

Антипова А.П., Писоцкая Л.И., Решетняк В.Н.	ТЕХНОЛОГИЯ ПОСТРОЕНИЯ ГЕОЛОГО- КАРТОГРАФИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ПО ДАННЫМ ПОИСКОВЫХ РАБОТ НА УГОЛЬ В ГИС.....	10
Ахиярова А.В., Кузнецова В.Г., Кузнецов О.Б., Лузин В.П., Павлыченко А.М.	КАЧЕСТВО ГРАФИТОВЫХ РУД ТАМГИНСКОГО УЗЛА И ИХ ВОЗМОЖНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ.....	12
Бадахмауи Т., Бугриева Е.П.	ГЕОЛОГО-ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТИПЫ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УРАНА В МАССИВЕ ХОГГАР (АЛЖИР).....	14
Белоусов П.Е., Чупаленков Н.М., Крупская В.В.	МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВАЯ БАЗА ФИЛЬТРАЦИОННЫХ ПРИРОДНЫХ СОРБЕНТОВ РОССИИ.....	16
Бондарчук И.Б.	ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НОРМИРОВАННЫХ КОЭФИЦИЕНТОВ (КОРУНДОВЫХ ЧИСЕЛ) МИНЕРАЛОВ В РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКОМ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ФАЗОВОМ АНАЛИЗЕ.....	18
Владимирцева О.В.	ЗОЛОТОНОСНОСТЬ ОТЛОЖЕНИЙ ТЕРРАС СРЕДНЕГО ТЕЧЕНИЯ РЕКИ АДЫЧА (ВЕРХОЯНСКИЙ РАЙОН, ЯКУТИЯ).....	20
Выдрич Д.Е., Сучков А.В.	ПЕРСПЕКТИВЫ ВЫЯВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВОЛЬФРАМОВОРУДНЫХ ОБЪЕКТОВ В ПРЕДЕЛАХ МАЛИНОВСКОЙ ПЛОЩАДИ.....	22
Газале Р.С.	РАСПРОСТРАНЕНИЕ ГЛИНЫ В СИРИИ.....	24
Галиахметова Л.Х.	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТИПОМОРФНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ КВАРЦА ПРИ ВЫДЕЛЕНИИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ ПРИБАЙКАЛЬСКОЙ КВАРЦЕНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ.....	26
Галин К.Р., Курносос В.Б.	ВТОРИЧНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ОСАДОЧНЫХ ПОРОД В ЗОНЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ГИДРОТЕРМАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ВПАДИНЫ ЭСКАНАБА ХРЕБТА ГОРДА.....	28
Горева А.А., Лаптева А.М.	ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ЦИНКОВОЙ ОТРАСЛИ.....	30

Гошин Е.Г.	ФОРМИРОВАНИЕ ТЕХНОГЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ОПРЕДЕЛЕННОГО КАЧЕСТВА С ЦЕЛЬЮ ИХ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ОСВОЕНИЯ.....	31
Гришаев Г.С., Броницкая Е.С., Фокин М.А., Кыджы М.В., Сычева Н.А., Ермаков Ф.Н., Рассулов В.А.	ВЫБОР МЕТОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ КАОЛИНОВОГО СЫРЬЯ УРАЛО-МУГОДЖАРСКОЙ ПРОВИНЦИИ.....	33
Гузев В.Е., Бороздин А.П.	МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕОХИМИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ТИПИЗАЦИИ ЗОЛОТОНОСНЫХ РУД НА РАННИХ СТАДИЯХ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ.....	36
Ефремова У.С., Макарьев Л.Б.	НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВОЗРАСТЕ УРАНОВОГО ОРУДЕНЕНИЯ ТУЮКАНСКОГО РУДНОГО УЗЛА (СЕВЕРНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ).....	38
Жунёв Н.В., Березнев М.В., Рассулов В.А., Леденева Н.В.	ПРИМЕНЕНИЕ ГИПЕРСПЕКТРАЛЬНОЙ ИК- СПЕКТРОСКОПИИ ДЛЯ КАРТИРОВАНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТАСОМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ НА ЭТАПАХ ПОИСКОВ И РАЗВЕДКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ.....	40
Зенченко М.В.	СОСТОЯНИЕ И РАЗВИТИЕ ЖЕЛЕЗОРУДНОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ.....	42
Ивахненко А.Г.	ТРЕБОВАНИЯ ЦКР-ТПИ РОСНЕДР К ОФОРМЛЕНИЮ ПРОЕКТОВ ОПЫТНО-ПРОМЫШЛЕННОЙ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ.....	44
Казakov А.С.	ВНЕДРЕНИЕ КОМПЛЕКСОВ ГЛУБОКОЙ РАЗРАБОТКИ ПЛАСТОВ (КГРП) ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ОСВОЕНИЯ.....	47
Капарушкина Т.С.	ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ЭРУПТИВНОЙ КАРБОНАТНОЙ БРЕКЧИИ КИМБЕРЛИТОВОЙ ТРУБКИ «ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНАЯ».....	49
Ковалева Е.И., Григорченко П.А.	УГЛЕНОСНОСТЬ ЗАПАДНОГО ТАЙМЫРА.....	51

<p>Козлов Д.С., Артемов Д.С., Молчанов А.В., Ашихмин Д.С., Терехов А.В., Васюкевич К.Е., Хорохорина Е.И.</p>	<p>КОМПЛЕКСНАЯ РУДОНОСНОСТЬ ЛОМАНСКОГО ПОТЕНЦИАЛЬНОГО РУДНОГО РАЙОНА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ГДП-200 (АЛДАНСКИЙ ШИТ).....</p>	<p>53</p>
<p>Колкова М.С., Киселев А.А.</p>	<p>ФАЗОВАЯ И СТРУКТУРНАЯ НЕОДНОРОДНОСТЬ ТИТАНОМАГНЕТИТА, ПРОЯВЛЯЮЩАЯСЯ ПРИ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ ЖЕЛЕЗО-ТИТАНОВЫХ РУД МЕДВЕДЕВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.....</p>	<p>55</p>
<p>Кондратова Н.Н.</p>	<p>ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВ ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ КАРТ ИЗУЧЕННОСТИ И ОСВОЕННОСТИ УГОЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ ТОКИНСКОГО УГЛЕНОСНОГО РАЙОНА ЮЖНО-ЯКУТСКОГО БАССЕЙНА.....</p>	<p>57</p>
<p>Кузьменко П.С., Гребенкин Н.А., Бабкин Н.Я., Корякко А.И.</p>	<p>ЭВОЛЮЦИОННЫЕ И ГЛУБИННО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ КОМПЛЕКСНОГО РУДООБРАЗОВАНИЯ ТОНОДСКОГО ПОДНЯТИЯ (СЕВЕРНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ).....</p>	<p>59</p>
<p>Кукушкин К.А., Терехов А.В., Молчанов А.В., Соловьев О.Л., Хорохорина Е.И.</p>	<p>ЗОЛОТО-УРАНОВОЕ ОРУДЕНЕНИЕ УГУЙСКОЙ И ОЛДОНГСИНСКОЙ СТРУКТУР ЧАРО-ОЛЕКМИНСКОГО БЛОКА АЛДАНСКОГО ШИТА.....</p>	<p>61</p>
<p>Лебедев И.О.</p>	<p>КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД ПРИ ИЗУЧЕНИИ ЗОЛОТОНОСНОСТИ ЗЕЛЕНОКАМЕННЫХ ПОЯСОВ КАРЕЛИИ.....</p>	<p>63</p>
<p>Леонтьев В.И., Бушуев Я.Ю., Дытченко А.Г.</p>	<p>ЗОЛОТО-СЕРЕБРЯНОЕ ОРУДЕНЕНИЕ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЭЛЬКОНСКОГО ГОРСТА (ЮЖНАЯ ЯКУТИЯ).....</p>	<p>64</p>
<p>Логинов Е.С.</p>	<p>ИЗУЧЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ ЛИЗАРДИТА В СЕРПЕНТИНИТЕ.....</p>	<p>66</p>
<p>Макаров В.Е., Самоеенко А.И., Козловский Д.С.</p>	<p>ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ АНАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПРИ АНАЛИЗЕ ДАННЫХ.....</p>	<p>68</p>
<p>Мартенс Е.О., Леонтьев В.И., Терехов А.В.</p>	<p>ОСОБЕННОСТИ РОССЫПНОГО ЗОЛОТА РЕКИ КЕНГКЕМЕ (ВОСТОК СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ).....</p>	<p>70</p>

Назарова О.Б., Машнин Д.М., Яхнева Д.А., Манушлова Л.И.	РАЗРАБОТКА НОВОЙ МЕТОДИКИ КОНТРОЛЯ ²³² U В ВОЗДУШНЫХ СРЕДАХ ПРЕДПРИЯТИЙ ЯТЦ.....	72
Некрасова М.А.	ВОЗМОЖНОСТИ ПРИКЛАДНОЙ МИНЕРАЛОГИИ ПРИ ПРОГНОЗНОЙ ОЦЕНКЕ РЕДКОМЕТАЛЛЬНО- УРАНОВЫХ РУД.....	74
Несмеянов Л.О., Минин А.Н.	ОКОЛОРУДНЫЕ МЕТАСОМАТИТЫ КАК ЭЛЕМЕНТ ПРОГНОЗНО-ПОИСКОВОЙ МОДЕЛИ ЗОЛОТОРУДНЫХ ОБЪЕКТОВ В ПРЕДЕЛАХ ЛЕБЕДИНСКОГО РУДНО-РОССЫПНОГО УЗЛА.....	75
Литвиненко А.К., Одинаев Ш.А.	ПРОМЫШЛЕННЫЕ СОДЕРЖАНИЯ Co И Ni В МИНЕРАЛАХ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЧЕРНОГОРСКОЕ, ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ПАМИР.....	77
Пермякова Н.А.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПИРОХЛОР-МОНАЦИТ-ГЕТИТОВЫХ РУД ЧУКТУКОНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.....	80
Попов А.К., Желобанов М.А.	ПЕРСПЕКТИВЫ ВЫЯВЛЕНИЯ НОВЫХ РУДНЫХ ТЕЛ В ПРЕДЕЛАХ НИЖНЕ-ЯКОКИТСКОГО РУДНОГО ПОЛЯ (ЦЕНТРАЛЬНО-АЛДАНСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН).....	82
Приступов Е.А., Межеловская С.В.	ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКИЙ ЭРУПТИВНЫЙ ЦЕНТР (СЕВЕРНАЯ ПЕЧЕНГА).....	83
Прохоров Д.А., Стародубов А.В., Овсянникова Т.М., Гребенкин Н.А., Дзядок С.А., Среденко П.Л.	РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЫТНО-МЕТОДИЧЕСКИХ РАБОТ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ, ИЗОТОПНО-ГЕОХИМИЧЕСКИХ И БИОГЕОХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ НА ГИДРОГЕННОЕ УРАНОВОЕ ОРУДЕНЕНИЕ В ВИТИМСКОМ РУДНОМ РАЙОНЕ.....	85
Рассолов А.А.	ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ ЭНДОГЕННОГО ОРУДЕНЕНИЯ ТАШИРСКОГО РУДНОГО УЗЛА (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ).....	87
Самоевко А.И., Козловский Д.С., Фатеева А.А., Макаров В.Е.	ПОДГОТОВКА И ОБРАБОТКА МАССИВОВ ДАННЫХ ДЛЯ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В АНАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ.....	89
Сащенко А.В., Тюленева В.М., Стародубов А.В., Киселев А.А.	ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УРАНА В ПОЧВЕННО-ТОРФЯНЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ ВИТИМО-КАРЕНГСКОГО РАЙОНА.....	91

Светлова Ю.Л., Лобзин Е.И., Лоншаков А.В.	ЗОЛОТОНОСНОСТЬ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО РУДНОГО УЗЛА КАРЫМШИНСКИЙ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ КАМЧАТКА).....	93
Сучков А.В., Выдрич Д.Е.	ПЕРСПЕКТИВЫ ВЫЯВЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ Au-Mo-V РУДНОЙ ФОРМАЦИИ В УГЛЕРОДИСТЫХ СЛАНЦАХ В ВОСТОЧНЫХ САЯНАХ.....	95
Троицкий А.В., Петкевич- Сочнов Д.Г., Василишина В.В.	ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПЕРЕРАБОТКИ НЕТРАДИЦИОННЫХ ВИДОВ СЫРЬЯ НА ПРИМЕРЕ РУТИЛОВЫХ ЭКЛОГИТОВ.....	97
Фатов А.С.	ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ГИДРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ ВСКРЫТИЯ ОКИСЛЕННЫХ НИКЕЛЕВЫХ РУД.....	100
Чепрасов И.В., Безносос В.Г.	ОБЖИГ-МАГНИТНАЯ ПЕРЕРАБОТКА ХРОМИТОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ.....	102
Чистякова И.Е., Карманов Е.Н.	ВЫЯВЛЕНИЕ ГЕОЛОГО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ФОРМИРОВАНИЯ УРАНОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ВОСТОЧНОГО ПРИСАЯНЬЯ ТИПА «НЕСОГЛАСИЯ» С ПРИМЕНЕНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ МИНЕРАЛОГО- ГЕОХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ (НА ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ СТОЛБОВОЕ И РУДОПРОЯВЛЕНИЯ ИЛЬМИГИНСКОЕ).....	104
Шарафелдин Х.Э.	ТЕКТОНОФИЗИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ СУКАРИ В ВОСТОЧНОЙ ПУСТЫНЕ ЕГИПТА.....	106