

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	Обязательные курсы (базовый+узловский)/ КРВ
				лекции	лабораторные	практические		
	М.1.02.	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных	5	2		1	ТМ	О
	М.1.03.	Педагогика и психология высшей школы	5	2		1	МВШЛ	О
	М.2.П1.	Управление жизненным циклом продукта (PLM-системы)	5	2		1	ТМ	П
	М.2.П2.	Проектный анализ и управление проектами (КП)	5	1		2	ТМ	П
	М.2.01.	Математическое моделирование инженерных задач	5	1	2		ТМ	О
	М.3.1	Научно-исследовательская работа 1	5			3	ТМ	О
				8	2	8		
		Итого за 1-й Семестр	30		18			
2-й Семестр	М.2.02	Конструкторско-технологические методы обеспечения качества машиностроительной продукции	5	2	1		ТМ	О
	М.2.03	Интегрированные системы проектирования и производства (КП)	5	2	1		ТМ	О
	М.2.04	Производственная инженерия	5	1		2	ТМ	О
	М.1.П2	Современные технологии и средства электронного обучения	5	1	2		ТМ	П
	М.2.В1	Управление поставками	5	1		2	ТМ	В
	М.2.В2	Исследование операций в планировании и контроле производства	5	1		2	ТМ	В
	М.3.2	Научно-исследовательская работа 2	5			3	ТМ	О
				7	4	7		
		Итого за 2-й Семестр	30		18			
	М.1.В1	Управление персоналом и антикризисное управление/анализ рисков	5	2		1	ТМ	В
	М.1.В2	Корпоративное управление на производстве	5	2		1	ТМ	В
	М.1.В3	Психология управления персоналом	5	2		1	МВШЛ	В
	М.2.В5	Администрирование Баз Данных	5	2	1		ТМ	В
	М.2.В3	Реверсные технологии и быстрое прототипирование	5	1	2		ТМ	В
	М2.В7	Повышение стойкости спиральных сверл	5	2	1		ТМ	В
	М.2.П4	Индустриальные киберфизические системы	5	2		1	ТМ	В
	М.3.3	Проектирование и производство нового продукта (КП)/ НИР 3	5			3	ТМ	П
	М.3.5	Исследовательская практика 1	5					О
	М.3.7	Педагогическая практика	5				ТМ	О
				6	1	5		
		Итого за 3-й Семестр	25		12			
4-й Семестр	М.3.6	Исследовательская практика 2	5					О
	М.3.8	Производственная практика	5					О
	М.3.4	Научно-исследовательская работа 4	5			3		О
	М.4	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	15			1		О
				0	0	4		
		Итого за 4-й Семестр	30		4			

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

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

	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 МОиН КР №1578/1 от 21 сентября 2021 г.

Рабочий учебный план рассмотрен на заседании кафедры, протокол № 9 от 24.05.2025 г.

Руководитель программы \_\_\_\_\_ Омуралиев У.К.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Абдраимов Э.С.

Председатель УМК \_\_\_\_\_ Душенова М.А.

Главный специалист УУ \_\_\_\_\_ Шапошникова О.Е.

Начальник УУ \_\_\_\_\_ Дыйканалиев К.М.