

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. И.Раззакова

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ПОДГОТОВКИ МАГИСТРА

Для набора 2022-23 уч.года



НАПРАВЛЕНИЕ: 650100 Материаловедение и технология материалов

ПРОФИЛЬ: Технология конструкционных материалов

КВАЛИФИКАЦИЯ: Магистр

НОРМАТИВНЫЙ СРОК ОБУЧЕНИЯ: 2 года

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ: Очная

Семестр	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кредит	Объем недельной аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах			Кафедра	Обязательные курсы (базовый+вузовский)/КПВ
				лекции	лабораторные	практические		
1-й Семестр	М.1.01.	Профессиональный английский	5			3	ИЯ	0
	М.1.02.	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных	5	2		1	ТМ	0
	М.1.03.	Педагогика и психология высшей школы	5	2		1	ИП	0
	М.2.01.	Материаловедение и технологии современных и перспективных материалов	5	2		1	ТМ	0
	М.1.П1.	Проектный анализ и управление проектами (КП)	5	2		1	ТМ	0
	М.2.02.	Математическое моделирование инженерных задач	5	2	1	1	ТМ	0
				10	1	8		
	Итого за 1-й Семестр		30		19			
2-й Семестр	М.2.03	Теория и технологии обработки композиционных материалов	5	2	1		ТМ	0
	М.2.П1	Литейные технологии	5	2		1	ТМ	0
	М.2.П2	Производственная инженерия	5	1		2	ТМ	0
	М.1.П2	Современные технологии и средства электронного обучения	5	2	1	1	ТМ	0
	М.2.В1	Системы автоматизации инжиниринга, технологий и организации производства	5	2	1		ТМ	В
	М.2.В2	Исследование операций в планировании и контроле производства		1		2	ТМ	В
	М.3.1	Исследовательская практика	5				ТМ	0
	Итого за 2-й Семестр		30	8	16			
3-й Семестр	М.2.В3	Реверсные технологии и быстрое прототипирование		1	2		ТМ	В
	М.2.В4	Технология и материалы облегченных деталей и конструкций	5	2		1	ТМ	В
	М.1.В1	Управление персоналом и антикризисное управление/анализ рисков		2		1		В
	М.1.В2	Корпоративное управление на производстве		2		1		В
	М.1.В3	Психология управления персоналом	5	2		1		В
	М.2.04	Методы и средства измерений, контроля и испытаний материалов	5	2	1		ТМ	В
	М.2.В5	Металлургия черных и цветных металлов		2	1		ТМ	В
	М.2.В6	Вторичная переработка отходов производства	5	2		1	ТМ	0
	М.3.2	Педагогическая практика	5				ТМ	0
М.3.3	Исследовательская практика	5				ТМ	0	
	Итого за 3-й Семестр		30	9	3	3		
4-й Семестр	М.3.4	Исследовательская практика	10				ТМ	0
	М.3.5	Производственная практика	5				ТМ	0
	М.4	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	15			1	ТМ	0
		Итого за 4-й Семестр		30	0	0	1	

22/4 - 1.мар.

1.мар → 22/4
1.мар → 22/4

Кредитов по учебным дисциплинам	75
Кредитов по практике	30
Кредитов по итоговой государственной аттестации	15
ВСЕГО кредитов за весь период обучения	120

Гуманитарный, социальный и экономический цикл (базовый)	15
Гуманитарный, социальный и экономический цикл (вариативный)	15
Всего по циклу В1	30
Профессиональный цикл (базовый)	20
Профессиональный цикл (вариативный)	25
Всего по циклу В3	45
Учебно-производственная и предквалификационная практики	30
Итоговая государственная аттестация	15
Итого	120

	НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ	сем.
1	Исследовательский практикум	2,3,4
2	Педагогическая практика	3
3	Производственная практика	4

	ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ	сем.
1	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	4

Рабочий учебный план составлен на основе ГОС ВПО КР по направлению 650100 Материаловедение и технология материалов утвержденному приказом МОиН КР от ___ - ___ - 20__ г.

Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры, протокол № ___ от ___ 20__ г.

Руководитель программы Т.С. Мамбеталиев Мамбеталиев Т.С.

Заведующий кафедрой У.К. Омуралиев Омуралиев У.К.

Председатель УМК Ж.С. Иманакунова Иманакунова Ж.С.

Главный специалист УО О.Е. Шапошникова Шапошникова О.Е.

Начальник УО К.М. Дыканалиев Дыканалиев К.М.