

● **Энергетика одна из  
важнейших отраслей  
экономики.**





□ Энергетика является основой развития производства в любом государстве. Она обеспечивает бесперебойную работу промышленности, сельского хозяйства, транспорта, коммунальных хозяйств. Стабильное развитие экономики невозможно без постоянно развивающейся энергетики.

■ Так сложилось, в нашей семье сформировалась пусть небольшая, но все же династия энергетиков.





Начальник УС Пермской ГРЭС  
Н. К. Литвинов

- Глава нашей династии – мой дедушка Николай Константинович. Он строитель-энергетик. Наиболее важный объект, который был построен под его руководством – это Пермская ГРЭС. А вместе с крупнейшей ГРЭС вырос и расцвел город Добрянка.

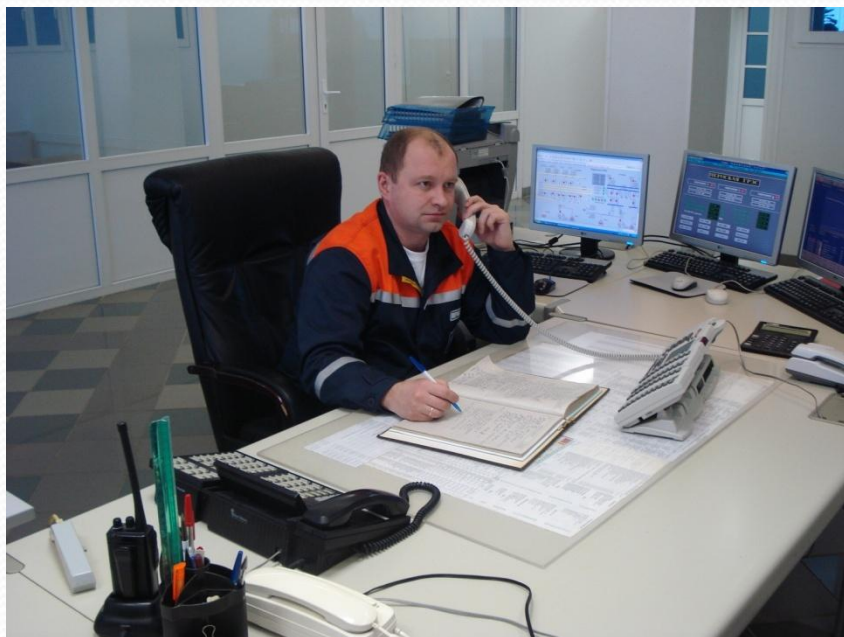
МОЯ ТЕТЯ, СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА,  
РАБОТАЕТ В ХИМИЧЕСКОМ ЦЕХЕ  
ПЕРМСКОЙ ГРЭС НАЧАЛЬНИКОМ СМЕНЫ.



- Она следит за работой оборудования, делает химические анализы воды, которая подается в паровые котлы. В котле вода нагревается до высоких температур, превращается в пар. Пар подается на турбину, которая вращается и приводит в действие генератор. А в генераторе вырабатывается электрический ток.



**начальником смены электроцеха Пермской ГРЭС. Он отвечает за то, чтобы электрическая энергия, вырабатываемая генератором, поступила в наши дома, школы, больницы. Чтобы у нас было тепло и светло.**





Н  
б  
к  
П  
к  
х  
ин  
за  
ра  
э  
ин  
бы  
пр

б  
к  
П  
к  
х  
ин  
за  
ра  
э  
ин  
бы  
пр

Н  
б  
к  
П  
к  
х  
ин  
за  
ра  
э  
ин  
бы  
пр





- *Человек не может жить без света -  
Вся в огнях огромная планета  
И теплом искусственным согрета.  
Кто-то ведь создал все чудо это?!*