



Основан в 1942 г.

НТЗМК

НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ЗАВОД
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ

ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПОДГОТОВКИ ПОВЕРХНОСТИ



СТАЛЬНЫЕ АБРАЗИВЫ УЭМЗ-НТ
ГРУППА КОМПАНИЙ



Ассоциация развития
стального строительства

Цель:

повысить эксплуатационные свойства МК

Задача :

оптимизировать процесс подготовки
поверхности путем повышения производительности
и снижения технических потерь,
используя качественную стальную дробь

5 СЛАГАЕМЫХ ЭФФЕКТИВНОЙ ДРОБЕОЧИСТКИ И ВАЖНОСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА В ИХ РЕШЕНИИ



НТЗМК
НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ЗАВОД
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ

1 КАЧЕСТВЕННАЯ ДРОБЬ

Строгое соответствие стандарту
Износостойкость

2 ПРАВИЛЬНЫЙ ПОДБОР ДРОБИ

Тип
Размер
Твердость

3 ОБОРУДОВАНИЕ

Выбор
Модернизация
Ремонт

4 НАСТРОЙКА И КОНТРОЛЬ СИСТЕМ

Формирование рабочей смеси
Турбины, сепарация, аспирация

5 ОБУЧЕНИЕ ПЕРСОНАЛА

Консультации, обучение
Информационные письма
Технические документы



Ассоциация развития
сталеного строительства



Основан в 1942 г.

НТЗМК

НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ЗАВОД
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ

ОСНОВНЫЕ ВЫГОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОПТИМИЗАЦИИ



1 увеличили срок службы (огне) защитного покрытия металла в неблагоприятных условиях

2 уменьшили удельный расход дроби на 50%

3 увеличили адгезивность свойств поверхности МК

4 снизили запыленности поверхности МК

5 снизили издержки на содержание и ремонт оборудования, обеспечили его минимальный износ

6 сократили время на обработку поверхности

7 уменьшили удельный расход ЛКМ, огнезащиты



Ассоциация развития
стального строительства

СОСТАВЛЯЮЩИЕ УСПЕХА ПРОВЕДЕННОЙ ПРОГРАММЫ



Качественная
стальная
литая и колотая
дробь



Системный плановый аудит
и взаимодействие
со специалистами
Компании УЭМЗ-НТ



Совместная настройка
систем дробеметного
и дробеструйного
оборудования



Обучение персонала
в области дробеочистки



НТЗМК

НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ЗАВОД
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

Основан в 1942 г.



УЭМЗ

СТАЛЬНЫЕ АБРАЗИВЫ УЭМЗ-НТ
ГРУППА КОМПАНИЙ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

АРСС

Ассоциация развития
стального строительства