



Райчихинская ГРЭС — тепловая электростанция в посёлке Прогресс Амурской области. Входит в состав «Дальневосточной генерирующей компании» (входит в группу «РусГидро»), филиал «Амурская генерация».

Конструкция станции

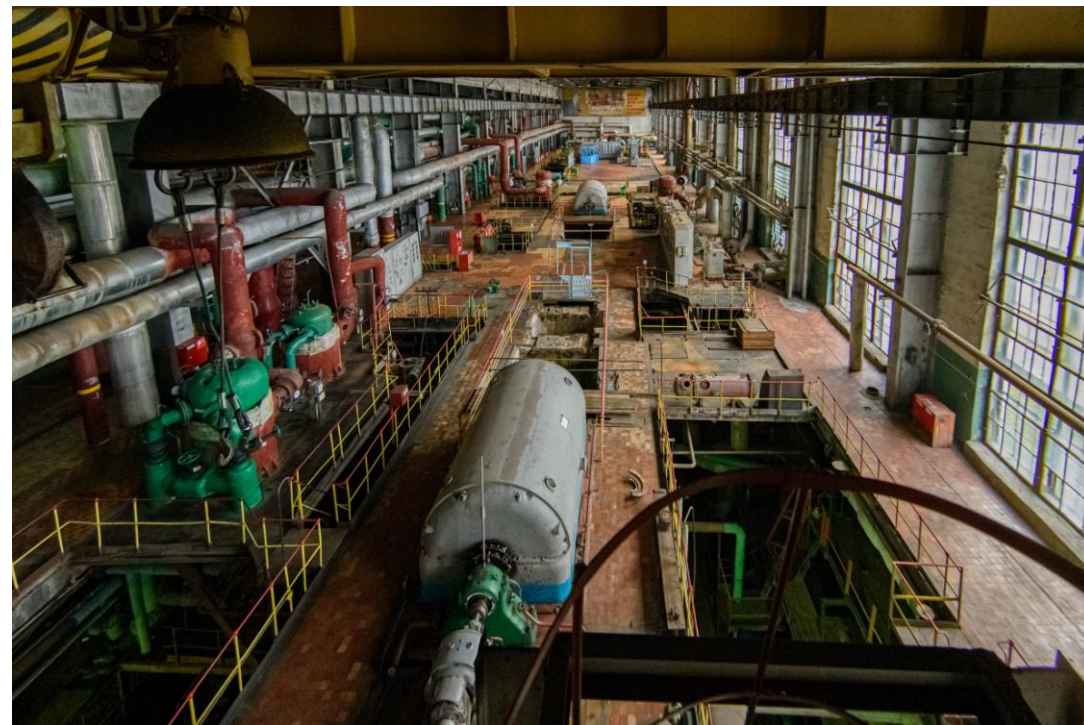
Райчихинская ГРЭС представляет собой тепловую паротурбинную электростанцию с комбинированной выработкой электроэнергии и тепла. Установленная мощность электростанции — 83 МВт, тепловая мощность — 173,1 Гкал/час. Станция работает по конденсационному графику с попутной выработкой тепла. Проектное и фактическое топливо — бурый уголь Райчихинского месторождения. Конструктивная схема — с поперечными связями по основным потокам воды и пара.

Основное оборудование станции работает на давлении пара 90 кгс/см² и включает в себя

Турбоагрегат № 6 мощностью 50 МВт, в составе турбины К-50-90-3 и генератора ТВ-60-2, введен в эксплуатацию в 1965 году;

Турбоагрегат № 7 мощностью 33 МВт, в составе турбины П-33/50-90/8 и генератора ТВ-60-2, введен в эксплуатацию в 1966 году.

Пар для турбоагрегатов вырабатывают четыре котла БКЗ-220-100Ф.



Система технического водоснабжения — обратная с водохранилищем-охладителем, расположенным на реке Кивда. Помимо выработки электроэнергии, Райчихинская ГРЭС обеспечивает теплоснабжение п. Прогресс (теплоснабжение производится только в холодное время года, в летний период отпуск тепла отсутствует). Электроэнергия выдаётся в энергосистему с открытых распределительных устройств (ОРУ) напряжением 110 кВ и 220 кВ, а также с закрытого распределительного устройства (ЗРУ) напряжением 35 кВ.

На работающем круглый год в безостановочном режиме предприятии, трудятся 400 человек, треть из них — молодежь. На работу сюда приходят и после высших и средних учебных заведений.

На станции постоянно проходит производственно-техническое обучение, ведутся семинары. Есть возможность обучения по целевым договорам в ВУЗах и СУЗах, а так же прохождения оплачиваемой практики для студентов.

... Райчихинский индустриальный техникум является кузницей кадров для Райчихинской ГРЭС. В данный момент на нашем предприятии трудится 60 выпускников вашего техникума, что составляет 15 % от общего числа работников станции 19 человек занимают должности специалистов и руководителей, 28 человек награждены грамотами и благодарностями предприятия, что несомненно является поводом для особой гордости для нас!





Материальная помощь в соответствии с Коллективным договором:

- При рождении или усыновлении ребенка 20 000 руб.
- При регистрации брака 16 000 руб.
- Многодетным родителям и матерям-одиночкам 8 000 руб. на каждого ребенка 1 раз в год
- Частичная компенсация стоимости приобретённых путёвок для детей Работников в загородные детские оздоровительные лагеря
- При уходе в ежегодный оплачиваемый отпуск 1 ММТС
- Единовременное вознаграждение в связи с награждением ведомственными и корпоративными наградами;
- Компенсация стоимости проезда в отпуск и обратно (север),



Социальные программы:

- Добровольное медицинское страхование
- Страхование от несчастных случаев и болезней
- Негосударственное пенсионное обеспечение

**Компенсация стоимости оплаченной тепловой и электрической энергии, топлива в размере 50% общего потребления энергии,
20 000 рублей в год**







наше совместное будущее!

*Энергетика – больше, чем просто профессия.
Это призвание, дело и выбор всей жизни.
Иногда нам приходится работать на пределе возможностей.
Принимать сложные, но важные решения.
Выкладываться на все сто – ведь от нас зависит жизнь и
безопасность тысяч людей.
Мы приносим тепло и свет в дома и на промышленные предприятия.
Держим руку на пульте – и пульсе целого региона.
Даём силу и энергию всему Дальнему Востоку России.
Это мы – энергетики Дальневосточной Генерирующей Компании.*

