

УДК 674(470.342)

И. С. Бурчинский, И. П. Лаптева

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

В данной статье рассмотрено и проанализировано современное состояние лесопромышленного комплекса в Кировской области, одной из ведущих отраслей региона. Были выявлены основные тенденции развития лесной отрасли, а так же спрогнозирован ожидаемый объём производства. В статье представлены актуальные проблемы Кировского лесного хозяйства, такие как: снижение спроса на продукцию лесной промышленности на внутреннем рынке; потребность предприятий в новом, современном оборудовании и высокий износ существующего технического оснащения; освещены проблемы низкой информационной обеспеченности отрасли о лесном фонде страны и контрагентах, действующих на рынке. Исходя из этого, были предложены возможные пути решения данных проблем с помощью корректировки действующего законодательства и таможенных инструментов. Выделены основные пути развития и перспективы лесной промышленности Кировской области.

Ключевые слова: лесопромышленный комплекс; Кировская область; деревообработка; экспорт; спрос; продукция.

Россия является самой крупной лесной державой, на просторах страны находится практически 1/4 всех мировых запасов древесины. По данным за 2016 год общая лесная площадь превысила 885 млн. га, что составляет примерно 45% всей площади страны. При этом запас древесины находился в районе 82 млрд. м³. Основную долю лесообразующих пород составляют хвойные: сосна, ель, лиственница, кедр.

Отрасли, входящие в лесопромышленный комплекс, в составе промышленного производства РФ находится на седьмом месте по объемам производимой продукции и пятое по объемам экспорта товаров. Наиболее значимую роль

лесная промышленность играет в хозяйствах Европейского Севера страны, на обширных территориях Восточной и Западной Сибири, а также Дальнего Востока лесной комплекс уступает топливной промышленности и металлургии.

Кировская область традиционно является одним из ведущих российских регионов в сфере лесной промышленности. Лес является одним из важнейших богатств Кировской области. Около 63 процентов (или 7607,5 тыс. га) всей территории покрыто лесом. Запас эксплуатационной древесины на сегодняшний день составляет 1,2 млрд. кубометров, это 80% всех лесов области. Ежегодный прирост древесины составляет 22,6 млн. куб. м.

Лесная промышленность Кировской области включает в себя лесозаготовительную, деревообрабатывающую, целлюлозно-бумажную и лесохимическую промышленность.

Не смотря на сложную обстановку в России, мировой кризис и санкции со стороны западных стран, обрабатывающие производства Кировской области (куда входит ЛПК Кировской области) в 2016 году показали рост производства на 6,2% по отношению к 2015 г., в то время как в целом по стране, впервые, после кризиса 2008 года, наблюдается спад в этой области на 5,4%.

Таблица 1

**Индексы обрабатывающего производства Кировской области
(в % к предыдущему году)**

Показатели	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Обрабатывающие производства	100,8	100,2	103,9	103,3	106,2
В т.ч.					
Обработка древесины и производство изделий из дерева	104,0	102,8	104,6	97,4	104
Целлюлозно-бумажное производство	127,8	98,6	96,6	113,0	139,4

За 2015 год необработанной древесины по виду деятельности "Лесозаготовки" по полному кругу организаций произведено 9,95 млн. плотных кубиче-

ских метров [2], это 100,7 процента к 2014 году, но в 2016 году фактическая заготовка составила 8,7 млн. кубометров, что на 1250 тыс. кубов (или на 12,5%) меньше, чем в 2014 году. Главная причина такого резкого снижения заготовки – погодные условия, сложившиеся в регионе в течение всего 2015 года.

Частью заготовленного леса обеспечиваются граждане для собственных нужд, львиная доля уходит в производство множества различной продукции из древесины, которая необходима в строительстве домов, производстве мебели, прокладки железнодорожных путей, производства бумаги, спичек и других товаров общего и специального потребления.

Таблица 2

Производство отдельных видов продукции

Продукция	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2016 г. в % к 2012 г.
Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; шпалы тыс. куб. м	1443,6	1421,5	1379,1	1360,4	1420,8	98,4
Фанера клееная, состоящая только из листов древесины, тыс. куб. м	198,2	206,8	219,5	219,7	219,9	110,9
Плиты древесноволокнистые из древесины или других одревесневших материалов, млн. усл. кв. м	53,7	45,4	50,9	50,9	–	94,8
Блоки оконные, тыс. кв. м	27,9	26,8	24,8	18,1	13,6	48,7
Блоки дверные, тыс. кв. м	39,8	42,5	41,6	36,0	25,8	64,8
Бумага и картон, тыс. тонн	22,4	25,4	15,8	29,9	41,7	186,2
Уголь древесный, тыс. тонн	11,1	8,3	8,7	7,3	–	65,8

Снижение спроса на большинство продукции лесопромышленного комплекса связано с падением спроса на внутреннем рынке страны. Свои сложности вносит повышение транспортных расходов, износ оборудования, повышение налоговой нагрузки и связанной с этим удорожание производства.

Производство фанеры почти достигло своего максимума на имеющемся на сегодняшний день оборудовании. Больше половины всей произведённой фанеры в Кировской области идёт на экспорт в Европу и Азию, при этом спрос на этот вид продукции удовлетворён не полностью.

Объёмы, качество продукции, издержки сильно зависят от того на сколько современное и высокотехнологичное оборудование используется в производстве. Грамотные инвестиции в основные фонды предприятия позволят значительно повысить свою конкурентоспособность, как на отечественном рынке, так и на мировом [1].

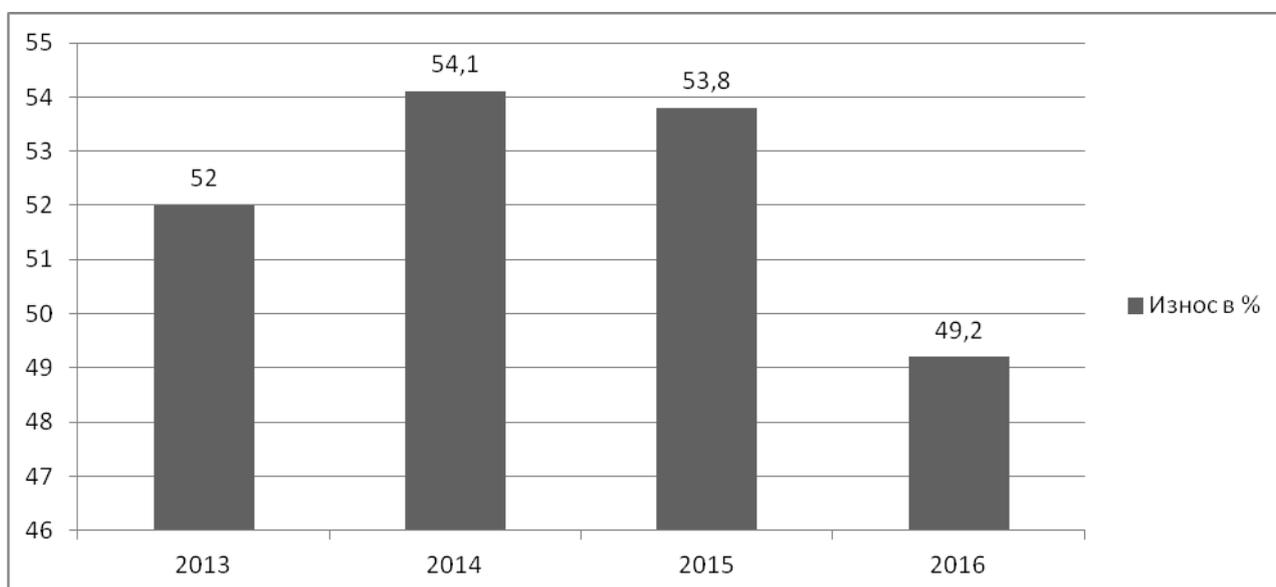


Рис. 1. Износ основных фондов ЛПК Кировской области на начало года (в %)

В 2016 году заметно изменение общего уровня износа (на 4,6%) основных фондов лесопромышленного комплекса Кировской области, но, не смотря на это, данный показатель всё ещё находится на критическом уровне и находится на общероссийском уровне (45–55%), для сравнения по странам БРИКС этот показатель равен 30%.

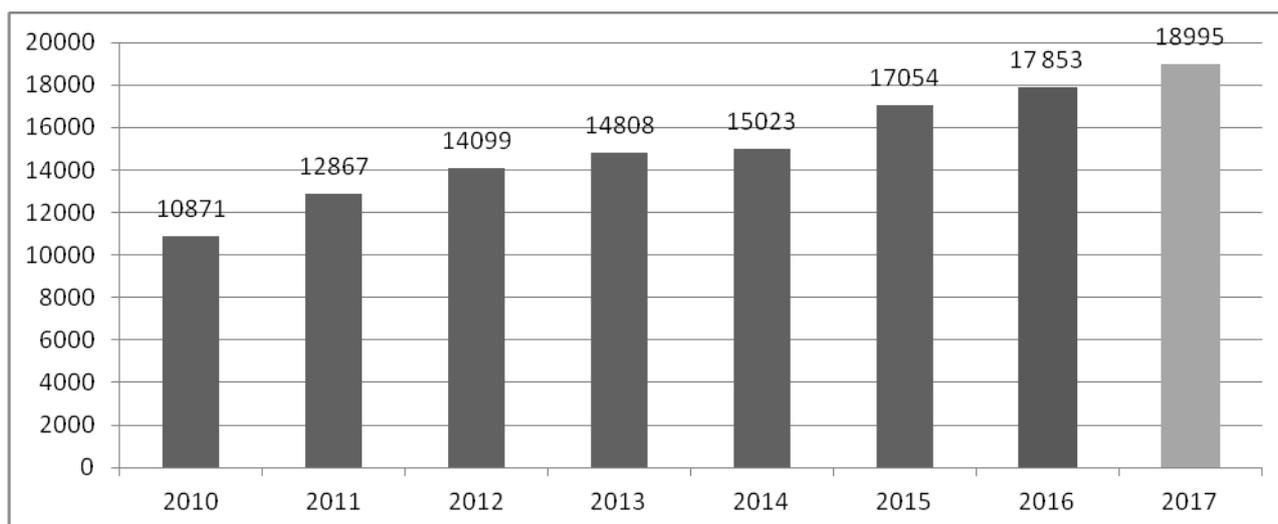


Рис. 2. Объем реализованной продукции предприятиями ЛПК Кировской области (млн. руб)

В Кировской области наблюдается рост деревообрабатывающего производства в 2016 году на 799 млн. рублей в сравнении с 2015, и в целом эта отрасль имеет неплохие перспективы для дальнейшего наращивания мощностей.

Объем продаж на 2017 год спрогнозирован с помощью линейного тренда, ожидается, что по итогам нынешнего года объем реализованной продукции вырастет на 1100–1150 млн. рублей (или на 6,3%) по сравнению с предыдущим годом.

Таблица 3

Динамика реализации продукции ЛПК Кировской области

Показатели		2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Объем отгруженных товаров, млн. руб		10871	12 867	14 099	14 808	15 023	17 054	17 853
Рост реализации продукции, млн. руб	Цепной	–		1 232	709	215	2 031	799
	Базисный	–	1 996	3 228	3 937	4 152	6 183	6 982
Темп роста, %	Цепной	–	–	109,57	105,03	101,45	113,52	104,69
	Базисный	–	118,36	129,69	136,22	138,19	156,88	164,23
Темп прироста, %	Цепной	–	–	9,57	5,03	1,45	13,52	4,69
	Базисный	–	18,36	29,69	36,22	38,19	56,88	64,23
Абс. значение 1% прироста, млн руб.		-	–	128,67	140,99	148,08	150,23	170,54

За рассматриваемый период наблюдается непрерывный рост реализации лесопромышленной продукции Кировской области. Примечательно, что до 2014 года включительно рост объёмов реализованной продукции стремительно замедляется, но после 2014 года заметен резкий рост данной отрасли. Связанно это с тем, что в экономике России в целом наблюдалась рецессия, замедление роста ещё до введения Западом экономических санкций.

Сложная политическая обстановка всё же принесла и положительные стороны. Снижение курса рубля увеличило привлекательность отечественной продукции для внешнего покупателя, поэтому наиболее устойчивая позиция наблюдается у предприятий, имеющие торговые отношения со странами Европы и Азии и Америки. Продукция ЛПК не является исключением, сегодня она обладает значительными конкурентными преимуществами по сравнению с конкурентами и соответственно пользуется спросом.

Основные проблемы ЛПК Кировской области и в целом по России это сильная зависимость от импорта, в особенности это касается оборудования, аналогов которого в России не производят. Инфраструктура транспортная, производственная находится на низком уровне, вывоз большого количества необработанной древесины, а так же низкая информированность производителей геоданными нынешнего положения лесов и отрасли в целом являются острыми проблемами [3].

Это список наиболее актуальных проблем, но продолжать его можно довольно долго. Тем не менее, решение данных вопросов очень интересует предпринимателей в этой отрасли.

Новое оборудование для развития лесной промышленности необходимо сегодня, ждать пока необходимое высокотехнологичное оборудование будут производить отечественные предприятия – нет никакой возможности, закупка иностранного оборудования в связи с сильным ослаблением рубля ложится тяжёлым бременем на предприятия и подрывает их платежеспособность. Сниже-

ние или полная отмена ввозных пошлин для оборудования, которое не имеет аналогов в РФ – одно из лучших решений проблемы на данный момент.

Корректировка таможенного законодательства поможет решить так же проблему и с вывозом не обработанной древесины. Здесь многие экономисты данной отрасли отмечают, что увеличение таможенных пошлин на древесное сырьё и снижение их на готовую продукцию из дерева, может стать хорошим подспорьем для эффективного развития лесной промышленности. В этом случае произойдёт перераспределение таможенных пошлин (увеличение их в одной статье и снижение в другой). Это может оказать не значительное влияние на поступления в бюджет, но при этом даст хорошее конкурентное преимущество отечественным организациям перед иностранными предприятиями.

Не смотря на то, что Россия обладает значительными запасами древесных ресурсов, всё не так просто как может показаться на первый взгляд. Большинство древесины оказывается вне досягаемости для их использования. Стоит отметить, что сейчас с 1 га площади леса по действующему законодательству разрешается снимать только 0,2 куб. м древесины (это на 10% ниже, чем у зарубежных стран). Сначала идёт получение древесины из ближайших источников, но постепенно необходимо продвигаться в глубь лесных массивов, из-за чего повышаются транспортные расходы т. к. дорожная инфраструктура в России традиционно на низком уровне.

Помимо сложностей с транспортировкой и добычей древесины существует и другая проблема. Весь мир знает о том, что в России огромные запасы древесины, и это действительно так, но не вся эта древесина может быть использована в производстве.

Ещё в 1972 году отечественные ученые начали работу по оценке и анализу фонда лесных ресурсов и результаты группы ученых под руководством В. И. Сухих были впечатляющими, 350 млн. га лесов было исследовано с помощью спутников и самолётов, но в 90ых годах данные работы в этом направлении были свернуты, а серьёзная база научных знаний в этой области была

утеряна. Востребованность интегрированной многоуровневой ГИС (геоинформационной системы) с каждым годом всё растёт. США вкладывают огромные деньги в это направление, т. е. на решение тех проблем, с которыми уже сталкивались наши соотечественники.

Данная система повысит эффективность использования лесных ресурсов, снизит издержки предприятия в виде экспедиционных расходов, аналитических, логистических.

Помимо этого подобная система имеет ряд дополнительных положительных качеств.

- 1) Своевременное обнаружение пожаров и их профилактика
- 2) Анализ ущерба лесфонду от стихийных бедствий
- 3) Прогнозирование естественной и антропогенной динамики лесонасаждений
- 4) Повышение уровня информированности принятия решений

Очень важно контролировать и вовремя устранять пожары, ведь, по словам директора Центра по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН А. Исаева площадь сгоревших лесов и гари в 5 раз выше вырубки лесов для производства, а ущерб от пожаров соизмерим с доходом от лесной промышленности, а в некоторые года даже выше.

Решение таких глобальных проблем поможет повысить эффективность деятельности лесной промышленности России в значительной степени [4].

К сожалению, за ЛПК России закреплена роль поставщика дешёвого сырья, и треть промышленности занимается поставкой на рынок необработанной древесины. Необходимо серьёзно подойти к вопросу развития лесной промышленности. В Китае за 10 лет было построено 4 целлюлозно-бумажных комбината, во многом ориентированных на поставки древесины из России, в то время как в России за последние 20 лет ни одного. Строительство предприятий используемые собственное сырьё или сырьё отечественных производителей даст хороший прирост к ВВП, а так же поможет решить проблемы с безработицей.

Сегодня у лесной промышленности России и Кировской области есть отличная возможность занять нишу мировых лидеров по производству продукции из дерева, для этого необходимо грамотное руководство и планирование дальнейшей деятельности предприятий, а так же помощь правительства в вопросе инвестиций.

Таким образом указанные мероприятия позволят повысить эффективность деревообрабатывающей промышленности Кировской области.

Список литературы

1. Великая Е. Г., Чурко В. В. Индикаторы оценки эффективности организации // Балтийский гуманитарный журнал. 2014. № 2. С. 57–61.
2. Кировская область в цифрах: краткий стат. сб. / Террит. орган Федер. службы гос. статистики по Киров. обл. Киров, 2016. 76 с.: ил.
3. Лесозаготовки и логистика в России – в фокусе научные исследования и бизнес-возможности / В. Гольцев, Т. Толонен, В. Сюнёв, Б. Далин, Ю. Герасимов, С. Карвинен // Труды НИИ леса Финляндии. Йёнсуу, 2012. Вып. 221. 59 с.
4. Хунагова Р. А., Хашир Б. О., Хуажев О. З. Механизмы экономического менеджмента инновационным развитием лесного сектора: монография. Краснодар: Изд. дом «Юг», 2010.

БУРЧИНСКИЙ Игорь Сергеевич – магистрант I курса, специальность «Экономика предприятий и организации», Вятский государственный университет. 610000, г. Киров, ул. Московская, 36.

E-mail: iburchinskij@yandex.ru

ЛАПТЕВА Ирина Павловна – кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики, Вятский государственный университет. 610000, г. Киров, ул. Московская, 36.

E-mail: irinalapteva2607@mail.ru