#### Лекция 5. 3 неделя. Лесозаготовительная и лесоперерабатывающая промышленность Иркутской области

В Иркутской области накоплен немалый опыт в использовании лесного ресурса для развития народного хозяйства. Лесопромышленный комплекс области представлен образующими отраслями: лесозаготовительной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной и лесохимической.

Развитию лесной промышленности Приангарья способствовало бурное индустриальное освоение Сибири, начавшееся с середины 50-х годов. В регионе резко увеличивались лесозаготовки, стали вводиться в эксплуатацию крупные лесопромышленные комбинаты - Байкальский ЦБК, Братский и Усть-Илимский ЛПК. Эти предприятия сегодня дают около 70% всей продукции лесного комплекса Приангарья.

Начиная с 1998 года, спад производства приостановился и в работе лесопромышленного комплекса области наметился рост объемов производства.
В таблице приведена динамика объемов производства основных видов лесопродукции по Иркутской области за период с 1989 по 2006 гг.

**Динамика объемов производства основных видов лесоматериалов по Иркутской области**
(по крупным и средним предприятиям)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид** производства | **Ед. изм.**  | **1989г**  | **1996г**  | **1997г**  | **1998г**  | **1999г**  | **2000г**  | **2001г**  | **2002г**  | **2003г**  | **2004г**  | **2005г**  | **2006г**  |
| **Заготовка древесины**  | млн. м³ | 37,8 | 9,8 | 8,6 | 12,5 | 15,4 | 18,5 | 17,8 | 19,4 | 19,5 | 21.8 | 20.9 | 21,7 |
| **Пиломатериалы**  | млн. м³ | 8,8 | 1,4 | 1,6 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | 2.1 | 2.5 | 2,6 |
| **ДСП**  | тыс. м³ | 186,6 | 65,4 | 15,2 | 52,5 | 80,8 | 112,0 | 111,5 | 108,9 | 137,2 | 157.8 | 170,9 | 157 |
| **ДВП**  | млн. м² | 44,3 | 22,3 | 15,8 | 15,7 | 15,1 | 23,2 | 28,9 | 30,2 | 26,9 | 20.6 | 28 | 35,6 |
| **Фанера клеёная**  | тыс. м³ | 224 | 92,1 | 67,3 | 72,6 | 84,1 | 124,3 | 126,8 | 127 | 121,3 | 136.6 | 148,6 | 153,3 |
| **Целлюлоза товарная**  | тыс. т | 1230 | 735,0 | 527 | 689,4 | 929,6 | 1041 | 1104 | 1195 | 1258 | 1286 | 1295 | 1347,2 |
| **Бумага**  | тыс. т | 11,1 | 5,8 | 6,3 | 5,0 | 4,3 | 4,2 | 3,3 | 2,6 | 3,5 | 2.5 | 2.4 | 2 |
| **Картон**  | тыс. т | 201,4 | 90,5 | 110,5 | 122 | 121,3 | 162,5 | 183,3 | 194,9 | 199 | 217 | 214.4 | 232,4 |

 **Численность работающих в отраслях промышленности**

Лесопромышленный комплекс – 54 тыс.чел, в т.ч.

В области работает более 150 средних и крупных и более 1.5 тыс. мелких предприятий лесопромышленного комплекса разных форм собственности.
Доля производства товарной продукции предприятий лесного комплекса в процентах в общем объеме производства товарной продукции области в действующих ценах  составляет 20,5%.

Доля производства лесной продукции Иркутской области в общем объеме производства России за 2006 год составляет:

* Заготовка древесины –19%
* производство пиломатериалов – 12,2%
* производство фанеры – 5,9%
* производство ДВП – 9,5%
* производства ДСП – 4,3 %
* целлюлоза товарная – 56,6 %
* целлюлоза по варке – 28,2%
* бумага - 0,05%
* картон – 6,7%

**Экспорт лесопродукции**

Основные поставки лесопродукции осуществляются в дальнее зарубежье и регионы России. За 2006 год на экспорт поставлено 6,9 млн.м3 круглых лесоматериалов, 1,9 млн.м3 произведенных пиломатериалов, 0,12 млн.м3 фанеры, 1,1 млн. тонн товарной целлюлозы, 0,2 млн. тонн картона. Значительные поставки круглых лесоматериалов в дальнее зарубежье объясняется, прежде всего, ростом поставок частными предпринимателями и мелкими фирмами в Китай (85) Доля поставки круглого леса составляет 30 % от объема заготовки.
Главными рынками сбыта лесной продукции являлись страны Юго-Восточной Азии и Тихого океана. Основные поставки круглого леса осуществлялись: в Японию –12,7%т общего объема поставок на экспорт, Китай – 85% ; пиломатериалов: в Японию – 31,4,6 %, Китай – 20,9%, Египет – 15,1%, Германия –2,7 %, Ирландия -15,7; целлюлозы товарной: Китай –71% , Ирландия –22,5%,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Год**  | **Стоимость млн. $**  | **Доля лесопродукции  в экспорте области в %**  |
| 1997 г. | 375,2  | 17,1 |
| 1998 г. | 415,0  | 19,0 |
| 1999 г. | 530,0  | 20,8 |
| 2000 г. | 551  | 20,3 |
| 2001 г. | 700,7  | 28,5 |
| 2002г | 947,4  | 29 |
| 2003г. | 951,5  | 28,3 |
| 2004г.              | 1097,2            | 27 |
| 2005г.              | 1323,5                |  31 |
| 2006г.               | 1573,4                | 27,7 |

**Направления развития лесопромышленного комплекса Иркутской области**

Стратегическим направлением развития лесопромышленного комплекса области принято приоритетное расширение глубокой химической и лесохимической переработки древесины с целью вовлечения в переработку мелкотоварной, низкокачественной и мягколиственной древесины и получение высокорентабельной продукции. Продукция глубокой переработки древесины является конкурентно-способной, она обеспечивает выход ее на российские и зарубежные рынки, высоко рентабельна и приносит устойчивое поступление в бюджеты всех уровней.

Разработаны инвестиционные предложения по освоению и расширению имеющихся мощностей глубокой химической и механической переработки древесины, а также ввода новых производств лесопильных и деревообрабатывающих производств, ориентированных на глубокую переработку древесины, их реализация предусматривается в комплексе с экономическими, социальными, техническими и экологическими проблемами.

Одним из обязательных условий в части обоснования по увеличению объемов заготовки и вывозки древесины является полное соответствие их требованиям неистощимого и постоянного лесопользования, охраны окружающей среды.

**Основными направлениями ЛПК области является**

1. Организация и заключение соглашений о социальном – экономическом партнерстве на уровне администрации области и муниципальных образований районов с предприятиями разных форм собственности с целью повышение доходности в бюджеты всех уровней и  прозрачности ведения бизнеса
2. Разработка программы «Развитие лесопромышленного комплекса Иркутской области до 2011 года».
3. Создание биржевых складов и    содействие в организации биржевой торговли лесоматериалами с целью упорядочения и сокращения экспорта лесопродукции, в соответствии с действующим законодательством
4. Привлечение российского и иностранного капитала в создание  производственных мощностей по глубокой механической и лесохимической переработке древесины с целью вовлечения в переработку мелкотоварной, низкокачественной, мягколиственной древесины и получения высокорентабельной продукции.
5. Развитие малого и среднего бизнеса на базе мелких лесозаготовительных предприятий и предприятий,  перерабатывающих древесину.

***Данные устаревшие, по ходу изучения материала будем уточнять и корректировать, сейчас важно усвоить какую и сколько продукции выпускается в области.***

**Лекция 6. 3 неделя. Задание для самостоятельной работы**

Прочитать книгу Леонида Леонова «**Русский лес»,** написать свой отзыв о прочитанном романе на 4-5 страницах.

***Студенты групп ТЛ-19П, ТЛ-20. Конспектируют помещенные на ВСТАВКЕ лекции и отправляют свои работы на почту преподавателю дисциплины Лесное хозяйство на почту msolondaev@mail.ru, за работы будут выставляться оценки и составляться сводка успеваемости за неделю. Удачи***