



В год празднования 90-летия Росстандарта нельзя не отметить ключевую роль этого органа в становлении и развитии деятельности Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (ГССО). В настоящей статье изложены основные этапы развития ГССО в период СССР и в Российской Федерации. Начало деятельности в области стандартных образцов (СО) в рамках ГССО датируется 1969 годом, когда координация работ в этой области возложена на Госстандарт СССР (в настоящее время - Рос-стандарт). Госстандарт СССР определил основные задачи ГССО: обеспечение потребности страны в СО, создание необходимых нормативных документов в области разработки, производства и применения СО, международное сотрудничество по вопросам СО, информационное обеспечение по СО в стране. Всего за период деятельности ГССО (по состоянию на 2015 год) создано и зарегистрировано в Государственном реестре утвержденных типов стандартных образцов 11 280 типов СО, создано 1424 межгосударственных стандартных образцов, выпускаемых в РФ, 77 стандартных образцов Евро-Азиатского сотрудничества государственных метрологических институтов (КОOMET); разработано 85 документов (основополагающих и методических, а также специальных, предназначенных для применения в различных областях деятельности), в том числе 6 документов в рамках Международной организации по законодательной метрологии (МОЗМ), 12 документов для стран Совета экономической взаимопомощи (СЭВ) (действовали до 1991 года), 21 межгосударственный нормативный документ, 8 документов КОOMET. Основной задачей последних пяти лет в части разработки нормативных документов в области СО являлась гармонизация документов ГССО с положениями международных документов в целях формирования условий в РФ, обеспечивающих создание СО, соответствующих международным требованиям, признания СО РФ на международном рынке. Гармонизацию в области СО в ближайшие несколько лет должны обеспечить также введение процедуры аккредитации изготовителей СО в РФ и проведение утверждения типа в соответствии с положениями документа Д 18 МОЗМ. Формирование и реализация программ создания СО федеральными органами исполнительной власти, входящими в структуру ГССО, и их назначенными организациями будет способствовать существенному повышению количества СО, необходимых в РФ.

Государственная служба стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов осуществляет деятельность по разработке, испытанию и внедрению стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов в целях обеспечения единства измерений на основе применения указанных стандартных образцов, а также по ведению соответствующих разделов Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений (статья 9 Федерального закона «Об обеспечении единства измерений» № 102-ФЗ).

Постановлением Правительства Российской Федерации № 884 от 2 ноября 2009 г. утверждено Положение о Государственной службе стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов (doc , 0.00 Мб).

Государственная служба стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов представляет систему федеральных органов исполнительной власти и организаций, обеспечивающих потребности государства в стандартных образцах.

стандартизации, метрологии и сертификации: учебник / Ю.П. Зубков, Ю.Н. Берновский, А.Г. Зекунов и др.; ред. В.М. Мишин. – Москва: Юнити, 2015

<https://www.gost.ru/portal/gost/home/activity/metrology/podved/gssso>

<https://gssso.ru/>