

# Теплоэнергетика и теплотехника

(288 часов)

**Преподаватели программы:** к.т.н., доцент кафедры ГТиГП Щербакова Дарья Михайловна

к.т.н., доц. кафедры ЭСиЭ Корнеев Константин Борисович

ст. преп. кафедры БЖД Пузырев Алексей Михайлович

**Цель программы:** формирование профессиональных компетенций, необходимых для выполнения следующих видов профессиональной деятельности:

- инженерное обеспечение работы тепломеханического оборудования атомной электростанции (АЭС) для выработки тепловой и электрической энергии.

**Содержание программы:**

1. Техническая термодинамика
2. Гидравлика
3. Тепломассообмен
4. Нагнетатели и тепловые двигатели
5. Энергосбережение в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологии
6. Безопасность жизнедеятельности
7. Котельные установки и парогенераторы
8. Атомные и тепловые электростанции

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

**График занятий:** составляется по согласованию с группой

**Требования к слушателям:** лица, имеющие или получающие среднее профессиональное или высшее образование.

**Язык обучения:** русский

**По завершении обучения выдается диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.**

**Стоимость обучения** 1 слушателя – от 25 000 рублей (в составе группы не менее 5 человек)

**Контактная информация:** г. Тверь, наб. Афанасия Никитина, д. 22, кабинет 405 (4 этаж)

**Телефоны для связи:** 8 (4822) 78-43-10 добавочный 803

8-910-640-29-53 Марина Александровна, Надежда Анатольевна

**E-mail:** [oppk.idpo@yandex.ru](mailto:oppk.idpo@yandex.ru)