

Учебный план научной специальности 2.6.2 Metallургия чёрных, цветных и редких металлов, год начала подготовки 2025

Блок	Дисциплина	По семестрам			Зачеты-единицы	количество часов										1 курс. Распределение часов										2 курс. Распределение часов										3 курс. Распределение часов										4 курс. Распределение часов										Общая сумма часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Промежуточная аттестация				всего	в том числе				всего аудиторных часов	в том числе				всего аудиторных часов	в том числе				всего аудиторных часов	в том числе				всего аудиторных часов	в том числе				всего аудиторных часов	в том числе				всего аудиторных часов	в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
							лекции	семинары, практические занятия	другие виды контактной работы	самостоятельная работа		лекции	семинары, практические занятия	другие виды контактной работы	самостоятельная работа		лекции	семинары, практические занятия	другие виды контактной работы	самостоятельная работа		лекции	семинары, практические занятия	другие виды контактной работы	самостоятельная работа		лекции	семинары, практические занятия	другие виды контактной работы	самостоятельная работа		лекции	семинары, практические занятия	другие виды контактной работы	самостоятельная работа		лекции	семинары, практические занятия	другие виды контактной работы	самостоятельная работа																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																																									Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы		Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы	Зачеты-единицы

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-педагогической работе

А. Г. Присяжный

Заведуючий ОАД

В. Н. Мизун

Директор УНИСТ

В. П. Иванов

Руководитель ОП

В. П. Иванов