





ПланСвод Учебный план аспирантуры 'урология.pлж', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест												
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
<b>1. Научный компонент</b>						153	153	5508	5508			5508				18	24	26	29	30	26						
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						133	133	4788	4788			4788				18	19	21	24	25	26						
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				133	133	4788	4788			4788			18	19	21	24	25	26							
<b>1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>						20	20	720	720			720				5	5	5	5								
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения				20	20	720	720			720				5	5	5	5								
<b>1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>																											
<b>2. Образовательный компонент</b>						23	23	828	828	362	362	466			12	6	4	1									
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						16	16	576	576	362	362	214			10	4	1	1									
+	2.1.1	<b>Обязательные дисциплины</b>				10	10	360	360	220	220	140			5	4	1										
+	2.1.1.1	Иностранный язык				4	4	144	144	108	108	36			2	2											
+	2.1.1.2	История и философия науки				3	3	108	108	76	76	32			2	1											
+	2.1.1.3	Урология и андрология				3	3	108	108	36	36	72			1	1	1										
+	2.1.2	<b>Элективные дисциплины</b>				6	6	216	216	142	142	74			5			1									
+	2.1.2.1	Методология научного исследования				1	1	36	36	18	18	18			1												
+	2.1.2.2	Информационные технологии в медицине и биологии				1	1	36	36	24	24	12						1									
+	2.1.2.4	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта				1	1	36	36	28	28	8			1												
+	2.1.2.5	Биостатистика с основами доказательной медицины				3	3	108	108	72	72	36			3												
<b>2.2. Практика</b>						4	4	144	144			144			2		2										
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика				2	2	72	72			72			2												
+	2.2.2(П)	Педагогическая практика				2	2	72	72			72					2										
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						3	3	108	108			108				2	1										
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку				1	1	36	36			36				1											
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки				1	1	36	36			36				1											
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по урологии и андрологии				1	1	36	36			36					1										
<b>3. Итоговая аттестация</b>						4	4	144	144			144								4							
+	3.1	Итоговая аттестация				4	4	144	144			144								4							



План Учебный план аспирантуры 'урология.plx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2022

Курс 2											Курс 3											Курс 4																			
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8											
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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль						
26				936		29				1044		30				1080		26				936																			
21				756		24				864		25				900		26				936																			
21				756		24				864		25				900		26				936																			
5				180		5				180		5				180																									
5				180		5				180		5				180																									
4				144		1	8			16	12																														
1				36		1	8			16	12																														
1				36																																					
1				36																																					
						1	8			16	12																														
2				72																																					
2				72																																					
1				36																																					
1				36																																					
																		4					144																		
																		4					144																		

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					СР	Контроль	Всего	Неделя
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>								<b>30</b>	21	4/6		<b>1080</b>								<b>30</b>	20		<b>2160</b>							<b>60</b>	41	4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>								<b>30</b>				<b>1080</b>								<b>30</b>			<b>2160</b>						<b>60</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>43.2</b>												<b>72</b>											<b>57.6</b>											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
	Аудиторная нагрузка			<b>29.6</b>													<b>30.7</b>											<b>30.2</b>										
	Контактная работа			<b>29.6</b>													<b>30.7</b>											<b>30.2</b>										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>360</b>	<b>246</b>	<b>91</b>		<b>155</b>	<b>114</b>		<b>10</b>	ТО: 8 1/3 Э:				<b>216</b>	<b>92</b>	<b>15</b>		<b>77</b>	<b>124</b>		<b>6</b>	ТО: 3 Э: 1		<b>576</b>	<b>338</b>	<b>106</b>		<b>232</b>	<b>238</b>		<b>16</b>	ТО: 11 1/3 Э: 1				
1	2.1.1	Обязательные дисциплины		<b>180</b>	128	43		85	52		5				<b>144</b>	92	15		77	52		4			<b>324</b>	220	58		162	104		9			123			
2	2.1.1.1	Иностранный язык		<b>72</b>	54			54	18		2				<b>72</b>	54			54	18		2			<b>144</b>	108			108	36		4			12			
3	2.1.1.2	История и философия науки		<b>72</b>	56	34		22	16		2				<b>36</b>	20	6		14	16		1			<b>108</b>	76	40		36	32		3			12			
4	2.1.1.3	Урология и андрология		<b>36</b>	18	9		9	18		1				<b>36</b>	18	9		9	18		1			<b>72</b>	36	18		18	36		2			123			
5	2.1.2	Элективные дисциплины		<b>180</b>	118	48		70	62		5														<b>180</b>	118	48		70	62		5			14			
6	2.1.2.1	Методология научного исследования		<b>36</b>	18	4		14	18		1														<b>36</b>	18	4		14	18		1			1			
7	2.1.2.4	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта		<b>36</b>	28	16		12	8		1														<b>36</b>	28	16		12	8		1			1			
8	2.1.2.5	Биостатистика с основами доказательной медицины		<b>108</b>	72	28		44	36		3														<b>108</b>	72	28		44	36		3			1			
9	2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку													<b>36</b>					36			1			<b>36</b>				36		1			2			
10	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки													<b>36</b>					36			1			<b>36</b>				36		1			2			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																						
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	720				720		20	13 1/3			864					864		24	16			1584					1584		44	29 1/3					
2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика			72				72		2	1 1/3													72					72		2	1 1/3						
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			648				648		18	12			684					684		19	12 2/3			1332				1332		37	24 2/3						
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения													180					180		5	3 1/3			180				180		5	3 1/3						
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>											3											6											9					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>							<b>30</b>	21 5/6		<b>1080</b>								<b>30</b>	20		<b>2160</b>							<b>60</b>	41 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>							<b>30</b>			<b>1080</b>								<b>30</b>			<b>2160</b>						<b>60</b>				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>33.3</b>										<b>54</b>										<b>43.7</b>											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														<b>36</b>									<b>18</b>											
	Аудиторная нагрузка														<b>36</b>									<b>18</b>											
	Контактная работа																																		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>72</b>						<b>72</b>	<b>2</b>	ТО: 2 1/6 Э: 1		<b>36</b>	<b>24</b>	<b>8</b>		<b>16</b>	<b>12</b>		<b>1</b>	ТО: 2/3 Э:		<b>108</b>	<b>24</b>	<b>8</b>		<b>16</b>	<b>84</b>	<b>3</b>	ТО: 2 5/6 Э: 1				
1	2.1.1	Обязательные дисциплины		<b>36</b>					36		1												<b>36</b>					36		1				123	
2	2.1.1.3	Урология и андрология		<b>36</b>					36		1												<b>36</b>					36		1				123	
3	2.1.2	Элективные дисциплины												<b>36</b>	<b>24</b>	<b>8</b>		<b>16</b>	<b>12</b>		<b>1</b>		<b>36</b>	<b>24</b>	<b>8</b>		<b>16</b>	<b>12</b>		<b>1</b>				14	
4	2.1.2.2	Информационные технологии в медицине и биологии												<b>36</b>	<b>24</b>	<b>8</b>		<b>16</b>	<b>12</b>		<b>1</b>		<b>36</b>	<b>24</b>	<b>8</b>		<b>16</b>	<b>12</b>		<b>1</b>				4	
5	2.3.3	Кандидатский экзамен по урологии и андрологии		<b>36</b>					36		1												<b>36</b>					36		1				3	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	1008					1008	28	18 2/3		1044					1044		29	19 1/3		2052					2052		57	38				
2.2.2(П)	Педагогическая практика			72					72	2	1 1/3											72					72		2	1 1/3					
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			756					756	21	14		864					864		24	16		1620				1620		45	30					
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения			180					180	5	3 1/3		180					180		5	3 1/3		360				360		10	6 2/3					
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																
<b>КАНИКУЛЫ</b>											3											6										9			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5								Семестр 6								Итого за курс								Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль	Всего	Неделя								
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>						<b>30</b>	21 5/6		<b>1080</b>						<b>30</b>	20		<b>2160</b>						<b>60</b>	41 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>						<b>30</b>			<b>1080</b>						<b>30</b>			<b>2160</b>						<b>60</b>				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																															
	Аудиторная нагрузка																															
	Контактная работа																															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>											ТО: 1 5/6 Э:																		ТО: 1 5/6 Э:			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)	1080					1080	30	20		936					936	26	17 1/3		2016					2016	56	37 1/3			
1.1.1(Н)		Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		900					900	25	16 2/3		936					936	26	17 1/3		1836					1836	51	34			
1.2.1(Н)		Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения		180					180	5	3 1/3											180					180	5	3 1/3			
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)										144					144	4	2 4/6		144					144	4	2 4/6			
3.1		Итоговая аттестация											144					144	4	2 2/3		144					144	4	2 2/3			
<b>КАНИКУЛЫ</b>											3																		9			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>											
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	18	648						
			2	19	684						
			3	21	756						
			4	24	864						
			5	25	900						
			6	26	936						
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	2	5	180						
			3	5	180						
			4	5	180						
			5	5	180						
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>											
+	2.1.1.1	Иностранный язык	1	2	72						
			2	2	72						
+	2.1.1.2	История и философия науки	1	2	72						
			2	1	36						
+	2.1.1.3	Урология и андрология	1	1	36						
			2	1	36						
			3	1	36						
+	2.1.2.1	Методология научного исследования	1	1	36						
+	2.1.2.2	Информационные технологии в медицине и биологии	4	1	36						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	2.1.2.4	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта	1	1	36						
+	2.1.2.5	Биостатистика с основами доказательной медицины	1	3	108						
<b>2.2.Практика</b>											
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика	1	2	72						
+	2.2.2(П)	Педагогическая практика	3	2	72						
<b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>											
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2	1	36						
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2	1	36						
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по урологии и андрологии	3	1	36						
<b>3.Итоговая аттестация</b>											
+	3.1	Итоговая аттестация	6	4	144						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов					
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Производственная практика												
Научно-исследовательская практика	1	1			1	1/3						
Педагогическая практика	2	1			1	1/3						
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	1			12							
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	2			12	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	1	2			3	1/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	2	1			14							
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	2	1			3	1/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	2	2			16							
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	2	2			3	1/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	3	1			16	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	3	1			3	1/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	3	2			17	1/3						
Итого по факту												
Итого по плану					104	2/3						

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'урология.plx', код специальности 3.1.13., год начала подготовки 2022

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	
					Мин.	Макс.	Факт										
	Итого (с факультативами)						180	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)						180	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
1	Научный компонент	0%	0%	0%			153	42	18	24	55	26	29	56	30	26	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%			133	37	18	19	45	21	24	51	25	26	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%			20	5		5	10	5	5	5	5		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%													
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%			23	18	12	6	5	4	1				
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%			16	14	10	4	2	1	1				
2.2	Практика	0%	0%	0%			4	2	2		2	2					
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%			3	2		2	1	1					
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%			4							4		4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					4	-	43.2	72	-	33.3	54	-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2.2	-	29.6	30.7	-		36	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			
		Блок 2.1					362	-	246	92	-		24	-			
		Блок 2.2						-			-			-			
		Блок 2.3						-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			
	Итого по всем блокам					362	-	246	92	-		24	-				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						52.92%										