

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО ПСПбГМУ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № _____ от _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

"___" "___" 20__ г. С.Ф. Багненко

по программе аспирантуры

3.1.15.

Специальность 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия

Кафедра: Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2022

2022-2023

№ 951 от 20.10.2021

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	
1. Научный компонент						152	152	5472	5472			5472				51
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						119	119	4284	4284			4284				42
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку дисс. на соискание научной степени кандидата наук а защите		3			119	119	4284	4284			4284			42
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						33	33	1188	1188			1188				9
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации		3			33	33	1188	1188			1188			9
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																
2. Образовательный компонент						22	22	792	792	252	252	432	108			9
+	2.1	История и философия науки	1	1		1	3	3	108	108	54	54	18	36		3
+	2.2	Иностранный язык	1	1			3	3	108	108	54	54	18	36		3
+	2.3	Сердечно-сосудистая хирургия	2	1			5	5	180	180	36	36	108	36		1
+	2.4	Методология научных исследований		2			3	3	108	108	36	36	72			1
+	2.5	Педагогика и психология высшей школы		2			3	3	108	108	36	36	72			1
2.1. Дисциплины (модули)						2	2	72	72	36	36	36				
+	2.1.1	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2			2	2	72	72	36	36	36			
-	2.1.1.1	Психология профессионального общения		2			2	2	72	72	36	36	36			
+	2.1.1.2	Обработка данных с помощью современных статистических программ		2			2	2	72	72	36	36	36			
+	2.1.2	Факультативные дисциплины														
2.2. Практика						3	3	108	108			108				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		3			3	3	108	108			108			
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																
3. Итоговая аттестация						6	6	216	216			216				
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, уст. фз от 23.08.1996г №127-ФЗ	3				6	6	216	216			216			

Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра	
з.е.	з.е.	Код	Наименование
50	51		
38	39		
38	39	16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
12	12		
12	12	16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии

10	3		
		1	Кафедра философии и биоэтики
		18	Кафедра иностранных языков
4		16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
2		9	Кафедра педагогики и психологии ФПО
2		9	Кафедра педагогики и психологии ФПО
2			
2			
2		10	Кафедра общей и клинической психологии
2		4	Кафедра физики, математики и информатики
	3		
	3	9	Кафедра педагогики и психологии ФПО

	6		
	6	16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии

		Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек
1. Научный компонент							152	152		5472	5472		5472		51	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							119	119		4284	4284		4284		42	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку дисс. на соискание научной степени кандидата наук а защите		3			119	119	36	4284	4284		4284		42	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							33	33		1188	1188		1188		9	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации		3			33	33	36	1188	1188		1188		9	
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																
2. Образовательный компонент							22	22		792	792	252	432	108	9	32
+	2.1	История и философия науки	1	1		1	3	3	36	108	108	54	18	36	3	22
+	2.2	Иностранный язык	1	1			3	3	36	108	108	54	18	36	3	
+	2.3	Сердечно-сосудистая хирургия	2	1			5	5	36	180	180	36	108	36	1	6
+	2.4	Методология научных исследований		2			3	3	36	108	108	36	72		1	2
+	2.5	Педагогика и психология высшей школы		2			3	3	36	108	108	36	72		1	2
2.1. Дисциплины (модули)							2	2		72	72	36	36			
+	2.1.1	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2			2	2		72	72	36	36			
-	2.1.1.1	Психология профессионального общения		2			2	2	36	72	72	36	36			
+	2.1.1.2	Обработка данных с помощью современных статистических программ		2			2	2	36	72	72	36	36			
+	2.1.2	Факультативные дисциплины														
2.2. Практика							3	3		108	108		108			
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		3			3	3	36	108	108		108			
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																
3. Итоговая аттестация							6	6		216	216		216			
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, уст. фз от 23.08.1996г №127-ФЗ	3				6	6	36	216	216		216			

Курс 1				Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра	
Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
		1836		50				1800		51				1836			
		1512		38				1368		39				1404			
		1512		38				1368		39				1404		16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
		324		12				432		12				432			
		324		12				432		12				432		16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии

	101	119	72	10	34		85	205	36	3				108			
	32	18	36													1	Кафедра философии и биоэтики
	54	18	36													18	Кафедра иностранных языков
	3	27		4			27	81	36							16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
	6	28		2	6		22	44								9	Кафедра педагогики и психологии ФПО
	6	28		2	8		20	44								9	Кафедра педагогики и психологии ФПО
				2	20		16	36									
				2	20		16	36									
				2	20		16	36								10	Кафедра общей и клинической психологии
				2	20		16	36								4	Кафедра физики, математики и информатики
										3				108			
										3				108		9	Кафедра педагогики и психологии ФПО

										6				216			
										6				216		16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии

-
Компетенции

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения

Научная специальность: Сердечно-сосудистая хирургия

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					з.е.	Лек
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР		
Считать в плане	Индекс	Наименование														
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																
2.Образовательный компонент							22	22		792	792	252	432	108	9	32
+	2.1	История и философия науки	1	1		1	3	3	36	108	108	54	18	36	3	22
+	2.2	Иностранный язык	1	1			3	3	36	108	108	54	18	36	3	
+	2.3	Сердечно-сосудистая хирургия	2	1			5	5	36	180	180	36	108	36	1	6
+	2.4	Методология научных исследований		2			3	3	36	108	108	36	72		1	2
+	2.5	Педагогика и психология высшей школы		2			3	3	36	108	108	36	72		1	2
2.1.Дисциплины (модули)							2	2		72	72	36	36			
+	2.1.1	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2			2	2		72	72	36	36			
-	2.1.1.1	Психология профессионального общения		2			2	2	36	72	72	36	36			
+	2.1.1.2	Обработка данных с помощью современных статистических программ		2			2	2	36	72	72	36	36			
+	2.1.2	Факультативные дисциплины														
2.2.Практика							3	3		108	108		108			
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		3			3	3	36	108	108		108			
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																

2022 года набора

УТВЕРЖДАЮ

"__" _____ 20__ г.

Курс 1				Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра	
Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
	101	119	72	10	34		85	205	36	3				108			
	32	18	36													1	Кафедра философии и биоэтики
	54	18	36													18	Кафедра иностранных языков
	3	27		4			27	81	36							16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
	6	28		2	6		22	44								9	Кафедра педагогики и психологии ФПО
	6	28		2	8		20	44								9	Кафедра педагогики и психологии ФПО
				2	20		16	36									
				2	20		16	36									
				2	20		16	36								10	Кафедра общей и клинической психологии
				2	20		16	36								4	Кафедра физики, математики и информатики
										3				108			
										3				108		9	Кафедра педагогики и психологии ФПО

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2022 года набора

Научная специальность: Сердечно-сосудистая хирургия

УТВЕРЖДАЮ

"__" _____ 20__ г.

Наименование	Результаты
Курс 1	
Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите	
Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	
Курс 2	
Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите	
Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	
Курс 3	
Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите	
Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	
Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, уст. ФЗ от 23.08.1996г №127-ФЗ	

№	Индекс	Наименование	Итого за курс									Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего
ИТОГО (с факультативами)				2160							60	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2160						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)													
	Аудиторная нагрузка			3,4										
	Контактная работа			3,4										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				2160	133	32		101	1955	72	60	ТО: 40 Э:		
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите		1512					1512		42		16	123
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации		324					324		9		16	123
3	2.1	История и философия науки	Эк За Реф	108	54	22		32	18	36	3		1	1
4	2.2	Иностранный язык	Эк За	108	54			54	18	36	3		18	1
5	2.3	Сердечно-сосудистая хирургия	За	36	9	6		3	27		1		16	12
6	2.4	Методология научных исследований		36	8	2		6	28		1		9	12
7	2.5	Педагогика и психология высшей школы		36	8	2		6	28		1		9	12
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(3) Реф											
ПРАКТИКИ		(План)												
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												
КАНИКУЛЫ											12			

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				2160								60	40	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			1,8										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)													
	Аудиторная нагрузка			3										
	Контактная работа			3										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				2160	119	34		85	2005	36	60	ТО: 40 Э:		
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите		1368					1368		38		16	123
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации		432					432		12		16	123
3	2.3	Сердечно-сосудистая хирургия	Эк	144	27			27	81	36	4		16	12
4	2.4	Методология научных исследований	За	72	28	6		22	44		2		9	12
5	2.5	Педагогика и психология высшей школы	За	72	28	8		20	44		2		9	12
6	2.1.1.1	Психология профессионального общения	За	72	36	20		16	36		2		10	2
7	2.1.1.2	Обработка данных с помощью современных статистических программ	За	72	36	20		16	36		2		4	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(3)											
ПРАКТИКИ		(План)												
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												
КАНИКУЛЫ												12		

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль		Всего			
ИТОГО (с факультативами)				2160								60	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													
		Аудиторная нагрузка													
		Контактная работа													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1944						1944		54	ТО: 38 Э:		
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите	За	1404						1404		39		16	123
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	За	432						432		12		16	123
3	2.2.1(П)	Педагогическая практика	За	108						108		3		9	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			3а(3)												
ПРАКТИКИ		(План)													
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)		216						216		6	4		
	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, уст. ФЗ от 23.08.1996г №127-ФЗ	Эк	216						216		6	4	16	3
КАНИКУЛЫ													10		

-	-	-	-	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
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите											
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку дисс. на соискание научной степени кандидата наук а защите	1	42	1512						
			2	38	1368						
			3	39	1404						
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	1	9	324						
			2	12	432						
			3	12	432						
2. Образовательный компонент											
+	2.1	История и философия науки	1	3	108						
+	2.2	Иностранный язык	1	3	108						
+	2.3	Сердечно-сосудистая хирургия	1	1	36						
			2	4	144						
+	2.4	Методология научных исследований	1	1	36						
			2	2	72						
+	2.5	Педагогика и психология высшей школы	1	1	36						
			2	2	72						
2.1. Дисциплины (модули)											
-	2.1.1.1	Психология профессионального общения	2	2	72						
+	2.1.1.2	Обработка данных с помощью современных статистических программ	2	2	72						
2.2. Практика											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика	3	3	108						
3. Итоговая аттестация											
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, уст. ФЗ от 23.08.1996г №127-ФЗ	3	6	216						

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											
Педагогическая практика	3	1			2						
			9	+	2		0	0	0	0	0
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите	1	1			28						
			15	+	28		0	0	0	0	0
Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	1	1			6						
			15	+	6		0	0	0	0	0
Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите	2	1			25	1/3					
			15	+	25	1/3	0	0	0	0	0
Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	2	1			8						
			15	+	8		0	0	0	0	0
Научная деятельность, направленная на подготовку дисс.на соискание научной степени кандидата наук а защите	3	1			26						
			15	+	26		0	0	0	0	0
Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	3	1			8						
			15	+	8		0	0	0	0	0
Итого по факту					103	1/3					
Итого по плану					103	1/3					

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.					
					Мин.	Макс.				Факт
	Итого (с факультативами)					180	60	60	60	
	Итого по ОП (без факультативов)					180	60	60	60	
1	Научный компонент	0%	0%	0%		152	51	50	51	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		119	42	38	39	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		33	9	12	12	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%						
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		22	9	10	3	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		2		2		
2.2	Практика	0%	0%	0%		3			3	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%						
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		6			6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				52.2		1.8		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)								
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				2.2	3.4	3		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1								
		Блок 1.1								
		Блок 1.2								
		Блок 2				216	133	83		
		Блок 2.1				36		36		
		Блок 2.2								
		Блок 3								
		Итого по всем блокам				252	133	119		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					2	1	1	
		ЗАЧЕТ (За)					3	3	3	
		РЕФЕРАТ (Реф)					1			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					36.84%				

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения					
	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	60		60		60	
Всего	60		60		60	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						

37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44		1.2.1(Н) Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	12	
45			1.2.1(Н) Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации [За]	12
46	1.2.1(Н) Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации	9		
47				
48				
49				
50				
51				
52	2.1 История и философия науки [Эк, За, Реф]	3	2.3 Сердечно-сосудистая хирургия [Эк]	4
53			2.2.1(П) Педагогическая практика [За]	3
54				
55	2.2 Иностранный язык [Эк, За]	3	2.4 Методология научных исследований [За]	2
56				

57			2.5 Педагогика и психология высшей школы [За]	2	3.1 Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, уст. ФЗ от 23.08.1996г №127-ФЗ [Эк]	6
58	2.3 Сердечно-сосудистая хирургия [За]	1				
59	2.4 Методология научных исследований	1	2.1.1.2 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1): Обработка данных с помощью современных статистических программ [За]	2		
60	2.5 Педагогика и психология высшей школы	1	(/ Психология профессионального общения)			