

Сергей Неверов
избран руководителем
фракции
«Единой России»
в Госдуме



Страница 2

до 15 октября

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕНЫ
ПРИ ОФОРМЛЕНИИ
ПОДПИСКИ НА 2018 ГОД



ПОДРОБНОСТИ ПО ТЕЛЕФОНУ 8 (800) 100-11-13 /звонки по России бесплатны/



Российская Газета

Общественно-политическая газета. Выходит с ноября 1990 года. Вторник, 10 октября 2017. № 228(7394) www.rg.ru

Федеральный выпуск

3
Северные надбавки к зарплатам заменят фиксированным вознаграждением за жизнь в суровых климатических условиях

4
Нобелевскую премию по экономике получил американец Ричард Талер за исследование механизма принятия решений



8
Парламент Каталонии сегодня решит, признавать ли итоги референдума о независимости

12
Точно ориентироваться на местности ГЛОНАСС помогут гравитационные поля земли

13
Марио Варгас Льюса: Если литература не универсальна — это не литература, а фольклор

СОЛИДАРНОСТЬ



Анатолий Кашепаров из легендарной группы «Песняры» дал концерт в Донецке

Образование Что нового ждет абитуриентов в 2018 году

Приемный день



Ирина Борисова

Акцент

В октябре вузы должны объявить правила приема. Что они и сделали. Когда можно прийти с заявлением в приемную комиссию? Будут ли вузы проверять сочинение? Сколько баллов дадут за аттестат с отличием?

Прием документов в 2018 году начнется не позднее 20 июня и закончится 26 июля. Если в вузе есть собственные экзамены или творческие испытания, то раньше — до 10 июля. Заявления, как и прежде, разрешено подавать на три специальности в пять вузов. Можно — по электронной почте. Минимальные баллы, которые нужно получить на ЕГЭ, чтобы иметь право поступать в вузы, уже определены Рособринадзором. По

Чтобы подать документы на «математику» в ВШЭ, надо принести 75 баллов по этому предмету

русскому языку надо набрать на ЕГЭ хотя бы 36 баллов, по математике — 27. Ведущие вузы этот порог повышают. Скажем, в МГИМО на многие специальности минимум по русскому и иностранным языкам — 70 баллов, по математике на «экономике», «международные экономические отношения» надо принести 55 баллов. Если сдал языковой экзамен в МГИМО меньше

чем на 60 баллов, из конкурса выбываешь.

В ВШЭ есть специальности, где минимальный порог чуть не в три раза выше того, что утвердил Рособринадзор. Чтобы подать документы на «математику» надо принести 75 баллов ЕГЭ по этому предмету. На «мировой экономике» минимум по иностранному языку 70 баллов. А на одну из самых престижных программ двух

Для первокурсников будет выделено 389 тысяч мест в бакалавриате и специалитете.

дипломов, к слову, платную, минимум по языку — 75.

МГУ, ВШЭ будут их перепроверять и учитывать сочинения. Медицинскую справку в вузы предоставлять не надо. Но есть исключения. В МГУ попросят пройти медосмотр тех, кто идет на «лечебное дело», «фармацию», «педагогика и психологию девянтного поведения».

С этого года у выпускников есть возможность получить одновременно диплом МГУ и совместного университета МГУ и Пекинского политехнического института в Шэньчжэне. Прием пока открыт на три программы бакалавриата — «прикладная математика и информатика», «химия, физика и механика материалов» и «экономика».

ТОЛЬКО В «РГ» Как уберечь наши заповедники от произвола «бизнесменов» и некомпетентности чиновников

Чистые истоки

Владимир Снегирев

Почему эффективность музея отнюдь не синоним «доходности»? Почему музей-заповедник может стать локомотивом развития территории? Почему опасно разные музеи стричь под одну гребенку? Об этом размышляет советник пре-

зидента России Владимир Толстой в разговоре с обозревателем «РГ».

Давайте для разминки поговорим о том, что такое музей. Какова его миссия и роль в нашей динамичной жизни? Владимир Толстой: Музей, если коротко, это хранилище ове-

щественной человеческой памяти. Так же как архивы. Но архивы свои сокровища хранят тихо, а музей делает их достоянием большого числа людей.

Архивы — для исследователей, библиотеки — для читателей, а музеи — для всех. Они призваны делать историю ближе и понятней всем нам, причем хороший

музей решает эту задачу увлекательно, научно, точно, красиво, умно.

И надо, чтобы музей обязательно был живым... Владимир Толстой: Конечно. Собственно, это одна из главных задач любого музея — быть живым.

ПРЕЦЕДЕНТ Министр Максим Орешкин получил тысячу резюме через Facebook

Кадровые сети министра

Игорь Зубков

ГЛАВА минэкономразвития Максим Орешкин за выходные получил около тысячи резюме от желающих работать в возглавляемом им ведомстве.

«Как и обещал, начинаю просматривать лично, — написал он в Facebook. — Радует большое количество молодежи, желающей присоединиться к #mincesteam. Приоритет отдам резюме, поступившим до 11 октября».

Орешкин на бизнес-форуме «Атланты» признал трудности с высококвалифицированными кадрами и предложил всем, кто хочет себя попробовать присылать резюме на его страницу в Facebook.

К началу этого года в министерстве было 1790 сотрудников, некомплект за последние два года снизился с 17 до 8 процентов.

АВТО Доверенность на машину может быть и устной

Владелец на словах

Владимир Баршев

ВЕРХОВНЫЙ суд принял очень интересное решение, которое касается большинства хозяев машин, мотоциклов и прочей техники. По сути, он напомнил о том, что отвечать за нарушение должен тот, кто выдал в момент происшествия машину. А владеть и иметь в собственности — это разные вещи.

Обладание автомобилем не только приятно, почетно, но и накладно. Да к тому же еще и требует высокой ответственности как от владельца средства повышенной опасности. А стать таким владельцем очень легко. Для этого достаточно иметь права и получить устное согласие от собственника. Причем в любом виде. Можно оформить доверенность у нотариуса, а можно просто сказать: я тебе доверяю.

ПРАВО Следователи не смогут вызывать «карманных» адвокатов

Защита по списку

Владислав Куликов

СОВЕТ Федеральной палаты адвокатов России утвердил единый порядок назначения адвокатов в качестве защитников в уголовном судопроизводстве.

Речь об адвокатах, работающих по назначению: то есть когда их приглашают подключиться к делу следователя или судьи. Если обвиняемого нет своего защитника, государство предоставляет ему адвоката. Звонки следователя или судьи в адвокатскую палату и означает, что в очередном деле человеку нужна защита.

В идеале следователь не должен знать, кто именно придет на вызов. Но на практике нередко правоохранители сговаривались с теми адвокатами, с кем удобней работать. То есть с теми, кто лишней раз не поспорит и без возражений распишется где нужно. Таких адвокатов и назвали карманными.

ULYSSE NARDIN
SINCE 1846 LE LOCLE - SUISSE

г. Москва, ул.Петровка д.12; 7 495 234 23 34

Официальные курсы валют ЦБ России с 10.10.17

Австралийский доллар 45,2525
Азербайджанский манат 34,2990
Армянский драм** 12,1871
Белорусский рубль 29,5371
Болгарский лев 34,5900
Бразильский реал 18,4787

Венгерский форинт** 21,9081
Вон Республики Корея*** 50,9625
Гонконгский доллар* 74,7170
Датская крона* 91,9304
Доллар США 68,3861
Евро 68,3861

Индийская рупия** 89,2180
Казахстанский тенге** 17,0797
Канадский доллар 46,5070
Киргизский сом** 84,8877
Китайский юань* 87,9630
Молдавский лей* 33,3420

Новый туркменский манат 16,6615
Норвежская крона* 72,9632
Польский злотый 15,8745
Румынский лей 14,9488
СДР 81,9834
Сингапурский доллар 42,7342

Таджикский сомони* 66,2672
Турецкая лира 15,7523
Узбекский сум**** 72,3441
Украинская гривна* 21,9312
Фунт стерлингов 76,4919
Чешская крона* 26,4420

Шведская крона* 71,8680
Швейцарский франк 59,5782
Южноафриканский рэнд* 42,2950
Японская иена** 51,7597

**3а 10
***3а 100
****3а 10000



Сотрудники Кузбасского ботанического сада испытали технологию восстановления природы на местах угледобычи



10 октября 2017 вторник № 228 (7394)

ПРИЛОЖЕНИЕ К «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЕ»

СОБЫТИЕ Форум «Майнекс-2017» соберет крупнейшие компании отрасли

Бизнес идет в глубину

Ирина Дорохова

10–12 ОКТЯБРЯ в Москве пройдет 13-й горнопромышленный форум «МАЙНЕКС Россия». Форум проводится с 2005 года и является одним из самых крупных и представительных мероприятий, посвященных актуальным проблемам разведки, добычи и переработки твердых полезных ископаемых в России и странах ЕАЭС.

В работе форума регулярно участвуют более 500 руководителей отраслевых компаний из России, Казахстана, Киргизии, Украины, стран ЕАЭС, Китая, Северной Америки, Юго-Восточной Азии, Африки, Латинской Америки и Австралии. Это такие компании-недропользователи, как Polymetal International, Nordgold, Kinross Gold, «Полос Золото», Highland Gold, «Золотодобывающая компания «Павлик», «Северсталь Ресурс», «Норильский Никель», СУЭК, «Атомредметзолото», «Металлоинвест», «Русская платина», «Золото Камчатки», «Русский уголь», «Колмар» и другие.

— Главная тема форума в этом году — «Российская горнодобывающая отрасль — перспективы развития на фоне растущих рынков», — комментирует событие глава оргкомитета Артур Поляков. — На нашей площадке участники форума смогут встретиться с коллегами, узнать свежие новости, получить исчерпывающие сведения по различным вопросам горного бизнеса и расширить свой круг знакомств. Все эти возможности позволят компаниям сделать свою работу более успешной и прибыльной.

«МАЙНЕКС Россия-2017» по традиции открывается серией мастер-классов. Их программа рассчитана на корпоративных менеджеров и технических специалистов. Ведущие специалисты компаний «АртГео», ContiTech, SRK Consulting и AMC Consultants расскажут о своих разработках и познакомят участников форума с новыми решениями для планирования горных работ и развития цифровых

решений 4.0 в операционном управлении.

Первый день основной программы форума начинается ежегодной встречей руководителей компаний-недропользователей с руководством Минприроды РФ и Роснедр, на которой будут обсуждаться самые острые отраслевые проблемы.

Нововведение в рамках форума — первый конкурс технологических решений для отрасли «МайнТек»

Более 70 докладов основной программы форума сгруппированы в 13 тематических сессий. Лидеры отрасли представят свои проекты развития и прокомментируют ситуацию в отрасли. Владелицы разведочных лицензий расскажут о достигнутом прогрессе. Отдельная сессия посвящена опыту российских горных компаний за рубежом.

Представители проектных компаний и поставщиков оборудования и услуг презентуют свои возможности в геологоразведке, переработке и обращении с отходами, обеспечении экологической безопасности. Предусмотрена сессия, в ходе которой участники обсудят актуальные юридические вопросы. Еще одна сессия посвящена вопросам финансирования горно-рудных проектов.

Нововведение в рамках форума — первый конкурс технологических решений «МайнТек». На него проектные компании представляют свои решения проблем, обозначенных российскими горнодобывающими компаниями Polymetal и Highland Gold Mining. Параллельно с форумом пройдет выставка отраслевых инвестпроектов, технических и технологических решений.

РЫНКИ Россия входит в число стран-лидеров по добыче золота и алмазов

Блеск на экспорт

Татьяна Радченко, заместитель руководителя Аналитического центра при правительстве Российской Федерации

ЗОЛОТО и алмазы относятся к природным богатствам, которые не теряют своей ценности на протяжении многих веков. Россия входит в число стран-лидеров по добыче этих полезных ископаемых.

Россия производит лишь 1,6 процента бриллиантов и 1 процент ювелирных изделий с ними от всего объема мирового рынка

мых. В 2016 году, согласно данным World Gold Council, в нашей стране было добыто 274,4 тонны золота. С такими показателями Россия уступает лишь Китаю (463,7 тонны) и Австралии (287,3 тонны). Союз золотопромышленников России оценивает объем добычи и производства еще выше — 297,4 тонны.

Рынок золота в России определяется мировыми тенденциями. Несмотря на рост производства, который был зафиксирован на уровне в 1,2 процента, объем экспорта золота заметно сократился. По данным ФТС, в стоимостном объеме он упал на 40 процентов и составил по итогам 2016 года 908 миллионов долларов США. На итоговые цифры повлияло и падение уровня мировых и российских экспортных цен во второй половине 2016 года. Эксперты объясняют это падение сокращением потребительского спроса со

стороны Индии (минус 22 процента в 2016 году) и Китая (минус 7 процентов). Однако уже с января 2017 года, когда был зафиксирован наибольший ценовой спад, мировые цены вновь начали расти.

Несмотря на то что Россия является крупнейшим производителем золота, внутренний спрос на него ограничен. Активно наращивает объемы золотовалютных запасов Банк России. За 10 лет — с 2007 по 2017 год — они выросли почти в четыре раза — с 0,45 до 1,7 тысячи тонн, и сегодня Россия хранит в золоте 17 процентов запасов. А вот потребительский спрос (ювелирная отрасль, монеты, слитки) в России невелик — 37,2 тонны в 2016 году (минус 12 процентов по сравнению с 2015 годом). Примерно тот же уровень спроса фиксируется, например, в Иране (36,6 тонны, минус 46 процентов) или Пакистане (42,2 тонны, плюс 12 процентов).

Россия наряду с африканскими странами (Республикой Конго, Ботсваной, Намибией, ЮАР, Анголой) остается крупнейшим мировым производителем необработанных алмазов. В 2016 году объем добычи природных алмазов достиг 30 процентов физического и 29 процентов мирового стоимостного объема.

А вот в число крупнейших мировых центров огранки наша страна не входит. Здесь лидеры — США, Бельгия, Индия и Израиль. Они и формируют основной объем предложения на бриллиантовом рынке, при этом США производят наиболее дорогие ювелирные бриллианты, а Индия специализируется на огранке наименее качественного сырья. Россия же занимает скромные позиции, производя лишь 1,6 процента бриллиантов и 1 процент ювелирных изделий с ними от общего объема мирового алмазно-бриллиантового рынка.

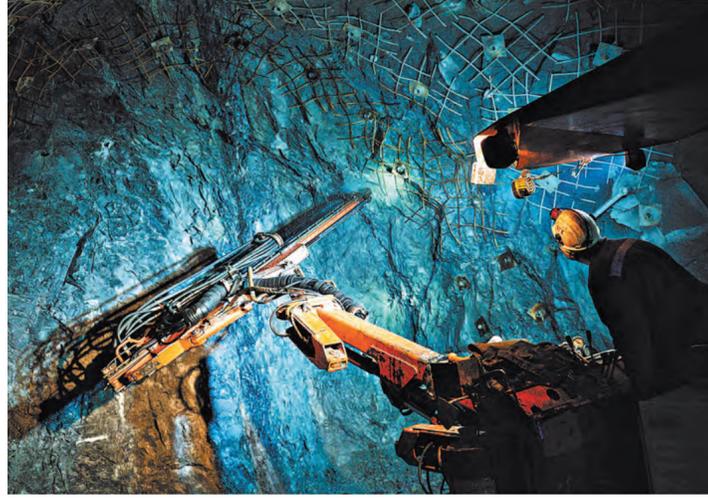
Финансы Рост цен на минерально-сырьевых рынках создает позитивный тренд

Рудные залежи ждут инвестиций

Александр Вержанский, генеральный директор НП «Горнопромышленники России», профессор

Уровень прямых инвестиций в горнопромышленную отрасль после спада инвестиционной активности в мире в 2014 году, а в России особенно в 2015 году, постепенно восстанавливается, но резкого роста никто не прогнозирует. Инвестиционный банковский сегмент сжался из-за антироссийских санкций. Бюджетные инвестиции ограничены и, судя по представленному прогнозу социально-экономического развития, их рост в ближайшие годы не предвидится. Трансграничные инвестиции, сегодня их можно наблюдать главным образом в нефтегазовом секторе. По той же причине санкции инвестиции в форме слияний и поглощений также на низком уровне.

Успешно развиваются, пожалуй, лишь нефтегазовые проекты — сделка «Роснефти» по продаже акций, добыча и сжижение газа в Арктике, создание трансграничных газотранспортных систем и сопряженных с ними внутренних газопроводов, работа по проектам «Турецкий поток», «Северный поток-2», расширение сотрудничества с китайскими компаниями. Однако, с другой стороны, существенно сократился и отток прямых инвестиций. В горнодобывающем секторе идет работа по подготовке ряда проектов добычи угля, алмазов, руд металлов, в том числе редкоземельных. В рамках ЕАЭС можно ожидать роста инвестиций после завершения формирования общих



Акцент

Золошлаковые отходы по стоимости содержащихся в них ценных компонент в сто раз дороже самого угля, используемого как топливо

рынков нефти и нефтепродуктов, природного газа.

В нынешнем году спад на минерально-сырьевых рынках прерывается. Цены на металлы и

руду в среднем выросли более чем на 20 процентов. И это не кратковременное явление, а наметившийся тренд, который позволяет рассчитывать на внима-

ние инвесторов, в том числе и государства, а также кредитных организаций.

Огромную роль в горнопромышленном комплексе играет техника. Однако пока горное машиностроение остается большой темой нашей промышленности. Вопрос не столько в возможностях производства техники по номенклатуре, а в том, как обеспечить конкурентоспособность при доступной цене. Работа по программе импортозамещения, в том числе для удовлетворения потребностей горной промышленности, идет.

КАДРЫ Государственный запрос на серьезные исследования в горной науке восстановился. Недрам нужны менеджеры

Татьяна Батенёва

БОЛЬШИЕ задачи по модернизации производства, внедрению новых технологий, подготовке современных кадров поставлены перед отраслевыми НИИ и вузами. О том, как изменяется роль науки в недропользовании, «РГ» рассказал директор одного из старейших в отрасли — Горного института, который входит в состав Национального исследовательского технологического университета «МИСиС», доктор экономических наук, профессор Александр Мясков.

Александр Викторович, как сегодня налажена связь между отраслевыми научными лабораториями, вузами и предприятиями горнопромышленного комплекса?

АЛЕКСАНДР МЯСКОВ: В период реформ, когда рыночных рычагов управления в экономике, связанных с трансформацией горнопромышленного сектора и перехода многих предприятий из-под управления государства в частные руки, значительные изменения коснулись и системы высшего образования. Многие научные организации сразу же потеряли запрос на исследования и разработки как от государства, так и со стороны промышленности.

Десятью и двухтысячелетиями стали финалом для многих научных организаций и научных школ в университетах. Но начиная с середины 2000-х некоторые лидеры отрасли, понимающие важность исследований и разработок, взяли патронат, а затем стали и собственниками отдельных научных организаций. Яркими примерами являются «СибИИУглубогаз» и «ЯкутНИПРОАлмаз». Затем восстановившийся запрос государства на глобальные научные исследования позволил определить направления работ и развития ряда ведущих институтов системы Российской академии наук. Институт проблем комплексного освоения недр, Горный институт Колыцкого научного центра РАН, Институт горного дела Сибирского отделения РАН выступили лидерами в отдельных направлениях горной науки.

ЗАКОН Геологическая информация стала открытой для всех пользователей

Увидеть все, что под землей

Дмитрий Аракчеев,

заместитель генерального директора Егор Юон, начальник управления информационных ресурсов и баз данных, Российский федеральный геологический фонд

С ВНЕСЕНИЕМ изменений в Закон «О недрах» для пользователей был открыт огромный пласт геологической информации, которая раньше была строго конфиденциальной. Поправками в этот закон государство взяло на себя обязательство обеспечить доступ к этим данным всех заинтересованных лиц. Оперативное предоставление максимально полной, достоверной и актуальной информации о строении и состоянии недр и недропользовании поможет оперативно решить многие хозяйственные вопросы.

Более того, чтобы удовлетворить существующие потребности в геологической информации, необходимо сформировать единое информационное пространство. Оно должно объединить архивные данные и информационные потоки различной направленности, относящиеся к проблемам управления и инвестирования в области геологического изучения недр, воспроизводства и использования минерально-сырьевой базы.

Федеральный закон «О недрах» в новой редакции вступил в силу 1 января 2016 года. Он существенно изменил сложившийся подход к сбору, хранению и предоставлению геологической информации и в целом к организации и проведению работ по геологическому изучению недр.

Например, установлены предельные сроки конфиденциальности для информации, полученной за счет средств недропользователей: 3 года — для первичной геологической информации и 5 лет — для интерпретированной. Фактически по истечении этих сроков режим коммерческой тайны перестает действовать, и информация переходит полностью во владение государства. Это же норма распространяется и на информацию, полученную до 1 января 2016 года.

Законодательно определено понятие Федеральной государственной информационной системы «Единый фонд геологической информации о недрах» (ФГИС «ЕФГИ»). Не менее важно, что впервые законодательно зафиксирована необходимость обеспечения полноты сведений обо всей геологической информации, как первичной, так и интерпретированной.

ПРОДЛИТЬ СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОВЫСИТЬ ЕГО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И РЕАЛИЗОВАТЬ ЗАДУМАННОЕ

МНОГОГО МОЖНО ДОБИТЬСЯ ВМЕСТЕ

Чтобы ваш бизнес работал без перебоев, техника не должна подводить. Специалисты «Шелл» помогут вам подобрать оптимальные смазочные материалы, снизить риск поломок оборудования и минимизировать простои.

Это возможно благодаря мировому опыту наших технических специалистов, использованию сервиса Shell LubeAnalyst* и портфелю высококачественных смазочных материалов «Шелл». **

Мы также, как и вы, заинтересованы в успехе вашего бизнеса!

* Шелл ЛубАнализист
** Узнайте подробнее о смазочных материалах и сервисах «Шелл» на www.shell.com.ru

ШЕЛЛ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ВМЕСТЕ ВОЗМОЖНО ВСЕ

→A4

→A3