

Памяти Анны Викторовны Ферронской



16 февраля 2009 г. родные, друзья, ученики и коллеги готовились поздравлять Анну Викторовну Ферронскую, доктора технических наук, профессора кафедры «Технология вяжущих веществ и бетонов» МГСУ, с 80-летием со дня рождения. Судьба распорядилась иначе. В этот день мы проводили Анну Викторовну в последний путь.

Анна Викторовна Ферронская была одной из первых выпускниц строительного факультета МИСИ, после окончания которого, как все выпускники тех лет, работала по распределению мастером, а затем начальником конвейера Московского завода ЖБИ № 1.

В 1957 г. А.В. Ферронская начала научно-педагогическую деятельность и с тех пор ее судьба неразрывно связана с МИСИ (МГСУ). В 1962 г. Анна Викторовна защитила кандидатскую диссертацию на тему «Линейные деформации гипсоцементно-пуццолановых вяжущих и ячеистые бетоны на основе этих вяжущих». ГПЦВ и бетоны на их основе стали главным направлением научных исследований, проводимых А.В. Ферронской и ее учениками. В 1972 г. новый успех – защита докторской диссертации на тему «Теория и практика применения гипсоцементно-пуццолановых вяжущих в строительстве». Анна Викторовна стала одной из первых женщин – докторов технических наук в МИСИ.

Круг научных интересов Анны Викторовны постоянно расширялся. Она занималась созданием нового поколения композиционных гипсовых вяжущих низкой водопотребности (КГВ) и эффективных строительных материалов на их основе, комплексным использованием отходов различных отраслей промышленности в промышленности строительных материалов и др. Многие разработки А.В. Ферронской защищены авторскими свидетельствами и патентами.

А.В. Ферронская является инициатором проведения и бесценным председателем Всероссийского семинара с международным участием «Повышение эффективности производства и применения гипсовых материалов и изделий», проводимого каждые два года в разных городах страны.

Анна Викторовна подготовила более 30 кандидатов технических наук и несколько докторов наук. Ею опубликовано около 400 научных работ, в том числе 19 монографий и учебных пособий. Ряд работ переведен на иностранные языки.

За большие заслуги в научной и преподавательской деятельности А.В. Ферронская удостоена звания заслуженного деятеля науки РФ, «Почетный работник высшего образования России», «Почетный профессор МГСУ».

Анну Викторовну отличали высокая компетентность, широкий научный кругозор и творческий подход к любой деятельности. Она всегда была очень требовательна к себе, исключительно тактична и доброжелательна.

В течение многих лет Анна Викторовна Ферронская была членом редакционного совета журнала «Строительные материалы»[®], автором многочисленных статей, рецензентом, научным консультантом. Другом.

Научная работа Анны Викторовны будет продолжена учениками, по ее учебникам и монографиям станут учиться новые поколения специалистов-материаловедов.

Добрая память об Анне Викторовне Ферронской сохранится в наших сердцах.

книги А.В. Ферронской



Гипсовые материалы и изделия. Справочник / Под общей ред. А.В. Ферронской. – М.: Издательство АСВ, 2004. 488 с.

Справочник содержит основные сведения о природном гипсовом сырье и попутных продуктах промышленности, содержащих сульфаты кальция (гипсосодержащие отходы); продуктах дегидратации двухводного сульфата кальция; классификации гипсовых вяжущих и их свойствах; теории твердения гипсовых вяжущих; производстве гипсовых вяжущих из природного сырья и гипсосодержащих отходов; бетонах и растворах на гипсовых вяжущих; классификации материалов и изделий, их свойствах и технологических схемах их производства; обеспечении качества гипсовой продукции.

Справочник предназначен для инженерно-технических работников предприятий по производству гипсовых вяжущих, материалов и изделий, специалистов строительных, проектных, научно-исследовательских организаций, а также преподавателей, студентов вузов и средних специальных учебных заведений.

Производство и применение гипсовых материалов и изделий. Терминологический словарь (основные термины и определения на русском и немецком языках) / Под общей ред. А.В. Ферронской. – М.: Издательство АСВ, 2006, 263 с.

Терминологический словарь содержит основные термины и определения на русском языке и основные термины на русско-немецком и немецко-русском языках.

В начале словаря приводятся необходимые сведения, поясняющие как пользоваться терминологическим словарем. Словарь дополняет библиографический список источников, из которых взяты основные определения терминов, и ряд приложений.

Словарь предназначен для специалистов предприятий по производству гипсовых вяжущих, материалов и изделий; строительных, проектных, научно-исследовательских организаций, а также преподавателей, студентов, аспирантов, докторантов вузов.



Гипс в малоэтажном строительстве / Под общей ред. А.В. Ферронской. – М.: Изд-во АСВ, 2008. 240 с.

Монография содержит основные сведения о гипсовой промышленности от добычи и переработки сырья до производства и применения гипсовых материалов и изделий. Даются основные технико-экономические и экологические аспекты применения гипсовых вяжущих, материалов и изделий на их основе. Особое внимание уделено бетонам и растворам и сухим гипсовым смесям, их составам, свойствам, областям применения в строительстве; строительным системам с использованием гипсовых материалов и изделий. Приводятся примеры проектных решений малоэтажных зданий и их технико-экономической и экологической эффективности.

Монография предназначена для специалистов предприятий по производству гипсовых материалов и изделий, строительных, проектных, научно-исследовательских организаций, а также для преподавателей, студентов вузов и средних специальных учебных заведений.

Заказать книги можно в издательстве «АСВ». www.iasv.ru iasv@mgsu.ru