

СОДЕРЖАНИЕ:

ГЕОЛОГИЯ:

- *Л.И. Четвериков*  
**ГЕОКИНЕМАТИКА ГОРНЫХ ХРЕБТОВ**

ЛИТОЛОГИЯ, СТРАТИГРАФИЯ, ПАЛЕОНТОЛОГИЯ:

- *В.Н. Староверов, А.Д. Савко*  
**ФАЦИАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ГЛИНИСТЫХ ПОРОД АКЧАГЫЛА ЮГО-ВОСТОКА РУССКОЙ ПЛИТЫ**
- *В.И. Сиротин, И.П. Лебедев*  
**О ЛИТОГЕНЕЗЕ ГЛИНОЗЕМИСТЫХ ПОРОД ДОКЕМБРИЯ ВОРОНЕЖСКОГО КРИСТАЛЛИЧЕСКОГО МАССИВА**
- *В.А. Шатров*  
**РЕКОНСТРУКЦИЯ ОБСТАНОВКИ ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ МЕТАОСАДОЧНЫХ ПОРОД НИЖНЕГО ПРОТЕРОЗОЯ НА ОСНОВЕ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ (НА ПРИМЕРЕ ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ ПЛАТФОРМЫ)**
- *В.С. Платов, О.Р. Минина, А.А. Савченко, Л.Н. Небекикутина*  
**ВОЗРАСТ, СОСТАВ И СТРУКТУРНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ТАТАУРОВСКОЙ СВИТЫ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)**
- *В.Г. Шнур*  
**К ПАЛИНОСТРАТИГРАФИИ ЛАМКИНСКОЙ СЕРИИ ОКСКО-ДОНСКОЙ РАВНИНЫ (ПО РАЗРЕЗУ с. ИГНАТЬЕВКА ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ)**

МИНЕРАЛОГИЯ, ПЕТРОГРАФИЯ, ПЕТРОЛОГИЯ:

- *К.А. Савко, М.В. Поскрякова*  
**МИНЕРАЛОГИЯ, ФАЗОВЫЕ РАВНОВЕСИЯ И УСЛОВИЯ МЕТАМОРФИЗМА ПОРОД ШЕМРАЕВСКОГО ЖЕЛЕЗОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ КУРСКОЙ МАГНИТНОЙ АНОМАЛИИ**
- *А.В. Еременко*  
**ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА ХРОМШПИНЕЛИДОВ ТРУБОК ВЗРЫВА ИЖМОЗЁРСКОГО ПОЛЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ АЛМАЗОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ КАК ОТРАЖЕНИЕ ГЕОДИНАМИКИ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ**
- *Н.А. Маркина*  
**К ПРОБЛЕМЕ ПРОИСХОЖДЕНИЯ АНГАРО-ВИТИМСКОГО БАТОЛИТА (ОПЫТ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ВИТИМКАНСКОГО И ЗАГАНСКОГО КОМПЛЕКСОВ)**

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ:

- *Н.М. Чернышов*  
**КШЕНСКИЙ ТИП ЗОЛОТО-ПЛАТИНОСОДЕРЖАЩЕГО ОРУДЕНЕНИЯ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ РОССИЯ)**
- *С.П. Молотков, А.Ю. Альбеков*  
**ПЕРВОЕ РУДОПРОЯВЛЕНИЕ САМОРОДНОЙ МЕДИ, СВЯЗАННОЕ С ВЕРХНЕДЕВОНСКИМ БАЗАЛЬТОИДНЫМ ВУЛКАНИЗМОМ ЮГО-ВОСТОКА ВОРОНЕЖСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ (к вопросу о сырьевой базе металлургов Мосоловского поселения эпохи поздней бронзы в бассейне среднего течения р.Дон)**

#### ГЕОФИЗИКА:

- *В.Н. Груздев*  
**ВЕЙВЛЕТ-ПРЕОБРАЗОВАНИЯ БУХТООБРАЗНЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ ПЕРЕМЕННОГО ГЕОМАГНИТНОГО ПОЛЯ**
- *Е.В. Поспеева, А.В. Манаков, В.А. Матросов*  
**ГЕОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НЕОДНОРОДНОСТЬ ЗЕМНОЙ КОРЫ В СВЯЗИ С КИМБЕРЛИТОВЫМ МАГМАТИЗМОМ ЮГА ЯКУТСКОЙ АЛМАЗОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ**
- *А.Т. Бондаренко, М.Н. Зинчук*  
**ПЕТРОФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД И ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ПРИ ПРОГНОЗНЫХ ПОИСКАХ КИМБЕРЛИТОВЫХ ТЕЛ**
- *Ю.В. Антонов, В.И. Жаворонкин, С.В. Слюсарев, В.И. Ключников, А.Н. Слюсарев*  
**ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДА ВЕРТИКАЛЬНОГО ГРАДИЕНТА СИЛЫ ТЯЖЕСТИ ПРИ РАЗБРАКОВКЕ МАГНИТНЫХ АНОМАЛИЙ ТРУБОЧНОГО ТИПА**

#### ГИДРОГЕОЛОГИЯ, ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГЕОЭКОЛОГИЯ:

- *В.Л. Бочаров, М.Н. Бугреева, Л.Н. Строгонова, М.И. Шкляр*  
**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОВЕРХНОСТНЫХ И ПОДЗЕМНЫХ ВОД ВОРОНЕЖСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА**
- *И.И. Косинова, О.В. Базарский, Е.Б. Золототрубов*  
**ИНТЕГРАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ЭКОЛОГО-ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ТЕРРИТОРИЙ**

#### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ:

- *Г.В. Холмовой*  
**О НАХОДКЕ ХАЗАРСКОГО МАМОНТА В ЛЁССЕ ЖЕЛЕЗНОГОРСКОГО КАРЬЕРА КМА**
- *В.П. Самарина*  
**О ФУНКЦИОНАЛЬНОМ ПОДХОДЕ К КЛАССИФИКАЦИИ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ**
- *В.Л. Бочаров*  
**ВТОРАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "ИНТЕГРАЦИЯ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКИ, ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА И ВЫСШЕГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В КЛАССИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТАХ РОССИИ - ВАЖНЕЙШЕЕ УСЛОВИЕ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ"**
- *В.Г. Артюхов, А.Д. Савко*  
**ИНТЕГРАЦИЯ РАЗЛИЧНЫХ НАУЧНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ В ПРОГРАММЕ "БИОСФЕРА ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОГО РЕГИОНА"**
- *Н.М. Чернышов, А.Ю. Альбеков*  
**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КАФЕДРЫ МИНЕРАЛОГИИ И ПЕТРОЛОГИИ ВГУ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ "ИНТЕГРАЦИЯ" В ОБЛАСТИ НАУКИ И УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**
- *М.Г. Леонов, В.Ф. Лукьянов, В.М. Ненахов, А.В. Никитин, В.И. Сиротин*  
**РОЛЬ УЧЕБНО-НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕНТРОВ В ПОДГОТОВКЕ**

## СПЕЦИАЛИСТОВ-ГЕОЛОГОВ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

- *К.А. Савко, С.П. Кориковский, В.А. Глебовицкий*  
**ОПЫТ ИЗУЧЕНИЯ ДОКЕМБРИЙСКИХ ЖЕЛЕЗИСТО-КРЕМНИСТЫХ ФОРМАЦИЙ КМА В РАМКАХ ФЦП "ИНТЕГРАЦИЯ"**
- *В.С. Назаренко*  
**РОЛЬ ИНТЕГРАЦИИ В СИСТЕМЕ УНИВЕРСИТЕТ - АКАДЕМИЧЕСКАЯ НАУКА - ПРОИЗВОДСТВО В ПОДГОТОВКЕ ГИДРОГЕОЛОГОВ - ИНЖЕНЕРОВ-ГЕОЛОГОВ**
- *А.Я. Смирнова А.Я., И.И. Косинова*  
**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДОСТИЖЕНИЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКИ КАК ОСНОВЫ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЭКОЛОГОВ-ГЕОЛОГОВ**
- *В.И. Вигдорович, Л.Е. Цыганкова*  
**ИНТЕГРАЦИЯ С АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКОЙ И ПРОИЗВОДСТВОМ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ В ТАМБОВСКОМ ГОСУНИВЕРСИТЕТЕ ИМ. Г.Р. ДЕРЖАВИНА**
- *Ф.Н. Лисецкий*  
**ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В БЕЛГОРОДСКОМ ГОСУНИВЕРСИТЕТЕ: ИТОГИ ПЕРВЫХ ПЯТИ ЛЕТ**
- *А.Я. Гаев, В.Г. Гацков, З.С. Адигамова, Е.В. Кузнецова*  
**О СОЗДАНИИ НАУКОЕМКИХ ЭКСПЕРТНЫХ СИСТЕМ НА ПУТИ ИНТЕГРАЦИИ НАУКИ, ОБРАЗОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА**
- *В.Г. Гацков*  
**К МЕТОДИКЕ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫХ РАЙОНОВ**
- *А.А. Аузин, С.Н. Закутский, О.М. Муравина*  
**ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ПРОИЗВОДСТВОМ ПРИ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ-ГЕОФИЗИКОВ**
- *В.Л. Бочаров, Л.Н. Строгонова*  
**К ПРОБЛЕМЕ ИНТЕГРАЦИИ РОССИЙСКОГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ЕВРОПЕЙСКОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО**
- **РЕШЕНИЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ "ИНТЕГРАЦИЯ АКАДЕМИЧЕСКОЙ НАУКИ, ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА И ВЫСШЕГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В КЛАССИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТАХ РОССИИ - ВАЖНЕЙШЕЕ УСЛОВИЕ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ"**

### ХРОНИКА:

- **КАФЕДРЕ ГИДРОГЕОЛОГИИ, ИНЖЕНЕРНОЙ ГЕОЛОГИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА 30 ЛЕТ**