**УДК** 311

**ББК** 60.6

**ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ НИОКР В РФ**

*Любимова Е. М.*

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет»*

***Аннотация:*** *В статье описывается современное состояние документирования НИОКР в РФ. Проанализированы основные показатели оценки состояния НИОКР в РФ, изучены ГОСТы документирования НИОКР. Исследована проблема современного ведения учета НИОКР – отсутствие связи между бухгалтерской и инновационной отчетностями и рассмотрены перспективы развития документирования НИОКР.*

***Ключевые слова:*** *НИОКР, документирование НИОКР, статистический учет инноваций*

В современном мире научно-технический прогресс, включающий в себя не только совершенствование производственных технологий, но и новые методы и формы управления производством, является основным источником и фактором экономического роста. Разработка эффективных научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок (НИОКР) в сфере прогнозирования экономики, в сфере решения социально-экономических проблем государств, расширения мировой конъюнктуры рынка приобретает приоритетное значение. С каждым годом инновации все больше внедряются в повседневную жизнь и в экономику страны, приближая переход от классической модели экономики государства к инновационной. Такая тенденция наблюдается и в Российской Федерации, где с каждым годом потребность в научных исследованиях растёт. Согласно исследованиям Организации экономического сотрудничества и развития, за последние десять лет доля НИОКР в общем объёме ВВП в РФ увеличилась с 1,036 в 2007 году до 1,106 в 2017 году [1]. Однако, наблюдается небольшое уменьшение численности персонала, которая занимается различными разработками и научными проектами – с 2007 года численность упала на 33056 чел. и достигла в 2017 году 359793 чел. [1]. Расходы на НИОКР не изменились и в 2017 году составили 1,1 % от ВВП [2]. Исходя из исследований Всемирной организации интеллектуальной собственности, в 2019 году Россия занимает 46-е место в рейтинге «Глобальный инновационный индекс», который показывает уровень инновационного развития 129 стран [5]. В рейтинге наблюдается стабильное улучшение ситуации по субиндексу ресурсов инноваций (+11 строк), но позиции страны заметно снижаются по степени воздействия результатов научно-технической и инновационной деятельности на экономику и общество (-10). Низкая эффективность инновационной деятельности и связанных с ней институтов определяет отставание России от стран-лидеров. Несмотря на не самые сильные позиции страны на международной арене инноваций, Россия стремительно развивается в научной сфере: созданная в России за последние годы нормативно-правовая база поддержки инновационной деятельности дополняется наличием многочисленных «институтов развития», включая фонды, кластеры, технопарки (действуют 5 государственных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, 34 венчурных фонда, 12 инновационных фондов, 35 технологических платформ, 25 инновационных территориальных кластеров, 13 наукоградов, 48 государственных научных центров, а также несколько профильных госкорпораций, например «Ростех»). По оценке экспертов, действует более 150 федеральных, региональных и отраслевых программ, концепций, стратегий, призванных стимулировать инновационный рост. Майскими указами президента РФ 2012 г. ставилась задача развития НИОКР, в том числе за счет увеличения финансирования [7].

Государственный стандарт определяет документирование как «запись информации на различных носителях по установленным правилам». Документирование НИОКР является обязательным, предписывается законами и актами государственного управления. В настоящее время в России применяются следующие ГОСТы на документирование НИОКР:

– ГОСТ Р ИСО 15489-1-2007 [3], который упоминает о том, что «системный подход к управлению документами позволяет организациям и обществу обеспечивать и документировать научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, инновационную деятельность, а также исторические исследования;

– ГОСТ 7.32-2017 [4], который «устанавливает общие требования к структуре и правилам оформления отчетов о научно-исследовательских, проектно-конструкторских, конструкторско-технологических и проектно-технологических работах».

Составление правильной отчётной документации по ГОСТам служит для дальнейшего обобществления (статистического государственного учета, хранения и использования) результатов НИОКР гражданского назначения, прописанного в следующих основных нормативно-правовых актах РФ:

1. Федеральный закон от 22 октября 2004 г. № 125-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации».
2. «Перечень типовых архивных документов, образующихся в научно-технической и производственной деятельности организаций, с указанием сроков хранения», утвержден приказом Министерство культуры и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31 июля 2007 г. № 1182 (в ред. Приказа Минкультуры РФ от 28.04.2011 № 412).
3. Федеральный закон «Об обязательном экземпляре документов» от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ.
4. «Положение о единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения», утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 327.

В век современных и цифровых технологий учет НИОКР в РФ требует внедрения технологичного документирования и автоматизации. На сегодняшний день официальный статистический учет НИОКР ведет Федеральная служба государственной статистики на Интернет-портале в разделах «Наука, инновации и информационное общество» и «Технологическое развитие отраслей экономики» [6]. Несмотря на предоставления множества показателей, Росстат предоставляет неполную картину современного состояния НИОКР и не рассматривает около половины показателей из «Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020». Для управления инновационными процессами, оценки их эффективности необходима достоверная и своевременная информация, но вопросы учета инноваций в отечественной науке и практике остаются недостаточно разработанными. Стоит отметить, что в настоящее время пока не существует связи между статьями российской бухгалтерской отчетности и данными статистических форм. Инновации не идентифицированы в качестве объекта бухгалтерского учета, не существует счетов и других учетных регистров для отражения инновационной деятельности. Это затрудняет подготовку информации для заполнения отчетности и предоставления ее заинтересованным пользователям. Отсутствие должной методики учета инноваций влечет за собой получение недостоверной информации о масштабах инновационной деятельности организации, затратах на нее, результатах и эффективности. Проблемы в учете инноваций требуют своевременного и технологического решения. Решение указанной проблемы позволит на макроэкономическом уровне осуществлять сбор статистических данных, на основе которых станет возможно разрабатывать государственную инновационную политику.

Развитие национальной научно-исследовательской сферы в современном мире является важнейшим фактором увеличения благосостояния страны. В России наблюдаются тенденции к увеличению развития научной деятельности, что в свою очередь ведет к трансформации и изменении существующих норм и способов ведения статистического учета НИОКР. Правильное документирование позволит стране иметь полную картину о развитии национальной научной сферы и станет главным шагом в дальнейшем развитии экономики страны.

Библиографический список

1. Официальный сайт Организации экономического сотрудничества и развития (OECD), [Электронный ресурс] — Режим доступа: https://data.oecd.org/rd/gross-domestic-spending-on-r-d.htm#indicator-chart (дата обращения: 25.11.2019).
2. Официальный сайт ЮНЕСКО (UNESCO), [Электронный ресурс] — Режим доступа: http://uis.unesco.org/apps/visualisations/research-and-development-spending (дата обращения: 25.11.2019).
3. ГОСТ Р ИСО 15489-1-2007. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Управление документами. Общие требования (утв. Приказом Ростехрегулирования от 12.03.2007 N 28-ст).
4. ГОСТ 7.32-2017. Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления (введен в действие Приказом Росстандарта от 24.10.2017 N 1494-ст).
5. Официальный сайт Всемирной организации интеллектуальной собственности (WIPO), [Электронный ресурс] — Режим доступа: https://www.wipo.int/global\_innovation\_index/ru/2019/ (дата обращения: 25.11.2019).
6. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики, [Электронный ресурс] — Режим доступа: https://www.gks.ru/folder/14477 (дата обращения: 28.11.2019).
7. Официальный сайт Правительства РФ, [Электронный ресурс] — Режим доступа: http://government.ru/docs/9282/ (дата обращения: 28.11.2019).