

# Кондопожский комбинат



# 90 лет – серьезный возраст



**«Сердце» комбината - это ТЭЦ.  
Тепловая электростанция. Это  
место, где огромные котлы и  
турбины вырабатывают пар и  
электричество.**

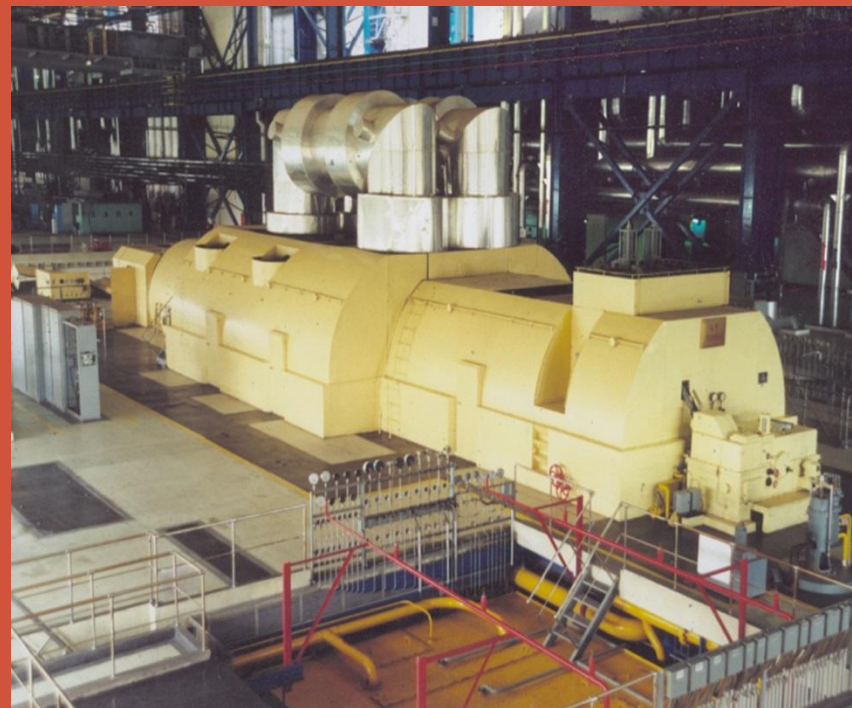




Этот пар и электроэнергия в огромном количестве нужны, чтобы производить бумагу.

КОТЁЛ

ТУРБИНА





**Производство бумаги – это сложный процесс. Для производства бумаги используют дерево.**





**Бревна очищают от коры и  
измельчают в крошку.**





**Древесную крошку варят с добавлением кислоты, клея, смолы, красителей.**



**На специальной машине эту массу  
отжимают и высушивают.  
Получившуюся бумагу сматывают  
в огромный рулон.**





**А ещё этот цех даёт тепло и горячую воду в наши дома.**



**Раньше ТЭЦ работала на угле и мазуте. Это такие виды топлива. Они были очень дорогие . Из трубы шёл чёрный дым, и это плохо влияло на экологию.**





**Но в 2011 году комбинат провёл обновление оборудования и наступили экологические перемены. Появился новый вид топлива - природный газ.**



**Сегодня ТЭЦ – это станция с очень современным оборудованием. За работой огромных турбин и котлов следит специальное оборудование и квалифицированные работники.**

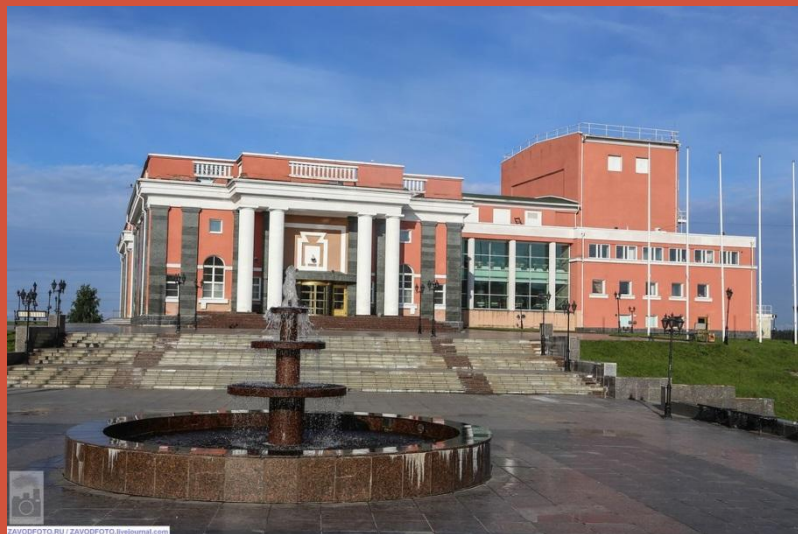




# Династия



Я желаю комбинату стабильной работы на благо нашего города!





**Спасибо за внимание!**

