

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Технологические процессы отрасли»

Направление подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Профиль Автоматизация производственно-технологических систем

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 6 м.

Форма обучения очная / очно-заочная

Год начала подготовки 2025

Цель изучения дисциплины:

- освоение компетенций в области применения технологических процессов и оборудования строительной отрасли;
- изучение принципов работы и перспектив применения новых технологических процессов и оборудования для их реализации.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить основные виды технологических процессов строительной отрасли, производства строительных материалов и конструкций, инженерных систем жизнеобеспечения зданий и сооружений;
- ознакомиться с основными особенностями и принципами работы технологического оборудования с учетом требований автоматизации управления.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-9 - Способен внедрять и осваивать новое технологическое оборудование;

Общая трудоемкость дисциплины: 7 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен