

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 20.06.2024 06:17:51  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

БУ ВО "Сургутский государственный университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по  
УМР

Коновалова Елена  
Владимировна

"16" июня 2022 г.

План одобрен Учебно-методическим советом вуза

Протокол № 6 от 16.06.2022

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

по программе аспирантуры

**2.3.1.**

**2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика**

Направленность программы: 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Кафедра: автоматизированных систем обработки информации и управления

Институт: политехнический

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3г

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные требования

**СОГЛАСОВАНО**

и.о. начальника УМУ

/ Наумова Анна Анатольевна/

Заведующий отделом подготовки научно-педагогических кадров

/ Воронина Евгения Васильевна/

Директор института

/ Сысоев Сергей Михайлович/



-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Рефе рат	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр
<b>1. Научный компонент</b>								161	161		5796	5796		5796		51				1836		60			2160		50				1800	
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>								109	109		3924	3924		3924		39				1404		40			1440		30				1080	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		123456				53	53	36	1908	1908		1908		7				252		26			936		20				720	
+	1.1.2(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						56	56	36	2016	2016		2016		32				1152		14			504		10				360	
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>								52	52		1872	1872		1872		12				432		20			720		20				720	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем		123456				52	52	36	1872	1872		1872		12				432		20			720		20				720	
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>								15	15		540	540	176	256	108	9	48		80	124	72	2			72		4	16		32	60	36
<b>2. Образовательный компонент</b>								13	13		468	468	176	184	108	9	48		80	124	72				72		4	16		32	60	36
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>								13	13		468	468	176	184	108	9	48		80	124	72				72		4	16		32	60	36
+	2.1.1	История и философия науки	1				1	4	4	36	144	144	48	60	36	4	32		16	60	36											
+	2.1.2	Иностранный язык	2				2	5	5	36	180	180	80	64	36	5	16		64	64	36											
+	2.1.3	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	5					4	4	36	144	144	48	60	36											4	16		32	60	36	
+	2.1.4(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>		<b>33</b>			<b>33</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>64</b>	<b>80</b>							<b>4</b>	<b>32</b>		<b>32</b>	<b>80</b>							
+	2.1.4.1(Ф)	Модели и методы решения задач системного анализа		3			3	2	2	36	72	72	32	40							2	16		16	40							
+	2.1.4.2(Ф)	Научно-исследовательский семинар "Научные исследования в области технических наук"		3			3	2	2	36	72	72	32	40							2	16		16	40							
<b>2.2. Практика</b>								2	2		72	72		72							2			72								
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика		3				2	2	36	72	72		72							2			72								
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>								6	6		216	216		216												6					216	
<b>3. Итоговая аттестация</b>								6	6		216	216		216												6					216	
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"						6	6	36	216	216		216												6					216	