

UDC: 330

Justification of directions of company production potential development accounting the requirements of import substitution and economic security

V.D. Kalachanov, D.V. Bondarev, V.V. Kalachanov, E.Y. Minenko

For the development of high-tech industries Russia requires the initial production potential of enterprises and scientific-production associations of engineering. The priority development of the national machine tool industry is necessary. The economic security of the vast majority of industries in machine building can be ensured only by rapid development of machine tool industry. It is proposed the priority actions for the development of the domestic machine tool to create institutional and legal conditions for the inflow of investments into the sector, implementation of preferential customs policy of protecting domestic producers, stimulation of domestic scientific developments in the machine tool industry. Development of Ulyanovsk and the Ryazan Machine Tool clusters will enable by 2020-2021s reach the necessary level of deliveries of the Russian industry of new machining and other equipment, and will provide the intended level of import substitution in the machine tool industry.

Keywords: high-tech industries, production potential, machine tools, import substitution, economic security, technological development

References

1. Батьковский А.М., Калачанов В.Д. Моделирование инновационного развития экономических систем // Вопросы радиоэлектроники. Серия ОТ. 2015. № 1.
2. Батьковский А.М., Калачанов В.Д. Моделирование инновационного развития экономических систем // Вопросы радиоэлектроники. Серия ОТ. 2015. Вып. 1. № 2.
3. Батьковский А.М., Калачанов В.Д., Хрусталев Е.Ю. Анализ инновационного развития российской экономики и оборонно-промышленного комплекса страны // Вопросы радиоэлектроники. Серия ОТ. 2015. Вып. 3. № 5.
4. Батьковский А.М., Калачанов В.Д., Калачихин П.А., Тельнов Ю.Ф. Выбор предприятием оборонно-промышленного комплекса инновационной стратегии развития // Вопросы радиоэлектроники. Серия ОТ. 2015. Вып. 6. № 10.
5. Калачанов В.Д., Ефимова Н.С., Рычагов М.С. Финансово-экономическая безопасность производства в высокотехнологичных отраслях промышленности (на примере авиастроения) // Вестник университета (ГУУ). 2015. № 9.
6. www.equipmenet.ru
7. www.wiki-prom.ru
8. www.stankomash.com
9. www.ufastanki.ru