

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению наук о Земле РАН
по специальности "горные науки, геоэкология"

Вознесенский Евгений Арнольдович

Директор ФГБУН Института геоэкологии имени Е.М. Сергеева РАН (г. Москва), р. 13.01.1960, доктор геолого-минералогических наук, профессор, Заслуженный работник высшей школы РФ, почетная грамота Президента РФ, «Отличник разведки недр», «Почетный работник высшего профессионального образования РФ»

Вознесенский Е.А. – специалист в области геоэкологии и инженерной геологии. Автор 228 научных работ, из них 10 монографий, 1 авторское свидетельство, 1 учебник, 10 уч. пособий.

Вознесенский Е.А. развивает научные взгляды школы академика Е.М. Сергеева на преобразование окружающей среды инженерной деятельностью человека и ее рациональное использование. Им разработаны теоретические основы оценки пространственной неоднородности свойств массивов грунтов как важнейшего ресурса геологического пространства, создан новый энергетический подход к оценке динамической неустойчивости грунтов и установлены закономерности ее проявления. Теоретические исследования Е.А. Вознесенского использовались для обеспечения безопасности многих важных объектов: Крымского моста, подводных трубопроводов на шельфе Охотского и Карского морей, федеральных автодорог и объектов атомной промышленности, тепловых и ветровых электростанций, а также для оценки экологического риска эксплуатации нефтегазовых месторождений. Им разработан российский стандарт динамических испытаний грунтов и основы методики оценки глинистых материалов для создания барьеров безопасности при захоронении радиоактивных отходов в толщах горных пород.

Вознесенский Е.А. читает лекции по основным курсам на геологическом факультете МГУ, руководит исследованиями аспирантов и студентов, подготовил 5 кандидатов и 1 доктора наук.

Он вице-президент (2019-2022) Международной ассоциации по инженерной геологии и окружающей среде (IAEG) по Европе и президент ее Российской национальной группы, главный редактор журналов «Геоэкология», «Грунтоведение», член редколлегии журналов «Вестник Московского университета. Серия геология», «Инженерная геология», «Инженерные изыскания», «Геотехника», «Вопросы инженерной сейсмологии», «Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений», член диссертационных советов МГУ и ИГЭ РАН, руководитель подкомитета «Инженерные изыскания» Росстандарта, член НТС Росавтодора.

Вознесенский Е.А. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению наук о Земле РАН по специальности "горные науки, геоэкология" Ученым советом ФГБУН «Институт геоэкологии имени Е.М. Сергеева РАН» и академиком Осиповым В.И.