

Квалификация - ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОС

Тип(ы) задач профессиональной деятельности -
организационно-управленческий; медицинский;
педагогический.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности

31.08.11 Ультразвуковая диагностика
направленность (профиль) Ультразвуковая диагностика

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

Принято на заседании
"22" мая 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности
Ю.В.Данейкин

Принято на заседании УС НовГУ
" 22 " марта 20 24

Год приема 2024

Календарный учебный график на нормативный срок обучения

[illegible]

Сертификат: 5cd5e7f80e776f2b786f828090289cd2
Владелец: Данейкин Юрий Викторович
Действителен: с 02.06.2023 по 25.08.2024



1. Примечание: при расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни, которые указаны в календарных учебных графиках на текущий учебный год. Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не производится.

2. Условные обозначения: Э – СРС и период проведения промежуточной аттестации (экзаменационная сессия); Х – практика производственная; К – каникулы; Г – подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена; А – ликвидация академической задолженности.

Каждый семестр всех курсов разбивается на 2 цикла.

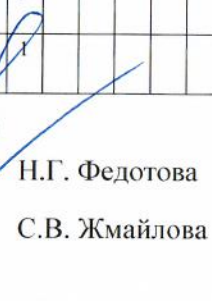
Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем									
Б1	Дисциплины (модули)	45		810	108	60	642	0	0		810	24	436	9	126	12	140											
	Обязательная часть	39		702	108	48	546	0	0		702	24	436	5	54	10	104											
Б1.О.1	Ультразвуковая диагностика	30		540	108	30	402	0	0		540	15 экз	274 экз	5	54 экз	10	104 экз											
Б1.О.2	Патология	2		36		4	32	0	0		36	2 зач	36															
Б1.О.3	Клиническая фармакология	2		36		4	32	0	0		36	2 зач	36															
Б1.О.4	Общественное здоровье и здравоохранение	1		18		2	16	0	0		18	1 зач	18															
Б1.О.5	Медицина чрезвычайных ситуаций	2		36		4	32	0	0		36	2 зач	36															
Б1.О.6	Педагогика	2		36		4	32	0	0		36	2 зач	36															
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6		108		12	96	0	0		108			4	72	2	36											
Б1.У.1	Онкология	2		36		4	32	0	0		36			2 зач	36													
Б1.У.2	ВИЧ-инфекция	2		36		4	32	0	0		36			2 зач	36													
	Элективные дисциплины(модули)	2		36		4	32	0	0		36					2	36											
Б1.ЭЛ.1.1	Медицинская психология	2		36		4	32	0	0		36					2 зач	36											
Б1.ЭЛ.1.2	Надлежащая клиническая практика (GCP)	2		36		4	32	0	0		36					2 зач	36											
Б2	Практики	72		0		0	0	0	0		2592	6		21	18	27												
Б.О	Обязательная часть	66		0		0	0	0	0		2376	6		15	18	27												
Б2.О.1	Производственная (клиническая) практика	66		0		0	0	0	0		2376	6 дз		15 дз	18 дз	27 дз												
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6		0		0	0	0	0		216			6														
Б2.У.1	Производственная (клиническая) практика (вариативная)	6		0		0	0	0	0		216			6 дз														

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего вне ауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы											
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем				
БЗ	Государственная итоговая аттестация	3		38	36	0	2	0	0		70					3	2						
БЗ.О.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3		38	36	0	2	0	0		70					3	2						
																зач.							
БЗ.О.1.1	Аттестационное тестирование	1		1		0	1	0	0		35					1	1						
																зач							
БЗ.О.1.2	Итоговое собеседование	2		37	36	0	1	0	0		35					2	1						
																ЭКЗ							
	Факультативные дисциплины (модули)	2		20		10	10		0		52			2	20								
																зач							
	Всего зачетных единиц в семестре	120										30	30	30	30								
	Аудиторных часов в семестре	704										436	126	140	2								
	Экзамены	4										1	1	1	1								
	Зачеты	9										5	2	1	1								
	Дифференцированные зачеты	5										1	2	1	1								

Согласовано:

Начальник управления образовательных программ

Заведующий кафедрой дополнительного профессионального образования и
поликлинической терапии

 Н.Г. Федотова
 С.В. Жмайлова

Приложение 1: элективные модули
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика

Год приема **2024**

Форма обучения

Срок обучения **2 года**

Квалификация **ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ**
ДИАГНОСТ

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоёмкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объём контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы												
				Всего контактной (аудиторной) работы в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			КП/КР	ЭКЗ	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс								
					ЛЕК	ПЗ	ЛР			1 сем		2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем						
Б1.ЭЛ.1.1	Медицинская психология	2		36	0	4	32	0			36				2	36								
Б1.ЭЛ.1.2	Надлежащая клиническая практика (GCP)	2		36	0	4	32	0			36				2	36								

Форма обучения

Срок обучения 2 года

Квалификация ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ДИАГНОСТ

Приложение 2

Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, предусмотренных основной образовательной программой специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика

Год приема 2024

КУРС 1

1	ВИЧ-инфекция
2	Клиническая фармакология
3	Медицина чрезвычайных ситуаций
4	Общественное здоровье и здравоохранение
5	Онкология
6	Патология
7	Педагогика
8	Ультразвуковая диагностика
9	Производственная (клиническая) практика
10	Производственная (клиническая) практика (вариативная)

КУРС 2

1	Медицинская психология
2	Надлежащая клиническая практика (GCP)
3	Ультразвуковая диагностика
4	Производственная (клиническая) практика
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Форма обучения

Срок обучения **2 года**

Квалификация **ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ДИАГНОСТ**

**Приложение 3: планируемые результаты обучения
по образовательной программе
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика**

Страница 1 из 1

Год приема **2024**

Модули		Планируемые результаты обучения
Б1	Дисциплины (модули)	
Б.О	Обязательная часть	
Б1.О.1	Ультразвуковая диагностика	ОПК-1,ОПК-4,ОПК-5,ОПК-6,ПК-1,ПК-2,ПК-3,УК-3,УК-4
Б1.О.2	Патология	ОПК-4,ПК-1,ПК-2,УК-1
Б1.О.3	Клиническая фармакология	ОПК-1,ОПК-6,ПК-2,УК-1
Б1.О.4	Общественное здоровье и здравоохранение	ОПК-1,ОПК-2,ОПК-5,ПК-3,УК-1,УК-2
Б1.О.5	Медицина чрезвычайных ситуаций	ОПК-1,ОПК-5,ОПК-6,ПК-2,УК-3
Б1.О.6	Педагогика	ОПК-3,ПК-4,УК-1,УК-2,УК-3,УК-5
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б1.У.1	Онкология	ПК-1,ПК-4,УК-1
Б1.У.2	ВИЧ-инфекция	ПК-1,ПК-4,УК-1
Б.ЭЛ	Элективные дисциплины(модули)	
Б1.ЭЛ.1.1	Медицинская психология	ПК-4,УК-1,УК-2
Б1.ЭЛ.1.2	Надлежащая клиническая практика (GCP)	ПК-4,УК-1,УК-2
Б2	Практики	
Б2.О.1	Производственная (клиническая) практика	ОПК-4,ОПК-5,ОПК-6,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,УК-3,УК-4,УК-5
Б2.У.1	Производственная (клиническая) практика (вариативная)	ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,УК-1,УК-3,УК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ОПК-6,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,УК-1,УК-2,УК-3,УК-4,УК-5

Форма обучения

Срок обучения **2 года**

Квалификация **ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ДИАГНОСТ**

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика**

Страница 1 из 4

Год приема **2024**

Компетенция	Семестр	Дисциплина
УК-1	1	Клиническая фармакология
УК-1	1	Общественное здоровье и здравоохранение
УК-1	1	Патология
УК-1	1	Педагогика
УК-1	2	ВИЧ-инфекция
УК-1	2	Онкология
УК-1	2	Производственная (клиническая) практика (вариативная)
УК-1	3	Медицинская психология
УК-1	3	Надлежащая клиническая практика (GCP)
УК-1	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
УК-1	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
УК-2	1	Общественное здоровье и здравоохранение
УК-2	1	Педагогика
УК-2	3	Медицинская психология
УК-2	3	Надлежащая клиническая практика (GCP)
УК-2	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
УК-2	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
УК-3	1	Медицина чрезвычайных ситуаций
УК-3	1	Педагогика
УК-3	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
УК-3	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
УК-3	2	Производственная (клиническая) практика (вариативная)
УК-3	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
УК-3	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
УК-4	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
УК-4	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
УК-4	2	Производственная (клиническая) практика (вариативная)

Форма обучения

Срок обучения **2 года**

Квалификация **ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ**
ДИАГНОСТ

Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика

Страница 2 из 4

Год приема **2024**

УК-4	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
УК-4	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
УК-5	1	Педагогика
УК-5	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
УК-5	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
УК-5	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ОПК-1	1	Клиническая фармакология
ОПК-1	1	Медицина чрезвычайных ситуаций
ОПК-1	1	Общественное здоровье и здравоохранение
ОПК-1	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
ОПК-1	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ОПК-1	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ОПК-2	1	Общественное здоровье и здравоохранение
ОПК-2	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ОПК-2	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ОПК-3	1	Педагогика
ОПК-3	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ОПК-3	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ОПК-4	1	Патология
ОПК-4	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
ОПК-4	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
ОПК-4	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ОПК-4	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ОПК-5	1	Медицина чрезвычайных ситуаций
ОПК-5	1	Общественное здоровье и здравоохранение
ОПК-5	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
ОПК-5	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
ОПК-5	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование

Форма обучения

Срок обучения **2 года**

Квалификация **ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ДИАГНОСТ**

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика**

Страница 3 из 4

Год приема **2024**

ОПК-5	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ОПК-6	1	Клиническая фармакология
ОПК-6	1	Медицина чрезвычайных ситуаций
ОПК-6	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
ОПК-6	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
ОПК-6	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ОПК-6	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ПК-1	1	Патология
ПК-1	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
ПК-1	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
ПК-1	2	ВИЧ-инфекция
ПК-1	2	Онкология
ПК-1	2	Производственная (клиническая) практика (вариативная)
ПК-1	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ПК-1	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ПК-2	1	Клиническая фармакология
ПК-2	1	Медицина чрезвычайных ситуаций
ПК-2	1	Патология
ПК-2	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
ПК-2	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
ПК-2	2	Производственная (клиническая) практика (вариативная)
ПК-2	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ПК-2	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ПК-3	1	Общественное здоровье и здравоохранение
ПК-3	1, 2, 3	Ультразвуковая диагностика
ПК-3	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
ПК-3	2	Производственная (клиническая) практика (вариативная)
ПК-3	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование

Форма обучения

Срок обучения **2 года**

Квалификация **ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ**
ДИАГНОСТ

Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика

Страница 4 из 4

Год приема **2024**

ПК-3	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование
ПК-4	1	Педагогика
ПК-4	1, 2, 3, 4	Производственная (клиническая) практика
ПК-4	2	ВИЧ-инфекция
ПК-4	2	Онкология
ПК-4	2	Производственная (клиническая) практика (вариативная)
ПК-4	3	Медицинская психология
ПК-4	3	Надлежащая клиническая практика (GCP)
ПК-4	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Аттестационное тестирование
ПК-4	4	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена: Итоговое собеседование

Форма обучения

Срок обучения 2 года

Квалификация ВРАЧ-УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
ДИАГНОСТ

Приложение 5: факультативные дисциплины (модули) и майноры
по образовательной программе
специальность 31.08.11 Ультразвуковая диагностика

Страница 1 из 1

Год приема

2024

Факультативные дисциплины (модули):

1. Личная эффективность и управление временем
2. Предпринимательство в цифровой экономике
3. Экономическая безопасность

Майноры:

1. Брендинг и саморазвитие в цифровой среде
2. Карьерное развитие: легкий старт
3. Колористика в профессиональной презентации
4. Конфликт-менеджмент
5. Лидер XXI века и его команда
6. Основы медиаграмотности и продвижения личного бренда
7. Практическое право
8. Практические методы социальных исследований
9. Педагог и Родитель: учимся сотрудничать
10. Программирование и анализ данных на Python
11. Проектирование мультикомфортного коттеджа
12. Проектирование электронных устройств и робототехнических систем на основе микроконтроллерных плат
13. Психологический самоменеджмент
14. Развитие коммуникативных навыков
15. Семейная педагогика
16. Социальный статус и современная речевая культура
17. Новая экономика цифровая, креативная, социальная
18. Французский - это для вас! Практический курс