

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО «Сургутский государственный университет»

План утвержден Учебно-методическим советом  
Протокол № 5 от 13.06.2024

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.09

31.08.09 Рентгенология

Кафедра: Многопрофильной клинической подготовки  
Институт: Медицинский

Квалификация: врач-рентгенолог
Форма обучения: очная
Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	Медицинский
-	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий
-	педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 557 от 21.06.2021

**СОГЛАСОВАНО**

Директор МИ  
Зав. кафедрой  
Руководитель ЦО



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по УМР

Е.В. Коваленко

31.08.2024

*[Signature]* / И.В. Климова/  
*[Signature]* / Л.В. Коваленко /  
*[Signature]* / Н.Н. Терентьева /

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 10.09.2024 16:07:12  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f499809963d66bfdcf8

**Календарный учебный график 2024-2025 г.**

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	10 17 24 31	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25
Вт	3 10 17 24 1	8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30
Ср	4 11 18 25 2	9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31
Чт	5 12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24 31	10 17 24 31	8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24 31	7 14 21 28
Пт	6 13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	4 11 18 25	1 8 15 22 29
Сб	7 14 21 28 5	12 19 26 2	9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	10 17 24 31	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30
Вс	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	10 17 24 31
Нед	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											
Пн												
Вт												
Ср												
Чт												
Пт												
Сб												

**Календарный учебный график 2025-2026 г.**

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23	2 9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31
Вт	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	3 10 17 24	3 10 17 24 31	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25
Ср	3 10 17 24 1	8 15 22 29	5 12 19 26	3 10 17 24 31	7 14 21 28	4 11 18 25	4 11 18 25 1	8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	8 15 22 29	5 12 19 26
Чт	4 11 18 25 2	9 16 23 30	6 13 20 27	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	5 12 19 26	2 9 16 23 30
Пт	5 12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28	5 12 19 26	2 9 16 23 30	6 13 20 27	6 13 20 27	14 21 28	4 11 18 25	2 9 16 23 30	6 13 20 27	14 21 28
Сб	6 13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29	6 13 20 27	3 10 17 24 31	7 14 21 28	7 14 21 28	14 21 28	5 12 19 26	3 10 17 24 31	7 14 21 28	14 21 28
Вс	7 14 21 28 5	12 19 26 2	9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25	1 8 15 22 29	8 15 22 29	14 21 28	6 13 20 27	4 11 18 25	12 19 26	2 9 16 23 30
Нед	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 53											
Пн												
Вт												
Ср												
Чт												
Пт												
Сб												

**Сводные данные**

	Курс 1				Курс 2				Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Итого		
Теоретическое обучение	16 3/6	14 2/6	30 5/6		3/6	3/6	31 2/6		
Экзаменационные сессии	4/6	3/6	1 1/6			1 1/6			
Производственная практика		8		17 2/6	20 4/6	38	46		
Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				2	2	2	2		
К Канкулы	1 3/6	8 2/6	9 5/6	1 2/6	8 1/6	9 3/6	19 2/6		
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 2/6 (3 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)		
Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.					
Итого	20	32	52	20	32 1/6	52 1/6	104 1/6		

План Учебный план ординатуры '0310809-Рентген-24-1.рх', код специальности 31.08.09, специализация \_\_\_\_\_, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.	Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1												Курс 2												Заполн. денная
			Экз. мен	Зачет	Контр. оц.			Экспертное	Факт	По плану	Конт. роль	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Кор	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Кор	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Кор	СР	Конт роль						
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																																					
+	Б1.0.01	Рентгенология	12			48	48	1228	1228	866	799	63	28	48	442		482	36	20	30	346		317	27													
+	Б1.0.02	Общественное здоровье и здравоохранение	2			26	26	936	936	464	409	63	21	36	292		392	36	12	16	208		317	27													
+	Б1.0.03	Педиатрия	1			2	2	72	72	32	32	40																									
+	Б1.0.04	Медицинская помощь при чрезвычайных ситуациях	2			2	2	36	72	72	40	32																									
+	Б1.0.05	Информационно-коммуникационные технологии в медицинской деятельности	2			2	2	36	72	72	40	32																									
+	Б1.0.06	Патология	1			3	3	36	108	108	68																										
+	Б1.0.07	Специально-полюсовое обучение профессиональной деятельности	1			2	2	36	72	72	16	56																									
+	Б1.0.09	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости	2			2	2	36	72	72	40	32																									
<b>Часть. Формируемая участниками образовательных отношений</b>																																					
+	Б1.В.01	Лучевая диагностика в неврологии	1			2	2	36	72	72	52	20																									
+	Б1.В.02	Лучевая диагностика в урологии	1			2	2	36	72	72	52	20																									
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Экспертные дисциплины</b>	1			3	3	108	108	58	50																										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии	1			3	3	36	108	108	58	50																									
-	Б1.В.ДВ.01.02	Лучевая диагностика в неврологии	1			3	3	36	108	108	58	50																									
-	Б1.В.ДВ.01.03	Клиническая фарматология в рентгенологии	1			3	3	36	108	108	58	50																									
<b>Блок 2. Личностная</b>																																					
<b>Обязательная часть</b>																																					
+	Б2.0.01(П)	Профессиональная (клиническая) практика	23			69	69	2484	2484	2484	2484																										
+	Б2.0.02(П)	Производственная (научно - исследовательская работа) практика	4			66	66	36	2376	2376	2376																										
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																																					
+	Б3.0.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3			3	3	36	108	108	108																										
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>																																					
<b>Часть. Формируемая участниками образовательных отношений</b>																																					
+	ФТД.В.01	Лучевая диагностика в травматологии	2			4	4	144	144	64	80																										
+	ФТД.В.02	Лучевая диагностика в неотложной хирургии	2			2	2	72	72	32	40																										

№ Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс							Семестр			
		Академических часов					3 э.е.	Неделя	Академических часов					3 э.е.	Неделя	Академических часов					3 э.е.	Неделя	Каф.											
		Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Кор			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Пр	Кор	СР	Конт роль	Всего				Кон такт.	Лек	Пр	Кор	СР	Конт роль					
<b>ИТОГО (С факультативами)</b>		1008					28	17 1/6	1296						36	22 5/6	2304							64	40									
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>		1008					28	17 1/6	1152						32	22 5/6	2160						60	40										
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА (акад.час/нед)		59						58,4	54						58,7	54	58,7						54	5/6										
Аудиторная нагрузка		29,7						26,3	26,3					28	28	28							28	5/6										
Контактная работа		29,7						26,3	26,3					28	28	28							28	5/6										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		1008	490	48	442	482	36	28	864	440	42	398	397	27	24	1872	930	90	840	879	63	52	879	5/6	30	1/6								
1	Б1.0.01 Рентгенология	ЭК	504	240	32	208	228	36	14	ЭК	432	224	16	208	181	27	12	936	484	48	416	409	63	26	88	12								
2	Б1.0.02 Общественное здоровье и здравоохранение	ЭК								ЭК	72	32	2	30		2		72	32	2	30	40		2	61	2								
3	Б1.0.03 Педиатрия	ЭК	72	32	2	30	40		2	ЭК	72	32	2	30		2		72	32	2	30	40		2	61	1								
4	Б1.0.04 Медицинская помощь при чрезвычайных ситуациях									ЭК	72	40	4	36	32	2		72	40	4	36	32		2	26	2								
5	Б1.0.05 Информационно-коммуникационные технологии в медицинской деятельности									ЭК	72	40	4	36	32	2		72	40	4	36	32		2	19	2								
6	Б1.0.06 Патология	ЭК	108	40	40	68	88	3		ЭК	108	40	40	68		3		108	40	40	68		3	61	1									
7	Б1.0.07 Социально-психологические основы профессиональной деятельности	ЭК	72	16	2	14	56	2		ЭК	72	16	2	14	56		2		72	16	2	14	56		61	1								
8	Б1.0.09 Ультразвуковое исследование органов грудной полости									ЭК	72	40	4	36	32	2		72	40	4	36	32		2	68	2								
9	Б1.8.01 Лучевая диагностика в урологии	ЭК	72	52	4	48	20	2		ЭК	72	52	4	48	20	2		72	52	4	48	20		2	68	1								
10	Б1.8.02 Лучевая диагностика в урологии	ЭК	72	52	4	48	20	2		ЭК	72	52	4	48	20	2		72	52	4	48	20		2	68	1								
11	Б1.8.ДВ.01.01 Основы компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии	ЭК	108	58	4	54	50	3		ЭК	108	58	4	54	50	3		108	58	4	54	50		3	68	1								
12	Б1.8.ДВ.01.02 Лучевая диагностика в маммологии	ЭК	108	58	4	54	50	3		ЭК	108	58	4	54	50	3		108	58	4	54	50		3	68	1								
13	Б1.8.ДВ.01.03 Клиническая фармакология в рентгенологии	ЭК	108	58	4	54	50	3		ЭК	108	58	4	54	50	3		108	58	4	54	50		3	68	1								
14	ФТД.В.01 Лучевая диагностика в травматологии									ЭК	72	32	6	26	40	2		72	32	6	26	40		2	68	2								
15	ФТД.В.02 Лучевая диагностика в неотложной хирургии									ЭК	72	32	6	26	40	2		72	32	6	26	40		2	68	2								
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>		ЭК ЗЭК(6) К(7)											ЭК ЗЭК(6) К(7)											ЭК(2) ЗЭК(12) К(14)										
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)											432											432							12	8		
Б2.0.01(П) Производственная (клиническая) практика													за 432											за 432							12	8	68	234
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)																						1 3/6							8 2/6	9 5/6		
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		

№ Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс						Каф.	Семестр		
		Академических часов					Контр. роль	3.е.	Неделя	Академических часов					Контр. роль	3.е.	Неделя	Контр. роль	3.е.	Неделя											
Итого (с факультативами)		Всего	Конт. такт.	Лек	Пр	Кор				СР	Конт роль	3.е.	Неделя	Итого (с факультативами)							Всего	Конт. такт.	Лек	Пр	Кор	СР	Конт роль	3.е.	Неделя	Контр. роль	3.е.
Итого по ОП (без факультативов)		936							26	17 2/6	Итого по ОП (без факультативов)		1224							34	23 1/6	Итого по курсу		60	40 3/6						
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО) Аудиторная нагрузка Контактная работа																													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>																															
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>																															
<b>ПРАКТИКИ</b>																															
		(План)																													
Б2.0.01(П)		Производственная (клиническая) практика																													
Б2.0.02(П)		Производственная (научно-исследовательская работа) практика																													
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b> (План)																															
Б3.0.01(Т)		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																													
<b>КАНИКУЛЫ</b>																															
												1 2/6						8 1/6						9 3/6							



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД.В.01	Лучевая диагностика в травматологии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД.В.02	Лучевая диагностика в неотложной хирургии	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

