

Утверждаю

План одобрен Ученым советом ГБОУВО РК
КИПУ

Протокол № 11
28.03.2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Ректор

д.т.н., профессор
Якубов Ф.

" 30 " 03 2016 г.

09.03.03

Направление 09.03.03 - Прикладная информатика
Профиль "Прикладная информатика в информационной сфере"

Кафедра: Прикладной информатики

Факультет: экономики, менеджмента и информационных технологий

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- проектная
- производственно-технологическая
- организационно-управленческая
- аналитическая
- научно-исследовательская

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 207
12.03.2015

Согласовано

Первый проректор

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

/к.т.н., доцент Люманов Э.М./

/к.э.н., доцент Мерджанова Л.С./

/к.э.н., доцент Керимов А.Т./

/д.п.н., профессор Сейдаметова З.С./

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«КРЫМСКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Введенный № 01.10/1-13-1/036
от « 30 » 03 2016 г.

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов			ЗЕТ	Распределение ЗЕТ												Закрепленная кафедра					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	По плану	в том числе			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4								
							Контакт. раб. (по учеб.)	СРС		Контроль	Факт	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Код	Наименование		
Б1.Б.1	История	1				108	54	27	27	3	3	3													21	Истории	
Б1.Б.2	Философия	3				108	54	27	27	3				3	3											15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.Б.3	Иностранный язык	3	2			216	108	81	27	6	3		3	3												11	Английской филологии
Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности		6			72	36	36		2							2		2							26	Биологии, экологии и безопасности жизни
Б1.Б.5	Физическая культура		1			72	36	36		2	2	2														29	Физической культуры
Б1.Б.6	Экономическая теория		5			72	36	36		2							2	2								9	Мировой экономики и экономической теории
Б1.Б.7	Алгебра и геометрия	12				288	144	90	54	8	8	4	4													10	Прикладной информатики
Б1.Б.8	Математический анализ	12				288	144	90	54	8	8	4	4													10	Прикладной информатики
Б1.Б.9	Информатика и программирование	1-3				432	216	135	81	12	8	4	4	4	4											10	Прикладной информатики
Б1.Б.10	Дискретная математика	2		1		288	144	117	27	8	8	4	4													10	Прикладной информатики
Б1.Б.11	Физика		2			108	54	54		3	3															10	Прикладной информатики
Б1.Б.12	Проектный практикум			2		108	54	54		3	3															10	Прикладной информатики
Б1.Б.13	Базы данных	4		3	4	360	152	181	27	10				10	4	6										10	Прикладной информатики
Б1.Б.14	Теория вероятностей и математическая статистика	4				144	64	53	27	4				4		4										10	Прикладной информатики
Б1.Б.15	Операционные системы	5				144	72	45	27	4							4	4								10	Прикладной информатики
Б1.Б.16	Алгоритмы и структуры данных	5				144	72	45	27	4							4	4								10	Прикладной информатики
Б1.Б.17	Теория систем и системный анализ		5			72	36	36		2							2	2								10	Прикладной информатики
Б1.Б.18	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	7				144	72	45	27	4										4	4					10	Прикладной информатики
Б1.Б.19	Объектно-ориентированное программирование	6			6	216	80	109	27	6							6		6							10	Прикладной информатики
Б1.Б.20	Программная инженерия	8			7	216	108	81	27	6									6	3	3					10	Прикладной информатики
Б1.Б.21	Информационная безопасность	8				108	54	27	27	3									3		3					10	Прикладной информатики
Б1.Б.22	Информационные системы и технологии		8			108	54	54		3									3		3					10	Прикладной информатики
Б1.Б.23	Проектирование информационных систем		8			108	54	54		3									3		3					10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.1	Конкретная математика		2			108	54	54		3	3		3													10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.2	Дифференциальные уравнения			3		144	72	72		4				4	4											10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.3	Методы оптимизации и исследования операций	4				144	64	53	27	4				4		4										10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.4	Архитектура встроенных систем	3				144	72	45	27	4				4	4											10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.5	Разработка программного обеспечения для встроенных систем	4				144	64	53	27	4				4		4										10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.6	Язык программирования Python			3		144	72	72		4				4	4											10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.7	Язык программирования Java	5				144	72	45	27	4							4	4								10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.8	Математическая логика и теория алгоритмов	6				144	72	45	27	4							4		4							10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.9	Программирование и поддержка веб-приложений	7			7	216	80	109	27	6									6	6						10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.10	Обработка изображений и мультимедиа	7				144	72	45	27	4									4	4						10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.11	Системное программирование	6				108	54	27	27	3							3		3							10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.12	Усовершенствованные методы разработки алгоритмов и сложные структуры данных			6		108	54	54		3							3		3							10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.13	Параллельные и распределенные вычисления		7			108	54	54		3									3	3						10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.14	Теория программирования	7				144	72	45	27	4									4	4						10	Прикладной информатики

Б1.В.ОД.15	Моделирование социально-экономических и политических процессов			7	144	72	72	4							4	4	10	Прикладной информатики	
Б1.В.ОД.16	Методика преподавания математики и информатики			5	216	80	109	27	6				6	6			10	Прикладной информатики	
Б1.В.ОД.17	Распределенные информационно-аналитические системы			8	108	54	54	3							3		3	10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.18	Основы научных исследований			3	72	36	36	2			2	2						10	Прикладной информатики
Б1.В.ОД.19	Платформы корпоративных информационных систем			6	144	54	63	27	4				4		4			10	Прикладной информатики
	Элективные курсы "Физическая культура и спорт"			2-6	328	328												29	Физической культуры
Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи			2	72	36	36	2	2		2							14	Русской филологии
Б1.В.ДВ.1.2	Культурология			2	72	36	36	2	2		2							15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.В.ДВ.2.1	Крымскотатарский язык			4	72	32	40	2			2		2					19	Крымскотатарского и турецкого языков
Б1.В.ДВ.2.2	История культуры народов Крыма			4	72	32	40	2			2		2					15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.В.ДВ.3.1	Украинский язык			4	72	32	40	2			2		2					13	Украинской филологии (реорганизован)
Б1.В.ДВ.3.2	Межкультурные взаимодействия в современном мире			4	72	32	40	2			2		2					23	Психологии
Б1.В.ДВ.4.1	Основы охраны труда			7	72	18	54	2							2	2		1	Охраны труда в машиностроении и соци
Б1.В.ДВ.4.2	Человек и общество			7	72	18	54	2							2	2		15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.В.ДВ.5.1	Основы конституционного права			1	72	36	36	2	2	2								15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.В.ДВ.5.2	Адаптационный модуль "Самоорганизация учебной деятельности"			1	72	36	36	2	2	2								23	Психологии
Б1.В.ДВ.6.1	Психология			3	72	36	36	2			2	2						23	Психологии
Б1.В.ДВ.6.2	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"			3	72	36	36	2			2	2						23	Психологии
Б1.В.ДВ.7.1	Логика			4	72	32	40	2			2		2					15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.В.ДВ.7.2	Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация"			4	72	32	40	2			2		2					23	Психологии
Б1.В.ДВ.8.1	Психология конфликтов			6	72	28	44	2					2		2			23	Психологии
Б1.В.ДВ.8.2	Психология имиджа			6	72	28	44	2					2		2			23	Психологии
Б1.В.ДВ.9.1	Социология			5	72	36	36	2					2	2				15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.В.ДВ.9.2	Правоведение			5	72	36	36	2					2	2				15	Социально-гуманитарных дисциплин
Б1.В.ДВ.10.1	Педагогика			4	108	48	60	3			3		3					24	Педагогика
Б1.В.ДВ.10.2	Основы экологии			4	108	48	60	3			3		3					26	Биологии, экологии и безопасности жи
Б1.В.ДВ.11.1	Введение в специальность			1	108	54	54	3	3	3								10	Прикладной информатики
Б1.В.ДВ.11.2	История информационно-компьютерной техники			1	108	54	54	3	3	3								10	Прикладной информатики
Б1.В.ДВ.12.1	Анализ данных			5	108	54	54	3					3	3				10	Прикладной информатики
Б1.В.ДВ.12.2	Социальные и профессиональные вопросы информатики			5	108	54	54	3					3	3				10	Прикладной информатики
Б1.В.ДВ.13.1	Алгоритмы компьютерной анимации			5	108	54	54	3					3	3				10	Прикладной информатики
Б1.В.ДВ.13.2	Организация и обработка электронной информации			5	108	54	54	3					3	3				10	Прикладной информатики
Б1.В.ДВ.14.1	Программирование для начинающих			1	144	72	72	4	4	4								10	Прикладной информатики
Б1.В.ДВ.14.2	Программное обеспечение SOHO			1	144	72	72	4	4	4								10	Прикладной информатики
Б2.У.1	Учебно-ознакомительная практика	Вар		4	108			3			3		3					10	Прикладной информатики
Б2.П.1	Педагогическая практика	Вар		6	216			6					6		6			10	Прикладной информатики
Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар		8	324			9							9		9	10	Прикладной информатики
Б3.Д.1	Выпускная квалификационная работа бакалавра	Вар			216			6							6		6	10	Прикладной информатики