

На протяжении 8 лет деятельность группы предприятий ООО «РАНК 2», ООО «АМК», ООО «АМК ШСУ» связана с анкерным креплением подземных выработок и направлена на повышение безопасности ведения горных работ, производительности труда, снижение себестоимости продукции шахт и рудников.

Приоритетом **ООО «РАНК 2»** стала разработка проектов и паспортов крепления подземных горных выработок различного назначения, изготовление и реализация канатных анкеров глубокого заложения (АК01 и АК02). В последнее время компанией были предложены канатные анкеры новых модификаций: АК01-121 для применения при монтаже подвесных монорельсовых дорог, АК01-14 с расчетной несущей способностью 14 т и многофункциональный анкер глубокого заложения АК01-25. Помимо этого ООО «РАНК 2» изготавливает и реализует приборы контроля состояния горных выработок (глубинные реперные станции типа РГ), осуществляет мониторинг состояния подземных горных выработок и авторский надзор.

ООО «РАНК 2» совместно с ВНИМИ (Санкт-Петербург) и КузГТУ разработана новая «Инструкция по расчету и применению анкерной крепи на угольных шахтах России», инструкция проходит согласования в соответствующих министерствах и ведомствах. Компания реализует инновационный проект и является резидентом Кузбасского технопарка.

**ООО «АМК»** занимается производством сталеминеральных и сталеполимерных анкеров (типов АКМ 20.01, АКМ АВ, АКМ АМ). Уникальный на специализированном рынке Кузбасса и России продукт этого предприятия — ампулы АМК с минеральной композицией, предназначенные для закрепления сталеминеральных анкеров типа АКМ и канатных анкеров типа АК. Ампула АМК выгодно отличается от ампулы с полиэфирной смолой тем, что органично сочетается с породой, позволяет производить анкерное крепление в обводненных условиях, в условиях калийных рудников и мерзлоты. Она не выделяет токсичных испарений, не горит и не поддерживает горение. Минеральная композиция обеспечивает работоспособность анкерной крепи в выработках с длительным сроком службы — 5 и более лет.

**ООО «АМК ШСУ»** непосредственно реализует проекты на практике и выполняет:

- проведение подземных горных выработок (капитальные и подготовительные различного назначения);
- анкерное крепление горных выработок;
- бесфундаментный монтаж технических средств, в том числе станций ленточных и скребковых конвейеров, насосов и пр.;
- монтаж подвесных монорельсовых дорог;
- усиление крепи горных выработок канатными анкерами;
- упрочнение приконтурного массива и гидроизоляция горных выработок полимерными смолами.

---

**КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

650056 Россия, г. Кемерово, пр. Ленина, 109в, корпус 2-21, тел/факс: (3842) 56-09-83, www.rank42.ru, e-mail: rank2009@yandex.ru

