

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 27.05.2025 09:33:50
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы»**

Медицинский институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

Утверждена на заседании Ученого
совета МИ РУДН протокол № 4
от «19» декабря 2024 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ОП ВО)**

Направление подготовки/специальность:

31.08.56 Нейрохирургия

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль/специализация):

Нейрохирургия

(наименование ОП ВО)

Образовательная программа разработана в соответствии с требованиями:

ОС ВО РУДН, утвержденного приказом ректора № 674 от «01» ноября 2019 г.

Уровень образования:

Ординатура

(бакалавриат/специалитет/магистратура/ординатура – вписать нужное)

Квалификация выпускника:

Врач-нейрохирург

(квалификация выпускника в соответствии с приказом Минобрнауки России от 12.09.2013 г. №1061)

Срок получения образования по ОП ВО:

2 года

(очная форма обучения)

-

(очно-заочная форма обучения)

-

(заочная форма обучения)

Сведения об особенностях реализации программы: -

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОП ВО
Чмутин Г.Е.

Председатель МССН
Файбушевич А.Г.

Директор института
Абрамов А.Ю.

2025 г.

1. ЦЕЛЬ (МИССИЯ) ОП ВО

Цель программы ординатуры по специальности 31.08.56 «Нейрохирургия» – подготовка квалифицированного врача – нейрохирурга, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.

2. АКТУАЛЬНОСТЬ, СПЕЦИФИКА, УНИКАЛЬНОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Продолжительность обучения иностранных граждан может быть увеличена. При этом ординатор осваивает дополнительный модуль программы «ординатура+». Продолжительность и содержание модуля «ординатура+», как правило, определяется требованиями зарубежных стран, в которых выпускник программы ординатуры будет осуществлять трудовую деятельность.

3. ПОТРЕБНОСТЬ РЫНКА ТРУДА В ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ПО ПРОФИЛЮ ОП ВО

Выпускники программы ординатуры по специальности 31.08.56 «Нейрохирургия» могут осуществлять свою деятельность в качестве окружного, областного невролога и участвовать в деятельности врачебных организаций в качестве врача-невролога неврологического стационара.

5. ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПОТЕНЦИАЛЬНЫМ АБИТУРИЕНТАМ

К обучению в ординатуре по специальности 31.08.56 «Нейрохирургия» допускаются лица, имеющие высшее медицинское профессиональное образование по специальности «лечебное дело» или «педиатрия» (в соответствии с Номенклатурой специальностей специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием в учреждениях здравоохранения Российской Федерации).

Порядок приема в ординатуру и условия конкурсного отбора определяются действующим Приказом Министерства здравоохранения РФ от «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры», Правилами приема в РУДН для обучения по основным образовательным программам подготовки кадров высшей квалификации – программам ординатуры.

Вступительное испытание проводится в форме тестирования, оцениваемого по 100-балльной системе. Поступающий также вправе предоставить сведения о своих индивидуальных достижениях. Конкурсные

баллы складываются из суммы баллов за вступительное тестирование и индивидуальные достижения.

Обязательным условием для поступления является знание русского языка на уровне, достаточном для общения с коллегами и пациентами, ведения медицинской документации.

5. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ОП ВО

5.1. ОП ординатуры вправе реализовываться с элементами электронного обучения/дистанционных образовательных технологий (занятия лекционного типа Блока 1).

5.2. Язык реализации ОП ВО – русский язык.

5.3. При необходимости ОП ВО может быть адаптирована для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Элементы электронного обучения и дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ОВЗ, предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах. При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ срок получения образования по программе ординатуры может быть увеличен по их заявлению не более чем на 6 месяцев.

5.4. ОП ВО реализуется ФГАОУ ВО «Российским университетом дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

5.5. Информация о планируемых базах проведения учебных/производственных практик и(или) НИР

Практика*	База проведения практики (наименование организации, место нахождения)
Производственная практика	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий – ЦВКГ имени А. А. Вишневого» Московская область, г. Красногорск, п. Новый, тер. 3 ЦВКГ им. А.А. Вишневого, д. 1
Производственная практика	ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ» г. Москва, 4-й Добрынинский переулок, д. 1/9
Производственная практика	ГБУЗ «ГКБ имени В.П. Демикова ДЗМ» г. Москва, ул. Шкулева, д. 4
Производственная практика	НКИЦ №2 ФГБНУ РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского (ЦКБ РАН) г. Москва, Литовский бульвар, 1А
Производственная практика	ФГБУЗ «КБ имени В.В. Виноградова» г. Москва. Ул. Вавилова, 61
Производственная практика	ООО «СМ-Клиника» г. Москва, ул. Новочеремушкинская ул., 65к1
Производственная практика	ГБУЗ «ГВВ №1 ДЗМ» г. Москва 2-я Дубровская, 13
Производственная практика	ФНКЦ РР

Практика*	База проведения практики (наименование организации, место нахождения)
	г. Москва, ул. Профсоюзная, 123
Производственная практика	ГБУЗ «Научно-практический центр специализированной медицинской помощи детям имени В.Ф. Войно-Ясенецкого ДЗМ» г. Москва, ул. Авиаторов, д. 38
Производственная практика	ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА г. Москва, ул. Островитянова, д. 1, стр. 10
Производственная практика	АО «Европейский медицинский центр» г. Москва, ул. Щепкина, д. 35

6. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА ОП

Область профессиональной деятельности.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, включает охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Объекты профессиональной деятельности.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, являются:

- физические лица (пациенты) в возрасте от 0 до 15 лет, от 15 до 18 лет (далее - подростки) и в возрасте старше 18 лет (далее - взрослые);
- население;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Виды профессиональной деятельности.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

- профилактическая;
- диагностическая;
- лечебная;
- реабилитационная;
- психолого-педагогическая;
- организационно-управленческая.
- Задачи профессиональной деятельности

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

- предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

– проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

– диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

– диагностика неотложных состояний;

– диагностика беременности;

– проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

– оказание специализированной медицинской помощи;

– участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих экстренного или срочного медицинского вмешательства;

– оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

– проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

психолого-педагогическая деятельность:

– формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:

– применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

– организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;

– организация проведения медицинской экспертизы;

– организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;

– ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;

– создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

– соблюдение основных требований информационной безопасности.

7. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОП ВО

7.1. По окончании освоения ОП ВО выпускник должен обладать следующими универсальными компетенциями (УК):

Код и наименование УК
готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

Код и наименование УК
готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3);
готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности владеть иноязычной коммуникативной компетенцией в официально-деловой, учебно- профессиональной, научной, социокультурной, повседневно-бытовой сферах иноязычного общения (УК-4).

7.2. Перечень профессиональных компетенций (ПК)*, которыми должен обладать выпускник, полностью освоивший ОП ВО:

Код и наименование УК
готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1)
готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2)
готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3)
готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4)
готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)
готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи (ПК-6)
готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7)
готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8)
готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9)
готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10)
готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11)
готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12)

8. МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ, формируемых у обучающихся при освоении ОП ВО 31.08.42 «Неврология»

		Универсальные компетенции			
		УК-1: готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК-2: готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	УК-3: готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	УК-4: готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности владеть иноязычной коммуникативной компетенцией в официально-деловой, учебно-профессиональной, научной, социокультурной, повседневной-бытовой сферах иноязычного общения
Блок 1	Базовая часть				
	Нейрохирургия	+	+	+	
	Медицина чрезвычайных ситуаций	+			
	Педагогика	+	+	+	
	Общественное здоровье и здравоохранение	+	+		
	Патология	+			
	Вариативная часть				
	Нервные болезни	+	+		
	Неврология	+	+		
	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации			+	+

	Русский язык как иностранный в сфере профессиональной коммуникации			+	+
	Дополнительные методы исследования в неврологии и нейрохирургии	+	+		
	Эндоваскулярная нейрохирургия	+	+		
	Функциональная нейрохирургия	+	+		
	Микронейрохирургия	+	+		
Блок 2	Базовая часть				
	Обучающий симуляционный курс (ЦСО)	+	+		
	Обучающий симуляционный курс	+	+		
	Производственная: клиническая практика (базовая)	+	+	+	
	<i>Клиническая практика (Нейротравматология)</i>	+	+	+	
	<i>Клиническая практика (Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия)</i>	+	+	+	
	<i>Клиническая практика (Нейрохирургия периферической нервной системы)</i>	+	+	+	
	<i>Клиническая практика (Общая нейрохирургия)</i>	+	+	+	
	<i>Клиническая практика (Кабинет врача-нейрохирурга)</i>	+	+	+	
	<i>Клиническая практика (Эндоваскулярная нейрохирургия)</i>	+	+	+	

	Клиническая практика (Микронейрохирургия)	+	+	+	
	Вариативная часть				
	Производственная: клиническая практика (вариативная)	+	+		
	Клиническая практика (Детская нейрохирургия)	+	+		
	Клиническая практика (Функциональная нейрохирургия)	+	+		

		Профессиональные компетенции			
	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	ПК-1: готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	ПК-2: готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	ПК-3: готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	ПК-4: готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
Блок 1	Базовая часть				
	Нейрохирургия	+	+	+	+
	Медицина чрезвычайных ситуаций			+	
	Педагогика				

	Общественное здоровье и здравоохранение	+			
	Патология				
	Вариативная часть				
	Нервные болезни	+	+		+
	Неврология	+	+		+
	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации				
	Русский язык как иностранный в сфере профессиональной коммуникации				
	Дополнительные методы исследования в неврологии и нейрохирургии	+	+		+
	Эндоваскулярная нейрохирургия	+	+		+
	Функциональная нейрохирургия	+	+		+
	Микронейрохирургия	+	+		+
Блок 2	Базовая часть				
	Обучающий симуляционный курс (ЦСО)	+	+	+	+
	Обучающий симуляционный курс	+	+	+	+
	Производственная: клиническая практика (базовая)	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Нейротравматология)</i>	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия)</i>	+	+	+	+

	<i>Клиническая практика (Нейрохирургия периферической нервной системы)</i>	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Общая нейрохирургия)</i>	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Кабинет врача-нейрохирурга)</i>	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Эндоваскулярная нейрохирургия)</i>	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Микронейрохирургия)</i>	+	+	+	+
	Вариативная часть				
	Производственная: клиническая практика (вариативная)	+	+		+
	<i>Клиническая практика (Детская нейрохирургия)</i>	+	+		+
	<i>Клиническая практика (Функциональная нейрохирургия)</i>	+	+		+

	Профессиональные компетенции
--	------------------------------

	Наименование дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	ПК-8: готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	ПК-9: готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	ПК-10: готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	ПК-11: готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ПК-12: готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
Блок 1	Базовая часть					
	Нейрохирургия	+	+	+	+	+
	Медицина чрезвычайных ситуаций					+
	Педагогика		+			
	Общественное здоровье и здравоохранение			+	+	
	Патология					
	Вариативная часть					
	Нервные болезни	+				+
	Неврология	+				+
	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		+			
	Русский язык как иностранный в сфере профессиональной коммуникации		+			

	Дополнительные методы исследования в неврологии и нейрохирургии	+				+
	Эндоваскулярная нейрохирургия	+				+
	Функциональная нейрохирургия	+				+
	Микронейрохирургия	+				+
Блок 2	Базовая часть					
	Обучающий симуляционный курс (ЦСО)	+	+	+	+	+
	Обучающий симуляционный курс	+	+	+	+	+
	Производственная: клиническая практика (базовая)	+	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Нейротравматология)</i>	+	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия)</i>	+	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Нейрохирургия периферической нервной системы)</i>	+	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Общая нейрохирургия)</i>	+	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Кабинет врача-нейрохирурга)</i>	+	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Эндоваскулярная нейрохирургия)</i>	+	+	+	+	+
	<i>Клиническая практика (Микронейрохирургия)</i>	+	+	+	+	+
	Вариативная часть					

	Производственная: клиническая практика (вариативная)	+				+
	<i>Клиническая практика (Детская нейрохирургия)</i>	+				+
	<i>Клиническая практика (Функциональная нейрохирургия)</i>	+				+