Методика рейтинга изобретательской активности российских вузов

Рейтинг 2017 года строится на основе патентных информационно-аналитических систем: ФИПС, Google Patents и Patent Lens. Период рассмотрения показателей 2012—2017 годы.

Общий балл университета рассчитывается с помощью нормализованных значений рассматриваемых показателей, взвешенных на их вес в общем рейтинге.

Сбор и верификация данных для рейтинга проведены при поддержке Центра интеллектуальной собственности Уральского федерального университета. За помощь в подготовке проекта «Эксперт» благодарит персонально директора Центра Дмитрия Шульгина и его сотрудника Михаила Вьюхина.

Описание и веса исходных показателей

Показатель	**Описание**	**Вес**
Блок 1. Востребованность		50%
Коммерческая востребованность Состоит из:	Характеризует успех университета в выводе своих разработок на рынок	16,6%
Продажи	Количество патентов проданных университетом в рамках договоров отчуждения патентов за 5 прошедших лет	**8,3%**
Лицензии	Количество лицензированных патентов университетом за 5 прошедших лет	**8,3%**
Выход на зарубежные рынки Состоит из:	Характеризует успешность университета в продвижении своих разработок на зарубежных рынках	16,6%
«Технологии» (Патентные семейства)	Количество патентных семейств, зарегистрированных	**8,3%**

	университетом за рубежом за последние 5 лет	
Патенты	Количество патентов, зарегистрированных университетов за рубежом за последние 5 лет	**8,3%**
Коллаборация с компаниями	Количество патентов университета, разработанных совместно с компаниями	**16,6%**
Блок 2. Качество (косвенные показатели востребованности)		30%
Цитируемость	Доля процитированных патентов университета из общего числа патентов, зарегистрированных за 5 лет	**10%**
Поддержка патентов	Доля действующих патентов университета, из общего числа зарегистрированных патентов за 2012-2013 годы	**10%**
Коллаборация с научными организациями	Доля патентов в коллаборациями разработанных совместно с научными организациями в общем числе патентов, зарегистрированных за 5 лет	**10%**
Блок 3. Базовые условия		20%
Число патентов	Общее число патентов, зарегистрированных за 5 лет	**10%**

Число патентов, процитировавших статьи университета	Число цитат, сделанных патентами на статьи университета	**10%**