

ОТЗЫВ

научного консультанта на диссертацию В.Ф.Демина
«Анализ риска в обеспечении безопасности человека
в чрезвычайных ситуациях»,
представленную на соискание ученой степени доктора технических наук по
специальности 05.26.02 - Безопасность в чрезвычайных ситуациях (ядерный
топливно-энергетический комплекс).

Научная деятельность В.Ф.Демина началась в 1963 г. в ИАЭ им. И.В.Курчатова (в настоящее время Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»). В 1966 г. он защитил кандидатскую диссертацию по физике атомного ядра. В течение примерно 16 лет (до 2015 г.) возглавлял лабораторию анализа риска. В настоящее время работает там же ведущим научным сотрудником.

В течение многих лет проводил и продолжает проводить научно-исследовательские работы по проблемам обеспечения безопасности человека в чрезвычайных ситуациях. Главное направление НИР Демина В.Ф.: разработка методов оценки риска здоровью и жизни профессионалов и населения от опасных факторов, возникающих в чрезвычайных ситуациях и разработка рекомендаций по совершенствованию регулирующих документов по радиационной, социальной и медицинской защите людей, оказавшихся в ситуациях чрезвычайного характера, на базе оценки и анализа риска. Особое внимание уделялось НИР по оценке и анализу последствий Чернобыльской аварии и испытаний атомного оружия.

Результаты его НИР представлены в диссертационной работе.

Демин В.Ф. – известный в России и за рубежом специалист по научным проблемам обеспечения человека в чрезвычайных ситуациях. Результаты его НИР многократно докладывались на международных и национальных конференциях, симпозиумах и семинарах.

За «большой личный вклад в развитие науки и техники» и внедрение научных результатов в практическое выполнение ФЦП «Семипалатинский полигон / Алтай» Демин В.Ф. был награжден государственной премией Алтайского края.

Считаю, что диссертационная работа Демина В.Ф. удовлетворяет требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней и может быть представлена к защите на степень доктора технических наук по специальности 05.26.02.

Научный консультант:
доктор технических наук, доцент

С.В.Горбунов

Подпись С.В.Горбунова заверяю



С.Н. Грязнов
руководитель
ФКУ ЦСиГЗ МЧС России