

# Tata Textile Mills Limited

## Стабильное качество и контроль затрат



📍 Tata Textile Mills Limited  
6th Floor  
Textile Plaza  
M.A. Jinnah Road  
Karachi, Pakistan  
[www.tatapakistan.com](http://www.tatapakistan.com)

Uster Quality Expert является «системным решением»

Интеграция системы повышает производительность и позволяет полный контроль загрязнений.

Прядильные фабрики во всем мире сталкиваются со многими вызовами – увеличение цен на все одновременно с неослабевающим требованием неизменно стабильного качества для удовлетворения клиентов. Компания Tata Textile Mills Limited – один из известнейших пакистанских производителей пряжи, уже использующая наилучшую современную текстильную технологию, все еще ищет наилучшее решение для обеспечения оптимальных производственных процессов, гарантирующих требуемое качество и снижение затрат.

Решение компании использовать Uster Quality Expert оказалось правильным, и это обеспечило быстрый и надежный анализ данных, позволивший усовершенствовать процессы работы. Внедрение системы облегчило идентификацию и предупреждение проблем качества, выявление неисправностей машин и компонентов, а также контроль загрязнений.

Особенно успешной была интеграция на фабрике функций Quality Expert с имеющимися решениями Uster, например, Jossi Vision Shield в начале процесса и Quantum Clearers на этапе перемотки. Оптимизация данных этой системы позволила фабрике реализовать полный контроль загрязнений, а использование Uster Sentinel для мониторинга прядильных машин снизило число обрывов нити.

Главный инженер господин Эдил Шахид Тейта характеризует Uster Quality Expert как «системное решение», позволяющее видеть детальные изменения, что повышает стабильность качества, необходимую компании и клиентам. Фактор прибыли также был важным, добавляет господин Тейта: «Когда Вы улучшаете качество продуктов, Вы автоматически повышаете производительность. Затраты важнее качества, однако, качество – наилучший способ снижения затрат».



# Tata Textile Mills Limited

## Стабильное качество и контроль затрат

Интервью с господином Эдилом Шахид Тейта, главным инженером

Tata Textile Mills Limited является одной из ведущих прядильных компаний Пакистана, и она придает большое значение высоким стандартам, как в философии бизнеса, так и в текущей работе.

Компания со штаб-квартирой в Карачи и фабриками в Котри и Музаффаргархе имеет в общей сложности 127,092 веретен кольцепрядильных машин и 2,744 крутильных веретен. Компания производит пряжу кольцевого и компактного прядения из 100% хлопка, а также производит из смесей волокон пряжу кардного прочеса, гребенную и крученую пряжу. Основные рынки сбыта – Китай, Европа и Юго-Восточная Азия.

Признанием приверженности компании качеству является награда ISO-9002, полученная в 1997 г., и сертификация Usterized в 2005 г. – в обоих случаях это была первая пакистанская прядильная компания, достигшая этих стандартов.

В этом интервью главный инженер господин Эдил Шахид Тейта рассказывает, как Uster Quality Expert и его интеграция с другими решениями Uster помогла обеспечить стабильное качество и удовлетворенность клиентов.



### Какова сейчас ситуация на рынке?

Рынок в мире и в Пакистане, в частности, является сложным в текущем финансовом году. Основные трудности – увеличение стоимости финансирования, повышение цены на не обработанный хлопок, увеличение тарифов на энергию и неизменное требование выпускать продукты стабильного качества 24/7.

### Какие основные проблемы Вы хотели решить?

Учитывая драматический рост производственных затрат, основной проблемой было увеличение производительности производства пряжи при сохранении высокого уровня качества.

### Вы нашли решение этой большой проблемы?

Uster Quality Expert является системным решением. Ранее очень трудоемкой работой был сбор вручную необходимых данных и последующая попытка их анализа для необходимого мониторинга качества. Благодаря Quality Expert теперь проще оперативно обнаруживать отклонения качества при производстве и фокусироваться на устранении проблем, вместо текущего контроля производства, который сейчас соответствует стандартам.

### Как изменения, которые обеспечил Uster Quality Expert, повлияли на производство?

Uster Quality Expert помогает оптимизировать настройки Uster Jossi Vision Shield и Quantum Clearers путем использования модуля 'Total Contamination Control'. Это уменьшает количество вырезов, связанных с качеством, в среднем на 10 - 15 вырезов на 100 км.

Ранее установление причины и устранение проблем с веретенами было довольно трудоемкой задачей, а теперь опция Quality Expert Alarm и Assistant Q облегчают обнаружение и устранение дефектов качества.

Интеграция Uster Sentinel с Uster Quality Expert является дополнительным преимуществом, помогающим немедленно обнаруживать отклонения процесса и сокращающим частоту обрывов нити.

### Как улучшение этих аспектов производства положительно повлияло на бизнес?

В условиях современного волатильного и быстро меняющегося рынка стабильное качество является решающим фактором сохранения клиентов и выполнения требований к пряже для их удовлетворенности. С помощью таких инструментов, как Quality Expert, мы можем своевременно реагировать на эти вызовы.

### Как Вы оцениваете успех Uster Quality Expert?

Используя его, мы смогли поддерживать стабильное качество пряжи 365 дней в году. И мы смогли сотрудничать с производителями трикотажа для привлечения известных европейских брендов в Пакистан.

Господин Эдил Шахид Тейта, большое спасибо за Ваш ценный анализ.



Господин Эдил Шахид Тейта  
Главный инженер

+92 213 2426761

exports@tatapakistan.com

### Заявление клиента

“ Uster Quality Expert является системным решением. Используя его, мы смогли поддерживать стабильное качество пряжи 365 дней в году. ”

**USTER®**  
Think quality