб. м	117	116	99
ДСП	т. куб. м	340	299,8	88
ДВП	тыс. кв. м	44,861	27,040	60
МДФ	т. куб. м	50	36,5	73
Целлюлоза (по варке)	тыс. т	109,8	52,3	48
Бумага	тыс. т	99,4	58	58,4

## **2. Программа развития деревопереработки на 2001-2005 годы**

Дальнейшее развитие деревопереработки планируется за счет загрузки и улучшения использования действующих производственных мощностей, их технического перевооружения, а также ввода новых мощностей.

Рост объемов производства планируется в соответствии с развитием рынка. По разработкам Научно-исследовательского и проектного института экономики, организации управления производством и информации по лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности, спрос на продукцию деревопереработки, выпускаемой предприятиями Вологодской области, к 2005 году определяется в следующих объемах (табл. 3):

**Таблица 3  
Прогноз спроса на продукцию деревопереработки в 2005 году**

	Ед. изм.	Внутренний рынок области	Спрос за пределами области (включая экспорт)	Всего
Пиломатериалы	тыс. куб. м	862	448	1310
Фанера	тыс. куб. м	21	164	185
ДСП	тыс. куб. м	124	347	470
ДВП	млн. кв. м	10	23	33
Бумага и картон	тыс. т	12	114	126

С целью наращивания производственных мощностей, внедрения современных технологий, повышения качества и конкурентоспособности продукции планируется реализация следующих основных инвестиционных проектов:

### Производство пиломатериалов:

Мощность в тыс. куб. м по выпуску пиломатериалов:

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| ОАО «Белый Ручей»  | – 55 тыс. куб. м – 2001 г. |
| ОАО «Белозерский ЛПХ»  | – 60 тыс. куб. м – 2001 г. |
| ООО «Премиум-лес»  | – 35 тыс. куб. м – 2002 г. |
| ОАО «Бабаевский ЛПХ»   | – 35 тыс. куб. м – 2002 г. |
| ОАО «Вашкинский ЛПХ»   | – 30 тыс. куб. м – 2003 г. |
| ООО «Премьер»  | – 35 тыс. куб. м – 2002 г. |
| ОАО "Корпорация "Вологдалеспром" – 60 тыс. куб. м.<br>в т.ч. Бабаево | – 25 тыс. куб. м – 2001 г. |
| Вологда  | – 15 тыс. куб. м – 2002 г. |
| Великоустюгский р-н  | – 10 тыс. куб. м – 2002 г. |
| Вожегодский р-н  | – 10 тыс. куб. м – 2002 г. |
| ГУП ФК «Новатор»   | – 20 тыс. куб. м – 2000 г. |
| ОАО «Монзенский ДОК»   | – 20 тыс. куб. м – 2001 г. |
| ЗАО «Судалес»  | – 20 тыс. куб. м – 2001 г. |
| ООО «Олимп»  | – 50 тыс. куб. м – 2002 г. |

**ОАО «Тотьмалесэкспорт»**

– 25 тыс. куб. м – 2001 г.

Ввод дополнительных мощностей по сушке пиломатериалов:

ОАО «Белый Ручей»	– 30 тыс. куб. м – 2001 г.
ОАО «Белозерский ЛПХ»	– 30 тыс. куб. м – 2001 г.
ОАО «Бабаевский ЛПХ»	– 20 тыс. куб. м – 2001 г.
ОАО "Корпорация "Вологдалеспром"	– 20 тыс. куб. м – 2002 г.
ОАО «Новаторский ЛПХ»	– 20 тыс. куб. м – 2000 г.
ГУП ФК «Новатор»	– 25 тыс. куб. м – 2000 г.
ОАО «Монзенский ДОК»	– 20 тыс. куб. м – 2001 г.
ОАО «Премиум-лес»	– 20 тыс. куб. м – 2002 г.
ООО «Премьер»	– 20 тыс. куб. м – 2002 г.

Производство фанеры:

- завершение технического перевооружения фанерного производства ГУП ФК «Новатор» с увеличением мощности до 75 тыс. куб. м (2001 г.);
- техническое перевооружение фанерного производства ОАО «Череповецкий ФМК» с увеличением мощности на 10 тыс. куб. м (2003 г.).

Мощности по выпуску фанеры к 2003 году возрастут до 140 тыс. куб. м в год.

Производство целлюлозы и бумаги:

- пуск бумагоделательной машины №10 в ОАО «Сокольский ЦБК» мощностью 40 тыс. тонн бумаги в год (2001 г.);
- организация бесхлорной отбелки целлюлозы в ОАО «Сокольский ЦБК» (2002 г.);
- восстановление целлюлозно-бумажного производства в ОАО «Сухонский ЦБЗ» (2001 г.);
- внедрение бесхлорной отбелки целлюлозы в ОАО «Сухонский ЦБЗ» (2002 г.)

Производство древесностружечных плит:

- организация ламирования древесностружечных плит в ОАО «Череповецкий ФМК» (2002 г.);
- техническое перевооружение линии ДСП в ОАО «Монзенский ДОК» (2001–2002 г.);
- техническое перевооружение линии ДСП на Шекснинском КДП (2002–2003 гг.);
- строительство цеха по выпуску древесностружечных плит с ориентированной стружкой OSB в Великоустюгском районе (2003–2005 гг.).

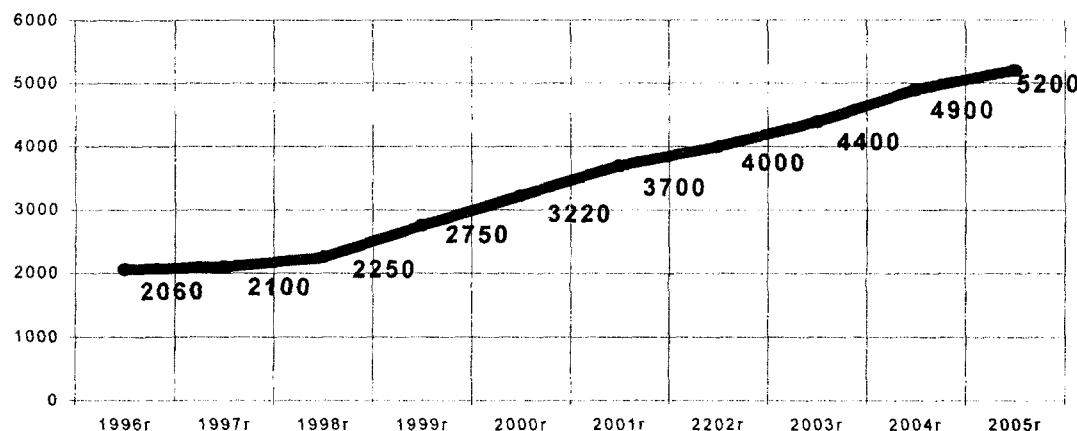
Производственные мощности к 2003 году возрастут до 370 тыс. куб. м.

### Производство древесноволокнистых плит

Увеличение производственных мощностей не планируется. Осуществляется модернизация и капитальные ремонты действующих мощностей.

### Производство мебели:

- ввод мощностей в ОАО «Соколучмебель» (2001 г.);
- техническое перевооружение ООО «Фирма «Прогресс» с увеличением объемов производства в 2 раза (2001–2002 гг.);
- техническое перевооружение ОАО «Стайлинг» с увеличением объемов в 2,5 раза (2001–2002 гг.);
- техническое перевооружение ОАО «Соколмебель» (2001–2002 гг.).



**Рис. 3. Динамика роста объемов переработки деловой древесины на деревоперерабатывающих предприятиях области (тыс. куб. м.)**

### **3. Ожидаемые результаты реализации программы**

1. Объем производства товарной продукции в ценах 2000 г. деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной отраслей увеличивается к 2005 г. до 5900 млн. руб. против 3300 млн. руб. в 2000 г. или на 78%.
2. В объеме производства товарной продукции лесным комплексом области, включая лесозаготовительную промышленность, доля деревообрабатывающих отраслей возрастет в 2005 г. до 63% против 57% в 2000 г. Из общей планируемой величины прироста объема производства в 3750 млн. руб. за указанный период доля прироста за счет деревопереработки составит 2550 млн. руб. (68%).

3. Объемы переработки древесины возрастают в 2005 г. до 5,2 млн. куб. м против 3,22 млн. куб. м в 2000 г. (рис. 3), две трети производимой деловой древесины будет перерабатываться на предприятиях области.

4. Существенные изменения произойдут в структуре поставок лесопродукции на экспорт. С вводом лесопильных мощностей на современном оборудовании и сушке пиломатериалов их поставки на экспорт возрастают в 2,5 раза. Организация отбелки целлюлозы и увеличение загрузки целлюлозно-бумажных предприятий позволяют поставить на экспорт до 35-40 тыс. тонн целлюлозы и начать поставку бумаги. Возрастут поставки фанеры и древесных плит. В общем объеме поставок лесобумажной продукции на экспорт доля продукции деревопереработки в денежном выражении в целом возрастет с 33% в 2000 г. до 45% в 2005 г.