

альных проектов, скоро можно будет наблюдать и в сфере поддержки разных коммерческих идей. Несмотря на это, Беларуси есть куда стремиться, если общество научиться правильно расставлять приоритеты.

Таким образом, в силу новизны технологий и малой изученности рынков, на которые ориентирована «зеленая» продукция, «зеленые» инвестиционные проекты более затратные и менее предсказуемы, что требует дополнительного стимула для инвесторов принимать на себя риски по таким проектам. Вмешательство государства может смотивировать финансировать не только государственные организации и специально созданные банки развития, ведь, в одиночку они не могут справиться со своей ролью в качестве источника финансирования. Реализация указанных направлений позволит создать спектр финансовых услуг, требуемых для того, чтобы сделать необходимые инвестиции.

Список использованных источников:

1. «Зеленые» инвестиции и перспективы их использования в Республике Беларусь [Электронный ресурс]. URL: <http://www.nbrb.by/bv/articles/10519.pdf> (дата обращения 02.03.2019г.);

2. Зеленое и устойчивое финансирование [Электронный ресурс]. URL: <https://www.minfin.ru/ru/performance/international/cooperation/G20/green/> (дата обращения 02.03.2019г.);

3. «Зеленые инвестиции» — насколько выгодна новая отрасль для вложений? [Электронный ресурс]. URL: <http://www.cleandex.ru/articles/2009/12/24/cleantech-investment-persperctive> (дата обращения 04.03.2019г.).

**Лебедева Н.О., Равино А.В.**

*Белорусский государственный  
технологический университет, г. Минск, Беларусь  
Onadelka00@mail.ru*

## **ЛЕСНОЙ КАПИТАЛ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

*The problem of timber capital is relevant in the context of the global commitment to sustainable development, and in the sphere of forestry - to forest management. Sustainable forest management is, in its own nature, a forest management organization that serves sustainable development objectives. With such management, the value of all forest resources should be taken*

*into account, and their use should be in accordance with the principles of sustainable development.*

*The existing official method of calculating the national wealth underestimates the size of the national wealth of the country, based on accounting for only physical capital. According to world standards, national wealth includes: physical capital, natural capital, human capital.*

Проблема определения величины лесного капитала является актуальной в связи с ориентацией мирового сообщества на устойчивое развитие, а в сфере лесного хозяйства — на устойчивое лесопользование.

Направленность на устойчивое лесопользование характерна для всего мира. Устойчивое лесопользование — это следствие национальной лесной политики и устойчивого лесопользования.

В Беларуси в настоящее время уделяется большое внимание хозяйственной ценности древесины, т.е. физическому капиталу, который образуется в лесном секторе экономики страны. Согласно данным ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа» — основной торговой площадки, на которой белорусская древесина и продукция ее переработки реализуется как на внутреннем рынке, так и на экспорт, общий объем лесопродукции, реализуемой на биржевых торгах в Беларуси 2017 году составил 568,1 млн евро.

Устойчивое развитие предполагает учет в стоимостном виде всей ценности лесных ресурсов, выполняющих не только экономические, но и экологические функции, то есть всего лесного капитала.

Лесной капитал — это денежное выражение запаса лесных ресурсов, выполняющего экономические и социально-экологические функции, связанные с удовлетворением разнообразных потребностей [1].

В основе оценки лесного капитала лежат показатели запаса лесных ресурсов. При определении величины лесного капитала мы используем три уровня цен: минимальный, базовый и стратегический.

За минимальный уровень цены мы принимаем действующие таксы на древесину лесных пород. В качестве базового уровня цены мы используем биржевые цены. Стратегический уровень цен рассчитываем на основе спроса на конечную продукцию лесного комплекса с учетом социально-экологического фактора.

Результаты проведенной оценки лесного капитала Республики Беларусь показали, что в течении последних 7 лет происходит рост лесного капитала, при этом величина прироста лесного капитала во многом зависит от способа его оценки.

При применении минимального уровня цены наблюдается прирост величины лесного капитала на 1576,43 млн. бел. руб. (38,31%), при применении базового уровня — на 7119,98 млн. бел. руб. (36,62%) и при применении стратегического (перспективного) уровня — на 9093,23 млн. бел. руб. (35,97%) — рисунок.

При этом независимо от способа оценки сохраняются доли породного состава в величине лесного капитала. В 2017 г. наибольшую часть лесного капитала составили спелые и перестойные породы деревьев (44,45 %), наименьшую часть — молодняки (0,61 %) [2].

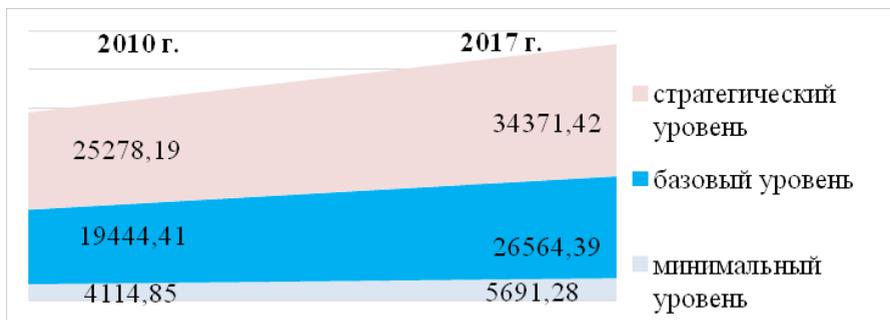


Рисунок. Динамика лесного капитала Беларуси, млн. бел. руб.

Рисунок наглядно отображает насколько стратегический уровень расчеты цены лесного капитала превышает минимальный уровень, а также позволяет заметить прирост лесного капитала за период с 2010 г. по 2017 г. В целом по всем породам происходит рост величины лесного капитала Республики Беларусь.

Национальное богатство — показатель экономического развития страны, который представляет собой денежное выражение всей совокупности потребительных стоимостей, накопленных обществом за всю его историю по состоянию на определенную дату. Существующая официальная методика расчета национального богатства занижает величину национального богатства страны, основываясь на учете только физического капитала. Согласно мировым стандартам, национальное богатство включает: физический капитал, природный капитал, человеческий капитал [3].

Согласно нашим расчетам, величина национального богатства Республики Беларусь в 2017 г. составила 2029,41 млрд. руб., что выше оценки, полученной по действующим статистическим расчетам в 6 раз. Величина лесного капитала нашей страны составляет почти

2 % в структуре национального богатства и 10 % в структуре природного капитала.

Проведенная оценка лесного капитала и его вклада в национальное богатство страны позволяет увидеть динамику лесного капитала за анализируемый период и оценить вклад лесного хозяйства в национальное богатство.

Полученные нами итоговые расчетные результаты не противоречат мировым и свидетельствуют о важности совершенствования методики оценки и учета лесного капитала Республики Беларусь на макроуровне экономики как необходимого условия перехода к устойчивому развитию.

Список использованных источников:

1. Лесное управление = Forest governance / А.В. Неверов [и др.] ; под общ. ред. А.В. Неверова. — Минск: Пачатковая школа, 2014. — 400 с.
2. «Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2017» Статистический сборник, Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2017 г.
3. Неверов, А. В. Экономика природопользования / А. В. Неверов. — Минск: БГТУ, 2008. — 198 с.