

К ВОПРОСУ О ПРОБЛЕМЕ НОРМИРОВАНИЯ ТРУДА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Е.А. Коледа

Гродненский государственный университет им. Я. Купалы, Гродно, Беларусь
elena_koleda@bk.ru

Abstract. This article summarized on existing technical regulations in the construction industry operating in the territory of the Republic of Belarus. An example the analysis of data on used construction machinery in leading organizations of Grodno shows difficulty arising from the normalization of mechanized earth works according to current normative literature.

В строительстве действует большое количество различных по назначению, структуре, сущности, форме и содержанию нормативных документов, часть из которых была разработана и утверждена до 1991 года организациями государственного управления Советского Союза. С обретением Республикой Беларусь самостоятельности возникла необходимость создания национальной нормативной базы в строительстве, часть которой выполняется в рамках Межправительственных соглашений стран СНГ. Разработка такой базы способствовала дальнейшему совершенствованию управления строительным комплексом, повышению обоснованности ценообразования, более достоверной оценке экономической эффективности инвестиций, новой техники и технологий.

Перечень технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства (далее — ТНПА), действующих на территории Республики Беларусь включает следующие виды документов [1]: технический регламент Республики Беларусь (ТР); технические кодексы установившейся практики (ТКП); европейские стандарты, введенные в качестве технических кодексов установившейся практики (ТКП EN); государственные стандарты Республики Беларусь (СТБ); предварительные стандарты Республики Беларусь (СТБ П); европейские и международные стандарты, введенные в качестве государственных стандартов Республики Беларусь (СТБ EN, СТБ ISO); строительные нормы Республики Беларусь (СНБ); пособия к строительным нормам Республики Беларусь (П к СНБ); строительные нормы и правила (СНиП); пособия к строительным нормам и правилам (П к СНиП); межгосударственные стандарты в области архитектуры и строительства (ГОСТ); руководящие документы в строительстве (РДС).

СНБ, П к СНБ, СНиП, П к СНиП, ГОСТ, РДС будут утрачивать силу по мере их переработки и утверждения в качестве технических нормативных правовых актов в соответствии с Законом Республики Беларусь «О техническом нормировании и стандартизации».

Систему производственных норм труда в строительстве в Республике Беларусь составляют рекомендательные отраслевые и местные нормы затрат труда на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы. Рекомендательные отраслевые нормы затрат труда утверждены приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 22 июня 2009г. №201 и включены в 26 сборников рекомендательных отраслевых норм затрат труда (РОНЗТ).

На отдельные строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы, не охваченные сборниками РОНЗТ, а также на работы, выполняемые по более совершенной технологии, чем предусмотрено соответствующим сборником рекомендательных отраслевых норм затрат труда, разрабатывают местные нормы затрат труда (МНЗТ). Они вводятся в строительной организации своими локальными актами по согласованию с местными профсоюзом и обязательны для применения только в данной организации.

На те виды работ, на которые сборники НЗТ не разработаны в виду ряда причин, действуют сборники ЕНиР, выпущенные еще в советские времена. В частности это касается механизированных земляных работ.

Следует заметить, что ЕНиР значительно отстал от современных условий производства строительных работ. Необходимость модифицирования документов, нормирующих строительную технику, может быть вызвана различными причинами, обусловленными усовершенствованием машин, механизмов и оборудования, постоянного научного прогресса, новыми требованиями законодательства, реорганизацией системы управления и т.д.

Вышесказанное можно подтвердить на примере анализа строительной техники используемой в ведущих организациях г. Гродно: ОАО “Гродножилстрой”, ОАО “Гроднопромстрой”, ГОУП “Гроднооблсельстрой” и Гродненский филиал ОАО “Белорусское управление механизации”.

В результате проведенного анализа данных было выявлено:

- В строительных организациях г. Гродно в основном используется техника, произведенная в России, и только затем отечественного производства (Беларусь). Однако стоит заметить, что в строительных работах задействован немалый процент техники производства дальнего зарубежья (Корея, Германия, Англия, США, Япония). Как следствие, технические характеристики будут иметь характерные отличия при одних и тех же параметрах и условиях работы.
- Анализируя мощностные характеристики, видно, что используется достаточно широкий диапазон мощностей (от 40 л.с. до 380 л.с.), затраты труда, при выполнении работ с использованием различной по мощности техники, будут различны. Однако в соответствующей нормативной литературе норма приводится с существенным укрупнением, ввиду отсутствия в свое время такого разнообразия используемых мощностных возможностей.
- Только 16,7% экскаваторов, из числа используемых в организациях, соответствуют машинам, нормируемым в ЕНиР одновременно по мощности и объему ковша.
- После сравнения бульдозеров, находящихся в организациях г. Гродно, с бульдозерами, представленными в нормативной документации, по мощностным характеристикам, было обнаружено, что только около 43% техники можно рассчитывать по ЕНиР.
- После сравнения катков, числящихся в организациях г. Гродно, с катками из нормативной документации одновременно по мощности и весу, обнаружили, что данные из ЕНиР абсолютно не совпадают по характеристикам.

Сложившаяся система перехода на европейские нормы подталкивает к пересмотру действующих или созданию новых подходов к нормированию затрат труда, которые бы отвечали современным реалиям. Для достижения этой цели необходимы общие усилия Министерства экономики, Министерства архитектуры и строительства, а также пожелания и предложения действующих строительных организаций, с целью создания некоторого банка, куда бы вошли нормы действующие на отдельных предприятиях и те стандарты которые разработаны на данный момент. Либо принять европейский вариант и отказаться от жесткого нормирования затрат труда в строительной области.

1. Перечень технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства, действующих на территории Республики Беларусь (по состоянию на 1 января 2014 г.) . - Минск : Минстройархитектуры Республики Беларусь, Минск : Стройтехнорм, Минск : СтройМедиаПроект, 2014. - IV, 305 с.
2. Организация, нормирование, оплата труда на предприятиях строительства: учебное пособие / Е.Ю. Рожина, А.А. Седанов. – Омск: СибАДИ, 2009. – 291 с.