



**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ,  
ПОСВЯЩЕННАЯ ПРАЗДНОВАНИЮ 150-ЛЕТИЯ  
СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ В.И. ВЕРНАДСКОГО**

# **СБОРНИК НАУЧНЫХ ДОКЛАДОВ**

Королёв  
2013

## **Повышение информированности в вопросах проведения патентного поиска с использованием вспомогательного справочно-поискового аппарата к МПК**

Алисова Наталья Владимировна, Копылов Олег Андреевич  
Научный руководитель: зам. заведующего кафедрой Управления качеством и стандартизации, к.т.н. Копылов Олег Андреевич  
«Финансово – технологическая академия»

### **Аннотация**

Справочно-поисковый аппарат включает в себя несколько видов вспомогательных поисковых инструментов, например, таких как Алфавитно-Предметный Указатель (АПУ) Российского патентного ведомства, «Catchword Index» (Указатель ключевых слов) и «PCCAT» Всемирной Организации Интеллектуальной Собственности (ВОИС), о которых пойдет речь, составленных на основе терминологии, используемой в текстах Международной патентной классификации (МПК).

**Ключевые слова:** Классификационная система. Международная патентная классификация (МПК), патентный поиск, Алфавитно-Предметный Указатель (АПУ)

### **Статья**

Научный прогресс на рубеже 19-20 веков стал катализатором роста изобретательской активности во всем мире. По мере роста числа изобретений усложнялась задача проведения патентного поиска технических решений. В настоящее время по данным БД «EspaceNet» Европейского патентного ведомства мировой патентный фонд насчитывает более 80 млн. документов [2].

По мере роста числа изобретений усложнилась задача поиска и возникла необходимость систематизации охраняемых документов. Поэтому для облегчения поиска технических решений и классифицирования патентных документов разработаны и используются патентные классификации, например, Международная патентная классификация (далее МПК). Проставление индексов МПК обязательно для стран – участниц Страсбургского соглашения по МПК, в том числе Россия с 1975 года, и на практике применяется более 100 ведомствами [6].

МПК является основной единообразной классификации патентных документов в международном масштабе, представляет собой эффективный инструмент распределения патентной информации и поиска патентных документов/