**Разработка методологических рекомендаций по оценке некультивируемых биологических ресурсов, относящихся к растительному и животному миру, по текущей рыночной стоимости** (тезисы)

Научно-исследовательская работа выполнена по заданию Федеральной службы государственной статистики, во исполнение следующих документов:

- распоряжение Правительства Российской Федерации от 12.10.2012 № 1911-р «О внесении изменений в Федеральный план статистических работ»,

- приказ Росстата от 08.07.2013 г. № 274 «Об организационном плане мероприятий по реализации работ, предусмотренных распоряжением Правительства Российской Федерации от 12.10.2012 № 1911-р» (мероприятие 7),

- приказ Росстата от 09.12.2013 № 465 «Об утверждении Плана научно-исследовательских работ Росстата на 2014 год» (работа № 2).

Исследования были нацелены на создание методологических рекомендаций для практической реализации положений Системы национальных счетов 2008 года (СНС-2008) по оценке некультивируемых биологических ресурсов, относящихся к растительному и животному миру (кроме водных), по текущей рыночной стоимости в балансе активов и пассивов и на счетах накопления.

В качестве основных источников информациииспользовались:

* международные методологические документы (Система национальных счетов 2008; Центральная основа Системы эколого-экономического учета, 2012 г. и др.), документы, отражающие зарубежный опыт по оценке текущей рыночной стоимости некультивируемых биологических ресурсов;
* законодательные и нормативные правовые документы Российской Федерации (ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации», ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Лесной кодекс Российской Федерации, Налоговый кодекс Российской Федерации и др.);
* нормативные правовые, инструктивно-методические документы федеральных органов исполнительной власти (Росстата, Минприроды России и др.);
* формы федерального статистического наблюдения; государственного лесного реестра; государственного охотхозяйственного реестра, отчетности об осуществлении органами государственной власти субъектов РФ переданных полномочий в области лесных отношений и в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов и др.;
* информация Минприроды России (Департамент государственной политики и регулирования в области лесных ресурсов, Департамент государственной политики и регулирования в сфере охотничьего хозяйства и объектов животного мира), предоставленная по официальным запросам для выполнения экспериментального расчета текущей рыночной стоимости некультивируемых биологических ресурсов, и имеющаяся в открытом доступе;
* информация Росстата, Единой межведомственной информационно-статистической системы (ЕМИСС) и др.

Выполненный комплекс научно-исследовательских работ включал в себя: (1) теоретические проработки базовых положений методологии построения счетов (включая анализ методологических принципов СНС-2008; определение некультивируемых биологических ресурсов как экономических активов с учетом применяемых в стране классификаций; детальный анализ российской информационной базы для построения счетов в составе СНС и др.) и (2) исследования прикладного характера по проведению экспериментального расчета текущей рыночной стоимости отвечающих определению экономических активов некультивируемых биологических ресурсов и ее изменений, по Российской Федерации в целом. Полученные результаты позволили (3) сформулировать алгоритмы сбора данных и расчета необходимых показателей в составе счетов СНС, (4) разработать проект методологических рекомендаций по оценке некультивируемых биологических ресурсов и (5) сформулировать предложения по развитию и совершенствованию информационной базы, необходимой для расчета текущей рыночной стоимости некультивируемых биологических ресурсов, а также предложения по межведомственному обмену и согласованию потоков информации.

В соответствии с СНС-2008 (глава 10, п. 10.182), исследование выполнялось в отношении активов: на которые установлены и обеспечены права собственности; которые в настоящее время эксплуатируются в экономических целях (приносят продукцию как однократно, так и многократно) или существует вероятность этого в ближайшем будущем; у которых естественный прирост и воспроизводство не находятся под непосредственным контролем, ответственностью и управлением институциональных единиц. К оценке были приняты следующие виды некультивируемых биологических ресурсов:

— древесина, которая образуется в результате рубки лесных насаждений (приказ Рослесхоза от 15.02.2012 г. № 54 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»);

— недревесные продукты леса, в том числе живица, недревесные лесные ресурсы (пни, береста, хворост, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников и др.), пищевые лесные ресурсы (дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы и др.), лекарственные растения (ст. 32, 34 Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 28.06.2014);

— охотничьи ресурсы, охота на которых возможна в целях, установленных российским законодательством, в том числе копытные и пушные животные, медведи, птицы (ст.11, ФЗ от 24.07.2009 № 209-ФЗ (ред. от 28.12.2013, с изм. от 23.06.2014) «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»).

Оценка ресурсов была выполнена первоначально в физических показателях, которые в дальнейшем легли в основу расчета стоимостных показателей. Оценка текущей рыночной стоимости некультивируемых биологических ресурсов выполнена на основе доходного подхода с использованием следующих расчетных формул.

ДРЕВЕСИНА:

Цдр. = Ац.др. \* Vзаг.др. / s,

где: Цдр. ‑ ценность запасов древесины, млн.руб.

Ац.др. *‑* цена по итогам аукциона, тыс.руб./куб.м.

Vзаг.др. ‑ годовой объем заготовки древесины, тыс.куб.м/год.

*s ‑* ставка дисконтирования, принята 0,03

НЕДРЕВЕСНЫЕ ПРОДУКТЫ ЛЕСА:

***= / s,***

где: Цнедр.пр. – ценность запасов недревесных продуктов леса, млн.руб.

*i* – вид недревесного продукта леса,

Пнедр.пр. – ставки платы за единицу объема живицы, недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, тыс.руб./т

Vзаг.недр.пр.– годовой объем заготовки недревесных продуктов леса, тыс.т/год

***s*** – ставка дисконтирования, принята 0,03

ОХОТНИЧЬИ РЕСУРСЫ:

***= / s,***

где: Цох.р. – ценность запасов охотничьих ресурсов, млн.руб.

*i* – вид охотничьего ресурса,

Поб.ж.м. – ставка сбора за объект животного мира по оцениваемому виду, тыс.руб./особь.

Vзаг.ох.р. – годовой объем заготовки охотничьих ресурсов, тыс.особей/год.

***s*** – ставка дисконтирования, принята 0,03.

Баланс активов и пассивов и счета накопления для некультивируемых биологических ресурсов были построены за календарный год и по кварталам.

По результатам проведенных экспериментальных расчетов разработан проект методологических рекомендаций по оценке некультивируемых биологических ресурсов по текущей рыночной стоимости в соответствии с методологическими принципами СНС-2008 и СЭЭУ-2012 по построению баланса активов и пассивов и счетов накопления СНС (годовых, квартальных). Методологические рекомендации определяют принципы и порядок проведения расчетов стоимости, содержат указания на соответствующие информационные источники и предназначены для практической работы по формированию системы национальных счетов.

Предложения по развитию и совершенствованию информационной базы сформулированы исходя из необходимости обеспечения процедуры проведения расчетов и заполнения счетов в соответствии с требованиями СНС-2008 (за 3 года, включая отчетный, предыдущий ему и последующий за ним годы) необходимой информацией, имея в виду наличие соответствующих показателей по строкам существующих статистических и административных форм отчетности. Предложения изложены применительно к видам оцениваемых ресурсов: ресурсы древесины, недревесные продукты леса, охотничьи ресурсы.