

Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тульский государственный университет»
Интернет-институт ТулГУ
Кафедра иностранных языков

Контрольная работа №
по дисциплине «Иностранный язык (английский язык)»
на тему «...»

Выполнил:

ФИО,
номер группы,
профиль подготовки

Проверил:

ФИО,
ученая степень, звание, должность

Тула – ... год

Electricity generation

Most hydroelectric power comes from the potential energy of dammed water driving a water turbine and generator. In this case the energy extracted from the water depends on the volume and on the difference in height between the source and the water's outflow. This height difference is called the head. The amount of potential energy in water is proportional to the head. To obtain very high head, water for a hydraulic turbine may be run through a large pipe called a penstock.

...

Производство электроэнергии

Большая часть гидроэлектроэнергии создается за счет потенциальной энергии запруженной воды, которая приводит в действие водяную турбину и генератор. В этом случае энергия, извлеченная из воды зависит от объема и разницы в высоте между источником и водостоком. Это различие высоты называется напор. Сумма потенциальной энергии воды пропорциональна напору. Чтобы получить очень высокий напор, вода для гидравлической турбины может быть пущена через большую трубу названую шлюзом.

...