

# СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2016

К оценке сейсмических воздействий от удаленных глубоководных землетрясений на высоких этажах зданий Москвы

*А. А. Никонов*

195

## ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ И ПРИРОДНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Геохимические особенности развития карста на подработанной территории Верхнекамского месторождения калийных солей в г. Березники Пермского края

*В. И. Осипов, Ю. А. Мамаев, А. А. Ястребов*

214

## ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

Индикаторные соотношения концентраций полициклических ароматических углеводородов для геоэкологических исследований природных и техногенных объектов

*А. П. Хаустов, М. М. Редина*

220

Классификация очагов загрязнения подземных вод в условиях промышленного региона с развитой нефтедобычей (на примере Удмуртской республики)

*В. И. Стурман*

234

Фитотоксичность лежалых отходов обогащения сульфидно-вольфрамовых руд Джидинского месторождения (западное Забайкалье)

*С. Г. Дорошкевич, И. В. Бардамова*

241

## ПРИРОДНЫЕ И ТЕХНОПРИРОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ

Оценка термосульфозионных процессов в Центральной Якутии на примере участка Улахан-Тарын

*Л. А. Гагарин, А. А. Семерня, Л. С. Лебедева*

252

## ГРУНТОВЕДЕНИЕ

Изменение ферментной активности лессовых пород при углеводородном загрязнении

*И. Ю. Григорьева, Д. П. Припачкина, М. А. Гладченко*

263

## МЕТОДОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ

Теоретические основы и методические подходы к районированию урбанизированной территории по геоэкологическим ограничениям

*В. Г. Заиканов, Т. Б. Минакова, Е. В. Булдакова*

272

## РЕЦЕНЗИИ

Природные воды – важнейший жизнеобеспечивающий компонент Земли

*А. В. Кудельский*

282