

УСИЛИВАЯ ПОЗИЦИИ

**КОМПАНИЯ «СТРОЙСЕРВИС» ЗАВЕРШИЛА
СТРОИТЕЛЬСТВО УНИКАЛЬНОГО ГОРНО-
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО КОМПЛЕКСА**



Аман Гумирович Тулеев: «Реализация проекта строительства комплекса — это по-настоящему государственный и профессиональный подход к делу»

Увеличить объем обогащения добываемого угля в пять раз — до 10 млн тонн в год. Такую амбициозную цель поставила перед собой компания «Стройсервис» в начале 2010 года. Сегодня ни у кого не остается сомнений, что задача будет выполнена. «Стройсервис» реализовал главный пункт своей программы по развитию обогатительных мощностей. Накануне прошедшего Дня шахтера в Прокопьевском районе прошел торжественный митинг, посвященный завершению строительства горно-перерабатывающего комплекса разреза «Березовский» с обогатительной фабрикой «Матюшинская» мощностью 4,5 млн тонн. Возведение в течение полутора лет комплекса от до-

бычи угля, его обогащения, до погрузки готовой продукции в вагоны — уникальный опыт не только в Кузбассе, но и в России.

Разрез «Березовский» — самое мощное и динамично развивающееся угледобывающее предприятие компании «Стройсервис». Промышленные запасы угля «Березовского» составляют 128 млн тонн, 70% из них — коксующиеся угли, 30% — энергетические. В 2010 году в «Стройсервисе» разработан план перспективного развития «Березовского», направленный на укрепление производственного потенциала предприятия. Он предусматривает единый спектр мероприятий по оснащению разреза горнодобывающей техникой,

строительство перерабатывающего комплекса и объектов социальной инфраструктуры. Основная цель — постоянное улучшение условий труда работников, рост производительности и снижение себестоимости продукции. В развитие разреза компания намерена инвестировать 18,3 млрд рублей, направив по 50% на строительство объектов и приобретение оборудования. За полтора года уже освоено 12,5 млрд рублей.

В частности, компания «Стройсервис» постоянно оснащает предприятие современной высокопроизводительной техникой ведущих отечественных и зарубежных производителей, проводя масштабную программу технического перевооружения разреза. К 2014 году уровень его годовой угледобычи должен достичь 4 млн тонн, а весь этот уголь — перерабатываться на собственных обогатительных мощностях.

Для решения этой задачи с апреля 2011 года «Стройсервис» приступил к строительству горно-перерабатывающего комплекса разреза «Березовский». За полтора года появились два десятка различных объектов, главный из которых — обогатительная фабрика «Матюшинская» производственной мощностью 4,5 млн тонн угля в год. На сегодняшний день создано более 400 новых рабочих мест.

Для реализации проекта были привлечены лучшие в России профильные организации: генеральным проектировщиком объекта стало новосибирское ЗАО «Гипроуголь», генеральным подрядчиком — объединенная компания «Сибшахтострой» из Новокузнецка. При строительстве было использовано 58 тыс. кубометров бетона,



более 18 тыс. тонн металлопроката, 500 километров кабельной продукции, около 30 километров труб различного диаметра для трубопроводов. Построенный комплекс отличается высокой технологической эстетикой, инновациями и уникальностью элементов производства.

Технологическая схема фабрики уникальна, в ней успешно решена задача последовательного обогащения коксующихся и энергетических углей с различной категорией обогатимости. На фабрике установлено как российское, так и зарубежное оборудование в таком сочетании, которое позволяет достигать максимальной глубины обогащения с минимальным влиянием на окружающую природную среду.

В частности, в технологическую цепь «Матюшинской» входят дробилки и пластинчатый питатель крупнейшего мирового промышленного производителя ThyssenKrupp — ранее такое оборудование на предприятиях Кузбасса не использовалось. Инновационным решением для отечественных углеобогачительных фабрик стало применение для обезвоживания флотоконцентрата двух австрийских гипербар-фильтров Andritz общей площадью 240 квадратных метров. Фильтры позволяют обеспечить влажность концентрата не выше 8,7%.

На фабрике есть два склада товарной продукции. Это открытый склад концентрата объемом 25 тыс. тонн для класса 50-200 мм, а также закрытый склад концентрата объемом 31,5 тыс. тонн для класса 0-50 мм — на сегодняшний день он один из крупнейших в Кузбассе. На «Матюшинской» вне-

дрена система оперативно-диспетчерского управления, обеспечивающая работу фабрики в автоматическом режиме, что облегчит труд обслуживающего персонала, снизит эксплуатационные затраты и повысит безопасность труда.

Рядом с горно-перерабатывающим комплексом возведена железнодорожная станция Березовская, которая рассчитана на отгрузку 4,5 млн тонн угля в год. На станции есть погрузочный и приемоотправочный парк, что позволяет на месте формировать тяжелые железнодорожные составы грузоподъемностью до 5 000 тонн и осуществлять прямые перевозки угля потребителям.

В рамках комплексного подхода к вопросам развития производства в непосредственной близости от обогатительной фабрики возведен современный административно-бытовой комбинат на 1 700 мест. Для максимально комфортной работы персонала разреза «Березовский» здесь есть столовая на 150 мест, душевые помещения, актовый зал и спортзал. В здравпункте предусмотрены кабинеты для приема больных, психологической разгрузки, стоматологии и других врачебных процедур. Рядом с АБК планируется строительство стадиона, в котором помимо трудящихся разреза смогут заниматься жители близлежащих поселков: Спиченково, Матюшино, Калачево и Березово.

Стабильную работу всех объектов промплощадки обеспечивает собственная котельная мощностью 21 МВт. Модульная электрическая подстанция 35/6 кВ компании Schneider Electric рассчитана на обслуживание

всего разреза. Этот эксклюзивный для России объект укомплектован современным, высоконадежным и малообслуживаемым оборудованием, автоматизированными системами жизнеобеспечения и безопасности. Кроме того, она позволит обеспечить потребность в электроэнергии вновь вводимого горного оборудования.

По словам генерального директора ЗАО «Стройсервис» Дмитрия Николаева, комплекс позволит компании усилить свои позиции на рынке: «Уникальность фабрики «Матюшинская» в том, что она может перерабатывать как энергетический, так и коксующийся уголь. Поэтому мы оперативно можем реагировать на изменения рынка. Соответственно, всегда рынок сбыта на уголь будет найден». Уже сегодня потребители обогащенного угля определены. Коксующийся и энергетический концентрат фабрики предназначен для российских металлургических заводов и электростанций, а также поставок зарубежным потребителям.

На торжественном митинге, посвященном завершению строительства комплекса, губернатор Аман Тулеев подчеркнул, что реализация проекта строительства комплекса — это по-настоящему государственный и профессиональный подход к делу. «На рынке идет мощная, тяжелая конкуренция. Тем более, что газ выдавливает уголь с рынков. Просто добывать уголь с разрезов и грузить вагоны — это прошлый век. Мы получаем уголь в два раза дороже. Он чистый, и для отгрузки нужно меньше вагонов. С задачей повышения конкурентоспособности «Стройсервис» успешно справился», — заявил губернатор.