

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Организация и планирование производства»

Направление подготовки 14.04.01 Ядерная энергетика и теплофизика

Профиль Технологические системы холодоснабжения атомных электростанций

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки **2026**

Цель изучения дисциплины:

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- формирование у обучающихся базовой системы знаний в области организации и планирования производства;
- формирование теоретических знаний и прикладных навыков в области организации и планирования производства при использовании, производстве и разработке проектов системы холодоснабжения атомных электростанций.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование системного представления о производственном процессе как объекте проектирования и совершенствования;
- изучение методов рациональной организации процессов комплексного обеспечения производства;
- усвоение основных направлений повышения качества продукции, повышения конкурентоспособности и методов их оценки.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен формировать техническое задание и осуществлять контроль разработки проекта системы холодоснабжения атомных электростанций

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой