

**БИШКЕКСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПРИ ЧУЙСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

среднего профессионального образования по кредитной системе обучения  
по специальности: шифр 230701 "Прикладная информатика"  
Квалификация - техник

"Утверждаю"  
Управление профессионального образования  
Министерства образования и науки КР



Форма обучения: очная  
 Нормативный срок обучения - 2г. 10 мес. на базе основного общего образования  
 Нормативный срок обучения - 1г.10 мес. на базе среднего общего образования

		I. График учебного процесса																																																II. Сводные данные																				
курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				всего	теор. обучен	экз. сессия	практика	гос. аттестация	Каникулы	курс															
	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								6	13	20	27	3	10	17	24	31						
	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3								10	17	24	31											
1																																																																	52	34	4		14	1
2																																																									52	30	4	4	14	2								
3																																																									43	27	4	8	2	3								
																																																					147	91	12	12	2	30												

Обозначения:  теоретическое обучение     экзаменационная сессия     учебная практика     производственная практика     ликвидация акад. задолж.     государственная аттестация     каникулы


	Наименование дисциплин и видов учебной работы студента	Распределение учебного времени по видам занятий							Формы отчетности			Распределение часов по курсам и семестрам					
		Кредиты ECTS	Всего часов	из них					итоговая оценка / экзамен	Курсовая работа	1-курс		2-курс		3-курс		
				аудиторных	лекции	семинарские	практические	самостоятельная работа			1	2	3	4	5	6	
											количество недель в семестре						
17	18	17	18	17	10												
<b>ОЦ.00</b>	<b>ОЦ.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>															
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	
ОЦ.01	Кыргызский язык		144	72				72	2		2	2					
ОЦ.02	Кыргызская литература		216	108				108	1,2		3	3					
ОЦ.03	Русский язык		144	72				72	2		2	2					
ОЦ.04	Русский литература		108	54				54	2		1	2					
ОЦ.05	Иностранный язык		180	90				90	1,2		3	2					
ОЦ.06	История кыргызстана		108	54				54	2		1	2					
ОЦ.07	Всеобщая история		72	36				36	1		2						
ОЦ.08	Математика		324	162				162	1,2		4	5					
ОЦ.09	Физика		180	90				90	1,2		3	2					
ОЦ.10	Астрономия		26	13				13	1		1						
ОЦ.11	Биология		72	36				36	2		2	1					
ОЦ.12	Химия		108	54				54	2		2	1					
ОЦ.13	География		72	36				36	2		1	1					
ОЦ.14	Физическая культура		72	36				36	2		1	1					
ОЦ.15	Начальная военная подготовка		108	54				54	2		1	2					
ОЦ.16	Правоведение		72	36				36	2			2					
	<b>Итого</b>		<b>2006</b>	<b>1003</b>				<b>1003</b>			<b>29</b>	<b>28</b>					
<b>СГЦ.01</b>		<b>Социально - гуманитарный цикл</b>															
СГЦ.1.1	Профессиональный кыргызский язык	3	108	54				54	4				2	1			
СГЦ.1.2	История Кыргызстана	2	72	36				36	3				2				
СГЦ.1.3	Профессиональный иностранный язык	2	72	36				36	4					2			
СГЦ.1.4	Философия	2	72	36				36	4					2			
СГЦ.1.5	Профессиональный русский язык	3	108	54				54	3				2				
	<b>Итого:</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>216</b>				<b>216</b>					<b>6</b>	<b>5</b>			
	<b>Вариативная часть</b>																

*Handwritten signature*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
СГЦ.1.6	Манасоведение	2	72	36				36	4					2		
	<b>Итого:</b>	<b>14</b>	<b>508</b>	<b>257</b>				<b>261</b>					<b>6</b>	<b>7</b>		
<b>МЕН.02</b>	<b>Математический и естественно-научный цикл</b>															
	<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>															
МЕН.2.1	Профессиональная математика	2	72	36				36	4					2		
МЕН.2.2	Информатика	2	72	36				36	4					2		
МЕН.2.3	Основы экологии	2	72	36				36	3				2			
	<b>Вариативная часть</b>															
	Элементарная математика	2	72	36				36	3				2			
	<b>Итого:</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>144</b>				<b>144</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		
<b>ПЦ.03</b>	<b>Профессиональный цикл</b>															
ПЦ.3.1	Вычислительные сети, системы и телекоммуни	3	108	54				54	3				3			
ПЦ.3.2	Операционные системы	2	72	36				36	3				2			
ПЦ.3.3	Основы предпринимательства	3	108	54				54	6							3
ПЦ.3.4	База данных	6	216	108				108	5	5				6		
ПЦ.3.5	Эконометрика	3	108	54				54	5					3		
ПЦ.3.6	Системы управления базами данных	3	108	54				54	6							3
ПЦ.3.7	Алгоритмизация и программирование	4	144	72				72	5					4		
ПЦ.3.8	Правовое обеспечение проф деятельности	3	108	54				54	5					3		
ПЦ.3.9	Проектирование информационных систем	2	72	36				36	5					2		
ПЦ.3.10	Высокоуровневые методы информатики и программирования	3	108	54				54	6							3
ПЦ.3.11	Безопасность жизнедеятельности	3	108	54				54	5					3		
ПЦ.3.12	Информационная безопасность	3	108	54				54	4				3			
ПЦ.3.13	Интеллектуальные информационные системы	2	72	36				36	6							2
ПЦ.3.14	Информационные системы и технологии	3	108	54				54	4				3			
ПЦ.3.15	Иновационный менеджмент	3	108	54				54	6							3
ПЦ.3.16	Стратегический менеджмент	2	72	36				36	5					2		
ПЦ.3.17	Интернет технологии	4	144	72				72	4			2	2			
ПЦ.3.18	Информационные системы в менеджменте	3	108	54				54	5					3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ПЦ.3.19	Экономико - математические модели производства	2	72	36				36	6							2
ПЦ.3.20	Бухгалтерский учет	2	72	36				36	4					2		
ПЦ.3.21	Финансы и кредит	2	72	36				36	3				2			
ПЦ.3.22	Менеждмент	3	108	54				54	4	3				3		
ПЦ.3.23	Технология программирования	3	108	54				54	6							3
ПЦ.3.24	Разработка и стандартизация программных и информационных средств	3	108	54				54	6							3
	<b>Итого:</b>	<b>73</b>	<b>2628</b>	<b>1314</b>				<b>1314</b>					<b>23</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>22</b>
<b>ВЧ.04</b>	<b>Вариативная часть</b>															
ВЧ.4.1	Компьютерная графика	2	72	36				36	3				2			
ВЧ.4.2	Сетевая экономика	2	72	36				36	3				2			
ВЧ.4.3	Маркетинг	2	72	36				36	4					2		
ВЧ.4.4	Статистика	2	72	36				36	5							2
	<b>Итого:</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>144</b>				<b>144</b>					<b>4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
	<b>Всего (в кредитах)</b>										<b>29</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>24</b>
	<b>Практика:</b>															
1.	Учебная практика	3	108											3		
2.	Производственная практика	3	108													3
	<b>Итого:</b>	<b>6</b>	<b>216</b>											<b>3</b>		<b>3</b>
	<b>Государственные экзамены:</b>															
1.	История Кыргызстана	2	72													2
2.	Комплексный экзамен по общеобразоват. дисциплинам	4	144													4
3.	Комплексный экзамен по специальным дисциплинам	4	144													4
	<b>Итого:</b>	<b>10</b>	<b>360</b>													<b>10</b>
	<b>Всего:</b>															

Учебный план рассмотрен и одобрен Педагогическим советом БКЧУ " 20 " 02 2017г.Протокол № 2

Директор БКЧУ, Профессор ЧУ Эгембердиева Б.Ш. 

Зам. Директора БКЧУ Джусумалиева Р.К. 

Начальник учебного отдела БКЧУ Мамбеткалиева К.Д. 



Ақпараттық жүйе  
Ақпараттық жүйе

Пояснительная записка к экспериментальному учебному плану по специальности «Прикладная информатика»

Экспериментальный учебный план составлен в соответствии с Законом «Об образовании»

Кыргызской Республики № 610 от 05.09.2012 года

Учебный план состоит из следующих учебных циклов:

1. ОЦ Общеобразовательный цикл – 1044 часов(1-семестр), 1008 часов (2 семестр). Всего 2006 часов.
2. СГЦ Социально - гуманитарный цикл – 14 кредитов (504 часов).
3. МНЦ Математический и естественно-научный цикл – 8 кредитов (288 часов)
4. ПЦ Профессиональный цикл- 73 кредитов (2628 часов)
5. ВЧ Вариативная часть 8 кредитов (288 часов)
6. Практика – 6 кредитов (216 часов)
7. Государственные экзамены- 10 кредитов (360 часов)


Физическая культура является обязательным и в расчет кредит-часов не входит. Занятия проводятся вне расписания (приложения 1 к приказу МОиНКР от 18.06.2015г. № 756/1)

Каждый цикл дисциплин имеет базовую (обязательную) и вариативную части. Вариативная часть дает возможность расширения или углубления знаний, умений и навыков, определяемых содержанием дисциплин базовой части.

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев

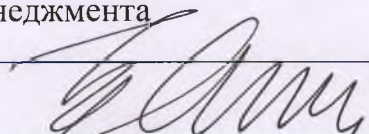
Форма обучения – очная

Квалификация – Техник



Дополнительные лицензионные требования для реализации программы среднего профессионального образования по специальности «Прикладная информатика» Бишкекского колледжа при Чуйском Университете

№	Наименование показателей	Значения
1.	Доля годового объема часов по учебному плану, которые ведут штатные преподаватели. К общему годовому объему часов образовательной программы	89%
2.	Материально-техническое обеспечение	
2.1.	Полезная площадь на 1 студента (кв.м)	10,68
3.	Наличие оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических и лабораторных занятий, позволяющие реализовать программу	
3.1	Актовый зал (количество шт)	1
3.2	Спорт зал (количество шт)	1
3.3	Столовая (количество шт)	1
3.4	Медпункт (количество шт)	1
3.5	Открытая площадка широкого профиля (количество шт)	1
3.6	Соотношение компьютер/студент	4:1
3.7	<b>Кабинеты:</b>	
	Кыргызской государственности	3
	Английского языка	3
	Экономических дисциплин	3
	Русского языка и литературы	2
	Химии и биологии	1
	Истории	1
	Географии	1
	Математики	1
	Физики	1
	Начальной военной подготовки	1
	Маркетинг	1
	Менеджмента	2



	Информатики	2
3.8	Соотношение преподаватель/студент	3:1
3.9	Учебно-методическое обеспечение:	
	Учебники	100%
	Методические пособия к лабораторным и курсовым работам	100%

Директор



Эгембердиева Б.Ш.

Б.Ш.