Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого

УТВЕРЖДАЮ
И.о. ректора НовГУ
_____ Ю.С. Боровиков
«____» _____ 2020 г.

Учебный план
подготовки кадров высшей квалификации (аспирантура)
Направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина
Направленность «Хирургия»
Квалификация – Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения – заочная
Срок обучения – 4 года

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд. СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы													
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	По видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	В том числе		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс	
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем	8 сем
Б.1	**Блок 1 «Дисциплины (модули)»**	**180**		**142**																					
Б.1.Б	**Базовая часть**	**9**		**58**	**0**	**22**	**36**	**0**	**266**		72	**4**	**30**	**5**	**28**										
Б.1.Б.1	История и философия науки	3		20	0	12	8	0	88		36	1 з	10	2 экз	10										
Б.1.Б.2	Иностранный язык	3		20	0	0	20	0	88		36	1 з	10	2 экз	10										
Б.1.Б.3	Методология научных исследований и особенности проектной работы по направлению	3		18	0	10	8	0	90		0	2 з	10	1 з	8										
Б.1.В	**Вариативная часть**	**21**		**84**	**0**	**48**	**36**	**0**	**672**		**72**			**4**	**14**	**5**	**18**	**6**	**22**	**3**	**10**			**3**	**20**		

	Модули, направленные на подготовку к преподавательской деятельности	**11**		**40**	**0**	**22**	**18**	**0**	**356**																		
Б.1.В.1	Система нормативно-правового и информационного сопровождения научно-образовательного процесса в вузе	4		14	0	8	6	0	130					4 з	14												
Б.1.В.2	Научно-исследовательский семинар	3		10	0	6	4	0	98							3 з	10										
Б.1.В.3	Педагогика и психология высшей школы	4		16	0	8	8	0	128		36					2 з	8	2 экз	8								
	Модули, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена (в т.ч. модули по выбору)	**3**		**20**	**0**	**12**	**8**	**0**	**88**																		
Б.1.В.4	Хирургия	3		20	0	12	8	0	88		36													3 экз	20		
Б.1.ВВ	**Модули по выбору**	**7**		**24**	**0**	**14**	**10**	**0**	**228**									**4**	**14**	**3**	**10**						
Б.1.ВВ.1.1	Торакальная хирургия	4		14	0	8	6	0	130									4 з	14								
Б.1.ВВ.1.2	Малоинвазивные технологии в хирургии	4		14	0	8	6	0	130									4 з	14								
Б.1.ВВ.2.1	Лучевая диагностика	3		10	0	6	4	0	98											3 з	10						
Б.1.ВВ.2.2	Травматология и ортопедия	3		10	0	6	4	0	98											3 з	10						
Б.2	**Блок 2 «Практики»**	**9**			**0**			**0**	**324**													**6**		**3**			
Б.2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	6			0			0	216													6 з					
Б.2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	3			0			0	108															3 дз			
Б.3	**Блок 3 «Научные исследования»**	**132**			**0**			**0**	**4752**			**16**		**16**		**18**		**16**		**16**		**20**		**16**		**14**	
Б.3.1	Научно-исследовательская деятельность	66			0			0	2376			10 з		10 з		10 з		8 з		8 з		10 з		6 з		4 з	

Б.3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	66			0			0	2376			6 з		6 з		8 з		8 з		8 з		10 з		10 з		10 з	
Б.4	**Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»**	**9**			**0**			**0**	**324**		**36**															**9**	
Б.4.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3			0			0	108		36															3 экз	
Б.4.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6			0			0	216																	6	
	Факультативы																										
	Всего зачетных единиц в семестре	**180**										**20**		**25**		**23**		**22**		**19**		**26**		**22**		**23**	
	Аудиторных часов в семестре	**142**											**30**		**42**		**18**		**22**		**10**		**0**		**20**		
	Экзамены	**5**												**2**				**1**						**1**		**1**	
	Зачеты	**26**										**5**		**4**		**4**		**3**		**3**		**3**		**2**		**2**	
	Дифференцированные зачеты	**1**																						**1**			

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной работе и инновациями _____ Ефременков А.Б.

Начальник УОД _____ Макаревич А.Н.

Начальник управления аспирантуры и ординатуры _____ Донина И.А.

Директор ИМО _____ Вебер В.Р.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии _____ Сулиманов Р.А.

Принято на заседании ученого совета НовГУ

Протокол № ____ от «____» _____ 2020 г.