

Effective System of Continuous Enhancement of the Specialists-metrologists Competence

A.I. Solyanik¹, Voronezh Branch of FSAEI FVT Academy for Standardization, Metrology and Certification (Training), Prof. Dr., dir@asms-vrn.ru

V.A. Novikov², FSAEI FVT Academy for Standardization, Metrology and Certification (Training), Assoc. Prof. PhD (Sc.)

¹ Director, Voronezh, Russia

² Vice-rector, Moscow, Russia

Citation: Solyanik A.I., Novikov V.A. Effective System of Continuous Enhancement of the Specialists-metrologists Competence, *Kompetentnost' / Competency (Russia)*, 2021, no. 1, pp. 6–11. DOI: 10.24411/1993-8780-2021-10101

key words

technical training, distance learning, qualifications, learning tools

We have considered the key task facing the FBI CSM today – the creation of effective systems of in-house training based on the principle of continuity, which implies lifelong learning, and the principle of professionalism, which consists in mastering the knowledge, skills, and competencies necessary for the effective work of a metrologist. The implementation of these principles is carried out with the help of ASMS, an organization that provides additional professional education for the personnel of Russian institutions in the field of technical regulation, standardization and ensuring the uniformity of measurements. Currently, the Academy has developed an algorithm for continuous improvement of the competence of metrologists using the electronic educational and methodological complex Competent Metrologist. After analyzing this algorithm, we came to the conclusion that it fully allows us to continuously improve the level of competence of the personnel, to obtain an objective assessment of the knowledge and skills of metrologists, to carry out entrance control of the qualifications of applicants for employment, certification of verifiers of measuring instruments, etc.

СОБЫТИЕ

Стандарты для морских нефтегазовых месторождений

В 2021 году вступят в силу более 100 стандартов, связанных с разработкой морских нефтегазовых месторождений Российской Федерации, включая месторождения Арктического шельфа

Сотрудничество в области стандартизации и сертификации между Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии и ПАО «Газпром» обсудили руководитель Росстандарта А.П. Шалаев и заместитель председателя правления ПАО «Газпром» В.А. Маркелов.

В рамках встречи отмечено, что вводимые в действие стандарты будут способствовать более широкому привлечению российских промышленных организаций к производству оборудования для подводной добычи. Как отметил глава Росстандарта, технические комитеты по стандартизации, возглавляемые представителями ПАО «Газпром», — ТК 023 «Нефтяная и газовая промышленность» и ТК 052 «Природный и сжиженные газы» — традиционно входят в число лидеров ежегодного рейтинга эффективности, проводимого Росстандартом.

В сфере сертификации стороны обсудили необходимость совершенствования законодательства в области добровольного подтверждения соответствия

с учетом опыта наиболее успешных систем сертификации, к которым в нефтегазовой отрасли относится СДС ИНТЕРГАЗСЕРТ.

По материалам www.gost.ru

