

Быстрое решение проблемы

Наименование проблемы (тема проекта): Открытие шиберного затвора стальной плавки при постановке плавки на сталевоз АПК-2

Описание проблемы:

При постановке плавки на сталевоз №2 АПК-2 произошло открытие шиберного затвора типа «книжка», что привело к самопроизвольному проходу металла через сталевыпускное отверстие канала шиберного затвора.

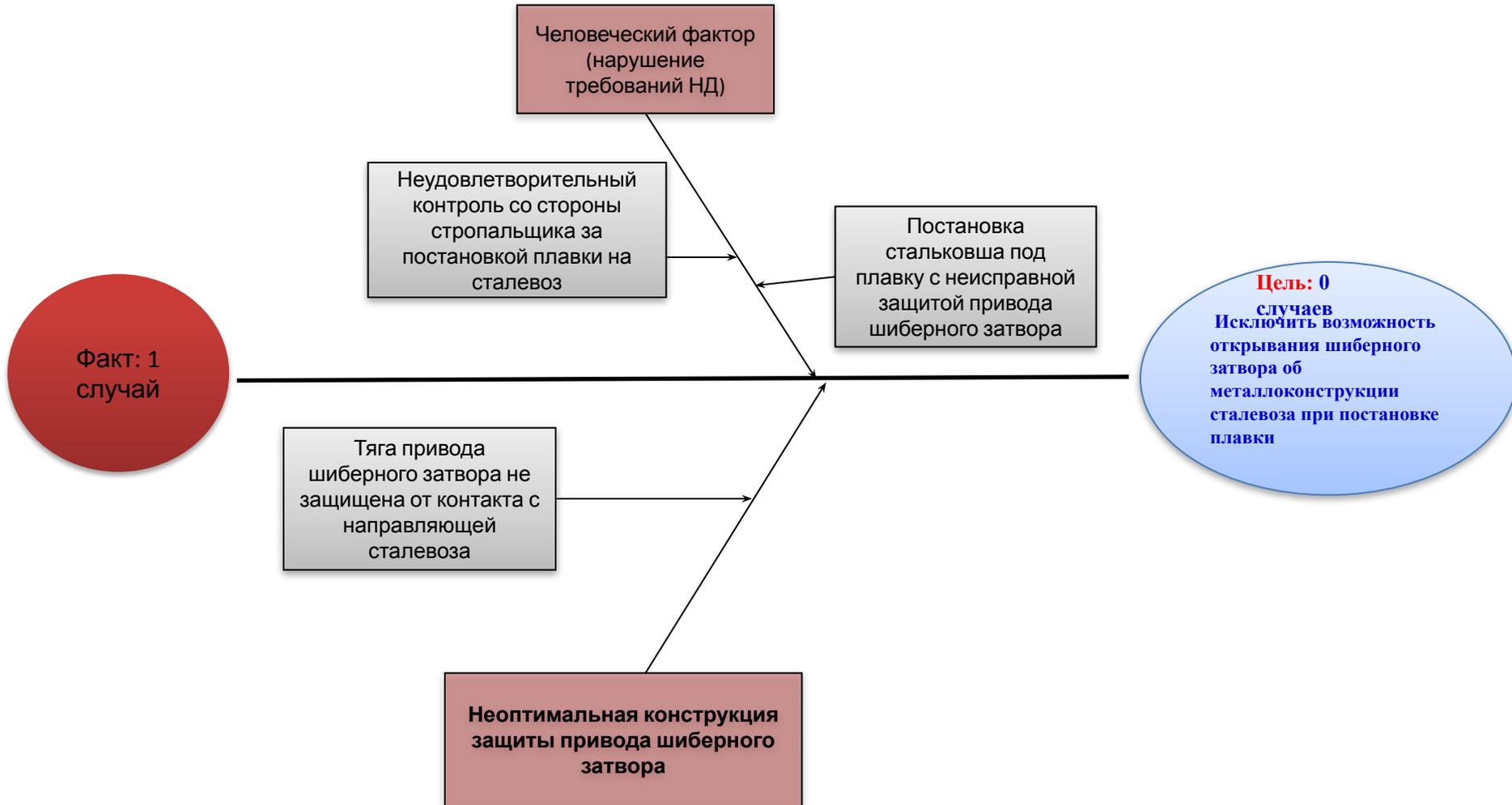
Цель проекта:

Исключить возможность открытия шиберного затвора при постановке плавки на сталевоз.

Текущее состояние:

В июле 2014г - 1 случай

Определение корневой причины



РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ

| № | Основная причина | Коренная причина | Мероприятия на коренную причину | Ответственный за выполнение | Срок выполнения | Отметка о выполнении | Цель (по мероприятию на коренную причину) | Отслеживание ситуации | | |
|-----|--|--|--|-----------------------------|-----------------|----------------------|---|-----------------------|---------|--------|
| п/п | | | | | | | | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Неоптимальная конструкция защиты привода шиберного затвора | Тяга привода шиберного затвора не защищена от контакта с направляющей сталевоза | Внести изменение в чертеж защиты шиберного затвора для исключения открывания шиберного затвора типа «книжка». | КЦ-1, ЦРСО | Сентябрь 2014г | Выполнено | 0 | | | |
| | | | Перевод парка сталеразливочных ковшей на шиберные затворы «Везувиус» | | Декабрь 2014 | | | | | |
| | Человеческий фактор (нарушение требований НД) | <p>Неудовлетворительный контроль со стороны стропальщика за постановкой плавки на сталевоз</p> <p>Постановка стальковша под плавку с неисправной защитой привода шиберного затвора</p> | Провести внеочередную проверку знаний по ПИ-006-001-2013 для стропальщиков участков внепечной обработки стали и непрерывной разливки стали, и по ПТИ 006-044-070-2013 для ковшевых участка подготовки ковшей | КЦ-1 | Август 2014 | Выполнено | 0 | | | |