

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

УП

учебная практика

Экз-я сессия

K

Каникулы

ИГА

Итоговая гос. аттестация

☐

преддипломная практика

производственная практика

kga

Компл.Гос.Аттест

№	Наименование дисциплин и видов учебной работы студента	Распределение учебного времени по видам занятий													Формы отчет	
		кредиты	часы	аудиторных	из них					1 курс		2 курс		3 курс		экзамен
					лекция-урок	практических	курсовые проекты и работы	лабораторных	Самостоятельная работа	1 сем.	2 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.		
										20 недель	20 недель	15 недель	15 недель	15 недель	7 недель	
	ООЦ. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ (1440) - 10-11 классы			120		120				60	60					
1	Кыргызский язык															
2	Кыргызская литература			80		80				40	40					
3	Русский язык			80		80				40	40					
4	Мировая литература			60		60				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					40					
9	Математика			200		200				100	100					
10	Физика			140		108		32		80	60					
11	Астрономия			20		20					20					
12	Химия			80		56		24		40	40					
13	Биология			40		34		6		40						
14	География			40		40					40					
15	Начальная военная подготовка			80	6	74				40	40					
16	Физическая культура			80		80				40	40					
	ИТОГО:			1220	6	1152		62	0	660	560					
	1.2. ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ -360 часов															
	Информатика			40		40				0	40					
	Введение в специальность			20		20				20						
	экология			40		40				20	20					
	Иностранный язык (факультативный курс)			120		120				20	100					
	ИТОГО:			220		220				60	160					
	ИТОГО по ООЦ:			1440	6	1372		62		720	720					
	Блок 1															

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	3	90	45		45			45			45		3
1.1.2.	Русский язык	2	60	30		30			30			30		4
1.1.3.	Иностранный язык	2	60	30		30			30			30		4
1.1.4.	История Кыргызстана	2	60	30	20	40			60			60		3
1.1.5.	Манасоведение	4	120	60					30			30		4
1.1.6.	География Кыргызстана	2	60	30	14	16			30			30		3
ИТОГО:		15	450	225	64	161			225			135	90	
1.2. Элективная часть - 2 кредит (2*30=60ч)														
1.2.1.	Иностранный язык	2	60	30		30			30			30		4
1.2.2.	Кыргызский язык и литература	1	30	15		15			15			15		
ИТОГО:		3	90	45	0	45			45			15	30	
ИТОГО по 1 циклу:		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
2.1.2.	Информатика	4	120	60	30	30			60			60		
ИТОГО:														
2.2 Элективная часть- 2 кредита (2*30=60 ч)														
2.2.1.	Профессиональная математика	2	60	30		30			30			30		3
2.2.1.	Профессиональная математика	2	60	30		30			30			30		
ИТОГО:		6	180	90	30	60			90			90		
ИТОГО по СПО2.:														
3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 66 кредитов (69*30=2070 ч)														
3.1.БАЗОВАЯ ЧАСТЬ - 35 кредит (35*30=1050 ч)														
3.1.1.	Начерт-я геом-я и инженерная графика	4	120	60		60			60			60		3
3.1.2.	Техническая механика	4	120	60	30	30			60			30		4
3.1.3.	Строительные материалы	5	150	60	30			30	90			60		4
3.1.3.	УМ1. Выполнение инженерных изысканий автомобильных дорог, включая геодезические и инженерно-геологические работы	9												
3.1.4.	Инженерная геодезия	6	180	90	30	60			90			90		3
3.1.5.	Инженерная геология	3	90	30	14	16			60			30		4

	УМ2. Проектирование конструктивных элементов транспортных сооружений автомобильных дорог и аэродромов	6														
3.1.6.	Изыскания и проектирование автомобильных дорог	6	180	90	30	60			90				90			4
	УМ3. Выполнение работ по контролю выполнения технологических процессов и приемку выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	7														
3.1.7.	Технология и организация строительства автомобильных дорог	7	210	90	30	30	30		120					90		5
	ИТОГО ПО 3.1.	35	1050	480	164	256	30	30	570	0	0	150	210	90	0	27
3.2. ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ - 34 КРЕДИТА (34*30=1020 Ч)																
3.1.8.	Общая электротехника и электроника	2	60	30	30				30				30			4
3.1.9.	Предпринимательство	4	120	60	30	30			60					60		5
3.1.10.	Правила дорожного движения	4	120	60		60			60				60			4
	УМ2. Проектирование конструктивных элементов транспортных сооружений автомобильных дорог и аэродромов	6														
3.1.11.	Инженерные транспортные сооружения	4	120	60	30	30			60						60	6
3.1.12.	Компьютерная графика	2	60	30				30	30					30		5
	УМ4. Выполнение расчетов технико-экономических показателей эксплуатации и ремонта автомобильных дорог и аэродромов	12														
3.2.13.	Эксплуатация автомобильных дорог	6	180	60	14	16	30		120						60	6
3.1.14.	Проектно-сметное дело	4	120	60	30	30			60					60		5
3.1.15.	Технология строительства аэродромных покрытий	2	60	30		30			30						30	6
	УМ5. Выполнение работ по организации содержания автомобильных дорог и аэродромов	4														
3.1.16.	Экономика отрасли	2	60	30		30			30						30	6
3.1.17.	Ремонт автомобильных дорог	2	60	30	14	16			30					30		5
	УМ6. Выполнение работ по организации строительства автомобильных дорог и аэродромов в соответствии с принятой в проекте производства работ технологической схемой	6														
3.1.18.	Строительные машины и оборудование	2	60	30	10	20			30					30		5
3.1.19.	Производственные предприятия дорожной отрасли	2	60	30	10	20			30					30		5
3.1.20.	Безопасность жизнедеятельности	2	60	30	10	20			30			30				3
	Итого по 3.2.	38	1140	540	178	302	30	30	600			30	90	240	180	
	ИТОГО по п.3.1 и п.3.2.	73	2190	1020	342	558	60	60	1170			180	300	330	180	
	ИТОГО 1, 2 Блокам:	97	2910	1380	436	824	60	60	1530			420	420	330	180	
	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА - 3 КРЕДИТА (108ч)															
	Физическая культура	3	90	90		90						30	30	30		
	ВСЕГО с 3 по 5 сем с учетом физ-ры:											450	450	360	180	

Количество часов в неделю												30	30	30	26		
Блок 2. Практика																	
	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					180			
5.5.	УМ6. Предквалификационная практика	7	210	6	7			105	105							210	
	ИТОГО по Блок 2:	21	630		21			435	195								
Блок 3. Итоговая государственная аттестация.																	
6.1.	КГА (История КР, Экология, Кыргыз и литература)	1	30	4	1												
6.2.	ИГА	5	150		5												
	ИТОГО по Блок 3:	6	180		6			0									

Итого

124

Курсовые работы и проекты

Название дисциплины	Кол час
Эксплуатация автомобильных дорог	30
Технология и организация строительства автомобильных дорог	30

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ

кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин,
кыргызского, русского языка и литературы,
инострannого языка,
математики,
информатики,
начертательной геометрии и инженерной графики,
геологии и грунтоведения,
экономики и менеджмента,
геодезии,

Лаборатории:

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

правил и безопасности дорожного движения,
строительства автомобильных дорог,
изысканий и проектирования автомобильных дорог и аэродромов,
транспортных сооружений
ремонта автомобильных дорог

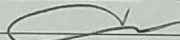
ПОЯСНЕНИЕ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ.

- 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 10 часов) в неделю осуществляется учебным заведением, исходя из межпредметных связей с учетом характера и сложности
- 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 Учебные и учебно-производственные практики по усмотрению учебного заведения можно проводить концентрированно или путем чередования ее с теоретическими занятиями при обязательном сохранении протяжении учебного года объема часов, установленного как на теоретические занятия, так и на учебные и учебно - производственные практики.

- 8 Производственная, предквалификационная практики проводятся концентрированно. Выпускники завершают обучение сдачей междисциплинарного гос. экзамена

Учебный план разработан Бишкекским автомобильно - дорожным колледжем им.К.Кольбаева на основании Постановления КР "Об утверждении актов, регулирующих деятельность образовательных организаций СПО КР" от 28 марта 2018 года №160, Государственного образовательного стандарта и Основной профессиональной образовательной программы, утвержденной педагогическим советом БАДК им.К.Кольбаева Пр № 9 от 27.05 2025 г.

Учебный план утвержден на заседании педагогического совета. Протокол № 9 от 27 » 25 2025 г.

председатель УМС Бишкекского автомобильно-дорожного колледжа имени К.Кольбаева  Д.К.Аубакирова