

Promising Mechanisms for Managing Intellectual Property in Industry

A.V. Artemov¹, ITMO National Research University, andruhaa1209@mail.ru

S.V. Murashova², ITMO National Research University, Assoc. Prof. Dr., svmurashova@itmo.ru

¹ Master Student, St. Petersburg, Russia

² Associate Professor, Faculty of Technological Management and Innovation, St. Petersburg, Russia

Citation: Artemov A.V., Murashova S.V. Promising Mechanisms for Managing Intellectual Property in Industry, *Kompetentnost' / Competency (Russia)*, 2020, no. 6, pp. 4–7.
DOI: 10.24411/1993-8780-2020-10601

key words

intellectual property, American strategy, object evaluation model, expert evaluation

The study of intellectual property management mechanisms at Russian enterprises of the military-industrial complex is of great relevance today. We have presented the result of an analysis of one of the managing intellectual property tools features at US defense enterprises. It is a model for assessing the importance of an intellectual property based on a rating score.

We have proposed adapting this model to the Russian realities, replacing the rating evaluation based on the intellectual property management statistics with an expert one. This will make it possible to more accurately take into account the national characteristics of defense production using intellectual property and new technologies.

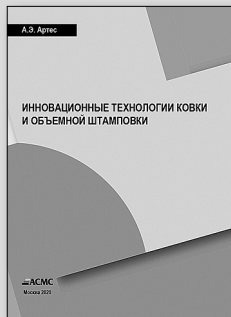
References

1. Kashevarova N.A. Razrabotka organizatsionno-ekonomicheskogo mekhanizma perspektivnykh patentnykh issledovaniy na predpriyatii kosmicheskoy otrasli [Development of the organizational and economic mechanism of prospective patent research at an enterprise in the space industry], Moscow, 2018, 16 P.
2. Gorodnikova N.V., Gokhberg L.M., Ditkovskiy K.A., etc. Nauka. Tekhnologii. Innovatsii [Science. Technology. Innovation], Moscow, NIU VShE, 2019, 84 P.
3. Korobets B.N. Upravlenie intellektual'noy sobstvennost'yu i innovatsionnye protsessy v oboronno-promyshlennom komplekse Rossii: problemy razvitiya [Intellectual property management and innovation processes in the Russian military-industrial complex: problems of development], Ekaterinburg, YuUrFU, 2017, pp. 114–127.
4. Parnell G., Conley H., Jackson J., Lehmkuhl L., Andrew J. Foundations 2025: A Value Model for Evaluating Future Air and Space Forces, *Management Science*, 1998, vol. 44, no. 10, pp. 1336–1350.
5. Strategic Plan 2018–2022. United States Patent and Trademark Office; https://www.uspto.gov/sites/default/files/documents/USPTO_2018-2022_Strategic_Plan.pdf.

НОВАЯ КНИГА

Артес А.Э.

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КОВКИ И ОБЪЕМНОЙ ШТАМПОВКИ



Монография. — М.: АСМС, 2020

В монографии сведены результаты научно-исследовательских работ, главным образом проведенных в МГТУ «СТАНКИН» за последний пятнадцатилетний период в содружестве с рядом отечественных предприятий машиностроения. Из всего многообразия технологических процессов обработки металлов давлением в книге представлена тематика исследований, охватывающая ресурс- и энергосберегающие инновационные запатентованные технологииковки, горячей и холодной объемной штамповки поковок.

Книга предназначена для научных и инженерно-технических работников, преподавателей, аспирантов, студентов вузов и техникумов. Книга включает в себя 24 патента, инициированных автором за последние 15 лет.

По вопросам приобретения обращайтесь по адресу: Академия стандартизации, метрологии и сертификации (АСМС), 109443, Москва, Волгоградский пр-т, 90, корп. 1. Тел. / факс: 8 (499) 742 4643. Факс: 8 (499) 742 5241. E-mail: info@asms.ru