

**« Поселок,
в котором
я живу»**



**Экскурсия на
Аргаяшскую
ТЭЦ**



Цели:

*-познакомить с историей
родного края, как частью
истории страны*

*-способствовать
формированию чувства
задачи: ответственности к родному*

*-краю
способствовать воспитанию гражданско-
патриотических чувств*

*-обогащать и систематизировать знания
подростков о своем поселке*

-профориентация

- воспитание уважения к людям труда

Аргаяшская ТЭЦ введена в работу 7 июля 1954 года. Является основным источником электроэнергии и тепла для п. Новогорный и близлежащего района, г. Озерска и химического комбината «М





Оборудование на станции приспособлено к работе как на угле, так и на газе. Уголь составляет более 30% от топливного баланса



Novogornyj.RU

Оборудование: 6 турбин, 9 энергетических котлов, 3 паровых котла и 3 водогрейных




Novogornyy.RU

Установленная мощность: электрическая – 195 МВт, тепловая – 746 Гка/ч.



2005 12 21
Novogornyj.RU



The image shows three tall industrial smokestacks against a clear blue sky. The stack on the left is a plain, weathered grey. The middle stack is painted with alternating red and white horizontal bands. The stack on the right is also painted with red and white bands. All three stacks are emitting thick, white plumes of steam or smoke that rise into the air.

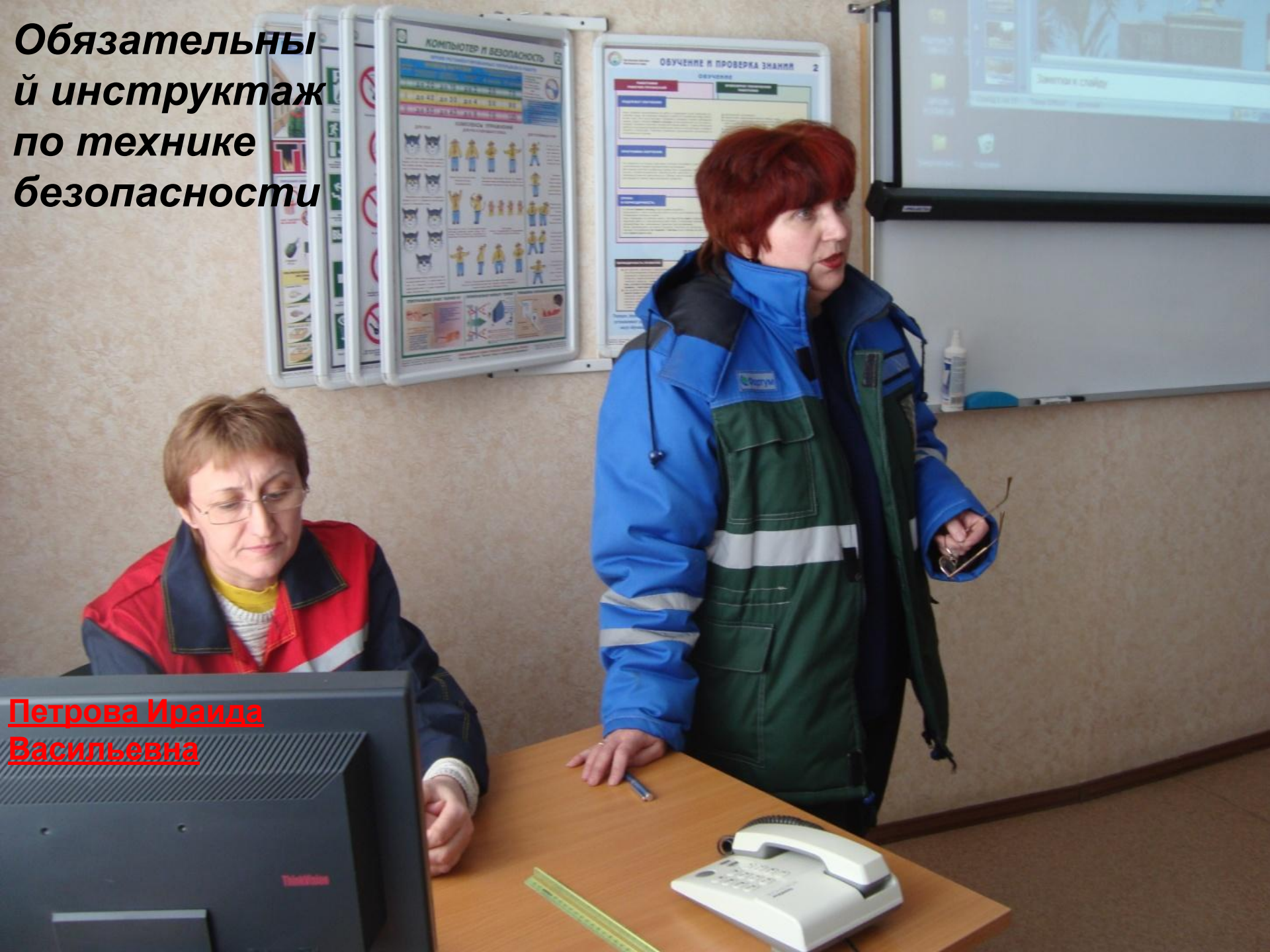
Аргаяшская ТЭЦ (ныне Филиал «АТЭЦ» ОАО «ФОРТУМ») вот уже более 5 лет на 90 % работает на природном газе.

На 9-м и 5-м котлах АТЭЦ пущены в эксплуатацию комплекты кольцевых эмульгаторов улавливания золы из дымовых газов. Эффективность этой современной золоулавливающей установки достигает 99,5 %, что позволило снизить выбросы золы в атмосферу более чем в 10 раз.



Обязательны й инструктаж по технике безопасности

Петрова Ираида
Васильевна





16/4/2012 15:26



Интересно не только ребятам! Информация захватила внимание и родителей!



Фотография на память! Экскурсия очень