



# НАСБИО

национальная ассоциация биобанков  
и специалистов по биобанкингованию

## РЕЗОЛЮЦИЯ IV международной конференции «Биобанкирование 2025: от коллекций к инновациям» 15-16 сентября 2025 г., Москва

IV международная конференция «Биобанкирование 2025: от коллекций к инновациям», была организована Национальной ассоциацией биобанков и специалистов по биобанкингованию НАСБИО и компанией Квадрос-Био.

Специалисты из различных областей биомедицинских наук, а также представители фармацевтических и биотехнологических компаний встретились на профессиональном форуме для обсуждения актуальных проблем, обмена опытом и мнениями, анализа текущего состояния и определения направлений дальнейшего развития биобанкирования в России и мире. В конференции приняли участие около 250 представителей из России, Китая, Беларуси, Казахстана и Индии.

Насыщенная программа конференции продемонстрировала, что использование технологий биобанкирования является основой для эффективного решения научно-практических задач, связанных с развитием биомедицины в России. Биобанкирование стало ключевым инструментом для развития персонализированной медицины, генетики и селекции животных и растений, биотехнологии, фундаментальных исследований и решения глобальных задач в здравоохранении. Отчетливо проявилась необходимость расширения сети российских биобанков для повышения эффективности использования их ресурсов, обозначилась возможность международного сотрудничества НАСБИО с ассоциациями и биобанками дружественных государств.

### **Участники Конференции постановили:**

- Считать биобанкирование комплексным наукоемким процессом, неотъемлемой частью на определенных этапах научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) по разработке лекарственных средств, диагностических тестов, а также по проведению фундаментальных медико-биологических исследований.
- Поддержать инициативу НАСБИО по созданию единой цифровой платформы национального реестра биообразцов и связанной с ними информации из биобанков и биоресурсных коллекций Российской Федерации на современном высокотехнологичном уровне с обеспечением надежной защиты данных;
- Провести гармонизацию данных, хранящихся в биобанках Российской Федерации, в качестве первого этапа создания цифровой платформы национального реестра биообразцов;

- Признать необходимость внедрения системы менеджмента качества в российских биобанках и биоресурсных коллекциях для обеспечения высокого качества научных исследований, качества и стандартизации разработок в области лабораторной и клинической медицины, повышения доверия к биобанкам со стороны научного сообщества, общественности и представителей индустрии.
- Поддерживать развитие нормативной правовой базы биобанкирования различных типов биоматериала человека в комплексе с развитием генетических технологий, в основе которой будут использоваться единые подходы и принципы, а также общий словарь (глоссарий) терминов, необходимый для реализации этих принципов. Предложить реализовать данный подход на уровне ЕАЭС с участием профильных некоммерческих объединений.
- Считать правомерным взаимодействие различных юридических лиц по возмездным договорам НИР с возмещением фактических затрат биобанков по сбору, хранению и процессированию научных коллекций биообразцов и связанной с ними информации. При этом образцы биологического материала передаются безвозмездно вместе с отчетными материалами. Такой подход снижает правовые и налоговые риски всех участников НИОКР, соответствует законодательству Российской Федерации и передовой международной практике в области биобанкирования.
- Считать целесообразным привлечение профессиональной команды юристов, компетентных в сфере НИР и биобанкировании, для разработки комплекта стандартных договорных документов, обеспечивающих возмездные взаимоотношения между участниками НИР при передаче биологических коллекций. Разработанный комплект документов предлагается представить на одобрение в профильное Министерство с целью последующей публикации в качестве рекомендованного стандарта в Российской Федерации.
- Создать рабочую группу в составе НАСБИО, включающую специалистов по биоэтике и праву, для разработки и внедрения в практику типовых форм информированного согласия донора или владельца биоматериала, взятого из иных источников, учитывающих различные сценарии использования образцов, в том числе для будущих неопределенных научных исследований и коммерческого использования.
- Инициировать создание единого реестра контрольных образцов и стандартов в связи с обозначенным в рамках конференции запросом индустрии.

Председатель конференции,  
Президент НАСБИО,  
академик РАН



О.М. Драпкина