

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗЗАКОВА
ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ И БИЗНЕСА



КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

Направление: 750500 Строительство

Профиль: «Логистика в строительстве»

Бишкек 2025



«Утверждаю»

Проректор по академической работе

Э.И. Сырымбекова

» _____ 2025 г.

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

Профиль: «Логистика в строительстве»

№ п/п	Наименование дисциплины		
Б.1.8	Социальное взаимодействие в отрасли	Пререквизиты	Философия, История Кыргызстана
		Постреквизиты	Экономика и управление в строительстве
	Социология строительной отрасли	Трудоемкость в кредитах	2
		Семестр	4
Б.1.9	Сметное дело в строительстве	Пререквизиты	
		Постреквизиты	Логистика строительного комплекса
	Экономика отрасли	Трудоемкость в кредитах	4
		Семестр	7
Б.2.6	Химия	Пререквизиты	Высшая математика
		Постреквизиты	Соппротивление материалов
	Неорганическая химия	Трудоемкость в кредитах	3
		Семестр	2
Б.2.7	Гидравлика	Пререквизиты	Механика грунтов
		Постреквизиты	Основания и фундаменты
	Гидродинамика	Трудоемкость в кредитах	2

		Семестр	3
Б.2.8	Основы аэродинамики	Пререквизиты	Физика
		Постреквизиты	Строительная механика, Технология строительных процессов
	Аэродинамика	Трудоемкость в кредитах	2
		Семестр	3
Б.2.9	Инженерная геодезия	Пререквизиты	Начертательная геометрия
		Постреквизиты	Механика грунтов
	Топография и картография	Трудоемкость в кредитах	5
		Семестр	2
Б.2.10	Инженерная геология	Пререквизиты	Химия
		Постреквизиты	Сопротивление материалов
	Строительная тектоника	Трудоемкость в кредитах	3
		Семестр	3
Б.2.11	Механика грунтов	Пререквизиты	Инженерная геодезия
		Постреквизиты	Гидравлика
	Геомеханика	Трудоемкость в кредитах	4
		Семестр	4
Б.2.12	Начертательная геометрия	Пререквизиты	Высшая математика
		Постреквизиты	Теоретическая механика
	Инженерная графика	Трудоемкость в кредитах	5
		Семестр	1
Б.3.7	Логистика строительного комплекса 1,2	Пререквизиты	Технология строительных процессов
		Постреквизиты	Производственная логистика

	Логистика строительных проектов 1,2	Трудоемкость в кредитах	8
		Семестр	4,5
Б.3.8	Экономико-математические методы в логистике	Пререквизиты	Высшая математика
		Постреквизиты	Цифровая логистика
	Математические методы и модели в логистике	Трудоемкость в кредитах	4
		Семестр	3
Б.3.9	Производственная логистика	Пререквизиты	Экономические основы логистики 1,2 и Логистика строительного комплекса
		Постреквизиты	Логистика снабжения и распределения
	Внутрипроизводственная логистика	Трудоемкость в кредитах	4
		Семестр	6
Б.3.10	Экономические основы логистики и управление цепями поставок 1,2	Пререквизиты	Экономика и управление в строительстве
		Постреквизиты	Производственная логистика
	Экономика отрасли	Трудоемкость в кредитах	6
		Семестр	3,4
Б.3.11	Правовые основы логистики и УЦП	Пререквизиты	Социология строительной отрасли
		Постреквизиты	Управление логистической инфраструктурой
	Транспортное право	Трудоемкость в кредитах	3
		Семестр	5
Б.3.12	Технологии строительных процессов	Пререквизиты	Основы строительных конструкций
		Постреквизиты	Логистика строительных комплексов
	Технология возведения зданий	Трудоемкость в кредитах	5
		Семестр	6

Б.3.13	Информационные технологии в строительстве	Пререквизиты	Высшая математика
		Постреквизиты	ЭММ в логистике
	Компьютерные технологии в строительстве	Трудоемкость в кредитах	4
		Семестр	2
Б.3.14	Цифровая логистика	Пререквизиты	ЭММ в логистике
		Постреквизиты	Производственная логистика
	Интернет технологии в логистике	Трудоемкость в кредитах	3
		Семестр	5
Б.3.15	Логистика снабжения и распределения	Пререквизиты	Производственная логистика
		Постреквизиты	Управление цепями поставок
	Транспортно-складская логистика	Трудоемкость в кредитах	4
		Семестр	6
Б.3.16	Моделирование цепей поставок в логистических системах	Пререквизиты	Логистика снабжения и распределения, Логистика строительного комплекса
		Постреквизиты	Управление цепями поставок
	Имитационное моделирование цепей поставок	Трудоемкость в кредитах	8
		Семестр	7
Б.3.17	Управление цепями поставок	Пререквизиты	Логистика снабжения и распределения, Логистика строительного комплекса
		Постреквизиты	
	Управление запасами в цепях поставок	Трудоемкость в кредитах	6
		Семестр	7
Б.3.18	Управление рисками в логистике	Пререквизиты	ЭММ в логистике, Экономика отрасли
		Постреквизиты	Планирование логистических систем

	Экономическая безопасность в логистических компаниях	Трудоемкость в кредитах	6
		Семестр	7
Б.3.19	Управление логистической инфраструктурой	Пререквизиты	Управление цепями поставок
		Постреквизиты	Предквалификационная практика
	Управление бизнесом	Трудоемкость в кредитах	6
		Семестр	7
Б.3.20	Основы GREEN BIM технологий	Пререквизиты	Производственная логистика
		Постреквизиты	Планирование логистических систем
	Информационные технологии в логистике	Трудоемкость в кредитах	5
		Семестр	5
Б.3.21	Планирование логистических систем	Пререквизиты	Управление рисками в логистике
		Постреквизиты	Предквалификационная практика
	Проектирование логистических систем	Трудоемкость в кредитах	5
		Семестр	6
Б.3.22	Экономика и управление в строительстве	Пререквизиты	Экономика
		Постреквизиты	Экономические основы логистики
	Экономика и управление на предприятии	Трудоемкость в кредитах	3
Семестр		3	

Зав. кафедрой ЭУП



Б.Ж. Сулайманова