

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института ИПТМ

С.А. Манцеров

“ ” 2025 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины
«Б.1Б.15. Химия»**

индекс по учебному плану, наименование

для подготовки бакалавров/ специалистов/ магистров

Направление: {шифр – название} 15.05.01

«Проектирование технологических машин и комплексов»

Направленность: «Проектирование технологических комплексов в кузнечно-штамповочном производстве»

Форма обучения очная

Год начала подготовки: 2025

Курс 2

Семестр 3

а) В рабочую программу 2025 г. не вносятся изменения. Программа 2023 г. актуализирована для 2025 г. начала подготовки.

б) В рабочую программу вносятся следующие изменения (указать на какой год начала подготовки):

1)

2)

3)

Разработчик (и): В. К. Османов, д.х.н., профессор

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«10» марта 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры ПБЭ и Х

протокол № 5 от «13» марта 2025 г.

Заведующий ПБЭ и Х В.И. Наумов

Лист актуализации принят на хранение:

Заведующий выпускающей кафедрой МТК Кузнецов С.В.

« » 2025г.

Методический отдел УМУ: « » 2025 г.