

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ИМ. И. АБДРАИМОВА

"Утвержден"
Министерство образования и науки
Кыргызской Республики

18" 05" 2018 года

Учебный план

среднего профессионального образования базового уровня

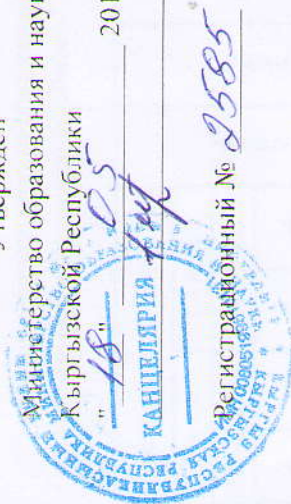
по специальности: 100203 " Информационная безопасность автоматизированных систем"

Форма обучения: очная

Квалификация: техник по защите информации

Нормативный срок обучения на базе среднего общего образования - 1 год 10 месяцев

Нормативный срок обучения на базе основного общего образования - 2 года 10 месяцев



1. График учебного процесса (академический календарь)

Сентябрь		Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
К	1	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	2	9	16	23													
Х	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	2	9	16	23					
Р	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1																																																				
2																																																				
3																																																				

Обозначения:

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)				
курс	теор.обучен.	экзамен	практика	гос.атт. каникул. всего
1	40	2	10	52
2	36		6	52
3	28		9	44
Всего	104	2	25	148

теоретическое обучение

□

гос. аттестация

□

практика

□

экзамен.сессия

□

каникулы

□

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ИМ. И.АБДРАИМОВА

Учебный план среднего профессионального образования по специальности:
100203 Информационная безопасность автоматизированных систем
Квалификация: техник

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

Код №	Наименование дисциплины	Трудоемкость				Примерное распределение по семестрам										Экзамены	Зачеты	Курсовая работа	Итоговые оценки	
		В зачетных единицах	Всего	Аудиторных	в часах			1 курс		2 курс		3 курс		14 недель	14 недель					14 недель
					лекция	из них	СРС	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																				
	Базовая часть			1540	1080															
1	Кыргызский (русский) язык			110	80			40	40						2		1			
2	Кыргызская (русский) литература			110	80			40	40								1			
3	Кыргызский (русский) язык			60	40			20	20								1			
4	Мировая литература			60	40			20	20								1			
5	Иностранный язык			110	80			40	40					2			1			
6	История Кыргызстана			60	40			20	20					2			1			
7	Мировая история			60	40			20	20								1			
8	Человек и общество			60	40			20	20								1			
9	Математика			280	200			100	100					2			1			
10	Астрономия			30	20				20								1			
11	Физика			160	120			60	60					2			1			
12	Химия			80	60			40	20					2			1			
13	Биология			60	40			20	20								1			
14	География			60	40			20	20								1			
15	Начальная военная подготовка			120	80			40	40								1			
16	Физическая культура			120	80			40	40								1			
	Вариативная часть			490	360															
17	Физика			120	80			40	40								1			
18	Математика			94	70			40	30								1			
19	Кыргызский язык			92	70			30	40								1			
20	Иностранный язык			92	70			40	30								1			

Handwritten signature

2																	
1	Русский язык																
	Итого:																

СПО 1. СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ

СПО 1	Базовая часть	16	480	242	238												
1.1	Кыргызский язык	3	90	46	44					46							3
1.2	Русский язык	3	90	46	44					46							4
1.3	Иностранный язык	2	60	30	30					30							3
1.4	История Кыргызстана	4	120	60	40	20	60										
1.5	Манасоведение	2	60	30	20	10	30			30							4
1.6	Философия	2	60	30	20	10	30			30							3
	Вариативная часть	2	60	30	30												
1.7	Кыргызская литература	2	60	30	30					30							4
	Всего по СПО.1	18	540	272	80	40	268			106	106	30	30				

СПО 2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ

СПО 3.1	Базовая часть	60															
3.1	Операционные системы и среды	3	90	54	36	18	36					54				4	
3.2	Инженерно-техническая защита информации	3	90	54	22	12	36					54				5	
3.3	Электротехника	3	90	54	36	18	36			54						3	
3.4	Электронная техника	3	90	54	36	18	36					54				4	
3.5	Метрология и стандартизация информат. б-зон	2	60	36	24	12	24					36				4	
3.5	Микросхематехника	3	90	54	36	18	36					54					
3.7	Основы алгоритмизации и программирования	3	90	54	36	18	36										
3.8	Микропроцессоры и микропроцессорные схемы	3	90	54	36	18	36			54							
3.9	Организация и управления службой защиты инф.	4	120	72	46	26	48										
3.10	Компьютерные сети и телекоммуникации	3	90	54	36	18	36										
3.11	Основы технологии и инфраструктуры защиты	4	120	72	46	26	48										
3.12	Информационная безопасность предприятия	5	150	90	46	24	60										
3.13	Экономика ГА	2	60	36	24	12	24										
3.14	Информационные технологии в профессиональной	3	90	54	36	18	36					54				4	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Безопасность в аэропортах		2	60	36	24	12	24			36				3			
3.16	Организац. безопасн. при перевозках на ВТ	2	60	36	24	12	24						36	6Г	6		
3.17	Основы авиации	2	60	36	24	12	24			36					3		
3.18	Менеджмент	2	60	36	24	12	24			36					3		
3.19	Маркетинг	2	60	36	24	12	24					36			5		
3.20	Защита и обработка конфиденц. документов	2	60	36	24	12	24			36					3		
3.21	Информационно-аналитическая деятельность	2	60	36	24	12	24				36			4			
3.22	Технические средства защиты и охраны объектов	2	60	36	24	12	24						36			6	
Всего по СПО 3.1		60	1800	1080	688	352	720	0	0	252	318	264	246				
СПО 3.2 Вариативная часть																	
В.3.1	Правовое обеспечение проф. деятельности	3	90	54	36	18	44						54				
В.3.2	Безопасность жизнедеятельности	3	90	54	36	18	44			54							
В.3.3	Профессиональный английский язык	4	120	72	46	26	60					36	36				
В.3.4	Аттестация объектов по защите информации	3	90	54	36	18	44					54					
В.3.5	Охрана труда	2	60	36	24	12	30				36						
Всего по СПО 3.2		15	450	270	178	92	222			54	36	90	90				
Всего по СПО 3		75	2250	1350	866	444	942	0	0	306	354	354	336				
Всего по СПО 1-3		99	2970	1712	976	514	1300	0	0	472	490	384	366				
СПО 4	Физическая культура		128														
4.1	Физическая культура		128														
СПО 5	Практика	15	450	230			220										
5.1	Учебная практика	6	180	90			90				90						
5.2	Производственная практика	4	120	60			60					60					
5.3	Квалификационная практика	5	150	80			70						80				
Всего по СПО 5		15	450	230	0	0	220	0	0	0	90	60	80				
СПО 6	Итоговая Государственная Аттестация	6	180	90			90										
6.1	История Кыргызстана	2	60	30			30						30				
6.2	Государственные экзамены по специальным	4	120	60			60						60				
Всего по СПО 6		6	180	90	0	0	90	0	0	0	0	0	90				
Итого по СПО 1-6		120	3600	2032	976	514	1610	0	0	472	580	444	536				
	Число экзаменов		14														
	Количество курсовых работ		2														
1	Инженерно-техническая защита информации		5														
2	Информационная безопасность предприятия		6														

*Физическая культура вне кредита (по 2 часа в неделю в семестре)



Учебный план рассмотрен и утвержден на заседании педагогического Совета колледжа. Протокол № 5 от 23.04.2018 г. Директор

Зам. директора по УР Э. Маналбаев