



**ГРАЧЕВА
АНАСТАСИЯ
ВЯЧЕСЛАВОВНА**

аспирант, преподаватель
СПбГУ, юрист практики
по интеллектуальной
собственности,
информационным
технологиям и
телекоммуникациям
международной
юридической фирмы
Dentons

ОТ ПРАВОВОЙ ИНФОРМАТИКИ ДО *LEGAL TECH*: ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

В статье анализируется история становления правовой информатики как науки и практической деятельности в России и за рубежом. Эмпирический материал, на основании которого проведено исследование, включает как современные аналитические статьи о развитии правовой информатики, так и публикации и новостные сводки соответствующих исторических периодов. Дается краткий исторический отчет о развитии правовой информатики по десятилетиям, начиная от предпосылок к формированию в 1940–1950-е гг. и заканчивая современным этапом. Выявлены особенности российской и зарубежной правовой информатики: если в СССР практические разработки в основном характеризовались развитием информационных систем для обеспечения государственной власти и помощи в раскрытии преступлений, то за рубежом уже в 1980-е гг. начали появляться коммерческие предложения, ориентированные на конечного потребителя. Исследования, проводимые в университетах, также имеют свои особенности: зарубежные университеты формируют центры поддержки стартапов, аккумулируют потенциал студентов через организацию *Legal Tech*-хакатонов, зарубежные специалисты в области теории права ставят вопросы на стыке права и искусственного интеллекта. Все обозначенное требует активного включения в международный диалог как на практическом, так и на теоретическом уровне.

Ключевые слова: искусственный интеллект и право, история правовой информатики, правовая кибернетика, *legal technology*

ANASTASIIA V. GRACHEVA

PhD Student, Lecturer at Saint Petersburg State University, Associate of Intellectual Property, Informational Technologies and Telecommunications Practice at *Dentons* International Law Firm

FROM LEGAL INFORMATICS TO LEGAL TECH: HISTORY OF DEVELOPMENT IN RUSSIA AND ABROAD

This article offers an analysis of the historical development of legal informatics in Russia (Soviet Union) and other jurisdictions. The research aims to structure the knowledge in the field of legal and technological convergence from the standpoint of legal engineering. The empirical material of the research includes both contemporary articles and fundamental publications from the corresponding historical periods. The article provides a brief historical report on the development of legal informatics over decades, starting with the prerequisites for its formation in the 40s — 50s of the XXth century. As a result, special aspects of Russian (Soviet) and foreign legal informatics are identified. The USSR, and later — Russia, is characterised by a large number of legal tech developments in forensic science and criminal investigation. Foreign legal informatics for commercial and non-governmental purposes evolved much earlier. Moreover, legal tech research projects developed at universities also have their own features, e.g. foreign universities organise legal hackathons, support start-up projects; legal theory professors raise questions at the interface of law and artificial intelligence. All above mentioned aspects require a more active involvement in the international dialogue.

Keywords: *artificial intelligence and law, history of legal informatics, legal cybernetics, legal technology*

1. Введение

Уже более полусотни лет информационные технологии шаг за шагом меняют нашу жизнь, проникая в самые, казалось бы, отдаленные от цифровизации области. В частности, развитие технологий не только трансфор-

мирует правовое регулирование через возникновение информационного права как новой отрасли и ставит перед политикой права проблемы новых технологий, но также меняет процесс правоприменения, в котором участвует каждый практикующий юрист. Примером усиливающейся конвергенции юриспруденции и