

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Научно-инженерный центр «Надежность и ресурс больших систем и машин»
Уральского отделения Российской академии наук
(НИЦ «НиР БСМ» УрО РАН)

ПОЛУЯН Людмила Владимировна

Кандидат технических наук

Временно исполняющий обязанности директора
НИЦ «НиР БСМ» УрО РАН, г. Екатеринбург,
06 июня 1954 года рождения

Полуян Л.В. - специалист в области комплексной промышленной безопасности (ПБ) и устойчивого функционирования потенциально опасных объектов (ПОО), ею опубликовано 108 работ, включая 1 монографию.

Основные научные результаты Полуян Л.В.:

- разработаны методы оценки надежности и целостности трубопроводных систем с активно растущими дефектами;
- решены прикладные научные задачи обеспечения комплексной ПБ и устойчивого функционирования ПОО и территорий;
- создан комплекс практических методов анализа техногенного риска ПОО.

Член редколлегии журнала «Russian Journal of Construction Science and Technology» Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» (УрФУ), эксперт по ПБ в нефтяной, газовой и нефтехимической промышленности, председатель рабочего оргкомитета Всероссийских конференций «Безопасность критичных инфраструктур и территорий». Государственных наград не имеет.

Полуян Л.В. с 1992 г. по 2015 г. - заместитель директора по научной работе, с 2015 г. по настоящее время - врио директора НИЦ «НиР БСМ» УрО РАН. 24-летний опыт организации сложных научно-прикладных разработок, требующих скоординированной работы разных групп исследователей. Разработчик Стратегического плана развития Екатеринбурга по стратегической программе «Екатеринбург – безопасный город» до 2025 г.; руководитель 13 научно-практических разработок по анализу риска территорий муниципальных образований Свердловской области; разработчик первой на Урале программы магистратуры «Безопасность строительных критичных инфраструктур и территорий» в УрФУ; научный руководитель 8 магистерских диссертаций.

Полуян Л.В. выдвинута кандидатом на должность директора Ученым советом НИЦ «НиР БСМ» УрО РАН, протокол № 2 от 02.03.2017. Численность Ученого совета – 12 чел., присутствовали – 11 чел., проголосовали «за» - 11 чел., проголосовали «против» - 0 чел.