

УДК 53(622)(470)

Л. А. ПУЧКОВ, А. Г. ВОРОБЬЕВ, О. В. ФЕДИНА (Редакция «Горного журнала»)

«ГОРНЫЙ ЖУРНАЛ» И РАЗВИТИЕ ГОРНОГО ДЕЛА В РОССИИ



Л. А. ПУЧКОВ,
главный редактор,
чл.-корр. РАН



А. Г. ВОРОБЬЕВ,
зам. главного редактора,
проф., д-р экон. наук



О. В. ФЕДИНА,
ответственный
секретарь

«Горному журналу» — 190 лет. Вряд ли сегодня найдется много отраслевых изданий, имеющих такой же солидный возраст и богатую историю. 15 лет назад, к 175-летнему юбилею «Горного журнала», Издательство «Руда и Металлы» выпустило книгу «На пользу Отечеству», в которой подробно освещены все этапы жизни журнала, а также судьбы людей и исторические события, связанные с ним [1]. Скорее всего не у всех была возможность прочесть эту удивительную книгу, поэтому в ознаменование 190-летнего юбилея (пусть и не круглого, но от этого не менее важного) редакция предлагает читателям познакомиться с историей развития и становления «Горного журнала» — главного практического пособия для любого горного инженера.

Начало журналу положила «Докладная записка, поднесенная на Высочайшее благоусмотрение Г. Министром Финансов, о составлении Ученого Комитета по Горной и Соляной части, и об издании Горного Журнала», подготовленная директором Горного кадетского корпуса генерал-лейтенантом Е. В. Карнеевым и подписанная Министром финансов генерал-лейтенантом Е. Ф. Канкриным. Документ был подан Александру I 28 февраля 1825 г. и практически сразу одобрен императором. Датой рождения «Горного журнала» считается 1 июля 1825 г. — день выхода из печати первого номера.

Об учреждении журнала даже появилась достаточно большая заметка на первой полосе в «Северной пчеле» — одной из популярных петербургских газет того времени, гласившая: «В прошедшую субботу, сего марта 21-го, открыт при Горном кадетском корпусе, новоучрежденный, высочайше по подтвержденному докладу господина министра финансов, Ученый комитет по горной и соляной части. Главным предметом занятий сего комитета

Статья знакомит читателей с историей «Горного журнала» — старейшего технического издания в России.

За 190 лет существования журнала на его страницах опубликовано огромное число статей, обзоров и заметок, освещающих различные аспекты горного и металлургического дела, горной техники, экономики, изобретений и открытий, а также горного образования.

«Горный журнал» — живая летопись трудов российских инженеров и ученых, внесших крупный вклад в отечественную и мировую науку и технику. Статьи, опубликованные в разное время на страницах журнала, свидетельствуют о неоспоримом приоритете русской науки. «Горный журнал» и по сей день является одним из основных пособий для учащихся горных специальных и высших учебных заведений. На своих страницах журнал популяризирует научно-технические знания, чем способствует успешному развитию отечественной горной промышленности.

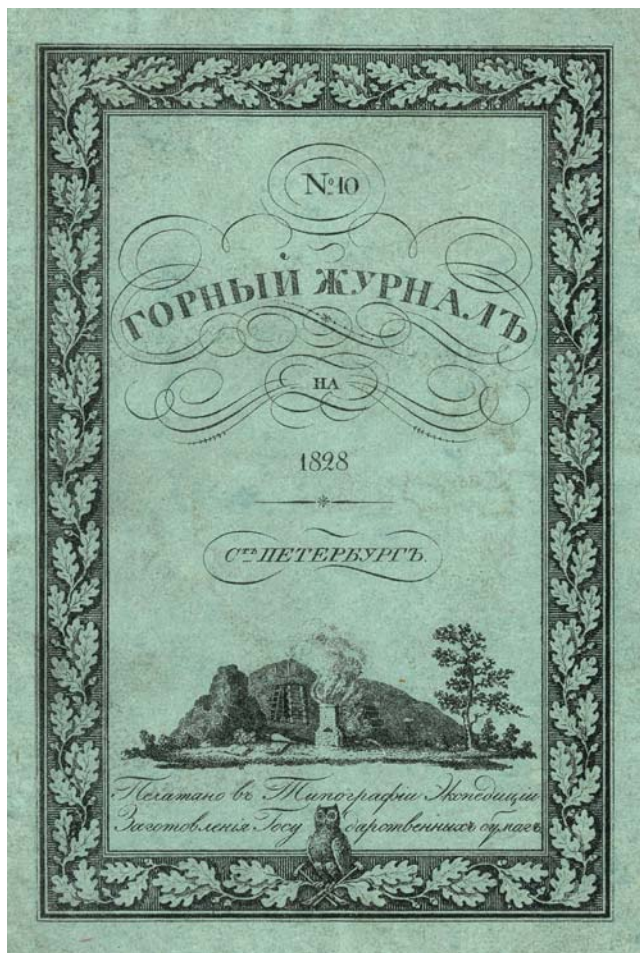
Ключевые слова: «Горный журнал», старейшее отечественное издание, тематика, достижения науки и техники, высшее горное образование, развитие, перспективы.

DOI: <http://dx.doi.org/10.17580/gzh.2015.07.01>

будет издание журнала под заглавием «Горный журнал или собрание сведений о горном и соляном деле, с присовокуплением новых открытий по наукам, к сему предмету относящимся» [2].

Первый номер нового в России журнала открывался редакционной статьей «Обозрение наук и искусств, входящих в состав «Горного журнала», в которой обосновывалась необходимость перехода в развитии горного дела от эмпирического уровня к серьезной науке [3].

С первого дня своей деятельности издатели «Горного журнала» определили четкую направленность его содержания: отражение сведений о развитии горного дела и горных наук. На обложке «Горного журнала» можно видеть в рамке художественного оформления номер и название журнала, год издания, место издания — г. Ст. Петербург, изображение средневекового горнозаводского пейзажа и указание издательства: «Печатано в Типографии Экспедиции Заготовления государственных бумаг». Там же изображена сова в перекрестье основных в то время орудий труда горняка — кайла и молота. Сова как символ знаний и мудрости известна еще и тем, что, будучи ночной птицей, символизировала



Обложка «Горного журнала» № 10 за 1828 г. с изображенной на ней совой

также и подземное царство, в шумерско-аккадской мифологии богиня, властительница подземного царства, «великая подземная госпожа» Эрашкигаль изображается с символом совы. Позднее, в 1870 г., эмблема журнала поменялась: появились гномы, в западно-европейской мифологии — карлики, духи, обитающие в недрах Земли и охраняющие подземные богатства [4].

Руководили изданием «Горного журнала» представители учрежденного при Горном кадетском корпусе Ученого комитета по горной и соляной части, причем на каждый раздел полагался свой редактор (издатель).

Были утверждены 10 отделений (разделов) журнала: «Минералогия», «Химия», «Горное дело», «Заводское дело», «Монетное дело», «Соляное дело», «Всеобщая горная и соляная библиография», «Горные и соляные законоположения», «Биографические известия и некрологи» и «Смесь» [1]. Редакция строго придерживалась этой структуры, хотя разделы чередовались и появлялись не в каждом номере. Со временем менялись наименования разделов, появлялись новые, но внутренняя структура журнала многие десятилетия оставалась неизменной [3].

В течение первого года было выпущено шесть «книжек» (номеров) «Горного журнала». Число подписчиков составляло 1093 человека. Интересен факт, что на протяжении десятков лет читатели

могли заказать выпуски журнала, начиная с самого первого, т. е. экземпляры допечатывались по мере необходимости [1].

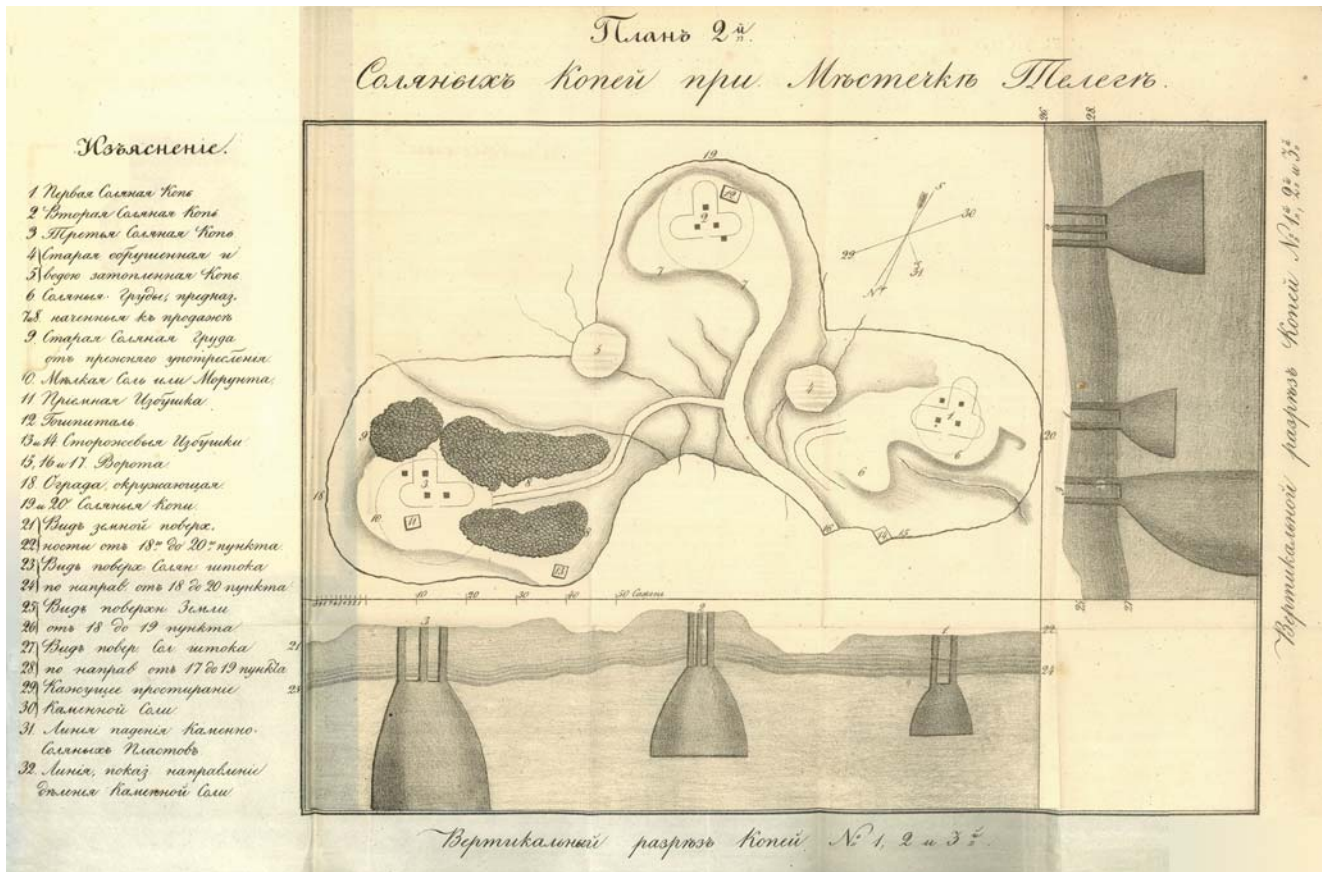
Уже в этих первоначальных изданиях наблюдается основная направленность журнала — предоставление горному сообществу России новейших сведений о развитии горных наук, о собственно горном деле, которое в то время определялось как добыча полезных ископаемых, их первичная переработка, и заводском деле (металлургии) [1].

Рассматривая публикации авторов «Горного журнала» первых десятилетий его издания с современных позиций, следует отметить высокий уровень профессионального мастерства авторов и издателей. Написанные хорошим языком, со ссылками на многие русские и иностранные библиографические источники, статьи отличались простотой изложения сложных вопросов горного дела. Публикации сопровождалась проектными чертежами, которые давали полное представление о горных работах. Обращает на себя внимание единое авторство публикаций — факт, почти утраченный в настоящее время в связи с широко распространенной практикой коллективного авторства.

Позднее в «Горном журнале» появляется также официальный раздел «Горные законоположения», в котором освещаются важные государственные решения по вопросам горного дела. Так, в книжке 1 части I издания за 1835 г. в данном разделе сообщается об утверждении Государем Императором штата Штаба корпуса горных инженеров. Общий штат утвержден в количестве 16 человек, из них только Начальник Штаба, дежурный Штаб-Офицер и два Старших Адъютанта, начальники отделений Штаба — назначались из Горных инженеров и с Высочайшего соизволения. Профессиональные инженеры представляли собой в то время «штучный товар» и высоко ценились в Российской Империи в связи с пониманием горного дела как основы экономики и безопасности государства. Эта значимость горного дела сохраняется и в наше время, необходимо не только понимать это как традицию великой горнодобывающей державы — России, но и в практической деятельности страны сохранять и развивать корпус горных инженеров современной России.

В течение всего XIX в. в России горное дело совершенствовалось и развивалось с появлением новых месторождений полезных ископаемых и новых знаний по их разработке. Шаг за шагом «Горный журнал» не только детально освещал историю развития горнодобывающей России, но и многочисленными публикациями своих авторов участвовал и направлял развитие горного дела. К концу столетия на страницах журнала можно видеть цветные геологические карты районов России, рекламу новейшего по тем временам горного оборудования, различных смежных компаний, новых периодических изданий, данные о развитии горного образования различного уровня, научные достижения в России и за рубежом. На страницах «Горного журнала» формируется облик мощного горнодобывающего государства, уверенно развивающегося во всех направлениях.

Журнал пользовался большим успехом за рубежом. Иностранные издания размещали переводы отдельных публикаций, а в 1840 г. вышел пятитомный сборник избранных оригинальных



статей из «Горного журнала» на французском языке за предшествующие пять лет (1835–1839 гг.) — «Annuaire du Journal des Mines de Russie» [3].

Значение «Горного журнала» трудно переоценить. Вплоть до конца XIX в. он был единственным отечественным изданием, являющимся для российского горного инженера источником сведений о положении техники на отечественных горных промыслах и заводах, а также об успехах естественных и технических наук за рубежом. На страницах журнала освещались проблемы горного дела, включая добычу руд черных и цветных металлов, угля, торфа, нефти, а также рассматривались вопросы геологоразведочных работ, обогащения полезных ископаемых и металлургического передела. На рубеже XIX–XX вв. в России начали появляться и другие периодические издания, созвучные по тематике с «Горным журналом». Однако они просуществовали недолго, и «Горный журнал» по-прежнему оставался первым и единственным.

Начало XX в. в России было отмечено бурными историческими событиями, затронувшими и судьбу «Горного журнала». Так, в течение второй половины 1918 г. «Горный журнал» выходил под названием «Известия Горного Отдела В.С.Н.Х.». Первая мировая война прервала выход журнала, и следующий номер под названием «Горное дело» увидел свет только в мае 1920 г. Научных статей в нем не было, а все материалы издания посвящались задачам текущего момента, реализации производственных программ Горного совета, в изобилии приводились отчеты главков. Только в 1922 г. «Горный журнал» вернулся к своему первоначальному названию.

Пример проектного чертежа, сопровождающего публикацию [5]

1923-й год отмечен выдающимся событием в горном деле России — исполнилось 150 лет со дня образования Санкт-Петербургского горного института, главного интеллектуального центра горного дела России. Это событие нашло глубокий отклик не только у научно-технической общественности, но и всей системы производства и государственного управления. Следует отметить, что, несмотря на все трудности того периода, во всех государственных структурах значимость горного дела как базы дальнейшего развития страны, обеспечения ее экономики, финансов и национальной безопасности оставалась первостепенной. «Горный журнал» самым активным образом принял участие в праздновании этого замечательного юбилея. В рамках ВСНХ была создана Юбилейная комиссия, почетным председателем которой был назначен горный инженер, заслуженный профессор Горного института, академик и президент Российской академии наук А. П. Карпинский. У Юбилейной комиссии было недостаточно средств для издания материалов, и проф. А. А. Скочинский, член редколлегии «Горного журнала», выступил с предложением посвятить специальный номер журнала этому выдающемуся событию. Предложение было принято, и в ноябре 1923 г. вышел специальный выпуск журнала [6], состоящий из 12 разделов, освещающих многогранную деятельность Горного института в развитии горного дела, а также его выдающейся профессуры, выпускников и студентов. Решением вышестоящих органов и Юби-



Обложка первого специального выпуска «Горного журнала», посвященного 150-летию Петербургского горного института

лейной комиссии Коллегии редакции «Горного журнала» была объявлена благодарность.

Советский период успешно продолжил горные традиции России и историю «Горного журнала». Именно в эти годы главный акцент в публикуемых материалах делается на освещение важнейших научно-производственных проблем и практической деятельности предприятий, ставятся вопросы организации труда, механизации добычных работ. Большое внимание уделяется горной промышленности союзных республик.

Страна проявила огромную активность в дальнейшем развитии горного дела. Был дан мощный импульс горному производству, повышению его роли в экономике народного хозяйства. Серьезные усилия были предприняты и в сфере интеллектуального развития горного дела, центральным событием которых было решение Совнаркома об открытии в Москве Горной академии. Будучи новой столицей государства, она привлекла в Горную академию выдающихся ученых-горняков, позднее ставших членами редколлегии «Горного журнала». На страницах издания появляются их основополагающие публикации в стиле преемственности его главных традиций — фундаментальности и единого авторства. Выступая по самым различным вопросам развития горного дела, каждый из авторов обладал глубокими знаниями в конкретных направлениях горной науки — геологии, техноло-

гиях разработки месторождений полезных ископаемых, механизации горных работ, горного давления, электромеханики, проведения и крепления горных выработок, водоотлива, вентиляции, обогащения. На страницах «Горного журнала» стали появляться публикации не только общей производственной тематики, но и глубокие статьи аналитического характера, дискуссии по формулам расчетов различных горно-технологических процессов. Происходит становление советской горной науки, отличительные признаки которой — более глубокое, по сравнению с канонами «горного искусства» (термин, перешедший в русский язык из европейского горного дела), физическое, а следовательно, и математическое описание горных процессов и явлений и разработка на этой основе новейших методов проектирования горного производства.

Особенно удивительным и вызывающим искреннее восхищение является стремление горных инженеров того времени — производителей и ученых — к созданию новых технологий горного дела, которое в значительной степени стимулировалось несметными минеральными богатствами обширной территории России. В 1926 г. на страницах «Горного журнала» № 12 обсуждается проблема добычи природного газа и необходимость строительства газозлектрических станций в СССР. Председателем редколлегии «Горного журнала» в 1927 г. становится ректор Московской горной академии И. М. Губкин, который в рамках горного активно развивает и нефтегазовое дело, выделившееся впоследствии в самостоятельную отрасль народного хозяйства. «Горный журнал» стоит на передовых позициях в этом важном деле и постоянно освещает проблемы нефти и газа на своих страницах. В этот же период в журнале обсуждаются вопросы добычи около 60 видов минералов на территории СССР — невиданный масштаб развития горного дела, конкурирующий только с освоением европейцами территории Соединенных Штатов Америки.

В 1930-е годы происходит становление разделов горной науки, связанных с обеспечением безопасности труда горнорабочих. Члены редколлегии «Горного журнала» А. А. Скочинский, В. А. Билленко, В. А. Яковенко, В. Б. Комаров развивают рудничную вентиляцию, технику безопасности, горноспасательное дело, много внимания уделяется борьбе с пылью и с эндогенными пожарами. Результаты их исследований практически сразу же внедряются в производство в виде инструкций по расчетам сложных горных процессов, Правил безопасности, оснащения горняков индивидуальными средствами защиты. В стране эффективно действует Совет по безопасности горных работ при Горном отделе Главного экономического управления ВСНХ СССР.

Непрерывно привлекая внимание горнотехнической общественности к вопросам развития добывающей промышленности, «Горный журнал» принимал активное участие в организации многих отраслевых съездов и совещаний, публиковал основные доклады с этих мероприятий. По его материалам можно проследить всю историю становления, развития и укрепления отечественной горно-металлургической промышленности: передовые достижения науки и техники того времени выдвигали горное

дело в разряд важнейших отраслей народного хозяйства.

В 1939 г. «Горный журнал» стал печатным органом Народных Комиссариатов черной и цветной металлургии СССР, в связи с чем в основном начал освещать производственную и научно-техническую деятельность предприятий по добыче черных и цветных металлов, нерудного сырья и общераспространенных полезных ископаемых.

Бурно развивалось и высшее горное образование. В «Горном журнале» № 11-12 за 1937 г. опубликована статья инженера Г. Д. Весмана (Комитет по делам высшей школы) «Потребность в горных инженерах и их подготовка», в которой отмечено, что подготовка горных инженеров осуществляется уже в 22 институтах [7]. К 1 октября 1929 г. в СССР насчитывалось всего 3200 горных инженеров. В 1930–1934 гг. их выпуск составил 7600 человек, а в 1935–1936 гг. было подготовлено 7200 человек по 15 специальностям (в том числе «Нефтепромысловое дело» и «Геологическая съемка и поиски»). Ежегодно выпускников распределяли на сотни горнодобывающих предприятий. Таким образом, потребность горных предприятий в квалифицированных кадрах полностью удовлетворялась.

В период с 1942 по 1943 г. издание журнала было прервано Великой Отечественной войной и возобновилось лишь в 1944 г. В этот период «Горный журнал» способствовал мобилизации всех резервов, крайне необходимых для победы, давая конкретные рекомендации по совершенствованию горных работ и публикуя рационализаторские предложения производственников по различным практическим вопросам. Военная промышленность страны испытывала острый дефицит многих ресурсов, что требовало интенсификации производства, и основным источником информации для решения поставленных задач являлся «Горный журнал».

В послевоенные годы, когда по всей стране ускоренными темпами шло восстановление разрушенных войной народнохозяйственных объектов, «Горный журнал» оставался в авангарде научно-технического прогресса в добывающей промышленности.

В 1950–1980-е годы круг освещаемых «Горным журналом» вопросов расширился и более конкретизировался: геология, разработка рудных месторождений, механизация и автоматизация производства; проходка выработок, взрывные работы, обогащение, крепление, подъем, водоотлив, электротехника, техника безопасности, вентиляция — это далеко не полный перечень разделов журнала. Материалы разнообразной тематики привлекали внимание самого широкого круга специалистов горного профиля. Статьи «Горного журнала» способствовали бурному развитию железорудной отрасли, созданию мощных горнопромышленных комплексов, распространению эффективных методов работы.

1960-е и 1970-е годы характеризовались бурным развитием горного производства, горных наук и высшего горного обра-



Павел Петрович Аносов

зования. Строительство новых горных предприятий, появление новых научных направлений, исследовательских и учебных институтов, новых специальностей подготовки горных инженеров — все это находило свое отражение в публикациях «Горного журнала». Впечатляет появление большого числа новых образцов отечественной горной техники. Эксплуатация таких крупных месторождений, как Норильское по добыче цветных металлов, Якутское по добыче алмазов, наряду с функционированием крупных горно-обогатительных комбинатов черной металлургии, требовала качественного информационного обеспечения, и «Горный журнал» выполнял эту задачу.

1 июля 1975 г. за большие заслуги в пропаганде научно-технических знаний в горном деле, значительный вклад в развитие горнорудной промышленности страны, подготовку высококвалифицированных инженерно-технических и научных кадров и в связи со 150-летием «Горный журнал» был награжден орденом Трудового Красного Знамени.

В связи с развитием техники и технологий горного производства решаются задачи использования в горных науках и высшем горном образовании новейших научных достижений того времени. «Горный журнал» вновь становится основной площадкой для дискуссий об эффективности использования тех или иных научных достижений в горном деле.

Дискуссии на страницах «Горного журнала» выражали желание ведущих ученых получать из высшей школы горных инженеров, обладающих фундаментальными знаниями и хорошо подготовленных по общесистемным вопросам безопасности, экономики, управления, не считая подготовки по общеинженерным и технологическим дисциплинам. Подобные вопросы и сейчас находятся в центре внимания специалистов-горняков.

Смена общественно-экономической и политической формации в начале 1990-х годов, самым негативным образом отразившаяся на ситуации в стране, сказалась и на «Горном журнале». Издательство «Недра», прежде выпускавшее «Горный журнал», прекратило его финансирование. Значительно сократилась подписка: из прежних 10–15 тыс. экземпляров осталось только 1400. Журнал, всегда до этого момента имевший господдержку, оказался на грани закрытия. В этот нелегкий период неоценимую помощь «Горному журналу» оказали предприятия, сами испытывающие значительные финансовые трудности.

Тяжелые для журнала времена закончились в 1996 г., когда его издание приняло на себя ГУП «Журнал «Цветные металлы» (ныне ЗАО «Издательский дом «Руда и Металлы»). Новый издатель отчетливо понимал общность горно-металлургического комплекса и важность обеспечения его актуальной информацией о научно-технических достижениях в отрасли, поэтому, использовав все имеющиеся ресурсы, в самые короткие сроки практически

полностью восстановил утраченные позиции «Горного журнала» в сфере информационного обеспечения горного производства на постсоветском пространстве [8].

После распада СССР связи между горными предприятиями теперь уже бывших республик нарушились, и дальнейшее их функционирование осуществлялось в условиях тотального дефицита актуальной производственной информации. «Горный журнал» чутко отреагировал на текущие потребности предприятий, создав разветвленную сеть опорных пунктов во всех странах СНГ для получения оперативных сведений о работе горных предприятий и их производственных достижениях. Это позволило значительно пополнить редакционный портфель и включить в него обзорные и проблемные статьи по наиболее актуальным вопросам горного дела в России и других странах СНГ.

В 2000 г. по решению Российской академии естественных наук в канун 175-летия «Горный журнал» был удостоен ордена «За пользу Отечеству» им. В. Н. Татищева.

В 2004 г. «Горный журнал» стал базовым печатным органом Межправительственного Совета по разведке, использованию и охране недр, созданного с целью развития сотрудничества для эффективного и комплексного освоения минерально-сырьевых ресурсов государств — участников СНГ.

Сегодня «Горный журнал» является поистине национальным достоянием России, настоящим информационным центром, проводником современных технологий и инноваций в горном деле как в нашей стране, так и за ее пределами.

«Горный журнал» тесно сотрудничает с такими авторитетными европейскими периодическими изданиями горного профиля, как «The Mining Journal» и «Mining Magazine».

Кстати, британский «The Mining Journal» — другой патриарх горной журналистики был основан на 10 лет позже, в 1835 г. В настоящее время оба эти журнала входят в издательство «Mining Communications» и являются партнерами «Горного журнала», в том числе и по продвижению публикаций российских горняков [10].

Безусловно, говоря о журнале, нельзя не сказать о людях, которые стоят за каждым его выпуском — это авторы, редакторы, члены редакционной коллегии, издатель.

Успех периодического издания всецело зависит от научной и практической ценности публикуемых в нем материалов. Так, в первый номер журнала вошли статьи известных ученых того времени, преподавателей Горного кадетского корпуса:



Е. С. Гендлер



Н. Н. Патрикеев



А. И. Бунин



В. Ф. Федоров



П. Е. Следзюк

И. Г. Гавеловского «О разведке гор, или о средствах отыскания частных месторождений», В. В. Любарского «О солеварении на Пермских приисках», Д. И. Соколова «Успехи геодезии» [1].

Одним из самых активных авторов «Горного журнала» был выдающийся русский металлург П. П. Аносов, работы которого регулярно публиковались с 1826 по 1841 г. В первой же своей статье «Геогностические наблюдения над Уральскими горами» П. П. Аносов, будучи избранным Златоустовским горным обществом корреспондентом «Горного журнала», писал: «Уральские горы ... давно уже заслуживали подробнейшего исследования. Давно уже надлежало привести в известность состав их, определить взаимное отношение горнокаменных пород, постепенный их переход и образ соединения между собой, дабы тем удобнее достигнуть до главнейшей цели — открытия частных месторождений полезных минералов» [9]. Наиболее важная часть деятельности П. П. Аносова связана с многолетними исследованиями по созданию высококачественной стали. В 1837 г., впервые произведя новую плавку стали из чугуна без прибавления железа, П. П. Аносов опубликовал в «Горном журнале» статью «О приготовлении литой стали». Затем на уральских заводах было проведено множество экспериментов, и впервые в мире началось массовое производство стали высшего качества, называемой булатом. Этой теме была посвящена научная работа П. П. Аносова «О булатах», которой был посвящен целиком второй номер «Горного журнала» за 1841 г. [3].

Конечно, в пределах одной статьи рассказать о каждом из крупных научных деятелей, кто щедро делился результатами своих исследований на страницах «Горного журнала» за всю 190-летнюю историю издания, невозможно, но с уверенностью можно сказать, что с журналом сотрудничали все без исключения известнейшие ученые и практики в области горного дела.

С самых первых дней все статьи до их опубликования в «Горном журнале» проходили тщательную оценку. Пробразом современной редакционной коллегии можно считать заседания Ученого комитета, на котором рассматривали каждую статью и давали ей оценку. Следует отметить, что участие в подобных заседаниях, равно как и публикация на страницах «Горного журнала», считались большой честью, и за свои труды ни авторы, ни редакторы вознаграждения не получали.

Редакционная коллегия журнала всегда представляла собой цвет российской горной науки [11]. Позднее наряду с учеными в составе редколлегии присутствовали и видные руководители отраслей горной промышленности, четко представлявшие текущие нужды производства. Такой сплав науки и практики позволял «Горному журналу» всегда оставаться на передовых позициях научно-технического прогресса в горном деле. И сегодня в состав редколлегии «Горного журнала» входят известные и уважаемые ученые и



Ф. И. Вереса



Л. К. Антоненко



О. М. Слуцкая



А. А. Лознева

специалисты. Обладая глубокими познаниями в самых разнообразных направлениях горной науки и производства, а также смежных областях, они на самом высоком уровне выполняют экспертную оценку статей, направляемых в редакцию для опубликования.

Можно смело сказать, что «Горному журналу» повезло и с руководством. Его возглавляли талантливые люди, профессионалы своего дела: Е. С. Гендлер (1925–1941 гг.), Н. Н. Патрикеев (1944–1949 гг.), А. И. Бунин (1950–1957 гг.), В. Ф. Федоров (1958–1965 гг.), П. Е. Следзюк (1965–1979 гг.), Ф. И. Вереса (1979–1987 гг.), Л. К. Антоненко (1987–2001 гг.). Их ум и энергия позволили сделать журнал поистине информационным центром развития горной промышленности. Эти люди заложили тот прочный научно-практический фундамент, который способствовал тому, что журнал стал тем, чем он является сегодня — профессиональным изданием, освещающим последние достижения в горной отрасли и направленным на решение актуальных задач развития отечественной добывающей промышленности и обеспечения сырьевой безопасности страны.

Говоря о работе редакции, нельзя не упомянуть таких асов журналистики, как А. В. Бароненков, О. М. Слуцкая и А. А. Лознева, которые вкладывали все свои силы, опыт и знания в издание «Горного журнала», обеспечивали дружную и продуктивную работу коллектива, много внимания и времени уделяли работе с авторами. Не одно поколение ученых, практиков горного дела были авторами и читателями этого старейшего издания. Именно отсюда многие из них получили путевку в свою научную жизнь [3].

На протяжении всех лет редакционная политика «Горного журнала» основывалась на распространении передового производственного опыта и результатов научных исследований, направленных на развитие горной промышленности. Журнал никогда не останавливался в своем развитии. На каждом этапе он стремился к новым вершинам, достигал намеченных целей, соответствовал духу времени. «Горный журнал» получил признание не только российского, но международного научного сообщества и в 2013 г. был включен в международную наукометрическую базу данных Scopus, сделав отечественные достижения и наработки еще более доступными для мировой горнотехнической общественности.

Сегодня «Горный журнал» живет активной яркой жизнью. Постоянный поиск новых источников и форм подачи информации, активное участие в многочисленных научных симпозиумах, конференциях, отраслевых выставках и других важных мероприятиях свидетельствуют об огромном, еще не до конца раскрытом потенциале издания.

В преддверии юбилея в редакцию поступило множество поздравлений от крупнейших предприятий, ведущих отраслевых научных и учебных заведений, авторов и читателей. Высказанные в адрес «Горного журнала» теплые слова — свидетельство того, что связи науки и производства, которую журнал сформировал за 190 лет, прочны, эффективны и направлены на стимулирование взаимного развития.

Базируясь на заложенной предшественниками прочной научно-организационной основе, наработанном авторитете, поддержке и внимании редколлегии, авторов, читателей и горнотехнического сообщества в целом, «Горному журналу» в будущем предстоит решать еще более сложные задачи, диктуемые современностью. Это не только творческие и организационные стороны деятельности, но прежде всего дальнейшее повышение научного уровня журнала, обогащение его тематики, расширение авторского актива, укрепление связи с читателями. Такое многогранное сотрудничество в совокупности сформирует бесценный технологический потенциал, который будет востребован по прошествии десятилетий или даже веков.

Библиографический список

1. Белоглазов И. Н., Кен Н. А., Воробьев А. Г. На пользу Отечеству. — М. : Издательский дом «Руда и металлы», 2000. — 152 с.
2. Внутренние известия // Северная пчела. 1825. 28 марта. № 38. С. 1. URL: <http://sevpchela.ru/node/231> (дата обращения 19.06.2015).
3. Акопов А. И. Отечественные специальные журналы 1765–1917. Историко-типологический обзор. — Р. н/Д. : Изд-во Ростовского университета, 1986. — 84 с.
4. Мифы народов мира : в 2 т. — М. : Советская энциклопедия, 1988.
5. Горный журнал. 1835. Ч. 1. Кн. 2.
6. Горный журнал. 1923. № 11. Специальный выпуск, посвященный 150-летию Горного института в Петрограде.
7. Весман Г. Д. Потребность в горных инженерах и их подготовка // Горный журнал. 1937. № 11-12. С. 1–6.
8. Антоненко Л. К., Ильин С. А. Горному журналу — 175 лет // Горный журнал. 2000. № 6. С. 5–9.
9. Горный журнал. 1826. Кн. 5. С. 3.
10. Dobrynin A. Gold mining in Russia. The current situation and prospects for development // Mining Magazine. 2002. July. P. 25–27.
11. 95 and still active // Mining Magazine. 2002. November. P. 235. **ГЖ**

*Пучков Лев Александрович,
Воробьев Александр Григорьевич,
Федина Оксана Владимировна:
e-mail: gornjournal@rudmet.ru*

«GORNYI ZHURNAL»/«MINING JOURNAL», 2015, № 7, pp. 5–12	
Title	“Gornyi Zhurnal” and development of mining in Russia
DOI:	DOI: http://dx.doi.org/10.17580/gzh.2015.07.01
Author 1	Name & Surname: Puchkov L. A.
	Company: Editorial of “Gornyi Zhurnal” (Moscow, Russia)
	Work Position: Editor-in-Chief
	Scientific Degree: Corresponding member RAS
	Contacts: gornjournal@rudmet.ru
Author 2	Name & Surname: Vorobiev A. G.
	Company: Editorial of “Gornyi Zhurnal” (Moscow, Russia)
	Work Position: Deputy Editor-in-Chief
	Scientific Degree: Professor, Doctor of Economical Sciences
Author 3	Name & Surname: Fedina O. V.
	Company: Editorial of “Gornyi Zhurnal” (Moscow, Russia)
	Work Position: Responsible Secretary
Abstract	<p>The article puts up to the history of the Mining Journal, one of the oldest technical publications in Russia.</p> <p>The Mining Journal was established in 1825. One of the first technical magazines, the Mining Journal was at bottom an encyclopedia, and that was one of its distinctive features. The scope of the Journal covered physics and chemistry (in special sections), crystallography and mineralogy, paleontology and geology, hydrogeology, mineral and salt mining, mining economy and statistics, ore concentration and processing, coinage and metallurgy.</p> <p>From the very first years, the Mining Journal became widely popular both in Russia and abroad. In a span of 190 years, the Journal has published enormous number of papers, reviews and articles highlighting various aspects of mining and metallurgy, mining machinery, economy, inventions and discoveries, as well as education and personnel training in mining.</p> <p>The Mining Journal is a vivid chronicle of research performed by Russian engineers and scientists making a huge contribution to the domestic and worldwide science and technology. Published at different times, Journal’s articles give a clear evidence of incontestable primacy of the Russian science. The Mining Journal is to the present day one of the principal aids for students of special and higher education in mining. The Journal offers its pages for popularization of knowledge of science and technology to foster domestic mining industry.</p>
Keywords	“Gornyi Zhurnal”, oldest domestic publication, scope of topics, mining, science and technology achievements, higher education in mining, development, prospects.
References	<ol style="list-style-type: none"> 1. Beloglazov I. N., Ken N. A., Vorobev A. G. <i>Na polzu Otechestvu</i> (For the benefit of our country). Moscow : «Ore and Metals» Publishing House, 2000. 152 p. 2. Vnutrennie izvestiya (Inland news). <i>Severnaya pchela = Northern bee</i>. 1825. March 28, No. 38. p. 1. Available at: http://sevpchela.ru/node/231 (accessed: June 19, 2015). (in Russian) 3. Akopov A. I. <i>Otechestvennyye spetsialnye zhurnaly 1765–1917. Istoriko-tipologicheskiy obzor</i> (Russian special journals 1765-1917. Historical-typological review). Rostov-on-Don : Publishing House of Rostov University, 1986. 84 p. 4. <i>Mify narodov mira : v 2 tomakh</i> (Myths of nations : in two volumes). Moscow : Sovetskaya entsiklopediya, 1988. (in Russian) 5. <i>Gornyi Zhurnal = Mining Journal</i>. 1835. Part 1, Book 2. (in Russian) 6. <i>Gornyi Zhurnal = Mining Journal</i>. 1923. No. 11. Special issue, devoted to the 150-th anniversary of Mining Institute in Petrograd. (in Russian) 7. Vesman G. D. Potrebnost v gornykh inzhenerakh i ikh podgotovka (Necessity of mining engineers and their training). <i>Gornyi Zhurnal = Mining Journal</i>. 1937. No. 11-12. pp. 1–6. 8. Antonenko L. K., Ilin S. A. Gornomu zhurnalu – 175 let (The 175-th anniversary of Gornyi Zhurnal (Mining Journal)). <i>Gornyi Zhurnal = Mining Journal</i>. 2000. No. 6. pp. 5–9. 9. <i>Gornyi Zhurnal = Mining Journal</i>. 1826. Book 5. p. 3. (in Russian) 10. Dobrynin A. Gold mining in Russia. The current situation and prospects for development. <i>Mining Magazine</i>. 2002. July. pp. 25–27. 11. 95 and still active. <i>Mining Magazine</i>. 2002. November. p. 235.