

О создании технического комитета стандартизации 177 «Литейное производство»

С целью внедрения передовых технологий производства литья для обеспечения потребностей отечественных и зарубежных потребителей Физико-технологический институт металлов и сплавов Национальной академии наук Украины предложил создать на базе института технический комитет стандартизации «Литейное производство» вместо технического комитета стандартизации ТК 39, который уже много лет не выполнял своих функций. Приказом Национального органа стандартизации от 17.06.16 г. № 180 на базе института создано технический комитет стандартизации 177 «Литейное производство», а Приказом от 26.07.16 г. № 214 утверждено Положение о ТК 177, согласно которого Председателем ТК 177 назначен академик НАН Украины Найдек Владимир Леонтьевич, заместителем председателя – к.т.н. Клименко Степан Иванович, а ответственным секретарем – к.н.г.у. Стрыгун Виталий Алексеевич.

Коллективными членами ТК 177 зарегистрированы: ФТИМС НАН Украины, Ассоциация литейщиков Украины, Департамент литейного производства, Национальная металлургическая академия Украины и общество «ООО «ВИЛИС».

Создано 4 подкомитета: «Металлургия в машиностроении», «Технологии, оборудование и оснастка литейного производства», «Литейные материалы» и «Технологические процессы специальных способов литья».

Объектами стандартизации согласно государственного классификатора ДК 004:2008 выбраны следующие :

Коды в соответствии с ДК 004:2008 (УКНД)	Объекты стандартизации
77.140.80	Плавка и заливка металла (плавка стали, чугуна и нежелезных сплавов). Литье в песчаные формы. Отливки. Приготовление формовочных и стержневых смесей. Регенерация смесей. Изготовление форм. Литейные сплавы (специальные сплавы, чугуны). Формовочные материалы. Формовочные смеси. Специальные способы литья (литье по выплавляемым моделям, литье под давлением, литье под низким давлением, литье непрерывное, литье центробежное, литье в кокиль).
77.180	Технологии, оборудование и материалы плавки и позапечной обработки чугуна, стали и цветных металлов. Технологические процессы и оборудование для литья в песчаные формы. Технологические процессы и оборудование специальных способов литья.

Основным заданием ТК 177 определена разработка государственных стандартов Украины (ДСТУ) в сфере литейного производства, а также пересмотр и корректировка действующих украинских и международных стандартов.

Так, приказами Минэкономразвития Украины ликвидированы все ГОСТ, разработанные в Советском Союзе до 1992 года. По некоторым из них срок действия перенесен до 1 января 2017 года, по остальным – до 1 января 2018 года. К этому сроку технические комитеты должны разработать Государственные стандарты Украины.

В скором времени будут ликвидированы также все ГОСТ, разработанные в Советском Союзе после 1992 года, которые предусмотрено заменить на Государственные стандарты Украины (ДСТУ). При отсутствии разработанных Государственных стандартов Украины, литейные предприятия не смогут реализовывать свою продукцию, в результате чего будут вынуждены сокращать выпуск продукции, а некоторые даже обанкротятся...

К сожалению, государство не выделяет средств на разработку стандартов и внесение в них изменений. В то же время в план разрешает включать только те, которые кем-то финансируются. Так, при наличии инвесторов, за 2017 год планируем разработать Государственные стандарты на отливки из стали вместо ГОСТ 977, и на требования безопасности к абразивоструйному оборудованию вместо EN 1248.

Таким образом, учитывая то, что без нормативной документации украинской продукции закрыта дорога в Европу и другие страны, а в будущем и на отечественный рынок, призываем всех принять активное участие в разработке и корректировке национальных стандартов с целью приведения их в соответствие с европейскими и международными для ускорения внедрения передовых технологий производства качественного литья с целью обеспечения потребностей отечественных и зарубежных потребителей, а также в финансовой их поддержке.

Наши реквизиты:

Технический комитет стандартизации 177

«ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО»

03142, Киев-142, б-р Вернадского, 34/1
Тел.: (044) 424-12-50; факс: (044) 424-12-10
vstrygun@yandex.ua