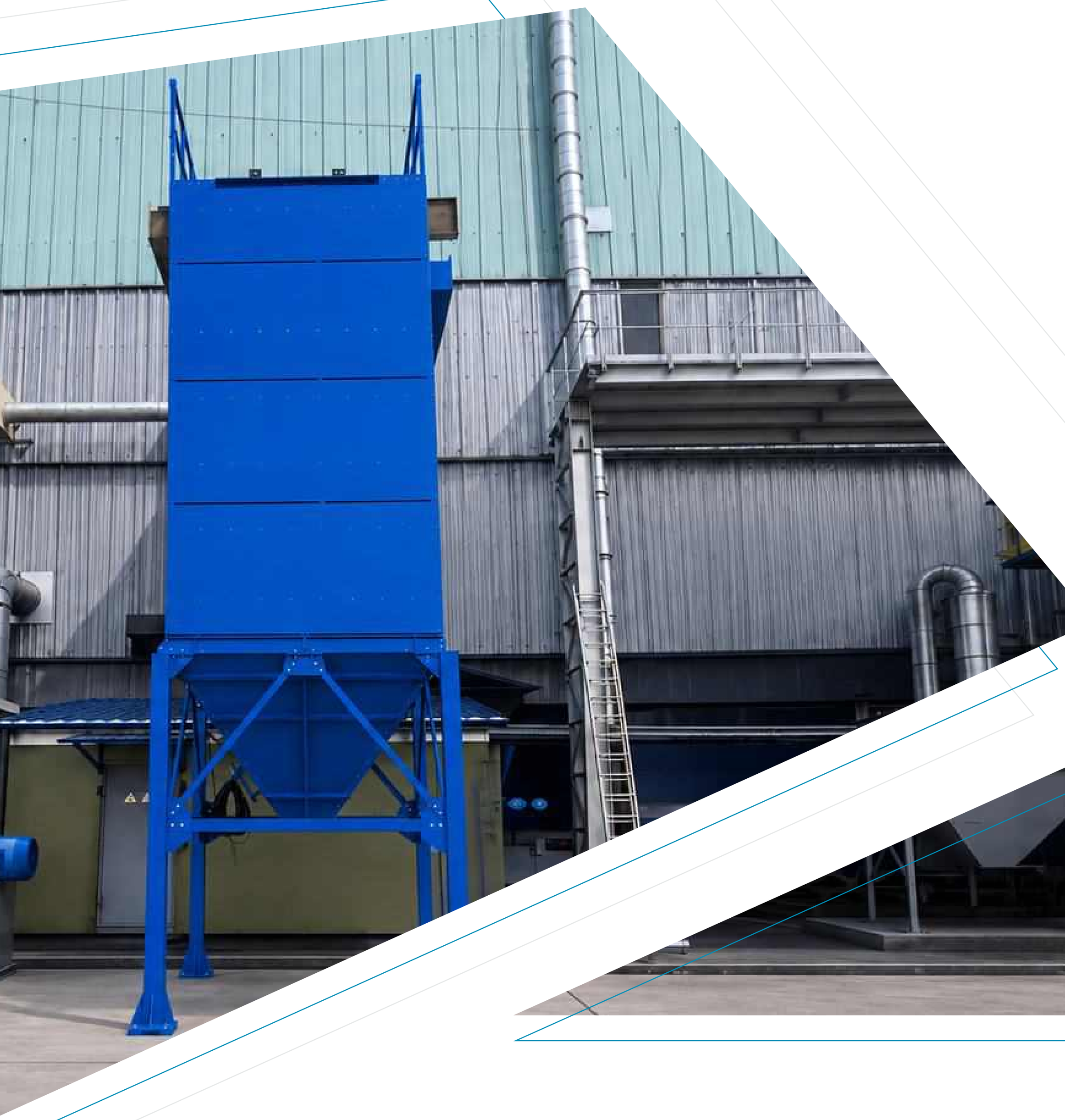
СИБЭЛКОН
ПРОМЫШЛЕННАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ



СИСТЕМА АСПИРАЦИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА УГОЛЬНОГО СОРБЕНТА

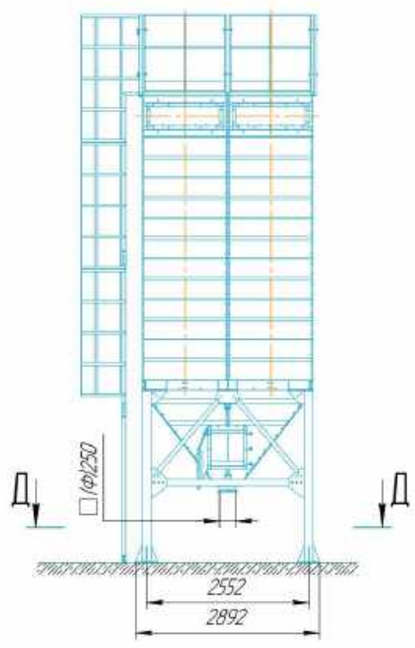
О КОМПАНИИ

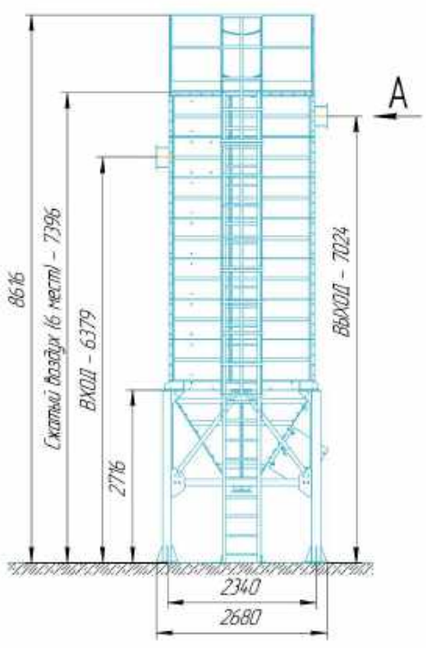
СУЭК-Красноярск развивает направление глубокой переработки бурого угля на базе Берёзовского разреза. На предприятии действует комплекс, где из бурого угля Канско-Ачинского бассейна производят бездымное коммунально-бытовое топливо, брикетированное металлургическое топливо, футеровочные материалы и углеродные сорбенты для нефтепереработки и систем водоочистки. В рамках дальнейшего развития производства на предприятии создаётся новый комплекс по выпуску угольного сорбента повышенной крупности и улучшенной прочности.

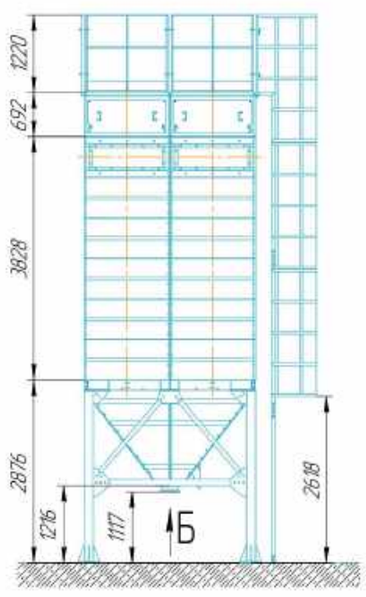
СУЭК
СИБИРСКАЯ УГОЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

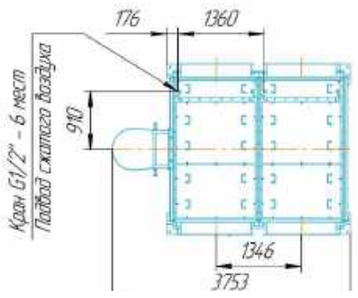




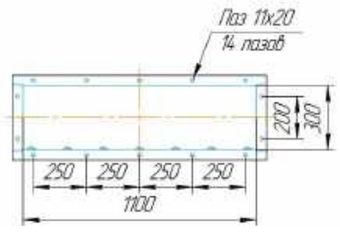




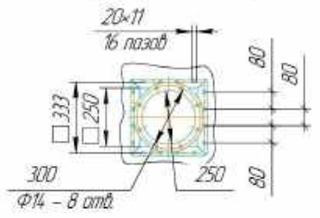




А(1:15) – 4 места (вход/выход)



Б(1:15)
(переходник бункера)



ЗАДАЧА

В рамках развития производства продукции глубокой переработки угля для СУЭК-Красноярск требовалось создать комплекс, обеспечивающий очистку воздуха от частиц угольного сорбента.



ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБОРУДОВАНИЮ:

- Производительность - **18 000 м³/ч**
- Степень очистки - **не менее 92%**
- Концентрация пыли на входе - **до 100 г/м³**
- Остаточная концентрация на выходе - **не более 10 мг/м³**
- Работа с абразивными частицами
- Наружная установка в условиях промышленной эксплуатации





РЕЗУЛЬТАТ

Оборудование было изготовлено и поставлено в рекордно короткие сроки и адаптировано под условия промышленной эксплуатации.

Комплекс обеспечивает эффективную очистку воздуха от угольной пыли при производительности **18 000 м³/ч** и остаточной концентрации загрязняющих веществ **не более 10 мг/м³**.





Фактическая степень очистки оборудования достигает **99%**.

Дополнительно был осуществлен шеф-монтаж оборудования, а также пусконаладочные работы.

СИБЭЛКОН
ПРОМЫШЛЕННАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ

НУЖНО НАДЕЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ?

ПЕРЕЙДИТЕ ПО QR-КОДУ

@SIBELKONINFO

www.sibelkon.ru
sale@sibelkon.ru
+7 (800) 550-96-20
+7 (391) 989-55-29