

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Янкевич Светлана Сергеевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 28.05.2026 11:39:06  
Уникальный программный ключ:  
5e596140f5ae576835f1c9064ea30046ab91a96

План одобрен Ученым советом СГУГиТ  
Протокол № 9 от 16.01.2026

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Сибирский государственный университет геосистем и технологий"  
Отдел аспирантуры и докторантуры

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



1.6.20.

### 1.6.20. Геоинформатика, картография

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные  
требования

2024

2026-2027


№ 951 от 20.10.2021


### СОГЛАСОВАНО


Проректор по учебной работе

Специалист по УМР

Заведующая отделом аспирантуры и  
докторантуры

 / Егоренко М.П./

 / Деменкова А.С./

 / Григоренко О.В./



Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3																											
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6																								
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль										
<b>1. Научный компонент</b>						152	152		5472	5472		5406	66	22				782	10	26				924	12	24				854	10	28				996	12	27				962	10	25				888	12				
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						131	131		4716	4716		4656	60	22				782	10	20				710	10	24				854	10	21				746	10	27				962	10	17				602	10				
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			123456	131	131	36	4716	4716		4656	60	22				782	10	20				710	10	24				854	10	21				746	10	27				962	10	17				602	10				
<b>1.2. Подготовка публикаций (или) заявок на патенты</b>						21	21		756	756		750	6											214	2											250	2											286	2				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем			246	21	21	36	756	756		750	6											214	2											250	2											286	2				
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>						22	22		792	792	180	490	122	6	26			34	150	6	6	26		34	82	74	6	16		4	192	4	2	16		4	16	36	2			20	50	2									
<b>2. Образовательный компонент</b>						18	18		648	648	180	348	120	6	26			34	150	6	6	26		34	82	74	2	16		4	50	2	2	16		4	16	36	2			20	50	2									
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						18	18		648	648	180	348	120	6	26			34	150	6	6	26		34	82	74	2	16		4	50	2	2	16		4	16	36	2			20	50	2									
+	2.1.1	Иностранный язык	2	1		4	4	36	144	144	40	66	38	2			20	50	2	2			20	16	36																												
+	2.1.2	История и философия науки	2	1		4	4	36	144	144	40	66	38	2	16		4	50	2	2	16		4	16	36																												
+	2.1.3	Методология научных исследований		1		2	2	36	72	72	20	50	2	2	10		10	50	2																																		
+	2.1.4	Педагогика и психология высшей школы		2		2	2	36	72	72	20	50	2																																								
+	2.1.5	Геоматематика, картография	4	3		4	4	36	144	144	40	66	38															2	16					4	50	2	2	16		4	16	36											
+	2.1.6	Научно-исследовательский семинар		5		2	2	36	72	72	20	50	2																																								
<b>2.2. Практика</b>						4	4		144	144		142	2															4						142	2																		
+	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			3	4	4	36	144	144		142	2															4						142	2																		
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						6	6		216	216		216																																		6							
<b>3. Итоговая аттестация</b>						6	6		216	216		216																																		6							
+	3.1	Оценка диссертации на предмет её соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23.08.1997 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»				6	6	36	216	216		216																																		6							