

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Е.С. Богомолова

01 2026 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование практики: Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки)

Вид практики: производственная

Специальность 31.08.31 Гериатрия
(код, наименование)

Квалификация выпускника: врач –гериатр

Кафедра: анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии

Форма обучения: очная

Нижний Новгород

2026

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.31 Гериатрия, утвержденным приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от «30» июня 2021г. № 561.

Разработчики программы:

1. Горох Ольга Владимировна – к.м.н., доцент кафедры анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии
2. Военнов Олег Вячеславович – д.м.н., заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии (протокол № 6, от 15.01 2026 г.)

Заведующий кафедрой, _____  Военнов О.В.
д.м.н., доцент (подпись)
« 15 » 01 2026г.

СОГЛАСОВАНО
Начальник УМУ

« 16 » 01 2026 г..

_____ 
(подпись)

А.С. Василькова

1. Цель и задачи прохождения практики

1.1. Цель освоения обучающего симуляционного курса (общепрофессиональные умения и навыки): участие в формировании компетенций УК-1, ОПК-10, ПК-7

1.2. Задачи обучающего симуляционного курса (общепрофессиональные умения и навыки):

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний и практических умений, формирующих профессиональные компетенции врачей-специалистов для успешного решения своих профессиональных задач.

2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врачей-специалистов по развитию клинического мышления и практических навыков при оказании неотложной медицинской помощи.

3. Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик у врачей-специалистов при оказании неотложной помощи.

4. Подготовить врачей-специалистов к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме неотложную медицинскую помощь при urgentных состояниях.

5. Подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями при проведении неотложной помощи.

6. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачам-специалистам свободно ориентироваться в вопросах организации и проведения неотложной медицинской помощи.

2. Место практики в структуре основной образовательной программы (ООП ВО)

Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки) относится к обязательной части (индекс Б2.О.3) Блока 2 ООП ВО. Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки) проводится на 1 году обучения по расписанию.

Вид практики: производственная.

Тип практики: обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки).

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: дискретно.

Общая трудоемкость практики составляет 1 зачетная единица (36 академических часа).

Продолжительность практики: 0,6 недель.

3. Результаты освоения и индикаторы достижения компетенций

Прохождение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Проф-стандарт		
1	УК- 1	-	Способность критически и системно анализировать, определять возможности	ИД-1 УК-1.1 Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2УК-1.2. Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации.

			и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД-3УК-1.3. Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-4УК-1.4. Владеет методами и приёмами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
2	ОПК-10	-	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ИД-1 опк 10.1. Владеет алгоритмом применения и оценки результатов использования медицинских технологий, специализированного оборудования, медицинских изделий при решении профессиональных задач ИД-2 опк 10.2. Владеет алгоритмом своевременного выявления жизнеопасных нарушений и умеет оценивать состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания неотложной медицинской помощи ИД-3 опк 10.3. Владеет алгоритмом оказания неотложной помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства, в том числе навыками проведения базовой сердечно-легочной реанимации
3	ПК-7	(А/07.8)	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	ИД-1 ПК-7.1 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти. ИД-2 ПК-7.2 Применяет лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме

4. Содержание практики

4.1. Распределение трудоемкости практики и видов производственной практики

Наименование раздела производственной практики	Объем		Трудоемкость по годам (АЧ)	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (АЧ)	1 год	2 год
Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки)	1	36	36	-
Промежуточная аттестация зачет			зачёт	-
Общая трудоемкость	1	36	36	-

4.2. Разделы обучающего симуляционного курса (общепрофессиональные умения и навыки) и виды работы:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды работы (в АЧ)					
		1 год			2 год		
		ПЗ	СРО	всего	ПЗ	СРО	всего
1.	Обучающий симуляционный курс	24	12	36	-	-	-

	(общепрофессиональные умения и навыки)							
4.3. Разделы практики и компетенции, которые формируются при её прохождении:								
№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела практики			Содержание раздела в дидактических единицах			
1.	УК-1, ОПК-10, ПК-8	Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки)						
		Тема 1.1. «Базовая СЛР»			Навыки проведения базовой СЛР у взрослых и детей			
		Тема 1.2. «Расширенные реанимационные мероприятия»			Навыки проведения расширенной СЛР у взрослых и детей			
		Тема 1.3. «Экстренная медицинская помощь при urgentных состояниях»			Навыки проведения экстренной медицинской помощи у взрослых			

5. Формы отчетности по практике

5.1. Дневник (отчет) по практике.

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по практике

№ п/п	Год обучения	Формы контроля		Наименование раздела практики	Коды компетенций	Оценочные средства		
						виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов тестовых заданий
1.	1	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки)	УК-1, ОПК-10, ПК-7	Кейс-задачи	10	3
2.	1	Промежуточная аттестация	Зачет	Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки)	УК-1, ОПК-10, ПК-7	Вопросы для собеседования	10	3

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

7.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1.	С.А. Сумин, К.Г. Шаповалов. Экстренные и неотложные состояния. Учебное пособие. 2-е издание, дополненное и переработанное. МИА. М, 2024 – 664 с.	-	1
2.	Рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Национального Совета по реанимации. Под ред. член-корр. РАН	1	-

	В.В.Мороза. Москва, НИИОР, НСР, 2021 -192 с.		
--	--	--	--

7.2. Перечень дополнительной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
1.	Национальное руководство по интенсивной терапии. Под ред. ИБ Заболотских, Д.Н.Проценко, 2-е издание переработанное и дополненное. «ГЭОТАР-Медиа», 2022 -1152с	1	1
2.	Основы неотложной помощи. О.В.Военнов, М.Е.Фёдоров. Учебное пособие. ПИМУ, 2020 - 55	1	-
3.	Сердечно-лёгочная реанимация. В.В.Пичугин, А.А.Ежевская. Учебное пособие. ПИМУ, 2019	1	10

7.3. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины

7.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Электронная библиотека ПИМУ (ВЭБС) https://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

7.3.2. Электронные образовательные ресурсы, приобретенные ПИМУ

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента»: комплект «Медицина. Здравоохранение (ВО), комплект Медицина. Здравоохранение (СПО), комплект Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Books in English, комплект «Медицина (ВО) Учебники 3.0» https://www.studentlibrary.ru/	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2026
2.	Справочно-	Национальные	С любого	Не

	информационная система «MedBaseGeotar» (бывшая база Консультант врача): https://mbasegeotar.ru	руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	ограничено Срок действия: до 31.12.2026
3.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): https://e.lanbook.com/	Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных библиотек (более 360 вузов)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 28.02.2026
4.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY»: https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета; С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 06.02.2026
5.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/	С компьютеров университета; С любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю	Не ограничено Срок действия: до 25.02.2026
6.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).

7.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
8.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский»	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено Срок действия: не ограничен
9.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: 31.12.2050
10.	Электронные версии журналов РАН (в рамках Национальной подписки): https://journals.rcsi.science/	Электронные версии журналов Российской академии наук	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: 31.12.2050
11.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): https://rd.springer.com/	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено Срок действия: 31.12.2050
12.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках	Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и	С компьютеров университета, с любого компьютера по	Не ограничено Срок

	Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com	гуманитарным наукам	индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	действия: до 31.12.2050
13.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): sk.sagepub.com/books/discipline	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: не ограничен

7.3.3. Ресурсы открытого доступа

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Отечественные ресурсы				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: https://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные версии российских научных журналов	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
Зарубежные ресурсы (указаны основные)				
1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/	Поисковая система Национальной	С любого компьютера и	Не ограничено

	nih.gov/pubmed	медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний	мобильного устройства.	но
2.	Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB): http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

8. Материально-техническое обеспечение практики:

8.1. Перечень помещений, используемых при проведении практики: помещения для симуляционного обучения, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать трудовые действия и формировать необходимые навыки для выполнения трудовых функций, предусмотренных профессиональным стандартом, индивидуально.

8.2. Перечень оборудования, используемого при проведении практики:

1. Симулятор для проведения БСЛР с АНД .

2. Симулятор для проведения занятий по экстренной медицинской помощи .

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
 Министерства здравоохранения Российской Федерации
 (ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
 Анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по обучающему симуляционному курсу (общепрофессиональные
 умения и навыки)

Специальность: 31.08.31 Гериатрия
 Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры
 Протокол № ____ от « ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии
 д.м.н., доцент _____ / _____

Председатель ЦМС
 д.м.н., профессор

_____ / Е.С. Богомолова
 подпись

« ____ » _____ 20__ г.