

график

Бишкекский автомобильно-дорожный колледж им. К.Кольбаева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

270206 "Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов"

Квалификация - Техник.

Нормативный срок обучения: на базе среднего общего образования - 1 год 10 мес.;

на базе основного общего образования - 2 года 10 мес.

Форма обучения: Очная

[illegible]

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

☐ Теор. обучение ☒ **уп** учебная практика

Экз-я сессия

К Каникулы

ИГА Итоговая гос. аттестация

ПД преддипломная практика

II производственная практика

кга Компл.Гос.Аттест

№	Наименование дисциплин и видов учебной работы студента	учебный план														Формы отчет
		Распределение учебного времени по видам занятий														
		кредиты	часы	аудиторных	из них					1 курс		2 курс		3 курс		
					лекция-урок	практических	курсовые проекты и работы	лабораторных	Самостоятельная работа	1 сем. 20 недель	2 сем. 20 недель	4 сем. 15 недель	5 сем. 15 недель	5 сем. 15 недель	6 сем. 7 недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	15	16	17	18	19	20	10	
	ООЦ. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ (2006) - 10-11 классы															
1	Кыргызский язык		80		80				60	60						
2	Кыргызская литература		80		80				40	40						
3	Русский язык		80		80				40	40						
4	Мировая литература		40		40				60							
5	Иностранный язык		80		80				80	0						
6	История Кыргызстана		40		40					40						
7	Мировая история		40		40				40							
8	Человек и общество		40		40											
9	Математика		200		200					40						
10	Физика		120		88		32		100	100						
11	Астрономия		20		20				80	60						
12	Химия		60		36					20						
13	Биология		40		34		24		40	40						
14	География		40		40		6		40							
15	Начальная военная подготовка		80		80					40						
16	Физическая культура		80		80				40	40						
	ИТОГО:		1120		1058		62	0	660	560						
	1.2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ -360 часов															
	Информатика		40		40				0	40						
	Введение в специальность		20		20				20							
	экология		40		40				20	20						
	Иностранный язык (факультативный курс)		220		220				20	100						
	ИТОГО:		320		320				60	160						
	ИТОГО по ООЦ:		1440		1378		62	1440	720	720						
	СПО 1. ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ - 18 кредит (18*30=540 ч.)															
	СПО 1.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 15 кредитов (15*30=450 ч)															
1.1.1.	Кыргызский язык и литература	4	120	60	60			60			60				3	
1.1.2.	Русский язык	2	60	30	30			30				30			4	

1.3.	Иностранный язык																		
1.1.4.	История Кыргызстана	2	60	30		30				30				30					4
1.1.5.	Манасоведение	4	120	60	20	40				60				60					3
1.1.6.	География Кыргызстана	2	60	30	30					30					30				4
	ИТОГО:	2	60	30	14	16				30					30				3
		16	480	240	64	176				240					150	90			
1.2.1.	Иностранный язык																		
	ИТОГО:	2	60	30		30				30					30				4
	ИТОГО по 1 циклу:	2	60	30		30				30				0	30				
		18	540	270	64	206				270					150	120			
2. МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ - 6 кредит (6*30=180ч)																			
2.1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 4 кредит (4*30=120ч)																			
2.1.1.	Профессиональная математика	2	60	30	30					30				30					3
2.1.2.	Информатика	2	60	30		30				30				30					3
	ИТОГО:	4	120	60	30	30				60				60					
СПО 2.2 Элективная часть- 2 кредита (2*30=60 ч)																			
2.2.1.	Профессиональная математика	2	60	30		30				30				30					3
	ИТОГО:	2	60	30		30				30				30					
	ИТОГО по СПО2.:	6	180	90	30	60				90				90					
СПО 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 75 кредит (75*30=2250ч)																			
3.1.1.	Начерт-я геом-я и инженерная графика	4	120	60		60				60				60					3
3.1.2.	Техническая механика	2	60	30	30					30					30				4
3.1.3.	Строительные материалы	2	60	30					30	30					60				4
3.1.4.	Общая электротехника и электроника	2	60	30	30					30					30				4
3.1.5.	Предпринимательство	4	120	60	30	30				60						60			5
3.1.6.	Правила дорожного движения	4	120	60		60				60						60			4
	УМ1. Выполнение инженерных изысканий автомобильных дорог, включая геодезические и инженерно-геологические работы	8																	
3.1.7.	Инженерная геодезия	6	180	90	30	60				90				90					3
3.1.8.	Инженерная геология	2	60	30	30					30					30				4
	УМ2. Проектирование конструктивных элементов транспортных сооружений автомобильных дорог и аэродромов	12																	
3.1.9.	Изыскания и проектирование автомобильных дорог	6	180	90	30	60				90				90					4
3.1.10.	Инженерные транспортные сооружения	4	120	60	30	30				60							60		6
3.1.11.	Компьютерная графика	2	60	30					30	30						30			5

учебный план

УМ3. Выполнение работ по контролю выполнения технологических процессов и приему выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов														
3.1.12.	Технология и организация строительства автомобильных дорог	6												
	УМ4. Выполнение расчетов технико-экономических показателей эксплуатации и ремонта автомобильных дорог и аэродромов	6	180	90	30	30	30		90				90	5
3.2.13.	Эксплуатация автомобильных дорог	12												
3.1.14.	Проектно-сметное дело	6	180	60	14	16	30		120				60	6
3.1.15.	Технология строительства аэродромных покрытий	4	120	60	30	30			60				60	5
	УМ5. Выполнение работ по организации содержания автомобильных дорог и аэродромов	2	60	30		30			30					6
	Экономика отрасли	4											30	
3.1.16.	Ремонт автомобильных дорог	2	60	30		30			30					
	УМ6. Выполнение работ по организации строительства автомобильных дорог и аэродромов в соответствии с принятой в проекте производств работ технологической схемой	2	60	30	14	16			30				30	6
3.1.17.	Строительные машины и оборудование	6												5
3.1.18.	Производственные предприятия дорожной отрасли	2	60	30	10	20			30				30	
3.1.19.	Безопасность жизнедеятельности	2	60	30	10	20			30				30	5
	ИТОГО:	2	60	30	10	20			30				30	3
	ИТОГО по СПО.	66	1980	960	328	512	60	60	1020	0	0	180	300	330
	СПО 4. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА - 3 КРЕДИТА (108ч)	90	2700	1320	422	778	60	60	1380	0	0	420	420	330
4.	Физическая культура													180
	ВСЕГО с 3 по 5 сем с учетом физ-ры:	3	90	90		90						30	30	30
	Количество часов в неделю	93	2790	1410	422	868	60	60	1380	0	0	450	450	360
	СПО 5. Практика	19(22)										30	30	30
	Наименование практик	кредит	часы	семестр	недели			Руководств о практикой (аудиторны е часы)	СРС					
5.1.	УМ 1. геодезическая практика	4	120	4	4			120				120		
5.2.	УМ2. геологическая практика	2	60	4	2			60				60		
5.3.	УМ4. строительные материалы	2	60	5	2			60				60		
5.4.	УМ5. производственная практика	6	180	6	6			90	90					
5.5.	УМ6. Предквалификационная практика	7	210	6	7			105	105				180	
	Итого по СПО 5:	21	630		21			435	195					210
	СПО 6. Итоговая государственная аттестация.													

Итого	6	180
Курсовые работы и проекты	120	
Название дисциплины		
Эксплуатация автомобильных дорог		Кол час
		30
Технология и организация строительства автомобильных дорог		30

социально-экономических дисциплин,
кыргызского, русского языка и литературы,
иностранного языка,
математики,
информатики,
начертательной геометрии и инженерной графики,
геологии и грунтоведения,
экономики и менеджмента,
геодезии,
правил и безопасности дорожного движения,
строительства автомобильных дорог,
законаний и проектирования автомобильных дорог и аэродромов.
транспортных сооружений
ремонта автомобильных дорог

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

технической механики,
электротехники и электроники,
материаловедения,
экологии и безопасности жизнедеятельности,
геодезии.

1 Начало занятий на всех курсах 1 сентября. Обучение завершается по графику учебного процесса.

2 Группы студентов, принятые на базе общего среднего образования, приступают к обучению начиная со второго курса.

3 Студентам по окончании колледжа выдается диплом государственного образца.

4 Планирование интенсивности изучения предметов (не более 8 часов) в неделю осуществляется учебным заведением, исходя из межпредметных связей с учетом характера и сложности предметов.

5 Контрольные работы, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение предмета.

6 Форма проведения консультаций, предусмотренных учебным планом (групповые, индивидуальные, письменные и т.п.) определяется учебным заведением.

7 Учебно-ознакомительную практику по усмотрению учебного заведения можно проводить концентрированно или путем чередования ее с теоретическими занятиями при обязательном сохранении продолжения учебного года объема часов, установленного как на теоретические занятия, так и на учебную практику.

8 Производственная, преддипломная практики проводятся концентрированно. Выпускники завершают обучение сдачей междисциплинарным итоговым гос. экзаменом.

Учебный план утвержден на заседании педагогического совета. Протокол № 9 от «22» 08 2021 г.

Заместитель директора по учебной работе Бишкекского автомобильно-дорожного колледжа имени К.Кольбаева Д.К. Аубакирова