

Харьковская облгосадминистрация, проектный институт «Гипрококс», Национальная академия наук Украины и швейцарский инвестор Hydrogen Power Holding подписали меморандум, согласно которому компания зарегистрировала в Барвенковском районе предприятие «Барвинок 3+» со 100 % иностранной инвестицией. Объем иностранных инвестиций в проект на первом этапе составит 245 млн евро.

В Харьковской области разведаны пять месторождений каменного угля, а также Новодмитриевское месторождение бурого угля (Барвенковский р-н). Его запасы составляют 390 млн т сырья, что может обеспечить работу шахт на 100 лет. По качеству этот уголь близок к немецкому бурому углю.

Уголь Новодмитриевского месторождения планируется добывать щелевым открытым способом, передвигая котлован по месторождению по мере добычи угля. При этом не планируется допускать возникновения терриконов. Этот способ используется в развитых странах и является более экологическим, чем устройство открытого карьера. Планируется, что через 24 месяца после начала горных работ будут добыты первые тонны угля. Всего в год планируется добывать около 3 млн т угля. Из него будут получать около 1 млрд куб. м газа, который будет использоваться в металлургии. Ожидается, что получаемого газа должно хватить для производства около 900 тыс. т губчатого железа в год (от сжигания газа для получения энергии инвесторы отказались). Окупаемость проекта составит 6,5 лет. Около 90 % оборудования для реализации проекта будет изготовлено в Украине (*Грищенко А. Экологи выступили против идеи добычи бурого угля в Харьковской области // Status quo (http://www.sq.com.ua/rus/news/obschestvo/10.03.2012/ekologi_vystupili_protiv_idei_dobychi_burogo_uglya_v_harkovskoj_oblasti/). – 2012. – 10.03).*