

УДК 330.11

Студ. П.С. Лусников  
Рук. Ю.А. Капустина  
УГЛТУ, Екатеринбург

## **SWOT-АНАЛИЗ КАК ИНСТРУМЕНТ ОЦЕНКИ УРОВНЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНАЛЬНОГО ОТРАСЛЕВОГО СЕКТОРА**

В условиях экономической нестабильности, взаимозависимости политической и экономической сфер деятельности, выражающейся нередко в политизации экономических связей, аспекты обеспечения экономической безопасности не теряют свою актуальность. Внешние и внутренние условия и факторы ограничивают или стимулируют развитие хозяйствующих субъектов, т. е. в контексте концепции экономической безопасности выступают в качестве вызовов и угроз, создающих прямую или косвенную, реальную или потенциальную возможность нанесения экономического ущерба субъекту [1]. Определение направлений и разработка мероприятий по противодействию угрозам и вызовам экономической безопасности основывается на детальной оценке ее уровня.

Универсальным и довольно популярным методом стратегического планирования является SWOT-анализ, заключающийся в выявлении факторов внутренней и внешней среды организации и разделении их на четыре категории: strengths (сильные стороны), weaknesses (слабые стороны), opportunities (возможности), threats (угрозы). Общие методологические подходы к классификации и группировке воздействующих на хозяйствующий субъект факторов способствуют применению SWOT-анализа для идентификации вызовов и угроз экономической безопасности социально-экономических систем разного уровня независимо от региональной и отраслевой принадлежности. Указанный инструмент применим и для оценки уровня экономической безопасности регионального отраслевого сектора.

Объектом данного исследования является лесной сектор экономики Свердловской области как организационно-технологическая целостность отраслей, базовым ресурсом которых является лес. Лесной сектор экономики рассматривается по трем укрупненным видам экономической деятельности: лесоводство и лесозаготовки; обработка древесины и производство изделий из дерева; производство целлюлозы, древесной массы, бумаги и картона и изделий из них [2].

Результатом функционирования лесного сектора экономики Свердловской области является объем отгруженной продукции, его совокупная величина в 2018 г. составила 19,2 млрд руб. (прирост на 42,7 % по отноше-

нию к таковому в предыдущем периоде). Структура производства продукции представлена на рис. 1.

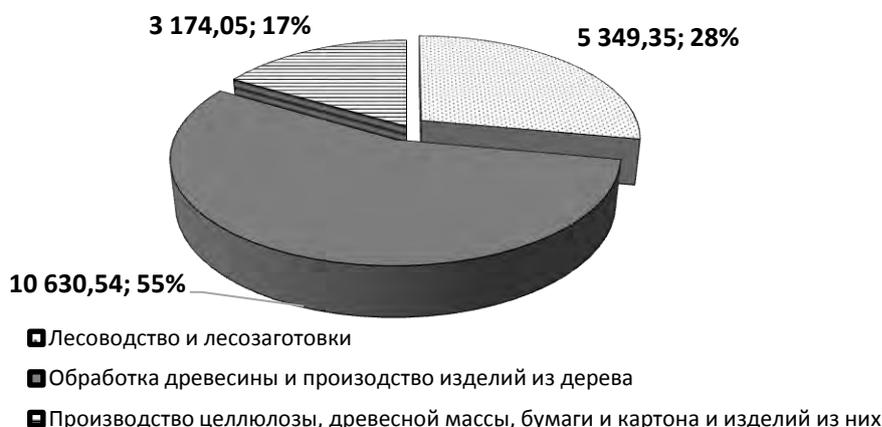


Рис. 1. Структура отгруженной продукции лесного сектора Свердловской области в 2018 г., млн руб.

Основным показателем деятельности в сфере лесоводства и лесозаготовок является объем заготовленной древесины (рис. 2).

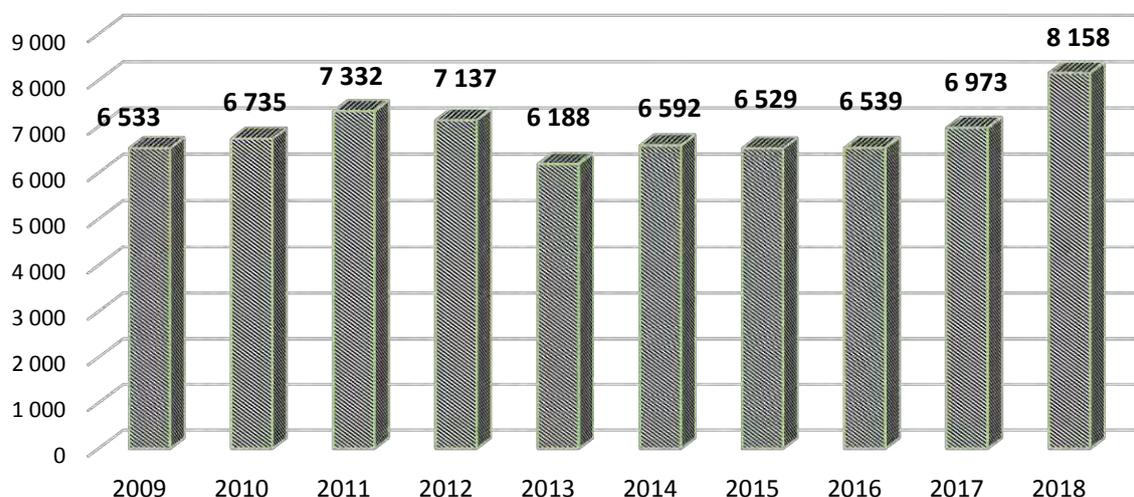


Рис. 2. Динамика объема заготовленной древесины в Свердловской области за 2009–2018 гг., тыс. м<sup>3</sup>

Очевидны стагнационные процессы в лесозаготовительной отрасли области (см. рис. 2), характеризующиеся снижением объемов заготовки, начиная с 2013 г. Тем не менее в 2018 г. отмечен существенный рост показателей: на 17 % по отношению к таковым в предыдущем году и на 25 %

по сравнению с показателями первого года действия Лесного плана (2009 г.). Динамика показателя в целом повторяет общероссийские тенденции.

По объему заготовки Свердловская область занимает первое место в УрФО и девятое в РФ, уступая многолесным регионам Сибирского, Дальневосточного и Северо-Западного федеральных округов, а также Пермскому краю и Кировской области. Доля Свердловской области в общероссийском показателе составляет 3,4 %.

Поведенный анализ состояния лесного сектора экономики Свердловской области, изучение документов стратегического планирования позволили выявить сильные и слабые стороны, перспективы и угрозы (таблица).

### SWOT-анализ лесного сектора экономики Свердловской области

S – Сильные стороны	W – Слабые стороны
<p>Значительные объемы запасов лесных ресурсов.</p> <p>Выгодное географическое расположение региона, развитая железнодорожная сеть.</p> <p>Наличие профильных организаций высшего и среднего образования, осуществляющих подготовку отраслевых кадров.</p> <p>Проведение международных выставок и конференций по вопросам совершенствования техники и технологий в лесном секторе.</p> <p>Наличие мощностей по переработке древесных ресурсов</p>	<p>Низкий уровень информатизации и цифровизации.</p> <p>Низкая степень обновления основных фондов и объектов инфраструктуры, недостаток мощностей по глубокой переработке древесины и ее отходов.</p> <p>Кадровый дефицит: высокая текучесть кадров, низкая доля трудоустройства профильных выпускников.</p> <p>Неблагоприятная смена лесных пород (хвойных на мягколиственные).</p> <p>Низкие объемы инвестирования.</p> <p>Неразвитость транспортной инфраструктуры.</p> <p>Слабый рынок деревянного домостроения</p> <p>Низкая инновационная активность, несовершенная структура инноваций.</p> <p>Высокая ориентация на экспорт</p>
O – Перспективы	T – Угрозы
<p>Рост инвестиционной привлекательности.</p> <p>Совершенствование государственного управления и мер господдержки.</p> <p>Появление новых технологий, в том числе информационных.</p> <p>Совершенствование законодательного регулирования.</p> <p>Увеличение продуктивности лесных насаждений.</p> <p>Неослабевающий спрос на рекреационные и экологичные продукты и услуги.</p> <p>Устойчивая тенденция роста мировых цен на продукцию глубокой переработки древесины</p>	<p>Несовершенство и изменчивость федерального законодательства.</p> <p>Риск снижения качества лесных ресурсов в случае их неиспользования.</p> <p>Наличие конкурентов – соседних регионов.</p> <p>Зависимость от погодных условий, чрезвычайных факторов.</p> <p>Высокий уровень криминализации.</p> <p>Дефицит инвестиционных ресурсов</p>

*Библиографический список*

1. О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года: указ Президента РФ от 13.05.2017 № 208. URL: [http:// www.publication.pravo.gov.ru/Document/View/ 0001201705150001 /](http://www.publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001201705150001/) (дата обращения: 01.11.2019).

2. Проблемы экономической безопасности: теория и практика: монография / под общ. ред. С.И. Колесникова. Екатеринбург: УГЛТУ, 2019. 167 с.

УДК 330.11

Студ. Д.С. Подшивалова  
Рук. Ю.А. Капустина  
УГЛТУ, Екатеринбург

## **ВЫЗОВЫ И УГРОЗЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**

Леса России представляют собой ее национальное богатство, стратегический возобновляемый ресурс. По площади лесов Россия занимает первое место в мире: площадь лесных земель составляет 8,9 млн км<sup>2</sup>, это около одной пятой от мировой величины [1]. Вопросы сохранения лесных богатств имеют принципиальное значение для обеспечения национальной безопасности. Функции по охране, защите, воспроизводству, учету, контролю и регулированию использования лесных ресурсов возложены на отдельную отрасль – лесное хозяйство.

Лесное хозяйство является первичным звеном лесного сектора экономики. Оно не только представляет собой сырьевую основу лесоперерабатывающих производств, но и обеспечивает формирование, сохранение и развитие леса как эколого-рекреационной системы, имеющей важное социально-экономическое значение, являющейся средообразующей основой для различных видов деятельности (пчеловодство, туризм, санаторно-курортное лечение).

Указанные особенности лесного хозяйства требуют внимания к проблемам сохранения и возобновления лесных ресурсов. Постоянно существующая вероятность потерь лесных ресурсов под воздействием неблагоприятных природных и антропогенных факторов превращает последние в вызовы экономической безопасности лесного хозяйства. Нейтрализация последних требует ответных действий – разработки и осуществления мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению.