



РусГидро

Чистая энергия

**Программа РусГидро
«От Новой школы к рабочему месту»**



РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – как это работает

1 ступень: Новая школа

Подготовка школьников к поступлению в ВУЗы: обеспечение их за счет компании дополнительными знаниями и навыками, которые дают преимущества перед другими абитуриентами.



2 ступень: Учебное заведение

Сопровождение во время обучения в ВУЗе: в зависимости от программы - организация практики, именные стипендии и другие виды поддержки, участие в жизни компании.



3 ступень: Компания

Трудоустройство лучших, обеспечение социальным пакетом, развитие внутри компании, в том числе карьерный рост.



РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – 1 степень

Новая школа

- Факультативные занятия по «Теории решения изобретательских задач» (ТРИЗ) для школьников 7-8 классов
- Профильные «Энергоклассы» (9-11 кл.)
- Центры технического творчества РусГидро для детей и молодежи
- Корпоративная олимпиада по физике «Энергия образования» в рамках федеральной олимпиады «Надежда энергетики» для учеников 7-11 классов
- Летняя энергетическая школа





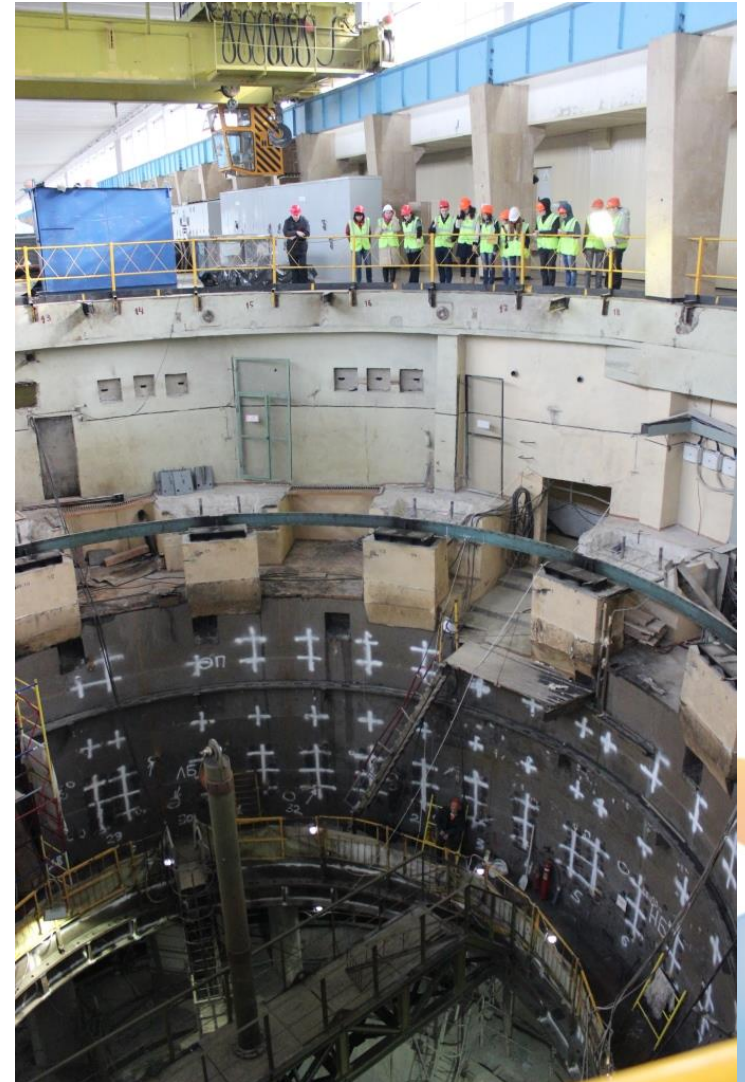
РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – Энергоклассы

Программа дополнительной подготовки для старшеклассников 9-11 классов:

- Математика
- Физика для энергетиков
- Гидрология, гидравлика
- Геология
- Единая энергосистема: энергосбережение и энергоэффективность
- История энергетики
- Основы гидроэнергетики
- Основы технического проектирования и создания прикладных проектов
- Основы научного мировоззрения

Кроме того ученики Энергоклассов принимают участие в корпоративных мероприятиях





РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – Летняя энергетическая школа

Образовательные курсы:
«Инженерная культура»,
«Креативная математика»,
«Теория решения изобретательских задач» и др.



Экскурсии и спортивные мероприятия: плавание, теннис и др.

Программа

Тренинги: «Целеполагание»,
«Командообразование»,
«Тренинг личностного роста» и др.



Мастер-классы: игра на гитаре, основы авиа-моделирования, современные танцы, этика и эстетика и др.





РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – 2 ступень

Учебное заведение

Соглашения между РусГидро и ВУЗами:

- Московским энергетическим институтом,
 - Сибирским федеральным университетом,
 - Московским государственным строительным университетом,
 - Дальневосточным федеральным университетом,
 - Санкт-Петербургским государственным политехническим университетом,
 - Амурским государственным университетом,
- а также с профильными техникумами, в том числе в Саратове. Филиал МЭИ есть в г. Волжский (Волгоградская область)

Саратовская ГЭС сотрудничает с Балаковским политехническим техникумом и Балаковским инженерно-технологическим институтом





РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – 3 ступень

Компания

- Молодые работники компании обеспечиваются актуальным их потребностям социальным пакетом, в том числе льготами при приобретении жилья.
- Работники, включенные в кадровые резервы проходят подготовку и принимают участие в разработке и реализации проектов развития компании.
- На базе учебно-производственных информационных центров компании продолжается развитие уже специалиста.
- Возможность карьерного роста есть у каждого.





РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – «Корпоративный лифт»

Школа

Младшая и средняя школа

Уроки в рамках школьных предметов о гидроэнергетике

Анимация и игры о гидроэнергетике

Виртуальные стратегические игры «Занимательная гидроэнергетика»

Старшая школа

Образовательные спецпроекты

Профильные олимпиады по энергетике, физике, математике

Экскурсии на объекты компании

Учебное заведение

СУЗ/ВУЗ

Профильные форумы, школы и конференции

Корпоративные программы подготовки

Натурные и виртуальные лаборатории

Экскурсии на объекты компании

Компания

Работники компании

Корпоративные льготы

Натурные и виртуальные тренажеры

Корпоративные программы обучения

Система кадровых резервов



РусГидро
Чистая энергия

«Энергия образования» – ставка на будущее

Наши на Первом

Воспитанники балаковского Центра технического творчества РусГидро после года работы уже представляют город на всероссийских конкурсах, выставках, форумах.

Расти инженером

По статистике 80% выпускников энергоклассов и других образовательных проектов РусГидро поступают в технические ВУЗы, 50% - в энергетические.

Лучшие остаются

Из заинтересованных учеников вырастают заинтересованные специалисты. И они приходят работать в компанию. При этом остаются в своём регионе.





РусГидро

Чистая энергия



**Молодая
Энергия**

Спасибо за внимание!

Информационные ресурсы проекта: hydroschool.ru

Олимпиада: olymp.hydroschool.ru,
korung.rushydro.ru

Канал на YouTube: YouTube.com/user/RusHydro