

# НА СТРАЖЕ ИНТЕРЕСОВ государства и недропользователей

**И. А. Абдрахманов,**  
генеральный директор

**В. В. Григорьев,**  
главный инженер

**А. В. Чадченко,**  
главный геолог,  
канд. геол.-минерал. наук

---

ОАО «Учалинский ГОК»

**У**чалинский горно-обогатительный комбинат, преобразованный в 1993 г. в акционерное общество открытого типа (сейчас – открытое акционерное общество), – крупнейший в России производитель цинка и меди в одноименных концентратах. Промышленные объекты комбината функционируют на двух административных территориях: в Республике Башкортостан и Челябинской области, где располагаются основные эксплуатируемые и потенциально резервные месторождения медноколчеданных руд. Минерально-сырьевой базой комбината являются разрабатываемые открытым и подземным способами Учалинское, Камаган-

ское, Молодежное, Узельгинское и Талганское месторождения медных и медно-цинковых колчеданных руд.

Становление комбината началось в 1954 г. со строительства Учалинского, а два года спустя – Молодежного рудников, проектная производительность которых достигнута в 1960 г. В 1959 г. комбинат приступает к строительству обогатительной фабрики, проектная мощность которой по переработке 3,5 млн т руды в год была достигнута в 1974 г.

В 1977 г. для восполнения выбывающих мощностей карьера «Объединенный» Межозерного рудника начата разработка Молодежного месторождения открытым способом, а на базе запасов Узельгинского месторождения – строительство подземного рудника. В 1988 г. комбинат приступает к строительству Учалинского подземного рудника для доработки запасов Учалинского месторождения. Проектной производительности по добыче руды Учалинский и Узельгинский подземные рудники достигли соответственно в 1997 и 2004 г.

Для доработки запасов руд нижних горизонтов Молодежного месторождения предприятие в 2002 г. приступило к строительству Молодежного подзем-

ного рудника проектной производительностью 400 тыс. т руды в год, которая будет достигнута в 2010 г.

Одновременно со строительством подземных рудников проведена реконструкция обогатительной фабрики (1998–2004 гг.), которая позволила увеличить суммарное извлечение меди и цинка в одноименные концентраты на 10–12 % (абс.).

Дальнейшее развитие рудной базы комбината связано с вовлечением в эксплуатацию Ново-Учалинского, Озерного и Западно-Озерного месторождений медноколчеданных руд, расположенных на территории Учалинского района Республики Башкортостан. В этом году по этим рудным объектам планируется проведение аукционных торгов, в которых комбинат будет принимать участие.

Основой для проектирования, строительства и развития рудной базы комбината являются утвержденные ГКЗ запасы полезных ископаемых с выделением балансовых и забалансовых. Все эксплуатируемые Учалинским ГОКом месторождения медноколчеданных руд прошли государственную экспертизу запасов. Раньше утвержде-

ние запасов проводилось на выездных заседаниях ГКЗ СССР с приглашением представителей Министерства геологии, территориальных геологических управлений, авторов геологических отчетов и будущих недропользователей. О качестве проведенных государственных экспертиз говорит тот факт, что несмотря на экономические потрясения в России в конце XX в., утвержденные кондиции до настоящего времени остаются неизменными, а количество и качество запасов за время эксплуатации Учалинским ГОКом месторождений не претерпело значительных изменений относительно утвержденных ГКЗ.

В условиях, когда цены на цветные металлы резко снизились, ГКЗ своевременно предусмотрела в Классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых (1997 г.) среди балансовых запасов категорию (группу) гранично-экономических, освоение которых стало возможным при осуществлении со стороны государства специальных мер поддержки недропользователя в виде налоговых льгот. Ряд недропользователей, в том числе и ОАО «Учалинский ГОК», воспользовались этим положением, представив на экспертизу соответствующие материалы. Так, Учалинским ГОКом в ГКЗ были направлены для рассмотрения и утверждения ТЭО эксплуатационных кондиций на руды Узельгинского и Учалинского месторождений. Согласно протоколам ГКЗ, руды Узельгинского месторож-

дения, добываемые в 2001–2002 гг., были отнесены к категории гранично-экономических с получением соответствующих налоговых льгот (к сожалению, только на областном уровне), а на Учалинском месторождении к группе забалансовых (некондиционных) была отнесена часть убогих вкрапленных руд лежачего бока месторождения. Также в 2005 г. ГКЗ были утверждены постоянные кондиции и запасы по Камаганскому месторождению медноколчеданных руд. Большая помощь в доработке и рассмотрении представленных материалов по этому рудному объекту была оказана созданной по инициативе ФГУ ГКЗ Национальной ассоциацией по экспертизе недр.

В ближайшее время предприятие планирует представить на государственную экспертизу документы и материалы по оперативному изменению остаточных запасов в недрах по ряду разрабатываемых месторождений, что позволит повысить их достоверность и надежность в планировании при ведении эксплуатационных работ.

Наряду с утверждением кондиций и запасов по представляемым на рассмотрение месторождениям, Государственная комиссия дает рекомендации по улучшению комплексного и рационального использования минерального сырья, внедрению новых технологий добычи и переработки руд, решению экологических проблем недропользования, оказывает предприятиям большую помощь в решении вопросов недропользования при проектировании,

строительстве и эксплуатации различных объектов.

Дальнейшее совершенствование нормативно-методического обеспечения государственной экспертизы запасов полезных ископаемых, отвечающее требованиям современных условий, видится в скорейшем принятии нового закона «О недрах» и внесении поправок в гл. 26 Налогового кодекса РФ. Это касается основных горнотехнических понятий и терминов, особенностей горного землепользования, добычи и переработки минерального сырья, отходов горного и обогащательно-производственного, техногенных месторождений и др.

Хотелось бы отметить хорошую организацию и оперативность в рассмотрении представляемых материалов, в первую очередь, со стороны заместителя генерального директора ФГУ ГКЗ В. И. Воропаева, главных геологов А. Г. Чернявского и С. В. Сечевицы, заместителя начальника отдела Ю. Ю. Воробьева, начальника отдела Е. Г. Комаровой, ведущего специалиста Е. В. Фроловой, а также компетентность и объективность внештатных экспертов ГКЗ [Г. Д. Варени], Л. А. Прямыкова, Г. С. Самаровой, С. А. Румянцевой, Б. Г. Самсонова, В. Г. Рогизного, А. С. Тарасова и многих других.

Поздравляем коллектив Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых с юбилеем! Желаем всем ее сотрудникам крепкого здоровья, счастья, благополучия и успешной работы в экспертной оценке минеральных ресурсов Российской Федерации.

