МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

Б1.В.02.11 «Технология изоляционных строительных материалов и изделий»

Код и направление подготовки (специальность)	08.03.01 Строительство
Направленность (профиль)	Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2026
Институт / факультет	Строительно-технологический факультет
Выпускающая кафедра	Кафедра "Производство строительных материалов, изделий и конструкций"
Кафедра-разработчик	Кафедра "Производство строительных материалов, изделий и конструкций"
Объем дисциплины, ч. / з.е.	288 / 8
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Зачет, Экзамен
Лекции	68.00 ч.
Практические занятия	96.00 ч.
Самостоятельная работа	61.00 ч.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- ПК-3 Способность выполнять работы по проектированию технологических линий производства строительных материалов, изделий и конструкций

Краткое содержание дисциплины

Краткое содержание дисциплины:

Технология изоляционных строительных материалов и изделий

Современное
состояние и тенденции развития новых прогрессивных стеновых и
отделочных материалов материалов в нашей стране и за рубежом.
Требования к материалам
Классификация материалов. Технологии их производства, свойства и применение.