

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. И.Раззакова



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ПОДГОТОВКИ МАГИСТРА

Для набора 2025-26 уч.года

НАПРАВЛЕНИЕ: 650300 Машиностроение

ПРОФИЛЬ: Производственная инженерия

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	<i>Обязательные курсы (базовый+узовский)/ КПВ</i>
				лекции	лабораторные	практические		
1-й Семестр	M.1.02.	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных	5	2		1	ТМ	<i>О</i>
	M.1.03.	Педагогика и психология высшей школы	5	2		1	МВШЛ	<i>О</i>
	M.2.П1.	Управление жизненным циклом продукта (PLM-системы)	5	2		1	ТМ	<i>П</i>
	M.2.П2.	Проектный анализ и управление проектами (КП)	5	1		2	ТМ	<i>П</i>
	M.2.01.	Математическое моделирование инженерных задач	5	1	2		ТМ	<i>О</i>
	M.3.1	Научно-исследовательская работа 1	5			3	ТМ	<i>О</i>
	Итого за 1-й Семестр		30		18			
2-й Семестр	M.2.02	Конструкторско-технологические методы обеспечения качества машиностроительной продукции	5	2	1		ТМ	<i>О</i>
	M.2.03	Интегрированные системы проектирования и производства (КП)	5	2	1		ТМ	<i>О</i>
	M.2.04	Производственная инженерия	5	1		2	ТМ	<i>О</i>
	M.1.П2	Современные технологии и средства электронного обучения	5	1	2		ТМ	<i>П</i>
	M.2.В1	Управление поставками	5	1		2	ТМ	<i>В</i>
	M.2.В2	Исследование операций в планировании и контроле производства	5	1		2	ТМ	<i>В</i>
	M.3.2	Научно-исследовательская работа 2	5			3	ТМ	<i>О</i>
3-й Семестр	Итого за 2-й Семестр		30		18			
	M.1.В1	Управление персоналом и антикризисное управление/анализ рисков	5	2		1	ТМ	<i>В</i>
	M.1.В2	Корпоративное управление на производстве	5	2		1	ТМ	<i>В</i>
	M.1.В3	Психология управления персоналом	5	2		1	МВШЛ	<i>В</i>
	M.2.В5	Администрирование Баз Данных	5	2	1		ТМ	<i>В</i>
	M.2.В3	Реверсные технологии и быстрое прототипирование	5	1	2		ТМ	<i>В</i>
	M2.В7	Повышение стойкости спиральных сверл	5	2	1		ТМ	<i>В</i>
	M.2.П4	Индустриальные киберфизические системы	5	2		1	ТМ	<i>В</i>
	M.3.3	Проектирование и производство нового продукта (КП)/ НИР 3	5			3	ТМ	<i>П</i>
	M.3.5	Исследовательская практика 1	5					<i>О</i>
4-й Семестр	M.3.7	Педагогическая практика	5				ТМ	<i>О</i>
	Итого за 3-й Семестр		25	6	1	5		
	M.3.6	Исследовательская практика 2	5					<i>О</i>
	M.3.8	Производственная практика	5					<i>О</i>
	M.3.4	Научно-исследовательская работа 4	5			3		<i>О</i>
	M.4	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	15			1		<i>О</i>
	Итого за 4-й Семестр		30		0	4		

Кредитов по учебным дисциплинам	65
Кредитов по ОМРиНИР	40
Кредитов по итоговой государственной аттестации	15
ВСЕГО кредитов за весь период обучения	120

Общенаучный цикл (базовый)	10
Общенаучный цикл (вариативный)	10
Всего по циклу В1	20
Профессиональный цикл (базовый)	20
Профессиональный цикл (вариативный)	25
Всего по циклу В2	45
ОМРиНИР	40
Итоговая государственная аттестация	15
Итого	120

НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ		сем.
1 Исследовательская практика		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 650300 Машиностроение, утвержденному приказом МОН КР №1578/1 от 21 сентября 2021 г.
Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры, протокол № 9 от 2025 г.

Руководитель программы _____ Омуралиев У.К.

Заведующий кафедрой _____ Абдрамимов Э.С.

Председатель УМК _____ Дущенова М.А.

Главный специалист УУ _____ Шапошникова О.Е.

Начальник УУ _____ Дыкканалиев К.М.