

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф.Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 30.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"30" июня 2022 г.

Протопопов А.В.

31.08.56

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.56 Нейрохирургия

Кафедра: Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО

Квалификация: <i>Врач-нейрохирург</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования: <i>2 г.</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
 Учебный год 2022-2023
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1099 от 25.08.2014

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.030	ВРАЧ-НЕЙРОХИРУРГ

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	профилактическая
+	диагностическая
+	лечебная
+	реабилитационная
+	психолого-педагогическая
+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

 / Соловьева И.А./

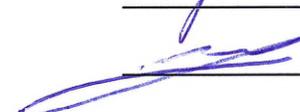
Начальник УМУ

 / Харитоновна Е.В./

Директор ИПО

 / Юрьева Е.А./

Зав. кафедрой

 / Шнякин П.Г./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																
Блок 1. Дисциплины (модули)						42	42	1512	1512	1134	1134	378			35	7		
Базовая часть						34	34	1224	1224	918	918	306			27	7		
+	Б1.Б.01	Нейрохирургия	12			26	26	936	936	702	702	234			19	7	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	72	72	54	54	18			2		51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		34	Патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1	36	36	27	27	9			1		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	27	27	9			1		24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	72	72	54	54	18			2		35	Педагогике и психологии с курсом ПО
Вариативная часть						8	8	288	288	216	216	72			8			
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		3	Анестезиологии и реаниматологии ИПО
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	27	27	9			1		56	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б1.В.05	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	27	27	9			1		30	Оперативной хирургии и топографической анатомии
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3	108	108	81	81	27			3			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Неврология		1		3	3	108	108	81	81	27			3		25	Нервных болезней с курсом ПО
-	Б1.В.ДВ.01.02	Челюстно-лицевая хирургия		1		3	3	108	108	81	81	27			3		61	Хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
Блок 2. Практики						75	75	2700	2700			2700			25	50		
Базовая часть						64	64	2304	2304			2304			18	46		
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	2304	2304			2304			18	46	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
Вариативная часть						11	11	396	396			396			7	4		
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в стационаре № 2			12	11	11	396	396			396			7	4	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108	4		104				3		
Базовая часть						3	3	108	108	4		104				3		
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	108	108	4		104				3	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
ФТД. Факультативы						5	5	180	180	135	135	45			3	2		
Вариативная часть						5	5	180	180	135	135	45			3	2		
+	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)		1		3	3	108	108	81	81	27			3		30	Оперативной хирургии и топографической анатомии
+	ФТД.В.02	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	ФТД.В.03	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО

-	-	-	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Закрепленная кафедра		-				
			Экзам	Зачет	Заче т с оц.	Экспе р тное	Факт	Часо в в з.е.	Экспе р тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА		Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1. Дисциплины (модули)																															
Базовая часть																															
+	Б1.Б.01	Нейрохирургия	12			26	26	36	936	936	702	234		19	39	474		171		7	25	164		63		49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3			
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18								51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3			
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								34	Патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3			
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	ПК-2; ПК-5; УК-1			
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2			
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1			
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18								35	Педагогики и психологии с курсом ПО	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3			
Вариативная часть																															
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								3	Анестезиологии и реаниматологии ИПО	ПК-3; ПК-7; ПК-12			
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								56	Фармации с курсом ПО	ПК-10			
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6			
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9			
+	Б1.В.05	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								30	Оперативной хирургии и топографической анатомии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3		108	108	81	27		3	9	72		27											ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Неврология		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								25	Нервных болезней с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Челюстно-лицевая хирургия		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								61	Хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8			
Блок 2. Практики																															
Базовая часть																															
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	36	2304	2304		2304			18			648								49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3			
Вариативная часть																															
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в стационаре № 2			12	11	11	36	396	396		396			7			252								49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																															
Базовая часть																															
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	104														49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3			
ФТД. Факультативы																															
Вариативная часть																															
+	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								30	Оперативной хирургии и топографической анатомии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9			
+	ФТД.В.02	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	36	27	9														51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-9			
+	ФТД.В.03	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	36	27	9														51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-10			

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.01	Нейрохирургия	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.03	Патология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика	ПК-2; ПК-5; УК-1
Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2
Б1.Б.06	Клиническая фармакология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1
Б1.Б.07	Педагогика	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология	ПК-3; ПК-7; ПК-12
Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	ПК-10
Б1.В.03	Онкология	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.04	Трансфузиология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.05	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Неврология	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Челюстно-лицевая хирургия	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в стационаре № 2	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
ФТД	Факультативы	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9
ФТД.В.02	Финансовая культура и грамотность	ПК-9
ФТД.В.03	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-10

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ординатуры по специальности 31.08.56 Нейрохирургия, год начала подготовки 2022

	Итого						Курс 1	Курс 2
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Мин.	Макс.	Факт		
Итого (с факультативами)				115	131	125	63	62
Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	60
Дисциплины (модули)	81%	19%	37.5%	42	48	42	35	7
Базовая часть				33	39	34	27	7
Вариативная часть				6	12	8	8	
Практики	85%	15%	0%	69	75	75	25	50
Базовая часть				60	66	64	18	46
Вариативная часть				6	12	11	7	4
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3		3
Базовая часть				3	3	3		3
Факультативы				1	5	5	3	2
Вариативная часть				1	5	5	3	2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.6	48.3	62.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)							
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					33.9	33.4	36.6
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1134	945	189
	Блок Б2							
	Блок Б3					4		4
	Блок ФТД					135	81	54
	Итого по всем блокам					1273	1026	247
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						1	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					9.88%		