лес требует бережливости

иерархия проблем предприятий лесопромышленного комплекса региона (на примере нижегородской области)

Аннотация

Нижегородская область – мощный промышленный конгломерат, широко представленный различными отраслями промышленности, в том числе и относящимися к лесопромышленному комплексу (ЛПК). Начиная с 2006 года наблюдается рост всех показателей деятельности предприятий ЛПК области, но несмотря на это существует множество проблем, требующих решения. Автор предлагает один из подходов к выделению проблем ЛПК в виде иерархической пирамиды.

Ключевые слова: лесопромышленный комплекс, лесопользование, экспортная ориентация производства, иерархическая пирамида проблем, уровень проблем

Трофимова Татьяна Витальевна
соискатель, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации
tatyana-777vv@yandex.ru

Нижегородская область – мощный промышленный конгломерат, широко представленный различными отраслями промышленности. Лесопромышленный комплекс является одним из приоритетных секторов экономики региона, включенных в Стратегию развития Нижегородской области до 2020 года. Проблемы ЛПК региона, на взгляд автора, можно представить в виде пирамиды, так как они имеют многоуровневый характер (*см. рис. 1 на с. 157*).

1-ый уровень – общероссийские проблемы

Эти проблемы связаны с макроэкономическим регулированием и характерны для предприятий и организаций всех отраслей. К ним можно

отнести высокие ставки по налогам, ухудшение уровня жизни населения, рост безработицы, рост цен на продукцию естественных монополий, инфляция, рост курса валют, несовершенство российского законодательства, высокие ставки по банковским кредитам и жесткие требования к заемщикам. Большинство перечисленных выше проблем спровоцировал экономический кризис 2008 года.

2-ой уровень – проблемы промышленных предприятий РФ

К ним можно отнести дефицит высококвалифицированных специалистов, низкую инновационную активность предприятий, низкий уровень производительности труда и высокий износ основных фондов.

3-ий уровень – проблемы предприятий ЛПК РФ

Эта группа проблем, обусловленных особенностями предприятий лесопромышленного комплекса. К ним относятся:

1. Низкий уровень лесопользования вследствие истощения эксплуатационных запасов древесины в зонах расположения лесопромышленных



Рис. 1. Иерархия проблем предприятия ЛПК Нижегородской области

предприятий и транспортных путей, слабого развития транспортной инфраструктуры в лесах, высокого уровня нелегального оборота древесины, большого ущерба от лесных пожаров, вредных организмов и т.д.

2. Низкий технический уровень лесопромышленных отраслей. На лесопромышленных предприятиях средний возраст оборудования составляет 25 лет, при этом только 10% основных производственных фондов можно считать современными [1]. Проблема усугубляется отсутствием в РФ современного лесозаготовительного и целлюлозно-бумажного машиностроения, а также тем, что значительные импортные пошлины на лесные машины и оборудование в совокупности с высокими ценами на них не позволяют российским предприятиям ЛПК покупать современное импортное оборудование. Производительность труда в ЛПК России почти в 10 раз ниже, чем в Финляндии [1]. Таким образом, при самом высоком в мире качестве сырьевой базы из-за низкого качества обработки цены на продукцию отечественных производителей на 30 40% ниже среднемировых.

3. Технологическое отставание лесопромышленных отраслей от мирового уровня. Оно связано с отсутствием внедрения «прорывных» инновационных проектов в ЛПК, позволяющих снять структурные ограничения развития отрасли и выйти на производство совершенно новых (по потребительским свойствам) видов лесобумажной продукции, востребованных на внешнем и внутреннем рынках (конструкционные материалы на основе древесины, экологически безопасные листовые древесные материалы, волокнистые полуфабрикаты без применения элементарного хлора, высококачественные виды бумаги и картона для печати и упаковки).

4. Неэффективная структура лесопромышленного производства. Деятельность предприятий ЛПК ориентирована на экспорт круглого леса. В России из 1 кубометра заготовленной древесины производится продукции в 3-4 раза меньше, чем за границей [2].

5. Недостаточная инновационная и инвестиционная деятельность предприятий ЛПК.

на лесопромышленных предприятиях средний возраст оборудования составляет 25 лет, при этом только 10% основных производственных фондов можно считать современными

требует
ежливости

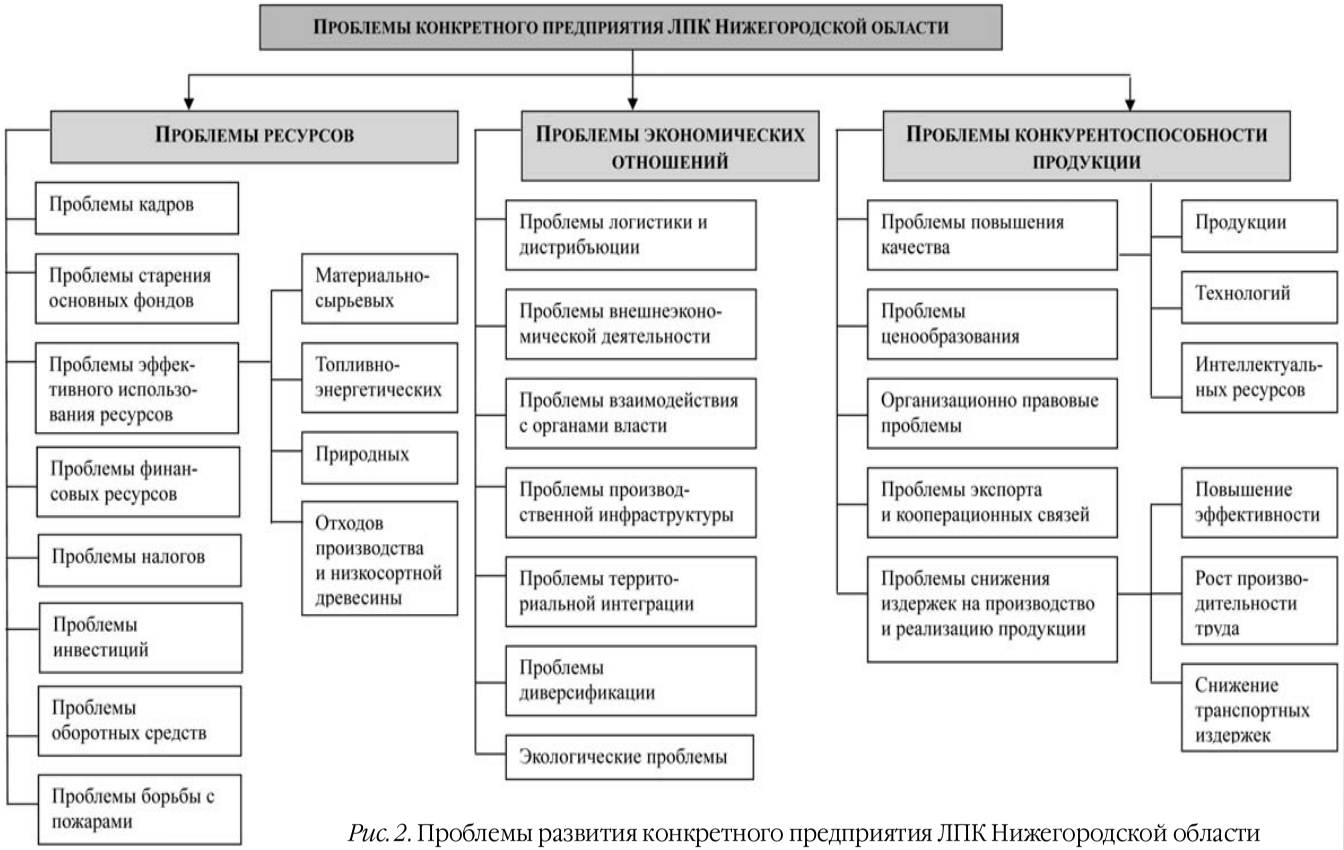


Рис. 2. Проблемы развития конкретного предприятия ЛПК Нижегородской области

протяженность лесных дорог в Российской Федерации составляет 1,46 км на одну тысячу га лесных земель, а в странах Западной Европы и Северной Америки – 10–40 км

Недостаточная инновационная активность обусловлена тем, что за последние 20 лет количество отраслевых научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций сократилось в 5 раз, а численность научных сотрудников уменьшилась в 50 раз. Резко снизилось финансирование научных организаций за счет бюджетных средств. Бизнес практически не принимает участие в научно-исследовательской деятельности.

6. Недостаточно развитая производственная и дорожно-транспортная инфраструктура. Она сдерживает возможности более полного освоения эксплуатационных лесов и снижает экономическую доступность лесных ресурсов. Протяженность лесных дорог в Российской Федерации составляет 1,46 км на одну тысячу га лесных земель, а в странах Западной Европы и Северной Америки – 10–40 км [2].

7. Недостаток квалифицированных кадров и низкий уровень производительности труда, обусловленные слабым развитием социального партнерства, низким по сравнению с другими отраслями экономики уровнем оплаты труда работающих, ухудшающейся ситуацией в профессиональной и квалификационной подготовке кадров.

требует
ежливости

4-ый уровень проблем – проблемы ЛПК Нижегородской области

Сюда можно отнести: незаконные рубки, вывоз круглого леса и продукции первого передела за пределы региона, неравномерное расположение лесозаготовок, слабое развитие производств глубокой переработки, отсутствие крупных промышленных предприятий-лесозаготовителей, снижение кадрового потенциала ЛПК.

5-ый уровень проблем – проблемы развития конкретного предприятия ЛПК Нижегородской области

Все перечисленные выше уровни проблем формируют группу проблем конкретного предприятия ЛПК Нижегородской области, представленные на *рисунке 2* (*см. на с. 159*).

Вывод

Из вышеизложенного следует, что постоянно требуется разработка мероприятий, совершенствующих организационно-экономическое обеспечение и функционирование предприятий лесопромышленного комплекса, которые должны закреплять достигнутый рост и стимулировать его дальнейшее развитие.

Литература

1. Обзор лесопромышленного комплекса России // Управление компанией [Электронный ресурс] // http://www.rosinvest.com/dir/analysis/56/57.
2. Стратегия развития лесного комплекса РФ на период до 2020 года [Электронный ресурс] // http://www.minpromtorg.gov.ru/ministry/strategic/sectoral/12.

pn

Tatiana V. Trofimova
Applicant, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration

The Hierarchy of Problems of Timber Enterprises in the Region (by the Example of the Nizhny Novgorod Region)

Abstract

The Nizhny Novgorod Region is a powerful industrial conglomerate that is widely represented by different industries, including those relating to the timber industry complex (TIC). Since 2006, all performance indicators of timber enterprises have been growing but despite this fact there are many problems to be solved. The author suggests an approach to arranging the TIC in a hierarchical pyramid.

Keywords: timber industry, forest management, export-oriented production, hierarchical pyramid of problems, level of problems