

Телемедицина: состояние и перспективы развития**Алламярова Н. В.***

Аннотация. Законодательство в сфере электронного здравоохранения, принятое в 2017 г., открывает принципиально новые возможности в развитии медицинской помощи с применением телемедицинских технологий. В статье приведен анализ нормативных правовых документов, устанавливающих правовые рамки оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий. Дана оценка текущему состоянию правового регулирования телемедицины в России. Определены основные правовые риски при практической реализации телемедицинских технологий, в том числе риски идентификации участников телемедицинских консультаций. Выявлены организационно-правовые проблемы в регулировании взаимодействия медицинских организаций с единой государственной информационной системой здравоохранения и с иными информационными системами. Не определен порядок передачи и внесения сведений в федеральный реестр электронных медицинских документов и интегрированную электронную медицинскую карту. Закон о телемедицине требует корректировки и доработки существующих нормативных правовых актов, порядков, стандартов оказания медицинской помощи с детальной регламентацией инструментов и ситуаций их применения. Для дальнейшего развития цифрового здравоохранения, в частности телемедицины, электронного документооборота, электронных рецептов и единой государственной информационной системы здравоохранения необходимо выработать всеобъемлющие правила для всех субъектов телемедицинских услуг.

Ключевые слова: цифровая медицина, телемедицина, правовые риски, информационные системы, электронный документооборот, медицинские услуги, защита персональных данных, врачебная тайна, искусственный интеллект, электронные рецепты.

Abstract. Legislation in the field of e-health, adopted in 2017, opens up fundamentally new opportunities in the development of medical care using telemedicine technologies. The article provides an analysis of regulatory legal documents that establish the legal framework for the provision of medical care using telemedicine technologies. An assessment is given of the current state of the legal regulation of telemedicine in Russia. The main legal risks are identified in the practical implementation of telemedicine technologies, including the risks of identifying participants in telemedicine consultations. The procedure for transferring and entering information into the federal register of electronic medical documents and the integrated electronic medical record is not defined. The legal and organizational problems in regulating the interactions of medical organizations with the unified state health information system and other information systems are identified. The law on telemedicine requires adjustment and refinement of existing regulatory legal acts, procedures, standards for the provision of medical care with detailed regulation of tools and situations of their application. For the further development of digital health care, in particular telemedicine, electronic document management, electronic prescriptions and a unified state health information system, it is necessary to develop comprehensive rules for all telemedicine service providers.

Due to the current situation in healthcare, now is the perfect time to create telemedicine technologies and other e-health products that will help in solving public health problems.**

Keywords: digital medicine, telemedicine, legal risks, Information systems, electronic document management, medical services, personal data protection, medical confidentiality, artificial intelligence, electronic prescriptions.

* **Алламярова Наталья Валерьевна**, ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» (филиал, г. Москва), кафедра управления военным здравоохранением, кандидат медицинских наук, доцент. Электронный адрес: anv2503@mail.ru

Рецензент: Зенин Иван Александрович, главный редактор, заведующий научно-исследовательским отделом правовой защиты интеллектуальной собственности РНИИИС, заслуженный профессор МГУ им. М.В. Ломоносова, патентный поверенный Российской Федерации, член Международной ассоциации интеллектуальной собственности (ATRIP, Швейцария), доктор юридических наук, профессор.

** **Telemedicine: The Status and Development Prospects**

N.V. Allamyarova, FSBVOU VO "Military Medical Academy named after S.M. Kirov" (branch, Moscow), Ph.D., associate professor, department of military health management. E-mail: anv2503@mail.ru

Reviewer: I.A. Zenin, editor-in-chief, the manager of research department of legal protection of intellectual property of RNIIS, honored professor of Lomonosov Moscow State University, the patent agent of the Russian Federation, the member of the International association of intellectual property (ATRIP, Switzerland), the doctor of jurisprudence, professor.

