

Публичное акционерное общество  
«Магнитогорский металлургический комбинат» (ПАО «ММК»)

ул. Кирова, 93, г. Магнитогорск, Челябинской области, Россия, 455000  
т. 24-40-98, ф. 25-50-12

## КОКСОХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Отзыв о качестве выполнения работ

КОНСОМ ГРУПП в период с 2018 г. по 2020 г. выполнены работы по проектированию и вводу в действие комплексной системы автоматизации КХП ПАО «ММК».

Введена в действие комплексная система автоматизации, которая соответствует современным требованиям, предъявляемым к данному классу систем со стороны промышленных предприятий, удовлетворяет текущие потребности производства.

В рамках реализации проекта реализован следующий функциональный объем:

1. Управление производством;
2. Управление качеством;
3. Оперативное планирование;
4. Мониторинг технологических агрегатов;
5. Формирование отчетности;
6. Управление складами;
7. Управление отгрузкой.

Проведено обучение сотрудников ПАО «ММК», по работе с системой.

Обеспечена бесшовная интеграция с уровнем АСУТП в соответствии с требованием Российского законодательства в области информационной безопасности.

В объем поставки и услуг входил следующий объем:

- Проектирование согласно ГОСТ РФ 34.609.
- Поставка программного обеспечения уровня MES (АСУП).
- Поставка программного обеспечения интеграционного комплекса автоматизации.

- Разработка прикладного программного обеспечения.
- Ввод в действие системы.

В настоящий момент комплексная система автоматизации находится на технической поддержке, которая осуществляется специалистами «КОНСОМ ГРУПП».

Благодарю руководителя проекта со стороны «КОНСОМ ГРУПП» Бова Д.Г., команду проекта за выполненную работу в условиях действующего, непрерывного производства, в установленные сроки и в соответствии Техническому заданию.

И. о. начальника производства



С.А. Моисеенко