

ОСНОВАН В 1925 ГОДУ

ISSN 0041-5790

**ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
И ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

# УГОЛЬ 5-2013

МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРGETИКИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

[WWW.UGOLINFO.RU](http://WWW.UGOLINFO.RU)

[www.eickhoff-international.com](http://www.eickhoff-international.com)



«Мой папа добывает  
больше угля»



## ЕИКХНОФФ ОЧИСТНЫЕ КОМБАЙНЫ серии SL

Наивысшая рентабельность в сочетании с удобством и простотой в обслуживании делает добычу продуктивнее, чем когда-либо.

Очистные комбайны фирмы Eickhoff представляют собой наивысший уровень в производстве горношахтного оборудования.

Мы уже доказали, что шахтёры могут положиться на нашу технику



ООО «АЙКХОФФ СИБИРЬ» 652700, Г. КИСЕЛЕВСК, УЛ. ГОГОЛЯ, 25, Т.Ф.: 8(38464)2-01-31, E-MAIL: [EICKHOFF@NVKZ.NET](mailto:EICKHOFF@NVKZ.NET)



Power of Innovation



## Польские горные машины и устройства – ведущие в мире!

Польские горные машины и устройства являются лучшими на внешних рынках. Очень современные решения и самое высокое качество являются их отличительной приметой.

На шахтах и разрезах во всем мире применяются такие польские машины, как проходческие и очистные комбайны, механизированные крепи, конвейеры, экскаваторы и отвалообразователи. Кроме того, польские производители горных машин предлагают большой спектр устройств, необходимых для добычи угля, в том числе транспортные системы и машины, системы мониторинга, сигнализации, метанометрические, приводные и т.д. Это самые современные устройства, отвечающие почти всем международным стандартам, таким как, например, ISO (*International Electrotechnical Commission*), АТЕХ (*Atmospheres Explosibles*). При этом делается ставка на самые современные решения не только в области технологии, но и с учетом охраны окружающей среды и безопасности труда в шахтах.

Опытным полигоном для этих машин и устройств являются не только польские каменноугольные шахты, но и рудники по добыче соли, меди, цинка и свинца, а также разрезалто добыче бурого угля и минерального сырья, предприятия по добыче газа, нефти и минеральных вод.

В польском угольном секторе работают такие ведущие группы с огромным потенциалом, как Корех, Faming, Fasing, Carboauto-таука, Рипат.

Благодаря им охватывается комплексным, они обеспечивают угольную отрасль на всех этапах, начиная с проектирования, строительства каждого добывавшего предприятия в различных горно-геологических условиях, оснащения необходимыми машинами и устройствами, а также обеспечения сервисом.

Отличительным аспектом является то, что польский угольный сектор обеспечен научно-исследовательской базой, научно-исследовательскими институтами и техническими высшими учебными заведениями. Знаменитые профессора, инженеры работают над самыми современными решениями, которые обеспечивают сильную позицию на рынке и позволяют эффективно повышать безопасность работ. Среди таких учреждений следует отметить Горно-металлургическую Академию (г. Краков), Политехнический институт (г. Гливицы), Институт химической

переработки угля, Институт горной техники КОМАГ.

Институт новейшей техники ЕМАГ, Институт горной техники КОМАГ. Все перечисленные учреждения и польские главные производители горных машин и устройств принадлежат Горной Промышленно-Торговой Палате (г. Катовицы), которая объединяет также шахты и фирмы, обслуживающие угольную промышленность.



INNOVATIVE ECONOMY  
NATIONAL COHESION STRATEGY

EUROPEAN UNION  
EUROPEAN REGIONAL  
DEVELOPMENT FUND



The project is co-financed by the European Union from the European Regional Development Fund