

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. ректора



СОГЛАСОВАНО:

Первый проректор - проректор по научной работе

*(Signature)* А.В.Коржов

# ПРОГРАММА АСПИРАНТУРЫ

По научной специальности: 2.1.13 Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов

Срок обучения: **3 года**  
 Форма обучения: **очная**  
 Язык обучения: **русский**  
 Год начала обучения: **2022**  
 Выпускающая кафедра:  
**Градостроительство, инженерные сети и системы**

## I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теор. обучение	Промежуточная аттестация	Практика(рассред.)	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО
	IX - 5 X				X - 2 XI				XI - 4 I				I - 1 II				II - 1 III				III - 5 IV				IV - 3 V				V - 5 VI				VI - 1 VII				VII - 1 VIII																	
	1	8	15	22	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	6	13	20	27	6	13	20	27	6	13	20	27	6	13	20	27	6	13	20														
I																																									40	4			8	52								
II																																					40	4	4		8	52												
III																																					36	4		4	8	52												
																																					116	12	4	4	24	156												

ОБОЗНАЧЕНИЯ:  Научная и образовательная деятельность  
 Промежуточная аттестация  
 Итоговая аттестация

7 Каникулы  
 8 Практика (рассред.)

Учебный план разработан в соответствии с ФГТ, утвержденными приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951

II. ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№	Название дисциплины	Кафедра	Промежуточная аттестация по компонентам программы (распределение по сем.)		Этапы освоения научного компонента	Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час					Распределение по курсам и семестрам													
			кандидатский экзамен	зачет			Всего	Из них			Всего СРС	I курс		II курс		III курс									
								Всего ауд.	Лекции	Практика		1	2	3	4	5	6								
												18	ЗЕ	22	ЗЕ	18	ЗЕ	22	ЗЕ	18	ЗЕ	18	ЗЕ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
1	<b>Научный компонент</b>																								
1.1	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>																								
1.1.1	План выполнения научного исследования	ГИСС			1																				
1.1.2	План подготовки разделов диссертации:	ГИСС																							
1.1.2.1	Введение, актуальность темы, степень разработанности темы, цели и задачи исследования	ГИСС			1																				
1.1.2.2	Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, методология и методы диссертационного исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробация результатов	ГИСС			5																				
1.1.2.3	Теоретические главы	ГИСС			2,3																				
1.1.2.4	Экспериментальные главы	ГИСС			4																				
1.1.2.5	Заключение. Список литературы	ГИСС			5																				
1.1.2.6	Оформление текста диссертации и автореферата	ГИСС			6																				
1.2	<b>Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты, изобретения, полезные модели, промышленные образцы, достижения, свидетельства о гос. регистрации программ для ЭВМ, БД, топологий интегральных схем</b>																								
1.2.1	Подготовка публикаций в журналах, рекомендованных п.11 Положения о порядке присуждения ученых степеней №842 от 24.09.2013 г. и(или) внедрение результатов научной деятельности (заявки на патенты, свидетельства о регистрации программы ЭВМ)	ГИСС			2,4,6																				
1.2.2	Участие в конференциях / грантах / хозяйственных работах / НИР кафедры	ГИСС			2,4,6																				
1.2.3	Подготовка учебно-методической литературы	ГИСС			5																				
1.3	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>																								
1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	ГИСС		1,2,3,4,5,6		150	5400					5400		24,0		27,0		26,0		24,0		26,0		23,0	

### III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

АСИГИСС13 года12.1.13очная2022/23 уч.год

Ю=35421/35557

стр. 1

№	Название дисциплины	Кафедра	Промежуточная аттестация по компонентам программы (распределение по сем.)		Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час					Распределение по курсам и семестрам												
			кандидатский экзамен	зачет		Всего	Из них			Всего СРС	I курс				II курс				III курс				
							Всего ауд.	Лекции	Практика		1		2		3		4		5		6		
											18	ЗЕ	22	ЗЕ	18	ЗЕ	22	ЗЕ	18	ЗЕ	18	ЗЕ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
<b>2</b>	<b>Образовательный компонент</b>				<b>21</b>	<b>756</b>	<b>276</b>	<b>116</b>	<b>160</b>	<b>480</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			
<b>2.1</b>	<b>Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</b>				<b>15</b>	<b>540</b>	<b>276</b>	<b>116</b>	<b>160</b>	<b>264</b>													
2.1.1	История и философия науки	Фил	2	1	5	180	80	80		100	2	2,0	2	3,0									
2.1.2	Иностранный язык	Ин яз	4	1,2,3	8	288	160		160	128	2	2,0	2	2,0	2	2,0	2	2,0					
2.1.3	Специальная дисциплина	ГИСС	5		2	72	36	36		36									2	2,0			
<b>2.2</b>	<b>Практика</b>				<b>6</b>	<b>216</b>				<b>216</b>													
2.2.1	Педагогическая практика	ГИСС		4	6	216				216								6,0					
<b>2.3</b>	<b>Факультативные дисциплины</b>				<b>2</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>		<b>36</b>													
2.3.1	Теория и методика профессионального образования	БЖД		3	2	72	36	36		36					2	2,0							
<b>3</b>	<b>Итоговая аттестация</b>				<b>9</b>	<b>324</b>				<b>324</b>													
3.1	Итоговая аттестация в форме оценки диссертации на предмет её соответствия критериям, установленным ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"	ГИСС		6	9	324				324													9,0

Заведующий отделом аспирантуры \_\_\_\_\_

Н. А. Шабурова