

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА, ТРАНСПОРТА И АРХИТЕКТУРЫ им. Н.ИСАНОВА**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Направление: 620100 - ГЕОДЕЗИЯ И ДИСТАНЦИОННОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ  
 Образовательная программа PhD: ГЕОДЕЗИЯ И ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
 Квалификация: ДОКТОР ПО ПРОФИЛЮ (PhD)  
 Нормативный срок: 3 года  
 Форма обучения: ОЧНАЯ



"УТВЕРЖДАЮ"  
 РЕКТОР КГУСТА им. Н. ИСАНОВА  
 д.т.н., проф. А.А. АБДЫКАЛЫКОВ  
 Протокол № 6 Ученого совета КГУСТА  
 от "26" февраля 2021 г.

**1. Календарный график учебного процесса**

курс	Недели учебного года																																																							
	СЕНТЯБРЬ				ОКТЯБРЬ				НОЯБРЬ				ДЕКАБРЬ				ЯНВАРЬ				ФЕВРАЛЬ				МАРТ				АПРЕЛЬ				МАЙ				ИЮНЬ				ИЮЛЬ				АВГУСТ											
	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	ВЭ				.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	ИА	ИА	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	ИА	ИА	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИС	НИС	НИС	НИС	НИС	НИС	НИС	НИС	ИА	.	.	.	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР
3	.	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР	НИР

**2. Сводные данные по бюджету времени в неделях**

		1 курс			2 курс			3 курс			Итого
		семестр 1	семестр 2	Всего	семестр 3	семестр 4	Всего	семестр 5	семестр 6	Всего	
ВЭ	Вступительные экзамены	5		5							5
.	Теоретическое обучение	16	16	32							32
ИА	Итоговая аттестация	2	2	4	1	1	2	1	1	2	8
НИР	Научно-исследовательская работа, вкл. выполнение докторской диссертации				13	19	32	19	13	32	64
НИС	Научно-исследовательская стажировка				5		5				5
ПД	Предзащита диссертации								1	1	1
ОД	Оформление диссертации								4	4	4
ЗД	Защита диссертации								1	1	1
=	Каникулы	2	9	11	4	9	13	3	9	12	36
<b>Итого</b>		<b>25</b>	<b>27</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>156</b>



БЛОК II																										
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ВКЛЮЧАЯ ВЫПОЛНЕНИЕ ДОКТОРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ), ПРАКТИКА И СТАЖИРОВКА																										
№ п/п	Наименование практики	Трудоёмкость в кредитах	Трудоёмкость по видам работ, в часах						Экзам.н	Всего недель	Распределение по семестрам, в кредитах												Закр. за каф.	Перечень реализуемых компетенций согласно НРК		
			Всего часов	Ауд.	из них			СРС			1 сем. 16 недель		2 семестр 16 недель		3 семестр 16 недель		4 семестр 16 недель		5 семестр 16 недель		6 семестр 16 недель					
					лк.	пр.	лб.				лк.	практ.	лб.	лк.	практ.	лб.	лк.	практ.	лб.	лк.	практ.	лб.			лк.	практ.
НИР.3.1	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	100	3000	900		900		2100	3-6	83															Гиг	8 уровень НРК
НИР.3.2	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ СТАЖИРОВКА	10	300	90		90		210	3	8															Гиг	8 уровень НРК
ИТОГО по Блоку 2 (в часах)			3300																							
ИТОГО по Блоку 2 (в кредитах)		110																								

БЛОК III																										
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ																										
№ п/п	Наименование дисциплины																								Закр. за каф.	
ГА.1	ПОДГОТОВКА И ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИИ	10	300	90		90		210	6	6															Гиг	8 уровень НРК
ИТОГО по Блоку 3 (в часах)			300																							
ИТОГО по Блоку 3 (в кредитах)		10																								
Количество экзаменов											5	3		2	1		1		2							
ВСЕГО (в часах)			5400								270	270		270	270		270		270							
ВСЕГО (в кредитах)		180									30	30		30	30		30		30							

Учебный план рассмотрен и принят на заседании Ученого Совета ИСиТ, Протокол № 6 от 22.02 2021 г.

Директор Института строительства и технологий [подпись] к.ф.-м.н., доцент Ж.Ы.Маматов

Заведущий отделом аспирантуры и докторантуры [подпись] к.т.н., доцент М.А.Джусупова

Руководитель ОП "Геодезия и геоинформационные технологии" [подпись] к.т.н., доцент А.У.Чымыров

Образовательная программа PhD разработана в рамках проекта Эразмус+ СВНЕ: 617695-EPP-1-2020-1-ES-EPPKA2-SVNE-JP "Развитие междисциплинарных программ последиplomного образования и укрепление исследовательских сетей в области геоинформационных технологий в Армении и Кыргызстане" (GeoTAK)