

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления дополнительного профессионального образования

Н.Н. Берёзка
«6» марта 2024 г.



УТВЕРЖАЮ

Директор по учебной работе

С.С. Чернов
2024 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«НЕТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ
С МЕХАНИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ»**

	Общая трудоемкость, час	Контактные занятия, час						СРС, час	
		всего	лекции	практические / лабораторные	в том числе			всего	с применением ДОТ
					с применением ДОТ				
всего	лекции	практические / лабораторные	всего	лекции	практические / лабораторные	всего	с применением ДОТ		
Модуль 1. Ультразвуковая обработка материалов	6	4	4	-	4	4	-	2	2
Модуль 2. Обработка материалов струйными методами	6	4	4	-	4	4	-	2	2
Итоговая аттестация	4	2	-	-	2	-	-	2	2
Итого	16	10	8	-	10	8	-	6	6

Составители программы повышения квалификации:

доцент кафедры технологии машиностроения
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный
технический университет», канд. техн. наук, доцент

К.Х. Рахимьянов

доцент кафедры технологии машиностроения
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный
технический университет», канд. техн. наук

А.Х. Рахимьянов