

ПРАВОВАЯ ОХРАНА РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

LEGAL PROTECTION OF THE RESULTS OF INTELLECTUAL ACTIVITY

Эффективность научной деятельности в современном мире измеряется цитируемостью научных работ.

Журнал «Вестник трансплантологии и искусственных органов» – единственное в Российской Федерации специализированное рецензируемое научное издание в этой области, которое не только входит в действующий Перечень ВАК, но в последние годы благодаря эффективной работе редакционной команды включен в ведущие мировые базы Web of Science (правообладатель – Thomson Reuters) и Scopus (правообладатель – Elsevier).



The effectiveness of scientific activity in the modern world is measured by the citation of scientific works.

«Russian Journal of Transplantology and Artificial Organs» – the only Russian specialized peer-reviewed publication in the field, which not only included in the current list of VAK, but in recent years thanks to the efficient work of the drafting team included leading databases Web of Science (franchisor – Thomson Reuters) and Scopus rightholder – Elsevier).

С другой стороны, увеличение числа публикуемых в открытой печати материалов сопровождается резким снижением уровня изобретательского творчества авторов и патентной активности научных учреждений. Это и понятно – акцент на широкое раскрытие результатов интеллектуальной деятельности не позволяет в установленные нормативными документами сроки проводить их правовую охрану, прежде всего подавать заявки и получать патенты на изобретения и полезные модели. Охранные документы в этом случае не могут быть выданы, поскольку авторам будут противопоставлены экспертизой их же работы. Увеличение публикационной активности может явиться причиной потери приоритета и возможности создания надежных защищенных продуктов мирового уровня.

Продукты тканевой инженерии в условиях нехватки донорских органов, оригинальные экстракорпоральные и имплантируемые устройства механической поддержки кровообращения, необходимые при лечении больных с сердечной недостаточностью – достойные объекты охраноспособных изобретений. Значимые для практической медицины вопросы, касающиеся усовершенствования диагностики, лечения, прогнозирования патологических состояний, связанных с трансплантацией сердца, печени, почек, легких, также могут быть представлены в виде востребованных изобретений. Кроме того, перспективные экспериментальные исследования нередко выступают в качестве основы для последующих прорывных разработок в клинике. В этих случаях важно производить своевременную правовую охрану результатов исследований уже на стадии эксперимента.

On the other hand, the increase in the number of materials published in the open press is accompanied by a sharp decrease in the level of inventive creativity of authors and the patent activity of scientific institutions. This is understandable – the emphasis on the wide disclosure of the results of intellectual activity does not allow them to conduct legal protection in accordance with the regulatory documents, first of all, to file applications and obtain patents for inventions and utility models. Security documents, in this case, can not be issued, as the authors will be contrasted with the expertise of their own work. The increase in publication activity may cause the loss of priority and the possibility of creating securely protected products of world level.

Tissue engineering products in the conditions of shortage of donor organs, the original extracorporeal and implantable devices of mechanical circulatory support, necessary for the treatment of patients with heart failure – worthy objects of patentable inventions. Significant for practical medicine issues related to the improvement of diagnosis, treatment, and prediction of pathological conditions associated with heart, liver, kidney, lung transplantation, can also be presented in the form of claimed inventions. In addition, prospective experimental studies often serve as a basis for subsequent breakthrough developments in the clinic. In these cases it is important to make timely legal protection of the results of the research already at the experimental stage.

С уважением
академик РАН С.В. Готье

Sincerely
Academician of the RAS S.V. Gautier