О ТАТЬЯНЕ БОРИСОВНЕ КРУССЕР

10.11.1940–27.09.2021

Без вас — хочу сказать вам много,
При вас — я слушать вас хочу;
Но молча вы глядите строго,
И я, в смущении, молчу.

М. Ю. Лермонтов

Мне хочется рассказать о замечательном человеке, своеобразной, умной и незаурядной личности — Татьяне Борисовне Круссер. К сожалению, она ушла из жизни 27 сентября 2021 года. Считаю своим долгом вспомнить ее.

Мне посчастливилось работать с ней более 40 лет. Татьяну Борисовну я впервые увидел осенью 1976 г. Она только что поступила на работу в ЦНИИТМАШ. На научно-техническом совете ОНМИМ (отдел неразрушающих методов исследования металлов) ее представили как специалиста по радиографическому контролю (РГК). Она кратко рассказала о себе, работе в МНПО «Спектр». Направление научной деятельности — рентгентелевизионный контроль. Меня поразили ее ответы на вопросы: четкие, краткие, но содержательные. Держалась она уверенно и спокойно.

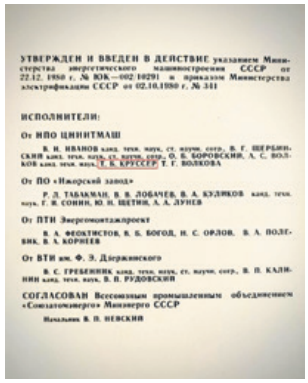
С первых же дней работы она активно включилась в разработку нормативных документов по РГК. Т. Б. Круссер — одна из разработчиков отраслевого стандарта ОСТ 108.004.110—80 «Соединения сварные оборудования атомных электростанций. Радиографический контроль».

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ ОБОРУДОВАНИЯ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ. РАДИОГРАФИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

ОСТ 108.004.110—80

Издание официальное


УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ указанием Министерства энергетического машиностроения СССР от 22.12.1980 г. № ЮК—002/10291 и приказом Министерства электрификации СССР от 02.10.1980 г. № 341

ИСПОЛНИТЕЛИ:

От НПО ЦНИИТМАШ

В. Н. ИВАНОВ канд. техн. наук, ст. науч. сотр., В. Г. ЩЕРБИНСКИЙ канд. техн. наук, ст. науч. сотр., О. Б. БОРОВСКИЙ, А. С. ВОЛКОВ канд. техн. наук, Т. Б. КРУССЕР, Т. Т. ВОЛКОВА

От ПО «Ижорский завод»

Р. Д. ТАБАКМАН, В. В. ЛОБАЧЕВ, В. А. КУДЯКОВ канд. техн. наук, Г. В. СОНИН, Ю. Н. ЩЕТИН, А. А. ДУНЕВ

От ПТИ Энергомонтажпроект

В. А. ФЕОКТИСТОВ, В. Б. БОГОД, Н. С. ОРЛОВ, В. А. ПОЛГОВИК, В. А. КОРНЕЕВ

От ВТИ им. Ф. Э. Дзержинского

В. С. ГРЕБЕННИК канд. техн. наук, ст. науч. сотр., В. П. КАЛИНИН канд. техн. наук, В. В. РУДОВСКИЙ

СОГЛАСОВАН Всесоюзным промышленным объединением «Союзатомэнерго» Минэнерго СССР

Начальник В. П. НЕВСКИЙ

ОСТ 108.004.110-80 оказался базовым и по существу основой разработки унифицированных методик радиографического контроля ПНАЭ Г-7–017—89, а затем и действующего в настоящее время ГОСТ Р 50.05.07—2018. ПНАЭ Г-7–017—89 и поныне применяется на энергоблоках АЭС, возводимых российскими специалистами за рубежом.

В Татьяне Борисовне гармонично сочетались организаторские способности и талант лектора. В большой степени благодаря ей в АО «НПО «ЦНИИТМАШ» был организован Центр аттестации специалистов неразрушающего контроля в атомной энергетике. Она отличалась исключительной самостоятельностью и не по-женски твердым характером. Под ее руководством с участием специалистов отдела была разработана программа аттестации специалистов НК. Татьяна Борисовна грамотно и эффективно организовала работу с учетом характера каждого из нас. Она глубоко овладела не только своей специальностью (РГК), но и визуально-измерительным контролем, а также смежными областями знаний по сварке и материаловедению. Татьяна Борисовна была прекрасным преподавателем. Она умела найти подход к слушателям, заинтересовать, донести тонкости предмета простым и ясным языком и даже самые сложные вопросы РГК объяснить, что называется, «на пальцах».

Татьяна Борисовна привлекала меня к проведению занятий и аттестации персонала неразрушающего контроля при выездах на заводы энергомашиностроения и атомные станции в составе бригад

2015 г. Чехия, г. Опава, завод «Арако»

2016 г. Италия

специалистов ЦНИИТМАШ. География наших командировок была обширной — от Владивостока, Челябинска — до городов Европы: Прага, Острова, Загреб и Милан. В Чехии, Италии и Хорватии мы аттестовывали специалистов НК предприятий, поставляющих полуфабрикаты на заводы атомного энергетического машиностроения России.

Регулярные командировки на АЭС России — Смоленскую, Курскую и Кольскую АЭС, реже на Билибинскую и Нововоронежскую АЭС — сблизили нас. Мы понимали друг друга с полуслова, но взаимопонимания и доверия мы достигали в течение всего 40-летнего общения.

Татьяна Борисовна обладала даром рассказчика. В командировках, на отдыхе, после лекций или за столом в ресторане она легко овладевала вниманием слушателей, увлекательно и с юмором рассказывала о поездках, встречах, ситуациях. Ее с детства окружали интересные люди. Отец Татьяны Борисовны — Борис Васильевич Круссер был известным в научных кругах ученым-физиком. И в доме бывало немало знаменитостей.

Татьяну Борисовну отличали врожденное благородство, тактичность, умение избегать конфликтов, находить правильные решения, давать объективную оценку, лишенную ненужных эмоций, и быть сдержанной в сложных ситуациях.

В июне 2021 года Татьяна Борисовна заболела коронавирусом. Болезнь протекала тяжело, и 27 сентября 2021 года Татьяны Борисовны не стало.

Татьяна Борисовна Круссер была цельной и сильной личностью, вызывавшей уважение, восхищение и симпатию, способной побуждать людей к изменениям и развитию. Сегодня ей было бы 85 лет.

УШАКОВ Валентин Михайлович
Д-р техн. наук, АО «НПО «ЦНИИТМАШ», Москва

ЖУРНАЛ «ТЕРРИТОРИЯ NDT»

**У нашей ТЕРРИТОРИИ нет границ —
попасть на нее можно ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ МИРА.
Наша ТЕРРИТОРИЯ — это ОБЪЕМ и ПРОСТОР информации в области НК.**

В свободном доступе НА САЙТЕ
www.tndt.idspektr.ru

СВЕЖИЙ НОМЕР журнала
http://tndt.idspektr.ru/index.php/current-issue

АРХИВЫ номеров
http://tndt.idspektr.ru/index.php/archive

Редакция: +7 (499) 393-30-25 • tndt@idspektr.ru