

Рабочий учебный план

Факультет математики и информационных технологий

Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем (очная бакалавр)

2023-2024 учебный год,																	
Дисциплина			Экз/зач	Кафедра	Контр. работа	Всего ауд.	Лк.	Лб.	Пр.	Сем.	СРС	СРСР	Интер. часы	РЗР	Инд/зад.	Всего	Кред
1- Семестр																	
1	ГК	ГСЭ	Кыргызский язык	Экзамен	Межфакультетская кафедра кыргызского языка		60	0	0	60	0	60			0	120	4
2	ГК	ГСЭ	Русский язык	Экзамен	Межфакультетская кафедра практического курса русского языка		60	0	0	60	0	60			0	120	4
3	ГК	МЕН	Информационная технология	Экзамен	Прикладная информатика и информационная безопасность		30	12	18	0	0	30			0	60	2
4	ГК	МЕН	Математика	Экзамен	Алгебры и геометрии		30	12	0	18	0	30			0	60	2
5	ВК	ПЦ	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	Экзамен	Алгебры и геометрии		30	12	0	18	0	30			0	60	2
6	ВК	ПЦ	Математический анализ	Экзамен	Математического анализа		30	12	0	18	0	30			0	60	2
7	ГК	ПЦ	Программирование	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0	120	4
8	ГК	ПЦ	Операционные системы	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		60	24	36	0	0	60			0	120	4
9	ГК	ПЦ	ЭВМ и периферийные устройства	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		60	24	36	0	0	60			0	120	4
10			Физическое воспитание	---	Межфакультетская кафедра физического воспитания №1		73	3	0	70	0	17			0	90	0
11			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0	18	0
						511	123	126	262	0	437	0	0	0	0	948	28
			Количество зачетов	0													
			Количество экзаменов	9													
2- Семестр																	
12	ГК	ГСЭ	Иностранный язык	Экзамен	Межфакультетская кафедра иностранных языков		60	0	0	60	0	60			0	120	4

13	ГК	ГСЭ	История Кыргызстана	Экзамен	Истории Кыргызстана и археология, этнологии		30	18	0	0	12	30			0		60	2
14	ВК	ПЦ	Профессиональная информатика	Экзамен	Прикладная информатика и информационная безопасность		90	36	54	0	0	90			0		180	6
15	ГК	ГСЭ	География Кыргызстана	Экзамен	Физической географии, географии Кыргызстана и КСЕ		30	18	0	0	12	30			0		60	2
16	ГК	ПЦ	Программирование	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0		120	4
17	ГК	ГСЭ	Зеленая экономика	Экзамен	Экономики и налогов		30	12	0	18	0	30			0		60	2
18	ГК	ГСЭ	Профессиональное предпринимательство	Экзамен	Экономики и управления на предприятии		30	12	0	18	0	30			0		60	2
19	ГК	ПЦ	Учебно-ознакомительная практика	Экзамен	Информационных систем и программирования		0	0	0	0	0	90			0		90	3
20	ВК	ПЦ	Программирование в среде Java	Экзамен	Информационных систем и программирования		75	30	45	0	0	75			0		150	5
21	ГК	ГСЭ	Междисциплинарная итоговая государственная аттестация по дисциплинам "Кыргызский язык", "История Кы	Экзамен	Истории Кыргызстана и археология, этнологии		30	0	0	0	30	30			0		60	2
22			Физическое воспитание	Зачет	Межфакультетская кафедра физического воспитания №1		73	3	0	70	0	17			0		90	0
23			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0		18	0
24	ГК	ОПД	Учебно-ознакомительная практика	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		0	0	0	0	0	0			0		0	0
							526	153	135	184	54	542	0	0	0	0	1068	32
			Количество зачетов	1														
			Количество экзаменов	11														
3- Семестр																		
25	ГК	ГСЭ	Философия	Экзамен	Философии и политологии		30	18	0	0	12	30			0		60	2
26	ВК	ГСЭ	Экономика	Экзамен	Экономики и налогов		30	18	0	0	12	30			0		60	2
27	ГК	ОПД	Программирование	Экзамен	Информационных систем и программирования		30	12	18	0	0	30			0		60	2
28	ГК	ОПД	База данных	Экзамен	Информационных систем и программирования		45	18	27	0	0	45			0		90	3
29	ВК	ОПД	Теория вероятностей и математическая статистика	Экзамен	Математического анализа		60	24	0	36	0	60			0		120	4
30	ВК	ОПД	Разработка и применение пакеты прикладных программ в информационных систем	Экзамен	Информационных систем и программирования		75	30	45	0	0	75			0		150	5
31	ВК	ПЦ	Современный язык программирования	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0		120	4

32	КПВ	ПЦ	Фронт-энд разработка	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		90	36	54	0	0	90			0		180	6
33	КПВ	ПЦ	Программирование на языке HTML и CSS	Экзамен	Информационных систем и программирования		90	36	54	0	0	90			0		180	6
34	КПВ	ПЦ	Теория и применение микроконтроллеров	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		90	36	54	0	0	90			0		180	6
35	КПВ	ПЦ	САПР (3DS MAX)	Экзамен	Информационных систем и программирования		90	36	54	0	0	90			0		180	6
36	КПВ	ПЦ	Технологии и инструменты интернет-маркетинга	Экзамен	Информационных систем и программирования		30	12	18	0	0	30			0		60	2
37			Физическое воспитание	---	Межфакультетская кафедра физического воспитания №1		73	3	0	70	0	17			0		90	0
38	КПВ	ПЦ	Разработка дизайна веб-приложений	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		30	12	18	0	0	30			0		60	2
39	КПВ	ПЦ	Программирование мультимедийных и интерактивных систем	Экзамен	Информационных систем и программирования		30	12	18	0	0	30			0		60	2
40	КПВ	ПЦ	Моделирование в AnyLogic	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		30	12	18	0	0	30			0		60	2
41			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0		18	0
							901	339	414	124	24	827	0	0	0	0	1728	30
Количество зачетов				0														
Количество экзаменов				15														
4- Семестр																		
42	ГК	ГСЭ	История Кыргызстана	Экзамен	Истории Кыргызстана и археология, этнологии		30	18	0	0	12	30			0		60	2
43	КПВ	ГСЭ	Основы научных исследований	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		30	18	0	0	12	30			0		60	2
44	КПВ	ГСЭ	Научно исследовательская работа	Экзамен	Информационных систем и программирования		30	18	0	0	12	30			0		60	2
45	ГК	МЕН	Физика	Экзамен	Общей физики и методики преподавания физики		30	12	18	0	0	30			0		60	2
46	ГК	ПЦ	Электротехника, электроника и схемотехника	Экзамен	Экспериментальной и теоретической физики		90	36	54	0	0	90			0		180	6
47	ГК	ПЦ	База данных	Экзамен	Информационных систем и программирования		75	30	45	0	0	75			0		150	5
48	КПВ	МЕН	Ремонт компьютеров и настройка	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		60	24	36	0	0	60			0		120	4
49	КПВ	МЕН	САПР (AutoCAD)	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0		120	4
50	КПВ	МЕН	Программирование на языке PHP	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0		120	4
51	ГК	ПЦ	Производственная практика - 1	Экзамен	Информационных систем и программирования		0	0	0	0	0	270			0		270	9

52	ГК	ПЦ	Производственная практика - 1	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		0	0	0	0	0	0			0		0	0
53			Физическое воспитание	Зачет	Межфакультетская кафедра физического воспитания №1		73	3	0	70	0	17			0		90	0
54			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0		18	0
55	ГК	ГСЭ	География Кыргызстана	Экзамен	Физической географии, географии Кыргызстана и КСЕ		30	18	0	12	0	30			0		60	2
56			Междисциплинарная ИГА по дисц. "Кыргызский язык", "История Кыргызстана" и "География Кыргызстана"	Экзамен	Истории Кыргызстана и археология, этнологии		0	0	0	0	0	60			0		60	2
							586	225	225	100	36	842	0	0	0	0	1428	34
			Количество зачетов	1														
			Количество экзаменов	13														
5- Семестр																		
57	ГК	ПЦ	Защита информации	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		90	36	54	0	0	90			0		180	6
58	ГК	ПЦ	Метрология, стандартизация и сертификация	Экзамен	Экспериментальной и теоретической физики		60	24	0	0	36	60			0		120	4
59	ГК	ПЦ	Электротехника, электроника и схемотехника	Экзамен	Экспериментальной и теоретической физики		105	42	63	0	0	105			0		210	7
60	ВК	ПЦ	Тестирование программного обеспечения	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		60	24	36	0	0	60			0		120	4
61	КПВ	ПЦ	Разработка Windows приложений в Visual C#	Экзамен	Информационных систем и программирования		105	42	63	0	0	105			0		210	7
62	КПВ	ПЦ	Фронт-энд разработка	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		105	42	63	0	0	105			0		210	7
63			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0		18	0
							543	210	279	18	36	525	0	0	0	0	1068	28
			Количество зачетов	0														
			Количество экзаменов	6														
6- Семестр																		
64	ГК	ПЦ	Сети и телекоммуникации	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		90	36	54	0	0	90			0		180	6
65	ГК	ПЦ	Инженерная и компьютерная графика	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		90	36	54	0	0	90			0		180	6
66	ВК	ПЦ	Функциональное и логическое программирование	Экзамен	Информационных систем и программирования		45	18	27	0	0	45			0		90	3
67	ВК	ПЦ	Разработка клиент-серверных приложений	Экзамен	Информационных систем и программирования		90	36	54	0	0	90			0		180	6

68	КПВ	ПЦ	Работа с продуктами 1С	Экзамен	Информационных систем и программирования		75	30	45	0	0	75			0		150	5
69	КПВ	ПЦ	Администрирование компьютерных сетей	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		75	30	45	0	0	75			0		150	5
70	ГК	ПЦ	Производственная практика	Экзамен	Информационных систем и программирования		0	0	0	0	0	180			0		180	6
71	ГК	ПЦ	Производственная практика	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		0	0	0	0	0	0			0		0	0
72			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0		18	0
							483	186	279	18	0	645	0	0	0	0	1128	32
				Количество зачетов	0													
				Количество экзаменов	8													
7- Семестр																		
73	ГК	ПЦ	Инженерная и компьютерная графика	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		30	12	18	0	0	30			0		60	2
74	ВК	ПЦ	Программирование в Visual C++	Экзамен	Информационных систем и программирования		45	18	27	0	0	45			0		90	3
75	ВК	ПЦ	Средства визуальной разработки приложений	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0		120	4
76	ВК	ПЦ	Методы оптимизации и теория принятия решения	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0		120	4
77	ВК	ПЦ	Web-программирование	Экзамен	Информационных систем и программирования		60	24	36	0	0	60			0		120	4
78	ВК	ПЦ	Компьютерные технологии бух. учета, анализа и аудита	Экзамен	Информационных систем и программирования		45	18	27	0	0	45			0		90	3
79	ВК	ПЦ	Структ. и алгор. обраб. данных	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		60	24	36	0	0	60			0		120	4
80	КПВ	ПЦ	Разработка мобильных приложений на платформе Android Studio (6 кр)	Экзамен	Информационных систем и программирования		90	36	54	0	0	90			0		180	6
81	КПВ	ПЦ	Программирование микроконтроллеров	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		90	36	54	0	0	90			0		180	6
82			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0		18	0
							558	216	324	18	0	540	0	0	0	0	1098	30
				Количество зачетов	0													
				Количество экзаменов	9													
8- Семестр																		
83	ГК	ПЦ	Безопасность жизнедеятельности	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		45	18	0	0	27	45			0		90	3
84	ВК	ПЦ	Техн. команд. разраб. прогр. обеспеч.	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		90	36	54	0	0	90			0		180	6
85	ВК	ПЦ	Админ. и прогр. в 1С Предприятие	Экзамен	Информационных систем и		75	30	45	0	0	75			0		150	5

					программирования														
86	КПВ	ПЦ	ГИС технология	Экзамен	Информационных систем и программирования		30	12	18	0	0	30			0		60	2	
87	КПВ	ПЦ	Моделирование в AnyLogic	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		30	12	18	0	0	30			0		60	2	
88	ГК	ИГА	Квалификационная практика	Экзамен	Информационных систем и программирования		0	0	0	0	0	180			0	0	180	6	
89	ГК	ИГА	Квалификационная практика	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	
90	ГК	ИГА	Государственный комплексный экзамен по специальности	Экзамен	Информационных систем и программирования		0	0	0	0	0	120			0	0	120	4	
91	ГК	ИГА	Государственный комплексный экзамен по специальности	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	
92	ГК	ИГА	Защита выпускной квалификационной работы	Экзамен	Информационных систем и программирования		0	0	0	0	0	120			0	0	120	4	
93	ГК	ИГА	Защита выпускной квалификационной работы	Экзамен	Автоматизированных систем и цифровых технологий		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	
94			Обзорные лекции	---	Информационных систем и программирования		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	
95			Кураторский час	---	Отдел по воспитательной работе		18	0	0	18	0	0			0		18	0	
							288	108	135	18	27	690	0	0	0	0	978	30	
			Количество зачетов	0															
			Количество экзаменов	11															
Всего по плану							1560	1917	742	177	5048	0	0	0	0	9444	244		

Лист согласования

№	ФИО	Статус	Дата
1	Сопуев Уланбек Адахимжанович	Согласовал	2023.10.10
2	Папиева Толкун Маматаевна	Проверил	2023.10.10
3	Манашов Мирланбек Эсенбаевич	Согласовал	2023.10.11
4	Омуров Нурлан Кубатович	Утвердил	2023.10.11
5	Жолдошов Толкунбек Мамытович		2023.10.11

документ
ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Распоряжение ОшГУ №19-р/21 от 12.05.2021