

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 24.09.2020

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

31.06.01

Направление 31.06.01 Клиническая медицина

Направленность программы: Анестезиология и реаниматология

Кафедра: Госпитальной хирургии

Отдел: подготовки кадров высшей квалификации

Квалификация: исследователь. преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 3г

### Виды профессиональной деятельности

научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине

преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования



Мошкин Н.И.

20\_\_ г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1200 от 03.09.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИР

/ Хахинов В.В./

И.о.зав. кафедрой

/ Хитрихеев В.Е./

Зав. ОПКВК

/ Лагойда Н.Г./



Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1													
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2								
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
<b>Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>									30	30		1080	1080	486	387	207	5	36		54	90		10	54		126	108	72
<b>Базовая часть</b>									9	9		324	324	162	108	54	4	18		54	72		5	18		72	36	54
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		2	4	4	36	144	144	72	54	18	2	18		18	36		2	18		18	18	18		
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		2	5	5	36	180	180	90	54	36	2			36	36		3			54	18	36		
<b>Вариативная часть</b>									21	21		756	756	324	279	153	1	18			18		5	36		54	72	18
+	Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	2				2	2	36	72	72	36	18	18							2	18		18	18	18		
+	Б1.В.02	Методология и методы педагогического исследования		4			1	1	36	36	36	18	18															
+	Б1.В.03	Возрастная и педагогическая психология		1			1	1	36	36	36	18	18		1	18			18									
+	Б1.В.04	Информационные технологии в науке и образовании		2			1	1	36	36	36	18	18								1			18	18			
+	Б1.В.05	Технологии профессионально-ориентированного обучения	3				1	1	36	36	36	18	9	9														
+	Б1.В.06	Тренинг риторики, дискуссий и общения		3			1	1	36	36	36	18	18															
+	Б1.В.07	Методология и методика научного исследования		2			1	1	36	36	36	18	18								1	18			18			
+	Б1.В.08	Основы информационной культуры		2			1	1	36	36	36	18	18								1			18	18			
+	Б1.В.09	Анестезиология	3				3	3	36	108	108	36	36	36														
+	Б1.В.10	Реаниматология и интенсивная терапия	3				3	3	36	108	108	36	36	36														
+	Б1.В.11	Анестезиология и реаниматология детского возраста	4				3	3	36	108	108	36	36	36														
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>4</b>			<b>1</b>	<b>1</b>		<b>36</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогическая диагностика и мониторинг		4			1	1	36	36	36	18	18															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компетентностный подход в высшем образовании		4			1	1	36	36	36	18	18															
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>18</b>														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Реанимация и интенсивная терапия в неонатологии	4				2	2	36	72	72	36	18	18														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Трансфузиология	4				2	2	36	72	72	36	18	18														
<b>Блок 2.Блок 2 «Практики»</b>									30	30		1080	1080		1080		3			108		3			108			
<b>Вариативная часть</b>									30	30		1080	1080		1080		3			108		3			108			
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6	1245			15	15	36	540	540		540		3				108		3				108			
+	Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	5	34			15	15	36	540	540		540															
<b>Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»</b>									111	111		3996	3996		3996		21			756		18			648			
<b>Вариативная часть</b>									111	111		3996	3996		3996		21			756		18			648			
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	6	12345			111	111	36	3996	3996		3996		21				756		18				648			
<b>Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>									9	9		324	324	36	288													
<b>Базовая часть</b>									9	9		324	324	36	288													
+	Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	6				7	7	36	252	252		252															
+	Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	6				2	2	36	72	72	36	36															
<b>ФТД.Факультативы</b>									1	1		36	36	18	18						1			18	18			
<b>Вариативная часть</b>									1	1		36	36	18	18						1			18	18			
+	ФТД.В.01	Практикум по управлению качеством образования		2			1	1	36	36	36	18	18								1			18	18			

План Учебный план аспирантуры 'Анестезиология и реаниматология.plx', код направления 31.06.01, направленность программы : Анестезиология и реаниматология, год начала подготовки

Курс 2												Курс 3												Закрепленная кафедра			
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Код	Наименование		
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				
8	72		36	99	81	7	90		18	90	54																
																										77	Философии
																										10	Иностранных языков
8	72		36	99	81	7	90		18	90	54																
																										75	Общей педагогики
						1	18			18																75	Общей педагогики
																										67	Возрастной и педагогической
																										75	Общей педагогики
1			18	9	9																					75	Общей педагогики
1			18	18																						75	Общей педагогики
																										3	Зоологии и экологии
																										26	Вычислительной техники и
3	36			36	36																					58	Госпитальной хирургии
3	36			36	36																					58	Госпитальной хирургии
						3	36			36	36															58	Госпитальной хирургии
						1			18	18																	
						1			18	18																75	Общей педагогики
						1			18	18																75	Общей педагогики
						2	36			18	18																
						2	36			18	18															58	Госпитальной хирургии
						2	36			18	18															58	Госпитальной хирургии
3				108		9				324		9				324		3						108			
3				108		9				324		9				324		3						108			
						3				108		3				108		3						108	58	Госпитальной хирургии	
3				108		6				216		6				216									75	Общей педагогики	
18				648		15				540		21				756		18						648			
18				648		15				540		21				756		18						648			
18				648		15				540		21				756		18						648	58	Госпитальной хирургии	
																		9	18			18	288				
																		9	18			18	288				
																		7					252		58	Госпитальной хирургии	
																		2	18			18	36		58	Госпитальной хирургии	
																									75	Общей педагогики	

Компетенции
УК-2
УК-4
ОПК-6; УК-1
ОПК-6; УК-2
УК-6
ОПК-6; УК-4
ОПК-6; УК-6
ОПК-6; УК-5
УК-2
УК-4
ОПК-3; ПК-1; УК-1; УК-3
ОПК-3; ПК-2; УК-1; УК-3
ПК-3
<b>ОПК-1; ОПК-2; УК-3</b>
ОПК-1; ОПК-2; УК-3
ОПК-1; ОПК-2; УК-3
<b>ПК-4</b>
ПК-4
ПК-5
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
ОПК-6; УК-5
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; УК-2; УК-6
ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-3; УК-4; УК-5
ОПК-6; УК-6

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины	-
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогическая диагностика и мониторинг	
Б1.В.ДВ.01.02	Компетентностный подход в высшем образовании	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	
ОПК-2	способность и готовность к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины	-
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогическая диагностика и мониторинг	
Б1.В.ДВ.01.02	Компетентностный подход в высшем образовании	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	
ОПК-3	способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований	-
Б1.В.09	Анестезиология	
Б1.В.10	Реаниматология и интенсивная терапия	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	
ОПК-4	готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан	-
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных	-
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	
ОПК-6	готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	-
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.02	Методология и методы педагогического исследования	
Б1.В.04	Информационные технологии в науке и образовании	
Б1.В.05	Технологии профессионально-ориентированного обучения	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.06	Тренинг риторики, дискуссий и общения	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Практикум по управлению качеством образования	
ПК-1	готовность к проведению анестезиологического обеспечения хирургических вмешательств у различных контингентов пациентов	-
Б1.В.09	Анестезиология	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-2	готовность к применению комплекса реанимационных мероприятий и методов интенсивной терапии при критических состояниях	-
Б1.В.10	Реаниматология и интенсивная терапия	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-3	готовность к проведению анестезиологического обеспечения хирургических вмешательств и интенсивной терапии у детей	-
Б1.В.11	Анестезиология и реаниматология детского возраста	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-4	готовность к проведению комплекса первичных реанимационных мероприятий и интенсивной терапии у новорожденных детей	-
Б1.В.ДВ.02.01	Реанимация и интенсивная терапия в неонатологии	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
ПК-5	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в трансфузионной терапии	-
Б1.В.ДВ.02.02	Трансфузиология	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	-
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.09	Анестезиология	
Б1.В.10	Реаниматология и интенсивная терапия	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
УК-2	способность проектировать и осуществить комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	-
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Методология и методы педагогического исследования	
Б1.В.07	Методология и методика научного исследования	
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	
УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	-
Б1.В.09	Анестезиология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.10	Реаниматология и интенсивная терапия	
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогическая диагностика и мониторинг	
Б1.В.ДВ.01.02	Компетентностный подход в высшем образовании	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	-
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.04	Информационные технологии в науке и образовании	
Б1.В.08	Основы информационной культуры	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
УК-5	способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	-
Б1.В.06	Тренинг риторики, дискуссий и общения	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	
УК-6	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития	-
Б1.В.03	Возрастная и педагогическая психология	
Б1.В.05	Технологии профессионально-ориентированного обучения	
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	
ФТД.В.01	Практикум по управлению качеством образования	



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'Анестезиология и реаниматология.rlx', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.Б	Базовая часть	УК-2; УК-4
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-2
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	ОПК-6; УК-1
Б1.В.02	Методология и методы педагогического исследовани	ОПК-6; УК-2
Б1.В.03	Возрастная и педагогическая психология	УК-6
Б1.В.04	Информационные технологии в науке и образовании	ОПК-6; УК-4
Б1.В.05	Технологии профессионально-ориентированного обучения	ОПК-6; УК-6
Б1.В.06	Тренинг риторики, дискуссий и общения	ОПК-6; УК-5
Б1.В.07	Методология и методика научного исследования	УК-2
Б1.В.08	Основы информационной культуры	УК-4
Б1.В.09	Анестезиология	ОПК-3; ПК-1; УК-1; УК-3
Б1.В.10	Реаниматология и интенсивная терапия	ОПК-3; ПК-2; УК-1; УК-3
Б1.В.11	Анестезиология и реаниматология детского возраста	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1; ОПК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогическая диагностика и мониторинг	ОПК-1; ОПК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Компетентностный подход в высшем образовании	ОПК-1; ОПК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Реанимация и интенсивная терапия в неонатологии	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Трансфузиология	ПК-5
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; УК-5
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; УК-5
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	ОПК-6; УК-5
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссе	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; УК-2; УК-6
Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-3; УК-4; УК-5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'Анестезиология и реаниматология.rlx', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	ОПК-6; УК-6
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-6; УК-6
ФТД.В.01	Практикум по управлению качеством образования	ОПК-6; УК-6

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'Анестезиология и реаниматология.plx', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

		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)				181	181	181	61	29	32	60	29	31	60	30	30
	Итого на подготовку аспиранта				180	180	180	60	29	31	60	29	31	60	30	30
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30	15	5	10	15	8	7			
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9	4	5						
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	6	1	5	15	8	7			
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	45	24	21	45	21	24	51	30	21
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	30	30	30	6	3	3	12	3	9	12	9	3
Б2.В	Вариативная часть				30	30	30	6	3	3	12	3	9	12	9	3
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	111	111	111	39	21	18	33	18	15	39	21	18
Б3.В	Вариативная часть				111	111	111	39	21	18	33	18	15	39	21	18
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9							9		9
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9							9		9
ФТД	Факультативы				1	1	1	1		1						
ФТД.В	Вариативная часть				1	1	1	1		1						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					37.9	-	30	54	-	34.5	33	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					20.7	-		36	-	40.5	27	-		
		в период гос. экзаменов						-			-			-		24
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					20.3	-	15	30	-	18	18	-		
		Блок Б1					486	-	90	180	-	108	108	-		
		Блок Б2						-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-		
		Блок Б4					36	-			-			-		36
		Блок ФТД					18	-		18	-			-		
		Итого по всем блокам					540	-	90	198	-	108	108	-		36
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3		3	5	3	2	5	1	4
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5	8	3	5	2	2	
		РЕФЕРАТ (Реф)						2		2						
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					51.86%									