

Системы классификации решений в области «зеленых» технологий



Ряд ведомств ИС разработали специализированные системы классификации, обеспечивающие более точную идентификацию решений в области «зеленых» технологий и упрощающие поиск по известному уровню техники, анализ тенденций инновационной деятельности в сфере природоохранных технологий и другие виды анализа.

Например, в Японии для классификации природоохранных технических решений была разработана так называемая «классификация FI», которую теперь может использовать любое ведомство ИС и любая другая заинтересованная сторона. Система FI обеспечивает детальную систематизацию зеленых технологий в рамках Экологического реестра системы МПК. Это более подробная классификация, которая постоянно пересматривается и дорабатывается Японским патентным ведомством. ЯПВ готово помочь другим сторонам в использовании системы.

Европейское патентное ведомство также разработало новую схему классификации технических характеристик решений, относящихся к общей категории «технологии смягчения последствий изменения климата». Она облегчает поиск патентных документов, относящихся к этим технологиям. Технологии смягчения последствий изменения климата относятся к так называемому «классу Y02», в котором выделены такие подкатегории, как Y02A, позволяющие, например, применять систему в отношении технологий адаптации к изменению климата.

Предполагаемое воздействие

Упрощение поиска по предшествующему уровню техники и выявления тенденций в патентовании природоохранных технологий путем разработки более подробных систем классификации природоохранных технологий, чем Экологический реестр МПК.

Бенефициары

Более подробные системы классификации решений в области «зеленых» технологий могут быть полезны ведомствам ИС, новаторам, занимающимся «зелеными» технологиями, и исследователям, использующим патентную информацию.

Соображения по осуществлению

- Два ведомства разработали более подробные системы классификации «зеленых» технологий. Нет необходимости, чтобы все ведомства разрабатывали такие системы, особенно учитывая, что ведомства ИС, предлагающие такие классификации, готовы дать другим организациям возможность использовать свои решения.
- Так, ЯПВ оказывает непосредственную помощь другим ведомствам ИС в использовании своей классификации.