



**«СТАРОДУБОВСКИЕ ЧТЕНИЯ» – ФОРУМ НАУЧНОГО ПОИСКА
И ПРОДУКТИВНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА**

Приднепровская государственная академия строительства и архитектуры ежегодно проводит Международную научно-техническую конференцию «Стародубовские чтения». Конференция сохраняет активный дух научного поиска, который был присущ выдающемуся ученому, главному термисту Украины, академику Кириллу Федоровичу Стародубову. Мы можем отметить сегодня, что с каждым годом интерес к нашему научному форуму возрастает.

Актуальность тематики конференции очевидна. А проблема использования металла является проблемой национальной безопасности страны. В настоящее время баланс по металлу в Украине составлен так, что 85 % мы отправляем за рубеж, на экспорт, и только 15 % оставляем себе. Правильная ли это тенденция? Если равняться на Европу, то, скажем, Германия, наоборот, 15 % отдает на экспорт, а 85 % оставляет у себя. Видимо, там есть в таком сочетании потребность.

Мы стараемся привлечь к этой проблеме внимание участников чтений. Ведь применение металлических упрочненных конструкций меняет сам подход к строительному производству. Они обеспечивают более высокие прочностные характеристики, снижают материалоемкость, приводят к сокращению сроков строительства. Учитывая современные тенденции повышения этажности зданий, надо адекватно учитывать и конструктивные требования к ним. Здания выше 40 этажей вообще нельзя поднимать в бетоне, только – в металле повышенной прочности. Это крайне актуальная проблема, о путях ее решения нужно думать уже сегодня. Пора закладывать высокопрочные стали в СНИПы, изменять сами тенденции.

Строительство, материаловедение, машиностроение

Мощная научная личность К. Ф. Стародубова и сегодня заставляет ученых-металлургов подтягиваться до уровня мировых стандартов, она по-прежнему служит для них маяком. Оргкомитет конференции старается сохранить на «Стародубовских чтениях» атмосферу научного профессионализма. Ведь не секрет, что ученые в последнее время очень сильно разобшены, многие традиции профессионализма подорваны отсутствием должного финансирования и слабостью научно-материальной базы исследований. Стародубовский форум дает ученым возможность активного и глубокого общения в профессиональном пространстве, создает условия для обмена опытом. Здесь аспиранты и докторанты могут договориться о научном взаимодействии, найти перспективные направления для исследований.

Академия традиционно выпускает по итогам конференции целый ряд изданий, представляющих ее научное наследие: это книги из серии «Стародубовские чтения»: «Строительство, материаловедение, машиностроение» и два журнала МиТОМ «Металознавство та термічна обробка металів» и «Новини науки Придніпров'я».

Организационный комитет выражает уверенность, что очередная, XXIII научная конференция, посвященная памяти выдающегося днепропетровца Кирилла Федоровича Стародубова, станет еще одним шагом в познании и внесет весомый вклад в сокровищницу науки Украины.

В. И. Большаков, д. т. н., проф.,
ректор ПГАСА, председатель
организационного комитета
конференции