

КРИЗИСУ



Кузбасс давно стал одним из значимых регионов в экономике России, в первую очередь благодаря промышленному комплексу по добыче и переработке угля. И это неудивительно – Кузнецкий угольный бассейн является одним из самых крупных месторождений мира.

Нужно отметить, что даже в период экономического кризиса регион не просто продолжает работу в заданном режиме, но и запускает в эксплуатацию новые предприятия. Глава Кемеровской области Аман Тулеев знает: в такое время главная задача – удержать позиции страны на международных рынках, ведь за счет Кузбасса Россия занимает третье место в мире по экспорту угля.

В этом контексте становится понятным, каким важным событием не только для отдельной компании, но и для всего региона явилось открытие обогатительной фабрики «Калтанская-Энергетическая». Предприятие позволит вывести на новый уровень экономику всей угольной компании. Предполагалось, что срок окупаемости вложенных в строительство средств составит пять лет, но за счет девальвации рубля и экспортного потенциала продукции новой обогатительной фабрики этот период может сократиться до четырех лет. Запланированная мощность фабрики – более 2,5 миллиона тонн высококачественного обогащенного угля, предназначенного для

стран Западной Европы, а также Японии и Кореи. Причем цена на такой уголь будет в два раза выше, чем на рядовой.

«Калтанская-Энергетическая» – вообще проект уникальный: это самая высокая обогатительная фабрика на Кузбассе, корпус имеет высоту 35 метров, ширину – 36, длину – 120 метров. Ее возведение продолжалось всего 14 месяцев, хотя обычно такая стройка занимает не менее 3 лет.

Сократить сроки строительства удалось благодаря новой концепции. По словам руководителя предприятия Вячеслава Жукова, ставка была сделана на открытые пространства, единство конструкции, легкость и функциональность переходов. «Согласитесь, всего за один год превратить в красивый промышленный объект 12 тысяч кубометров бетонной смеси, более 10 тысяч квадратных метров сэндвич-панелей, 11 тысяч тонн металлоконструкций, 28 км трубопроводов и 14 км кабеля – это

ВОПРЕКИ



очень быстро. А ведь помимо этого были построены комплекс котельной с очистными сооружениями, инженерно-лабораторный корпус, электроподстанция «Рябиновая» с ЛЭП, а также – третья очередь железнодорожной станции «Черный Калтан» и пункт погрузки концентрата и укатки вагонов», - подводит итог директор фабрики.

Небывалому темпу строительства способствовал также выбор материалов и технологий – были применены самые эффективные и долговечные. Среди них, разумеется, и гидроизоляционные материалы системы Пенетрон, поставку которых осуществила компания «Пенетрон-Кузбасс» из Новокузнецка. На многочисленных объектах нового предприятия еще на этапе бетонирования использовалась уникальная гидроизоляционная добавка в бетон «Пенетрон Адмикс», обладающая эффектом самозалечивания трещин. А надежную герметизацию швов бетонирования обеспечили с помощью гидроизоляционного жгута «Пенебар». Благодаря материалам системы Пенетрон железобетонным конструкциям зданий обогатительной фабрики гарантирован долгий безремонтный срок эксплуатации.

