

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела
Уральского отделения Российской академии наук (ИГД УрО РАН)

КРАВЧУК Игорь Леонидович

Доктор технических наук, старший научный сотрудник

Директор Челябинского филиала ИГД УрО РАН

(г. Челябинск), 1965 года рождения

Кравчук И.Л. – специалист в области формирования и эффективного функционирования систем обеспечения безопасности производства, автор 116 научных работ, из них 6 монографий.

Основные научные результаты Кравчука И.Л.:

решена научно-практическая задача выявления и использования организационных возможностей совершенствования системы обеспечения безопасности труда на угольных шахтах для устойчивого снижения травматизма;

решена научная проблема разработки теоретических основ и методов формирования системы обеспечения безопасности производства на горнодобывающем предприятии, позволяющей достигать требуемый уровень его безопасности (устойчивости) при заданной эффективности;

исследованы закономерности формирования и функционирования системы обеспечения безопасности производства на горнодобывающем предприятии и, на этой основе, разработаны методы адаптации предприятий к внешней среде; создан подход к снижению риска возникновения аварий и травм, обусловленных нарушениями требований безопасности.

Кравчук И.Л. ведет преподавательскую работу на кафедре безопасности жизнедеятельности Механико-технологического факультета Южно-Уральского государственного университета (ЮУрГУ, г. Челябинск) в должности профессора, дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», «Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности», «Методы контроля опасных производственных ситуаций». Под его руководством защищены 4 кандидатских диссертации по специальности 05.26.01 – «Охрана труда» (2004, 2012 и 2016 гг.).

Кравчук И.Л. член диссертационного совета Д 004.010.02 при Институте горного дела УрО РАН (г. Екатеринбург), специальность 05.02.22 Организация производства (горная промышленность) (технические науки). Выступал оппонентом на защите 17 диссертаций. Является членом редакционной коллегии научно-технического журнала Горный информационно-аналитический бюллетень (ГИАБ).

Государственные награды (все, исключая юбилейные медали): Почетная грамота Минэнерго РФ (1996 г.), Знак «Трудовая слава» 3 степени (1999 г.), Знак «Трудовая слава» 2 степени (2003 г.).

Выдвижение: Кравчук И.Л. выдвинут кандидатом на должность директора ИГД УрО РАН Ученым советом ИГД УрО РАН, 13 присутствующих членов совета из 21 утвердили кандидатуру большинством голосов (Протокол №8 от «13» сентября 2019 г.).