

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
 КЫРГЫЗСКО-ГЕРМАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЙ ИНФОРМАТИКИ



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
(Кыргызско-Германский)

Направление: Информатика
 Академическая степень: магистр
 Срок обучения: 2 года
 Форма обучения: очная, вечерняя

Магистерская программа:

«Инженерия системного программирования проектов».
«Предпринимательство в сфере информационных технологий»

1 семестр							
№ модуля	Наименование модуля	ЕСПНК	Недельная нагрузка за семестр				
			Общая сумма	Лекция	Семинар	Практика, лаборатория	Самостоятельная работа (СРП)
AIN2-001	Немецкий язык 1	6	6		6		
AIN2-004	Гибкое управление проектами	2	2	1		1	
BIN2-001	Введение в бизнес-администрирование и экономику	4	4	2	1		1
AIN2-005	Разработка корпоративных приложений	6	6	2		2	2
BIN2-002	Технологии и бизнес-моделирования	4	4	2	1		1
	1 выборочный модуль из каталога 1	4	4	2		1	1
	Спец. дисциплины	4	4				
	Сумма	30	30	9	8	4	5
Спец. дисциплины «Инженерия системного программирования международных проектов»							
AIN2-006	Обработка геоданных	4	4	2		2	
Спец. дисциплины «Предпринимательство в сфере информационных технологий»							
BIN2-003	Менеджмент	4	4	2	2		

2 семестр							
№ модуля	Наименование модуля	ЕСПНК	Недельная нагрузка за семестр				
			Общая сумма	Лекция	Семинар	Практика, лаборатория	Самостоятельная работа (СРСР)
AIN2-002	Немецкий язык 2	6	6		6		
AIN2-007	Спецификация системы и управления требованиями	4	4	2		1	1
AIN2-008	Разработка корпоративных приложений	4	4	2		1	1
	1 выборочный модуль из каталога 2	4	4				
	Спец. дисциплины	12	12				
	Сумма	30	30	4	6	2	2
Спец. дисциплины «Инженерия системного программирования международных проектов»							
AIN2-010	Мобильные системы	4	4	2		1	1
AIN2-011	Проект AIN 1: Разработка систем	8	8	2		4	2
Спец. дисциплины «Предпринимательство в сфере информационных технологий»							
BIN2-004	Проект BIN 1: Коучинг Start-up 1, Бизнес - моделирование	8	8	2	4		2
BIN2-006	Финансы и бухгалтерский учет	4	4	2	1		1

3 семестр							
№ модуля	Наименование модуля	ЕСПНК	Недельная нагрузка за семестр				
			Общая сумма	Лекция	Семинар	Практика, лаборатория	Самостоятельная работа (СРСР)
AIN2-003	Немецкий язык 3	6	6		6		
AIN2-012	Проект AIN 2: Обслуживание системы	4	4	1		2	1
AIN2-013	Бизнес-процессы в разработке программного обеспечения	4	4	2		2	
BIN2-007	Бизнес-план	4	4	2		1	1
	Спец. дисциплины	12	12				
	Сумма	30	30	5	6	5	2
Спец. дисциплины «Инженерия системного программирования международных проектов»							
AIN2-014	Параллельные системы	6	6	2		2	2
AIN2-015	Большие данные	6	6	2		2	2
Спец. дисциплины «Предпринимательство в сфере информационных технологий»							
BIN2-005	Проект BIN 2: Запуск коучинга 2, Бизнес – план и запуск	4	4	2	2		
BIN2-008	Правовые аспекты	4	4	2	2		

BIN2-009	Большие данные (без программирования)	4	4	2	2		
----------	---------------------------------------	---	---	---	---	--	--

4 семестр							
№ модуля	Наименование модуля	ЕСПНК	Недельная нагрузка за семестр				
			Общая сумма	Лекция	Семинар	Практика, лаборатория	Самостоятельная работа (СРС)
AIN2-016	Мастерский проект	28	28				
AIN2-017	Семинар и документации	2	2	1		1	
	Сумма	30	30	1		1	



Ректор КГИПИ

Н.К. Омуров

Каталог выборочных модулей

Направление: Информатика

Магистерская программа:

«Инженерия системного программирования международных проектов»,

«Предпринимательство в сфере информационных технологий»

Каталог выборочных модулей 1							
№ модуля	Наименование модуля	ЕСПНК	Недельная нагрузка за семестр				
			Общая сумма	Лекция	Семинар	Практика, лаборатория	Самостоятельная работа (СРС)
AIN2-018	Системы хранилищ данных	4	4	2		1	1
AIN2-019	Разработка прикладных систем	4	4	2		1	1
AIN2-020	Современные скрипты	4	4	2		1	1

Каталог выборочных модулей 2							
№ модуля	Наименование модуля	ЕСПНК	Недельная нагрузка за семестр				
			Общая сумма	Лекция	Семинар	Практика, лаборатория	Самостоятельная работа (СРС)
AIN2-009	Стратегический информационный менеджмент / Проектный менеджмент	4	4	2		1	1
AIN2-021	Международный бизнес и коммуникация на английском языке	4	4		4		
AIN2-022	Межкультурная коммуникация на английском языке	4	4		4		

