

## СОДЕРЖАНИЕ

ДЛЯ АВТОРОВ .....	7
<b>НАУКИ О ЗЕМЛЕ</b>	
<b>Геология, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых</b>	
<i>Бестемьянова К.В., Гринев О.М.</i> Минералого-геохимическая характеристика вкрапленных медных руд Западно-Стрижковского барит-полиметаллического месторождения (Рудный Алтай) .....	13
<i>Васильева А.Б., Васильева В.И., Симоненко В.И.</i> Геохимические критерии алмазоносности коренных месторождений на примере кимберлитового тела Майская .....	17
<i>Голобурдина М.Н., Лукьянова Л.И.</i> Перспективы коренной алмазоносности западного склона Среднего Урала .....	20
<i>Камалева А.И., Кодина Л.А., Власова Л.Н.</i> Изотопно-геохимическое исследование природы органического вещества в осадочном разрезе (Татарстан) .....	24
<i>Карась О.А., Раткин В.В.</i> Природа бороносных магматических комплексов ВСАВП и источник бора Дальнегорского скарнового месторождения (Сихотэ-Алинь) .....	28
<i>Кириллин А.В., Васильева В.И., Симоненко В.И.</i> Геохимические методы глубинных поисков коренных алмазных месторождений в условиях Западной Якутии .....	31
<i>Корицунова В.А., Сергеев А.В.</i> Формы нахождения мышьяка и золота во вторичных ореолах рассеяния золотого рудопроявления пиилола в Восточной Финляндии .....	35
<i>Лебедев В.И.</i> Минерально-ресурсный потенциал Тувы .....	38
<i>Макишаков А.С., Кравцова Р.Г.</i> Эндогенные геохимические поля золото-серебряных зон эпitherмального месторождения Роговик (северо-восток России) .....	41
<i>Округин В.М., Шишканова К.О., Филофова Т.М., Яблокова Д.А.</i> Некоторые особенности минералогии руд месторождения Аметистовое (Камчатка) .....	45
<i>Паленова Е.Е., Котляров В.А., Белогуб Е.В., Юминов А.М., Затева П.А.</i> Условия формирования золоторудных объектов Артемовского узла (Бодайбинский район) ....	53
<i>Паришин А.В., Будяк А.Е., Блинов А.В.</i> Комплексирование методов поисков с целью обнаружения рудопроявлений урана в условиях криолитозоны Байкальской горной области .....	56
<i>Тарасова Ю.И., Макишаков А.С.</i> Распределение и формы нахождения элементов-индикаторов в потоках рассеяния золото-серебряных зон Дукатского месторождения .....	62
<i>Усманова А.М., Аузина Л.И., Бадминов П.С.</i> Оценка прогнозных ресурсов на основе анализа многолетних рядов наблюдений за гидродинамическим режимом поверхностных водотоков .....	66
<i>Цепляева А.И.</i> Использование наземных геохимических полей в комплексе с результатами сейсморазведки как элемент поиска и картирования залежей нефти и газа .....	70
<b>Геохимия окружающей среды, геоэкология</b>	
<i>Галушкина Д.Н., Рихванов Л.П.</i> Радиоэкологические особенности природных сред центральной части восточного побережья озера Байкал .....	75
<i>Гордеева О.Н., Белоголова Г.А., Пастухов М.В.</i> Формы ртути в почвах при техногенном загрязнении от различных источников .....	78

<i>Гурьева Е.П., Глянцева Ю.С.</i> Особенности деградации нефтезагрязнения в почвах на территории нефтебаз .....	84
<i>Даниленко И.В., Солотчин П.А., Солотчина Э.П.</i> Минералогические и кристаллохимические индикаторы изменений климата голоцена в осадках озера долгое (Западное Забайкалье) .....	88
<i>Злобина А.Н., Рихванов Л.П., Барановская Н.В., Нанпинг Ван.</i> Природа высокой радиоактивности почв Китайской провинции Гуандун .....	92
<i>Калугина О.В., Трухан И.С., Шергина О.В., Дмитриченко К.М.</i> Содержание фтора в травянистых видах растений в зоне воздействия выбросов Иркутского алюминиевого завода .....	95
<i>Куприянова Т.М., Спицына Т.П., Тасейко О.В.</i> Исследование миграционных потоков техногенного фтора в бассейне реки Базаиха Красноярского промышленного региона .....	99
<i>Литау В.В., Таловская А.В., Третьякова М.И., Лончакова А.Д.</i> Эколого-геохимическая оценка территории в зоне влияния разнопрофильных промышленных объектов по данным изучения снегового покрова (на примере Октябрьского промузла г. Омска) .....	102
<i>Максимова А.Ю.</i> О химическом элементном составе многокоренника обыкновенного ( <i>spirodela polyrhiza</i> , <i>lemnoideae</i> ) как видовом признаке .....	107
<i>Максимова В.В., Черепанова Т.А., Мазухина С.И.</i> Сезонная динамика содержания элементов-загрязнителей в Белом море .....	110
<i>Михайлова К.Ю., Таловская А.В., Литау В.В.</i> Минеральные и техногенные образования в твердом осадке снега в западной части города Омска .....	114
<i>Мягкая И.Н., Сарыг-оол Б.Ю., Густайтис М.А., Лазарева Е.В.</i> Новообразованные минералы меди, цинка, селена, ртути, мышьяка, золота и серебра в потоке рассеяния сульфидсодержащего хвостохранилища .....	118
<i>Мязина Н.Г., Шевцова Е.В.</i> Гидрогеологические и геохимические особенности подземных вод водозаборов г. Оренбурга .....	122
<i>Мязина Н.Г., Шевцова Е.В.</i> Основные гидрогеологические и геохимические особенности зоны сочленения Приволжской моноклинали и Прикаспийской впадины (города Волгоград, Волжский) .....	125
<i>Нгуен В.Л., Куач Д.Т., Чан Д.Х.</i> Общая характеристика геохимического состояния подземных вод в уезде Чодонь, провинция Баккан, Вьетнам .....	129
<i>Ощепкова А.В., Бычинский В.А.</i> Физико-химическое моделирование минерального состава осадков как инструмент расшифровки климата: новые подходы в изучении осадочной летописи озера Байкал .....	133
<i>Русаль О.С.</i> Редкоземельные элементы в продуктах гипергенного минералообразования в карьере Шерловогорского месторождения (Забайкальский край) .....	137
<i>Сарыг-оол Б.Ю., Мягкая И.Н., Лазарева Е.В., Кириченко И.С.</i> Формы нахождения элементов в вертикальном разрезе потока рассеяния сульфидсодержащего хвостохранилища .....	140
<i>Савченко О.В.</i> Эколого-геохимические особенности подземных вод Центрально-Черноземного региона России .....	144
<i>Торговкин Н.В., Макаров В.Н.</i> Хлор-ион и сульфат-ион в талых и мерзлых грунтах г. Якутска .....	146
<i>Филленко И.М., Филленко Р.А., Юргенсон Г.А.</i> Особенности распределения цинка и кадмия в органах лапчатки скученной ( <i>Potentilla acervata</i> ) в природном и геотехногенном ландшафте месторождения Шерловая гора .....	149

Хубанова А.М., Клементьев А.М., Посохов В.Ф., Мурзинцева А.Е. С-N изотопный состав современных и палеонтологических костных остатков мегафауны Западного Забайкалья: метод определения, предварительные результаты .....	153
Шарова О.Г., Летунова П.П., Безрукова Е.В., Щетников А.А., Левина О.В., Иванов Е.В. Природные условия развития болотных экосистем Танхойской равнины в голоцене .....	156
<b>ФОРМА АВТОРСКОГО ДОГОВОРА .....</b>	<b>159</b>
<b>АНКЕТА ДЛЯ АВТОРОВ ЖУРНАЛА .....</b>	<b>160</b>
<b>ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ .....</b>	<b>161</b>