

## Перечень публикаций лаборатории литологии за 2015 год:

### Монографии, изданные в России

Маслов А.В., Мизенс Г.А., Бадида Л.В., Крупенин М.Т., Вовна Г.М., Киселёв В.И., Ронкин Ю.Л. Литогеохимия терригенных ассоциаций южных впадин Предуральяского прогиба. Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2015. 308 с. Тираж 150 экз., 25 печ. листов.

### Статьи в отечественных научных рецензируемых журналах (список ВАК)

Крупенин М.Т., Гараева А.А. Источники флюидов для метасоматических магнетитов Исмакаевского месторождения Южно-Уральской провинции (термокриметрия флюидных включений) // Литосфера, 2015, № 2. С. 133–139.

Маслов А.В., Мизенс Г.А., Подковыров В.Н., Ножкин А.Д., Сокур Т.М., Малиновский А.И., Сорокин А.А., Смирнова Ю.Н., Гареев Э.З., Дмитриева Н.В., Крупенин М.Т., Летникова Е.Ф. Синорогенные глинистые породы: особенности валового химического состава и палеотектоника // Геохимия, 2015, № 6. С. 512–538.

Ронкин Ю.Л., Гердес А., Маслов А.В. РЗЭ- и Lu-Hf-систематика циркона гранитов рапакиви и ассоциирующих пород суперконтинента Нуна (Колумбия) // Докл. АН, 2015, том 461, № 2. С. 214–219.

Гражданкин Д.В., Маслов А.В. Место венда в международной стратиграфической шкале // Геология и геофизика, 2015, том 56, № 4. С. 703–717.

Маслов А.В., Ронкин Ю.Л., Лепихина О.П., Изотов В.Г., Ситдикова Л.М. Микроэлементы в нефтях некоторых месторождений-сателлитов Ромашкинского нефтяного поля (Республика Татарстан) // Литосфера, 2015, № 1, С. 53-64.

Голубкова Е.Ю., Зайцева Т.С., Кузнецов А.Б., Довжикова Е.Г., Маслов А.В. Микрофоссилии и Rb-Sr возраст глауконитов в опорном разрезе верхнего протерозоя северо-востока Русской плиты (скв. Кельтменская-1) // Докл. АН, 2015, том 462, № 4. С. 444–448.

Петров Г.А., Ронкин Ю.Л., Маслов А.В. Проявление гренвильской орогении в рифейских толщах Северного Урала: термодинамические параметры метаморфизма и Sr-Nd-изотопные ограничения // Докл. АН, 2015, том 462, № 6. С. 686-691.

Маслов А.В., Ронкин Ю.Л., Изотов В.Г., Биглов К.Ш., Ситдикова Л.М. Распределение редких и рассеянных элементов в сырых нефтях ряда месторождений Западно-Сибирской и Волго-Уральской провинций // Литосфера, 2015, № 3. С. 93–113.

Мизенс Г.А., Маслова А.В. Песчаники молассовой формации южной части Предуральяского прогиба // Литология и полез. ископаемые. 2015, № 5. С. 459–485.

Петров Г.А., Ронкин Ю.Л., Гердес А., Маслов А.В. Первые результаты U-Pb (LA-ICP-MS)-датирования обломочных цирконов из метапесчаников Ишеримского антиклинория (Северный Урал) // Докл. АН, 2015, том 464, № 5. С. 589–593.

Ершова В.Б., Прокопьев А.В., Худoley А.К., Шнейдер Г.В., Андерсен Т., Куллеруд К., Макарьев А.А., Маслов А.В., Колчанов Д.А. Результаты U-Pb LA-ICP-MS датирования

обломочных цирконов из метатерригенных пород фундамента Северо-Карского бассейна // Докл. АН, 2015, том 464, № 4. С. 444–447.

Маслов А.В., Подковыров В.Н. Редокс-обстановки придонных вод неопротерозойских бассейнов востока и северо-востока Восточно-Европейской платформы // Литосфера, 2015, № 5. С. 30–42.

Мизенс Г.А., Маслов А.В., Бадида Л.В., Вовна Г.М., Киселёв В.И., Ронкин Ю.Л., Хиллер В.В. Моласса Бельской впадины Предуралья: современный взгляд на источники сноса // Докл. АН, 2015, том 465, № 4. С. 460–463.

Крупенин М.Т., Гараева А.А. Источники флюидов для метасоматических магнетитов Исмакаевского месторождения Южно-Уральской провинции (термокриометрия флюидных включений) // Литосфера, 2015, № 2. С. 133–139.

Удортатина О.В., Варламов Д.А., Капитанова В.А., Ронкин Ю.Л. Ультракалиевые породы нижней части Верхне-Ворыквинского базальтового покрова (Средний Тиман) // Вестник Института геологии Коми НЦ УрО РАН, 2015, № 2. С. 17–22.

Мизенс Г.А., Кулешов В.Н., Степанова Т.И., Кучева Н.А. Отражение глобальных геологических событий фаменского и турнейского веков в разрезе изолированной карбонатной платформы на востоке Урала // Геология и геофизика, 2015, № 11. С. 1945–1960.

Петров Г.А., Александров В.В., Зубков А.И., Маслов А.В., Ронкин Ю.Л. К проблеме рудоносности черных сланцев Вишерско-Кутимского антиклинория (Северный Урал) // Вестник Пермского университета. Геология, 2015, том 4, № 29. С. 32–40.

Мизенс Г.А., Бадида Л.В., Маслов А.В. Первая Всероссийская школа по литологии «Виртуальные и реальные литологические модели» // Изв. вузов. Геология и разведка, 2015, № 1. С. 76.

#### Статьи в прочих отечественных научных журналах

Ронкин Ю.Л., Лепихина О.П. Комментарии к статье Г.Б. Ферштатер, Н.С. Бородина, Н.Г. Солошенко, М.В. Стрелецкая «Rb-Sr – возраст ортогнейсов – субстрата позднепалеозойских гранитов (Кочкарский антиклинорий, Южный Урала)». УГЖ, 2015, № 1(103). С. 37–51.

Ронкин Ю.Л., Лепихина О.П. Чем озабочены некоторые коми из нью-Сыктывкара – центра геологической мысли? УГЖ, 2015, № 5(107). С. 82–92.

#### Публикации в зарубежных изданиях, включенные в систему цитирования Web of Science

Kolesnikov A.V., Marusin V.V., Nagovitsin K.E., Maslov A.V., Grazhdankin D.V. Ediacaran biota in the aftermath of the Kotlinian Crisis: Asha Group of the South Urals // Precambrian Research, 2015, V. 263. P. 59–78.

Мизенс Г.А., Кучева Н.А., Степанова Т.И. Обстановки осадконакопления в раннем карбоне и башкирском веке в восточных зонах Среднего Урала // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 71–76.

Маслов А.В. К реконструкции редокс-обстановок придонных вод неопротерозойских бассейнов востока и северо-востока Восточно-Европейской платформы // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 114–120.

Маслов А.В., Подковыров В.Н., Граунов О.В. Песчаники куккараукской свиты венда Южного Урала: особенности валового химического состава и палеоклиматические реконструкции // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 56–63.

Маслов А.В. Мономинеральные кварцевые песчаники в разрезах докембрия и нижнего палеозоя: современное состояние проблемы // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162. С. 49–55.

Бадида Л.В., Мизенс Г.А., Мельничук О.Ю. Текстура “конус в конусе” в терригенной толще верхнедевонской кодинской свиты на востоке Среднего Урала // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 44–48.

Мельничук О.Ю., Мизенс Г.А. Разрез верхнедевонской кодинской свиты на правом берегу р. Исеть (восточный склон Среднего Урала) // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 64–70.

Сапурин С.А. Микробиалиты в разрезе верхней части серпуховского яруса (восточный склон Среднего Урала) // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 77–81.

Грабежев А.И., Азовскова О.Б., Ронкин Ю.Л. Гумешевское скарново-медно-порфировое рудное поле: соотношение сульфидно-скарновой зоны и минерализованных диоритов Восточного массива // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 196–200.

Ронкин Ю.Л., Гердес А., Несбит Р. Циркон гранитов рапакиви и ассоциирующих пород Южного Урала: REE и Lu-Hf изотопные ограничения // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 222–228.

Ронкин Ю.Л., Смирнов В.Н., Иванов К.С., Гердес А. Lu-Hf изотопная систематика циркона габбро-диорит-тоналитовых ассоциаций Урала // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 229–234.

Степанов А.И., Ронкин Ю.Л. Возраст и петрохимические особенности древнейших комплексов зоны Зюраткульского разлома (Ю. Урал) – показатель их возможной петрогенетической общности // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 132–137.

Крупенин М.Т., Кузнецов А.Б., Константинова Г.В. Сравнительная Sr-Nd систематика карбонатных пород в типовых магнезитовых месторождениях нижнего рифея Южно-Уральской провинции // Ежегодник-2014, Тр. ИГГ УрО РАН, вып. 162, 2015. С. 100–106.

Mizens G.A., Kuleshov V.N., Stepanova T.I., Kucheva N.A. Late Devonian – Early Carboniferous on the western Urals: Isotope Geochemistry ( $\delta^{13}\text{C}$ ,  $\delta^{18}\text{O}$ ) and palaeoecological events. XVIII International Congress on the Carboniferous and Permian. Kazan: Kazan University Press, 2015. P. 124.

Крупенин М.Т. Геологическая позиция месторождений кристаллического магнезита // Месторождения камнесамоцветного и нерудного сырья различных геодинамических обстановок. XVI Чтения памяти академика А.Н. Заварицкого. Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2015. С. 68–72.

Крупенин М.Т. Физико-химическое изучение магнезиальных карбонатных минералов (месторождения кристаллического магнезита) // Минералы: строение, свойства, методы исследования. VII Всерос. молодеж. науч. конф. Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2015. С. 67–69.

Овчинникова Г.В., Кузнецов А.Б., Каурова О.К., Горохов И.М., Крупенин М.Т. U-Pb датирование метасоматических магнезитов Южного Урала // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 201–202.

Кольцов А.Б., Крупенин М.Т. Флюидный режим и источники вещества при формировании месторождений кристаллического магнезита Южного Урала // Флюидный режим эндогенных процессов континентальной литосферы. Материалы Всерос. совещ. Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2015. С. 84–85.

Крупенин М.Т., Гараева А.А. Условия образования и преобразования карбонатных пород магнезитовмещающей аладьинской свиты среднего рифея Енисейского Кряжа // Эволюция осадочных процессов в истории Земли. Материалы 8-го Всерос. литолог. совещ. М.: РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2015, том I. С. 356–359.

Крупенин М.Т., Кузнецов А.Б. Изотопная систематика стронция и геохимия магнезитов и вмещающих карбонатов Кардаканского месторождения (Енисейский Кряж) // Проблемы минералогии, петрографии и металлогении. Науч. чтения памяти П.Н. Чирвинского. Вып. 18. Пермь: Изд-во ПГНИУ, 2015. С. 358–368.

Маслов А.В., Гражданкин Д.В. К построению кривых вариаций Ce/Ce\*, Ce/Sm и Eu/Eu\* в фосфоритах неопротерозоя // Проблемы минералогии, петрографии и металлогении. Науч. чтения памяти П.Н. Чирвинского. Вып. 18. Пермь: Изд-во ПГНИУ, 2015. С. 293–300.

Петров Г.А., Ронкин Ю.Л., Маслов А.В. Признаки гренвильской орогении в рифейских толщах Ишеримского антиклинория (Северный Урал) // Тектоника и геодинамика континентальной и океанической литосферы: общие и региональные аспекты. Материалы XLVIII Тектонич. совещ. М.: ГЕОС, 2015, том 2. С. 32–35.

Маслов А.В., Подковыров В.Н., Гражданкин Д.В. К реконструкции редокс-обстановок накопления неопротерозойских отложений востока и северо-востока палеоконтинента Балтика // Новые идеи в науках о Земле. Материалы XII Междунар. науч.-практ. конф. М.: РГГРУ, 2015, том 1. С. 206–207.

Маслов А.В., Мизенс Г.А., Вовна Г.М., Пыжова Е.С., Кузнецов Н.Б., Киселёв В.И., Ронкин Ю.Л., Романюк Т.В. Формирование терригенных отложений Западного Урала по данным о U-Pb-возрастах обломочных цирконов // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 176–177.

Мизенс Г.А., Ронкин Ю.Л., Маслов А.В., Бадида Л.В., Вовна Г.М., Киселёв В.И., Хиллер В.В. U-Pb LA ICP-MS систематика циркона песчаников молассы Бельской впадины Предуралья // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 179–181.

Петров Г.А., Ронкин Ю.Л., Маслов А.В., Gerdes A. U-Pb систематика обломочных цирконов из метапесчаников Ишеримского антиклинория (Северный Урал) // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 208–210.

Ронкин Ю.Л., Gerdes A., Маслов А.В., Nesbitt R.W. REE- и Lu-Hf-систематика циркона гранитов-рапакиви и ассоциирующих пород суперконтинента Нуна // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 226–228.

Grazhdankin D., Maslov A. The room for the Vendian in the Standard Global Chronostratigraphic Chart // STRATI-2015. Abs. volume. Ber. Inst. Erdwiss. K.-F.-Univ. Graz, 2015. P. 141.

Романюк Т.В., Кузнецов Н.Б., Белоусова Е.А., Дегтярев К.Е., Пыжова Е.С., Маслов А.В., Горожанин В.М., Горожанина Е.Н. «Небалтийский» источник обломочных цирконов для верхнеордовикских песчаников Башкирского поднятия // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы совещания. Иркутск: ИЗК СО РАН, 2015, вып. 13. С. 192–194.

Маслов А.В. Уральская литологическая школа (1994–2015 гг.): взгляд изнутри // Эволюция осадочных процессов в истории Земли. Материалы 8 Всерос. литолог. совещ. М.: РГУНГ, 2015, том 1. С. 33–36.

Маслов А.В., Кузнецов А.Б. Фосфориты керносской свиты верхнего венда Среднего Урала: первые данные о систематике РЗЭ // Эволюция осадочных процессов в истории Земли. Материалы 8 Всерос. литолог. совещ. М.: РГУНГ, 2015, том 1. С. 381–384.

Маслов А.В., Мизенс Г.А., Вовна Г.М., Пыжова Е.С., Кузнецов Н.Б., Киселёв В.И., Ронкин Ю.Л., Романюк Т.В. U-Pb возрасты обломочных цирконов из терригенных отложений рифейско-палеозойской последовательности Западного Урала // Эволюция осадочных процессов в истории Земли. Материалы 8 Всерос. литолог. совещ. М.: РГУНГ, 2015, том 2. С. 93–95.

Мельничук О.Ю. Литохимия глинистых пород кодинской свиты (восточный склон Среднего Урала) // Эволюция осадочных процессов в истории Земли // Эволюция осадочных процессов в истории Земли. Материалы 8 Всерос. литолог. совещ. М.: РГУНГ, 2015, том II. С. 424–426.

Бадида Л.В., Мизенс Г.А., Мельничук О.Ю. Текстура конус в конусе в терригенной толще верхнедевонской кодинской свиты на востоке Среднего Урала // Эволюция осадочных

процессов в истории Земли. Материалы 8 Всерос. литолог. совещ. М.: РГУНГ, 2015, том II. С. 367–369.

Маслов А.В., Шевченко В.П., Ронкин Ю.Л., Новигатский А.Н., Филиппов А.С. Распределение редокс-чувствительных элементов в современных донных осадках Белого моря // Геология морей и океанов. Материалы XXI междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. М.: ГЕОС, 2015, том III. С. 225–229.

Маслов А.В., Козина Н.В., Клювиткин А.А., Новигатский А.Н., Филиппов А.С., Шевченко В.П. Распределение редокс-чувствительных элементов в современных донных осадках Каспия // Геология морей и океанов. Материалы XXI междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. М.: ГЕОС, 2015, том III. С. 337–341.

Маслов А.В., Козина Н.В., Клювиткин А.А., Новигатский А.Н., Филиппов А.С., Шевченко В.П., Подковыров В.Н. О возможном влиянии грязевого вулканизма на современные донные осадки Среднего и Южного Каспия // Геология морей и океанов. Материалы XXI междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. М.: ГЕОС, 2015, том III. С. 332–336.

Шевченко В.П., Маслов А.В., Штайн Р. Распределение редких и рассеянных элементов в осадочном материале, переносимом дрейфующими льдами над плато Ермак, Арктика // Геология морей и океанов. Материалы XXI междунар. науч. конф. (Школы) по морской геологии. М.: ГЕОС, 2015, том IV. С. 337–341.

Сапурин С.А. Микробиальные карбонаты позднесерпуховского возраста на восточном склоне Среднего Урала как индикаторы обстановок осадконакопления // Геология рифов. Материалы Всерос. литолог. совещ. Сыктывкар: Геопринт, 2015. С. 138–140.

Сапурин С.А. Некоторые особенности геохимии нижнекаменноугольных известняков восточного склона Южного Урала // Эволюция осадочных процессов в истории Земли. Материалы VIII Всерос. литолог. совещ. М.: ГЕОС, 2015, том 2. С. 454–457.

Ронкин Ю.Л., Смирнов В.Н., Иванов К.С., Gerdes A. Габбро-диорит-тоналитовые ассоциации Урала: Lu-Nf цирконология // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 224–225.

Грабежев А.И., Ронкин Ю.Л., Gerdes A., Шардакова Г.Ю., Азовскова О.Б. Медно-порфиновые месторождения южного Урала: U-Pb-систематика циркона и геохимические ограничения // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 70–71.

Ронкин Ю.Л., Мурзин В.В., Gerdes A. Возрастные рубежи формирования золотоносных хлорит-гранат-пироксеновых (родингитов) и магнетит-хлорит-карбонатных пород в Карабашском массиве гипербазитов на южном Урале // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Springer, 2015. С. 228–229.

Иванов К.С., Ронкин Ю.Л., Ерохин Ю.В., Погромская О.Э. Реконструкция источников сноса осадочных пород нижних горизонтов чехла на северо-востоке Западно-Сибирской платформы: геохимия и Sm-Nd изотопные данные // Изотопное датирование геологических

процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 99–100.

Пучков В.Н., Петров Г.А., Ронкин Ю.Л. Геодинамические условия происхождения платиноносного пояса Урала // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 219–220.

Душин В.А., Ронкин Ю.Л., Gerdes A. Ультракалийевые риолиты севера Урала: геодинамическая позиция и U-Pb систематика циркона // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 88–89.

Ронкин Ю.Л., Казаков И.И., Смирнов В.Н., Gerdes A. Фаменский или визейско-серпуховский этап магматизма урала?  $^{207}\text{Pb}/^{206}\text{Pb}$  stepwise evaporation vs. U-Pb LA-ICP-MS // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 230–231.

Ронкин Ю.Л., Притчин М.Е., Сорока Е.И., Gerdes A., Бушарина С.В. U-Pb систематика циркона андезитов Сафьяновского медноколчеданного месторождения (средний Урал) // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 232–233.

Ронкин Ю.Л., Мурзин В.В., Gerdes A., Варламов Д.А. Первые сведения о U-Pb систематике эшинита // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 234–235.

Ронкин Ю.Л., Смирнов В.Н. Гранитоиды восточного сектора среднего Урала: Sr-Nd изотопные ограничения // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 236–237.

Ронкин Ю.Л., Tichomirowa M. Прецизионное U-Pb ID-TIMS датирование циркона гранитов рапакиви бердяшского плутона, башкирский мегантиклинорий, Южный Урал // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 238–239.

Ронкин Ю.Л., Sintern S., Gerdes A., Nesbitt R.W. Методология изучения полиметаморфических образований методами изотопной геологии (на примере древнейших комплексов Ю. Урала) // Изотопное датирование геологических процессов: новые результаты, подходы и перспективы. Материалы VI Рос. конф. по изотопной геохронологии. СПб.: Sprinter, 2015. С. 240–241.

Андреичев В.Л., Соболева А.А., Довжикова Е.Г., Ронкин Ю.Л., Миллер Э.Л., Кобл М.А. Два типа гранитоидов в Большеземельской зоне фундамента Печорской плиты // XII Всерос. петрограф. совещ. Петрозаводск, 2015. С. 54–56.

Удоратина О.В., Андреичев В.Л., Смолева И.В., Капитанова В.А., Ронкин Ю.Л. Карбонаты быстринской серии (рифей) среднего Тимана: изотопно-геохимические данные // Геология рифов. Материалы Всерос. литолог. совещ. Сыктывкар: ИГ Коми НЦ УрО РАН, 2015. С. 154–156.

Бадида Л.В., Мизенс Г.А. Кристаллохимическая характеристика акцессорных минералов молассовых песчаников юга Предуральяского прогиба // Проблемы минералогии, петрографии и металлогении. Науч. чтения памяти П.Н. Чирвинского. Пермь: Изд-во ПГНИУ, 2015. С. 77–84.

#### Публикации в СМИ

Маслов А.В., Ронкин Ю.Л. Изотопы и геология: взгляд изнутри // Наука Урала, 2015, № 16.