

14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг

66

Проходные баллы за три года



Количество бюджетных мест на направление

*Обязательные предметы

Математика

Русский язык

ЕГЭ

**Предметы по выбору

Физика

Информатика

Химия

Профиль

Радиационная безопасность атомных станций

Что я буду изучать ?

01

Радиационная безопасность ядерных энергетических установок

02

Атомные электрические станции, в том числе атомные станции малой мощности

03

Физико-химические процессы при эксплуатации систем и установок на АЭС

04

Радиационный контроль на АЭС

05

Неразрушающий анализ ядерных материалов и радиоактивных веществ

Кем я смогу работать ?



Инженер по ядерной безопасности АЭС или объектов атомной промышленности



Специалист по проектированию основного и вспомогательного оборудования АЭС



Ведущий инженер по управлению реактором, турбиной, блоком атомной станции



Научный сотрудник научно-исследовательского центра

Какие навыки я смогу получить ?



Обеспечение ядерной безопасности атомных станций, ядерных энергетических установок



Осуществление радиационного контроля на АЭС и объектах атомной промышленности



Безопасная эксплуатация основного и вспомогательного оборудования АЭС



Выбор и обоснование инженерно-технических и организационных решений в области проектирования элементов и систем АЭС