

Министерство образования и науки Кыргызской Республики
Ошский технологический университет



Утверждаю:

 ОшТУ
 Абидов А.О.
 201 8 г.

БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление:
 Академическая степень:
 Форма обучения:
 Нормативный срок обучения:

750500 "Строительство" (профиль АДИА)
 Бакалавр
 Очная
 4 лет

I. График учебного процесса

II. Данные по бюджету времени (недели)

Курс	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь							Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь							Июль							Август							Теорет. обуч.	Этам. сессия	Практика	Проек-е ВКР	ГЭК	Каникулы	Всего
	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																																							
I	16 недель							R								R	K	K	#	16 недель							R								R	#/X	X	X	X	X	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	32	4	4			12	52																										
II	16 недель							R								R	K	K	#	16 недель							R								R	#/ОЛ	ГЭ	X	X	X	X	X	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	32	4	2		2	12	52																								
III	16 недель							R								R	K	K	#	16 недель							R								R	#/X	X	X	X	X	X	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	32	4	6			10	52																									
IV	16 недель							R								R	K	K	#	8 недель							R	..	#	X	X	X	ОЛ	ГЭ	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	3	3	K	K	K	K	K	K	K	K	24	4	3	8	2	11	52																								
ВСЕГО																																																				120	16	15	8	4	45	208																																	

Условные обозначения :

 	теоретическое обучение
..	экзаменационная сессия
#	ликвидация академических задолженностей
R	рейтинговая неделя

//	Проектирование ВКР
X	практика
K	каникулы

З	защита ВКР
С	военные сборы
ГЭ	Гос экзамены
ОЛ	обзорные лекции

III. План учебного процесса

№	Наименование дисциплин	Кредит час	Распределение уч. времени по видам занятий								Распределение часов по курсам, семестрам и неделям																
			Всего час.	Всего ауд.	Из них			СРС	Форма отчетности			1 курс				2 курс				3 курс				4 курс			
					Лекции	Практ.	Лаб.		Экзамен	РГЗ	Курс. раб.	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.	
			15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	15 недель	
			Лк	Пр	Лб	Лк	Пр	Лб	Лк	Пр	Лб	Лк	Пр	Лб	Лк	Пр	Лб	Лк	Пр	Лб	Лк	Пр	Лб	Лк	Пр	Лб	Лк
1	ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ																										
Б.1.0.	Базовая часть	34	1020																								
Б.1.1.	Иностранный язык	8	240	120		120		120	1,2					4			4										
Б.1.2.	Кыргызский язык	8	240	120		120		120	1,2					4			4										
Б.1.3.	Русский язык	8	240	120		120		120	1,2					4			4										
Б.1.4.	Философия	4	120	60	30	30		60	3										2	2							
Б.1.5.	История Кыргызстана	4	120	60	30	30		60	2							2	2										
Б.1.6.	Манас таануу	2	60	30	15	15		30	1				1	1													
	Вариативная часть	2	60																								
КПВ.1.1.	Правоведение/Инженерная психология	2	60	30	15	15		30	3													1	1				
	ВСЕГО по циклу ГСЭ:	36	1080	540	90	450	0	540	10	0	0	1	13	0	2	14	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ																										
Б.2.0.	Базовая часть	30	900																								
Б.2.1.	Информатика	4	120	60	30	30		60	1					2	2												
Б.2.2.	Математика	10	300	150	60	90		150	1,2					2	3		2	3									
Б.2.3.	Физика	10	300	150	60	45	45	150	3,4								2	2	1	2	1	2					
Б.2.4.	Химия	4	120	60	30		30	60	3							2	2										
Б.2.5.	Экология	2	60	30	15	15		30	4										1	1							
	Вариативная часть	8	180																								
Б.2.6.	География Кыргызстана	2	60	30	15	15		30	4										1	1							
Б.2.7.	Введение в геонинф. систему	4	120	60	30	30		60	4										2	2							
Б.2.8.	Теория вероятностей и математическая статистика	2	60	30	15	15		30	3							1	1										
КПВ	Курсы по выбору студентов	4	120																								
КПВ.2.1.	Строительная физика/Энергоэффективное строительство	4	120	60	30	30		60	4										2	2							
	ВСЕГО по циклу МЕН:	42	1260	630	285	270	75	630	11	0	0	4	5	0	2	3	0	5	3	3	8	7	2	0	0	0	0

Handwritten signature

ДВП. Дополнительные виды подготовки

Практики	в нед																				
1	Учебная геодезическая	4	120									4									
2	Строительные материалы	2	60											2							
3	Производственные	6	180													6					
4	Преддипломная	3	90																		3
Всего:		15	450									4	0	2	0	6	0				3
№	Государственная итоговая квалификационная аттестация	12																			
1	Итоговая государственная аттестация, включая подготовку ВКР	12	360																		12
ИТОГО:		240	7200	3195	1350	1620	225	3195	64	11	4	29	31	31	31	30	29	29			30
Число экзаменов												8	9	10	9	9	9	9			6
Число зачетов												1	1	1	1						
Число КП и КР																	1	2			1

Учебный план рассмотрен и одобрен методическим советом Ош ТУ, протокол № 11 от «27» 08 2018 г.

Председатель МС Ош ТУ, к.т.н., проф. Мансуров К.Т.

Согласован: директор ДОУПиКО, доцент Айтиев М.А.

Учебный план разработан в соответствии с Государственным образовательным стандартом 2017 года и рассмотрен на заседании кафедры «АДиА», протокол № ___ от ___ 201___ г. Зав. каф. «АДиА», Жалалдинов М.М.

Согласован, декан ФАиС, к.т.н., проф.: Шабданов М.Д.

УЧЕБНЫЙ П Л А Н

Направление: 750500. Строительство

Профиль: Автомобильные дороги и аэродромы

Академическая степень: Бакалавр

Нормативный срок обучения: 5 лет

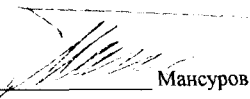
Форма обучения: заочная (с применением дистанционных образовательных технологий)

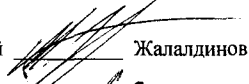
№ п/п	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кафедра	Кредит часов	Распределение учебного времени по видам занятий										Распределение часов по курсам, семестрам и неделям										Формы отчетности					
					акад. часы	Всего ауд.	из них					СРС	СРСП	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		экзамены	КП или кр	РГЭ				
							лекционных	лабораторн	практи. (сем)	Интерактив ч.	1 курс			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.							
											2 нед.			14 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.	16 нед.				16 нед.			
ГСЭ I. Гуманитарный, социальный и экономический цикл																														
	Б.1.	Базовая часть																												
1	Б.1.1.	Кырг. язык	КиРЯ	8	240	72			12	60	96	72	1	3	4												1,2			
2	Б.1.2.	Русский язык	КиРЯ	8	240	72			12	60	96	72	1	3	4													1,2		
3	Б.1.13.	Иностранный язык	АЯ	8	240	72			12	60	96	72	1	3	4													1,2		
4	Б.1.4.	История Кыргызстана	ОН	4	120	36			6	30	48	36			4													2		
5	Б.1.5.	Философия	ОН	4	120	36			6	30	48	36	1	3														1		
6	Б.1.6.	Манас таануу	КиРЯ	2	60	18			4	14	24	18				2												3		
		Вариативная часть																												
7	КПВ.1.1.	Правоведение/Инж. психология	Экон /	2	60	18			4	14	24	18				2												3		
		Всего по циклу ГСЭ:		36	1080	324	0	0	56	268	432	324	4	12	16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
МЕН II. Математический и естественно-научный цикл																														
	Б.2.	Базовая часть																												
8	Б.2.1.	Математика	Пр.мат	10	300	90	4		32	54	120	90				5	5												3,4	
9	Б.2.2.	Информатика	Инф.	4	120	36	4		14	18	48	36				4													3	
10	Б.2.3.	Физика	Физика	10	300	90	4	8	24	54	120	90				5	5												3,4	
11	Б.2.4.	Химия	хим.	4	120	36	4		8	24	48	36		4															1	
12	Б.2.5.	Экология	Экол.	2	60	18			4	14	24	18				2													3	
		Вариативная часть																												
	ВК	Вузовский компонент																												
13	ВК.1.	География Кыргызстана	ОН	2	60	18			4	14	24	18				2													4	
14	ВК.2.	Введение в ГИС	ПОВТ	4	120	36			6	30	48	36					4												5	
15	ВК.3.	Теория вероятностей и МС	ВМ	2	60	18			4	14	24	18					2												5	
	КПВ	Курсы по выбору																												
17	КПВ.2.1.	Строит. физика/Энергоэффективное строительство	СП	4	120	36			6	30	48	36						4											6	
		Всего по циклу МЕН:		42	1260	378	16	8	102	252	504	378	0	4	0	16	12	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0


		ОПД III. Цикл общепрофессиональных дисциплин																										
18	Б.3.1.	Безопасность жизнедеятельности	ЗЧС	3	90	27			8	19	36	27								3			8					
19	Б.3.2.	Строительные материалы и изделия	АДиА	5	150	45		4	12	29	60	45								5			4					
20	Б.3.3.	Инженерные системы зданий и сооружений (теплоснабжение, водоснабжение, канализация)	СП	6	180	54			20	34	72	54									3	3		7,8	7			
21	Б.3.4.	Основы метрологии, стандартизации, сертификация и контроль качества	АДиА	3	90	27			8	19	36	27										3		7				
22	Б.3.5.	Строительные машины и оборудования	АДиА	3	90	27			8	19	36	27								3			5					
23	Б.3.6.	Сопротивление материалов	ПМ	6	180	54		8	12	34	72	54								3	3		4,5	5				
24	Б.3.7.	Строительная механика	ПМ	6	180	54			20	34	72	54										3	3	6,7	6,7			
25	Б.3.8.	Основы архитектуры и строительных конструкций	СП	6	180	54			20	34	72	54										4	2	4,5	4			
26	Б.3.9.	Начертательная геом. и инженерн. графика	НГиЧ	6	180	54			20	34	72	54								3	3			3,4				
27	Б.3.10.	Механика грунтов	АДиА	4	120	36		4	8	24	48	36										4		6				
28	Б.3.11.	Теоретическая механика	ПМ	4	120	36			12	24	48	36										4		5				
29	Б.3.12.	Инженерная геодезия	АДиА	6	180	54			20	34	72	54		3	3									1,2				
30	Б.3.13.	Инженерная геология	геол	3	90	27			8	19	36	27										3		5				
31	Б.3.14.	Основы гидравлики	СП	3	90	27			6	21	36	27										3		6				
32	Б.3.15.	Сейсмостойкость зданий и сооружений	АДиА	4	120	36			12	24	48	36												4	9	9		
Всего по циклу ОПД :				68	2040	612	0	16	194	402	816	612	0	3	3	3	11	17	12	9	6	4	0	15	0	6		
		СД IV. Специальные дисциплины																										
34	Б.4.1.	Изыскание проектирование автомобильных дорог	АДиА	10	300	90		4	28	58	120	90										5	2	3	7,8,9	7		
35	Б.4.2.	Технология и строительство автомобильных дорог	АДиА	10	300	90		4	28	58	120	90											3	3	4	8,9,10	9	
36	Б.4.3.	Эксплуатация автомобильных дорог	АДиА	6	180	54			14	40	72	54										4	2		6,7	6		
37	Б.4.4.	Реконструкция реабилитация автомобильных дорог	АДиА	7	210	63			19	44	84	63										5	2		7,8	8		
38	Б.4.5.	Автоматизация проектирование автомобильных дорог	АДиА	4	120	36		4	8	24	48	36												4	9			
39	Б.4.6.	Инженерное транспортное сооружение	АДиА	4	120	36			12	24	48	36												4	9			
40	Б.4.7.	Экономике строительства	АДиА	3	90	27		4	8	15	36	27												3	10			
Всего:				44	1320	396		16	117	263	528	396										4	12	7	14	7	13	4
Вариативная часть в т.ч. Курсы по выбору																												
41	КПВ 4.1.	Городские дороги и улицы	АДиА	4	120	36			10	26	48	36											4		8			
42	КПВ 4.2.	Зимнее содержание автомобильных дорог	АДиА	2	60	18			4	14	24	18										2			6			
43	КПВ 4.3.	Благоустройство автомобильных дорог	АДиА	3	90	27			6	21	36	27													3	10		
44	КПВ 4.4.	Архитектура автомобильных дорог	АДиА	2	60	18			6	12	24	18											2		8			
45	КПВ 4.5.	Введение в специальность / Компьютерная графика	АДиА	2	60	18			4	14	24	18													2			
46	КПВ 4.6.	Основы научного исследований в дорожном строительстве	АДиА	3	90	27			6	21	36	27													3	9		
47	КПВ 4.7.	Основание фундаменты транспортных сооружений	АДиА	2	60	18			4	14	24	18										2			7			
48	КПВ 4.8.	Законодательства в строительстве АД	АДиА	2	60	18			4	14	24	18											2		8			
49	КПВ 4.8.	Опасные природные явления и их воздействие на АД	АДиА	3	90	27			6	21	36	27												3	9			
Всего:				23	690	207		0	50	157	276	207										2	2	8	6	3	9	
Всего по циклу СД :				67	2010	603	0	16	167	420	804	603	0	0	2	0	0	0	0	6	14	15	20	10	21			
ИТОГО:				213	6390	1917	16	40	519	1342	2556	1917	4	19	21	23	23	23	22	23	21	24	10	57	4	9		

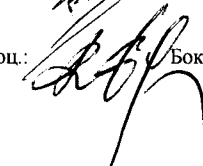
Handwritten signature

V. Дополнительные виды подготовки																									
	Практики																								
1	Учебно-геодезическая	4	120	12								4													
2	Строительные материалы и изделия	2	60	4									2												
3	Производственные	6	180	20											3		3								
4	Преддипломные	3	90	6																3					
	Итоговая государственная аттестация, включая подготовку ВКР	12	360	36																12					
	Всего :	27	810	78	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	3	0	3	0	15	6	0	0		
	ИТОГО:	240	7200	1995	16	40	519	1342	2556	1917		23	25	23	25	23	25	23	24	24	25	63	4	9	
	число экзаменов											6	7	6	7	7	7	7	7	7	5	63	4		
	число зачетов																								
	число курсовых работ																1	1	1	1					

Учебный план рассмотрен на заседании Учебно-методического совета ОшТУ, протокол № 11 от "27" 06 2018 г. Проректор по УР, к.ф.м.н., проф.  Мансуров К.Т.

Учебный план разработан кафедрой "АДиА", рассмотрен на заседании каф. "АДиА" протокол № от " " 201 г., зав. кафедрой  Жалалдинов М.М.

СОГЛАСОВАНО: Директор ДОУПиКО, доц.:  Айтиев М.А.,

Директор ОИиИТО, доц.:  Бокоев К.А.

Декан ФАиС, к.т.н., проф.:

Шабданов М.Д.