

MAGNITOGORSK IRON & STEEL
IRON & STEEL WORKS MAGNITOGORSK
WORKS MAGNITOGORSK IRON & STEEL



**МАГНИТОГОРСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ**

ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ КОЛЛЕКТИВОМ

Ведущий инженер спектрально-химической
лаборатории НТЦ

Колесникова Ирина Анатольевна





Продукция прокатного производства

Плоский прокат



[Горячекатаные рулоны](#)

[Горячекатаный лист](#)

[Холоднокатаные рулоны](#)

[Холоднокатаный лист](#)

[Черная жесть](#)

[Холоднокатаная лента](#)

Сортовой прокат



[Катанка](#)

[Арматура](#)

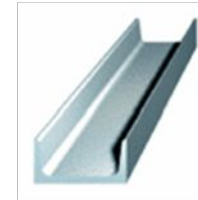
[Квадрат](#)

[Полоса](#)

[Шестигранник](#)

[Круг](#)

Фасонный прокат



[Швеллер](#)

[Уголок](#)

[Балка](#)

[горячекатаная](#)

Прокат с покрытием



[Прокат с полимерным
покрытием](#)

[Горячеоцинкованный прокат](#)

[Белая жесть](#)

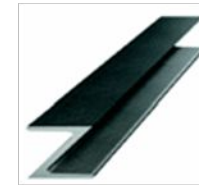
Профили гнутые



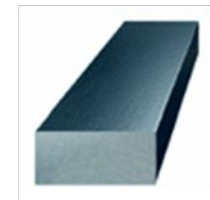
[Трубы стальные водо-газопроводные](#)



Спецпрофиль горячекатаный



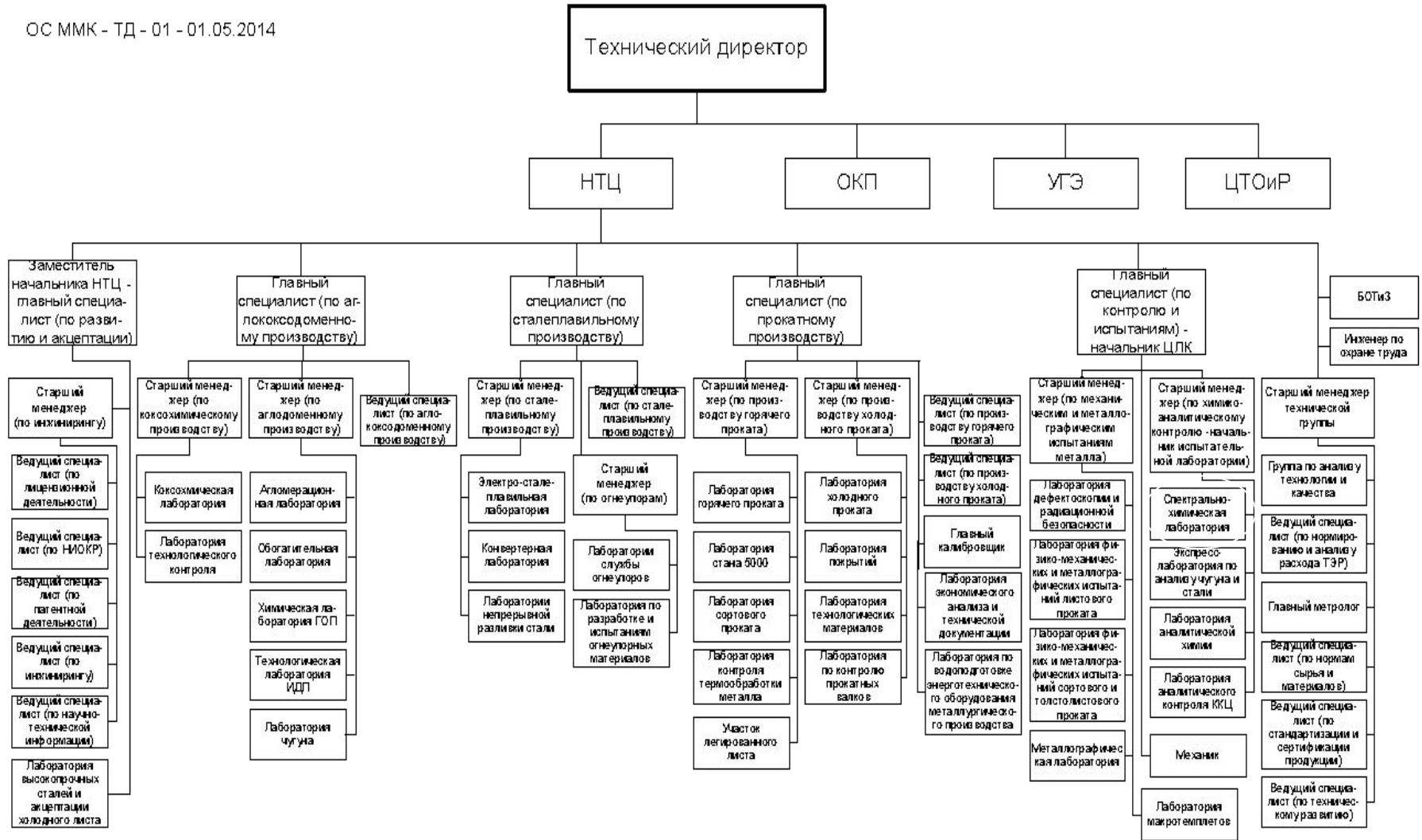
[Слябы](#)





Организационная структура подразделений технического директора

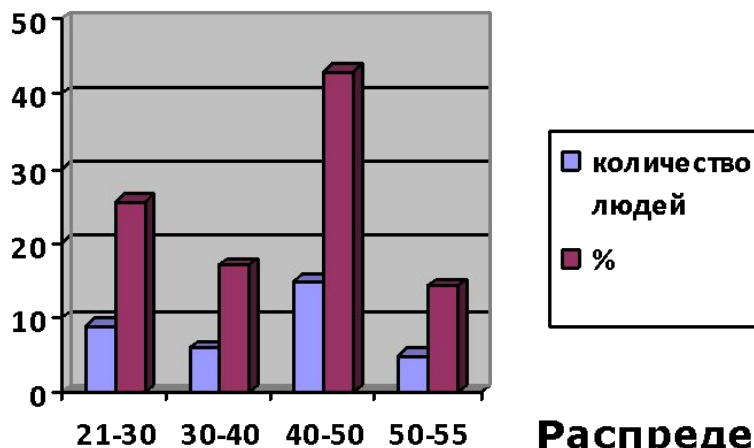
ОС ММК - ТД - 01 - 01.05.2014



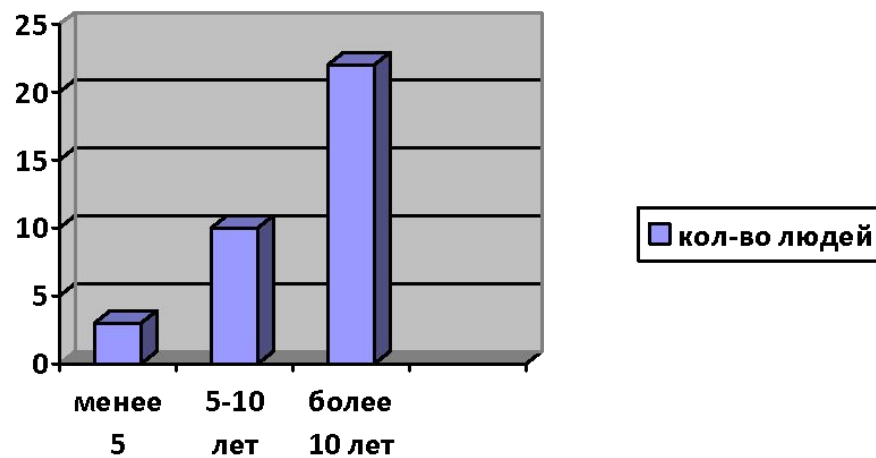


- входной контроль поступающих на комбинат материалов: ферросплавов, цветных металлов и сплавов, огнеупоров, лома черных и цветных металлов, полимерных материалов;
 - проведение испытаний готовой продукции агрегатов полимерных покрытий;
 - разработка, совершенствование и внедрение новых инструментальных и химических методов анализа для контроля сырья, готовой продукции и контроля хода технологических процессов.
-

Оценка возрастного состава специалистов СХЛ



Распределение специалистов по стажу работы



Сравнительный анализ общего количества проб в СХЛ за 2012-2013год

| Цех | Кол-во проб за 2013г. | Кол-во элементо-определений за 2013г. | Кол-во проб за 2012г. | Кол-во элементо-определений за 2012г. |
|---------------|------------------------------|--|------------------------------|--|
| УчВП | 10545 | 34639 | 9587 | 32631 |
| Всего: | 18185 | 98923 | 17307 | 100265 |

Сравнительный анализ проб, поступивших из УчВП

| | I-ое полугодие 2013 г. | I-ое полугодие 2014 г. |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
| Общее количество проб | 4215 | 3274 |
| Количество проб не соответствующих НД | 338 | 216 |
| В процентном соотношении, % | 8,0 | 6,6 |

Результаты анализа материалов УчВП и отклонения от требований НД по некоторым видам продукции за 2013 г.

| Материал | Проанализировано проб | Соответствует НД на материал | Не соответствует НД на материал | В процентном соотношении, % |
|---|-----------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Огнеупорные материалы и изделия | 374 | 320 | 54 | 14,4 |
| Плавиковошпатовый концентрат | 195 | 102 | 93 | 47,7 |
| Флюсы (глиноземсодер., магнезиальн., СМЖ, НШ, МША) | 32 | 26 | 6 | 18,8 |

При проведении входного контроля плавиковошпатового концентрата за 2013 год выявлено 93 несоответствия по результатам, которых участком внешней УПП ОАО «ММК» составлено 89 претензионных актов. Сумма возврата денежных средств ОАО «ММК» составила 5 523 000 рублей.