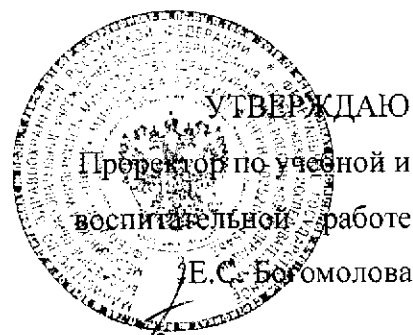


федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



«24» 03 2023г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

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

Вид практики: производственная

Специальность 31.08.72 Стоматология общей практики
(код, наименование)

Квалификация выпускника: врач –стоматолог

Кафедра: анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии

Форма обучения: очная

Нижний Новгород

2023

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО– подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.72 «Стоматология общей практики утвержденным приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от «09» февраля 2023 г. № 19.

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 № 2 ,от 20.02 2023 г.)

Заведующий кафедрой,

д.м.н., доцент

«20 02» 2023г.



(подпись)

Военнов О.В.

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

«2» 03

(подпись)
2022г.

О.М. Московцева

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-19

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 2 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 (или её части) | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|-------|-----------------|---|---|
| 1. | УК- 1 | Способность критически и системно анализировать, определять возможности и способы | ИД-1ук-1.1 Знает методологию абстрактного мышления для систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов ИД-2ук-1.2 Знает принципы анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате |

| | | | |
|---|---------|--|---|
| | | <p>применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p> | <p>обследования пациента на основе данных физикального обследования, лабораторных и инструментальных данных. ИД-3_{ук-1.3} Умеет систематизировать патологические процессы, выявленные при обследовании пациента; анализировать выявленные в результате комплексного обследования пациента симптомы, синдромы, патологические изменения ИД-4_{ук-1.4} Владеет методологией абстрактного мышления для постановки диагноза путем систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов; методологией анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента; методологией синтеза полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) для постановки диагноза и выбора тактики оперативного лечения.</p> |
| 2 | ОПК-10, | <p>Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</p> | <p>ИД-1_{пк-6.1} Знает применение комплекса мероприятий неотложной помощи при различных urgentных состояниях; ИД-2_{пк-6.2} Знает применение комплекса реанимационных мероприятий в объёме базовых и расширенных реанимационных мероприятий; ИД-3_{пк-6.3} Умеет разработать комплекс мероприятий неотложной помощи при различных urgentных состояниях и сформулировать показания к применению комплекса реанимационных мероприятий и мероприятий неотложной помощи ИД-4_{пк-6.4} Владеет методологией применения мероприятий неотложной помощи при различных urgentных состояниях</p> |
| 3 | ПК-19 | <p>Оказание медицинской помощи в экстренной форме</p> | <p>ИД-1_{опк-19.1} Знать – Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания; - Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации ИД-2_{опк-19.2} Уметь – Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; - Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | ИД-3 опк-19.3 Владеть – Навыками клинической оценки и распознавания состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме; – Навыками проведения базовой сердечно-легочной реанимации и оценки их эффективности |
|--|--|--|---|

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 (общепрофессиональные умения и навыки) | - | - | - | 24 | 12 | 36 |

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-19 | 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. | 2 | Текущий контроль | Контроль освоения раздела (темы) | Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки) | УК-1, ОПК-10, ПК-19 | Кейс-задачи | 10 | 3 |
| 2. | 2 | Промежуточная аттестация | Зачет | Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки) | УК-1, ОПК-10, ПК-19 | Кейс-задачи | 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. МИА. М, 2019 – 624 с. | - | 1 |
| 2. | Рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Национального Совета по реанимации. Под ред. член-корр. РАН В.В.Мороза. Москва, НИИОР, НСР, 2021 -192 с. | 1 | - |

7.2. Перечень дополнительной литературы:

| № | Наименование согласно библиографическим требованиям | Количество экземпляров | |
|----|--|------------------------|--------------|
| | | на кафедре | в библиотеке |
| 1. | Национальное руководство по интенсивной терапии. Под ред. БР Гельфанда, ИБ Заболотских, 2-е издание переработанное и дополненное. «ГЭОТАР-Медиа», 2017 -928с | 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:

74.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

| Наименование электронного ресурса | Краткая характеристика (контент) | Условия доступа | Количество пользователей |
|---|---|---|--------------------------|
| Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://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 |

7.4.2. Доступы, приобретенные университетом

| № п/п | Наименование электронного ресурса | Краткая характеристика (контент) | Условия доступа | Количество пользователей |
|-------|---|---|---|---|
| 1. | ЭБС «Консультант студента» (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)»): 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 31.12.2023 |
| 2. | База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru | Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023 |

| | | | | |
|----|---|---|--|---|
| 3. | Электронная библиотечная система «BookUp»: https://www.books-up.ru | Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. Коллекция подписных изданий формируется точно. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги». | Не ограничено Срок действия: до 01.06.2023 |
| 4. | Образовательная платформа «Юрайт»: https://urait.ru/ | Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 11.02.2023 |
| 5. | 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: не ограничен |
| 6. | 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 31.12.2023 |
| 7. | Электронные периодические издания в | Электронные медицинские журналы. | С компьютеров университета ; с | Не ограни |

| | | | | |
|-----|--|---|---|---|
| | составе базы данных «ИВИС»: http://eivis.ru/ | Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/ | любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю | чено Срок действия: до 31.12.2023 |
| 8. | Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://znanium.com/ | Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической направленности (в том числе по медицине и биологии) | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ) | Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023 |
| 9. | Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки): http://www.mathnet.ru/ | Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН. | С компьютеров научной библиотеки | Не ограничено Срок действия: не ограничен |
| 10. | 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: не |
| 11. | Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/ | Электронная версия журнала «Успехи физических наук». | С компьютеров научной библиотеки | Не ограничено Срок действия: не ограничен |
| 12. | Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного | Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного | Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с | Не ограничено Срок |

| | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| | медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе) | медицинского кластера ПФО «Средневолжский | любого компьютера и мобильного устройства | действия: не ограничен |
| 13. | 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 |
| 14. | Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф | Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний | Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки. | Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет). |
| 15. | 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: не ограничен |
| 16. | База данных | Периодические издания | С компьютеров | Не |

| | | | | |
|-----|---|--|--|--|
| | <p>периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com</p> | <p>издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам</p> | <p>университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)</p> | <p>ограничено</p> <p>Срок действия: до 31.12.2023</p> |
| 17. | <p>База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): www.cochranelibrary.com</p> | <p>Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, неокрейнские систематические обзоры, методологические исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию</p> | <p>С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)</p> | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: до 31.01.2023</p> |
| 18. | <p>База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки): ovidsp.ovid.com/autologin.cgi</p> | <p>Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам</p> | <p>С компьютеров университета</p> | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: до 31.01.2023</p> |
| 19. | <p>Электронная коллекция «Freedom» на платформе Science Direct (в рамках Национальной подписки): https://www.sciencedirect.com.</p> | <p>Периодические издания издательства Elsevier по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам</p> | <p>С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)</p> | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: до 31.01.2023</p> |
| 20. | <p>База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/</p> | <p>Патентная база данных компании Questel</p> | <p>С компьютеров университета</p> | <p>Не ограничено</p> <p>Срок действия: до</p> |

| | | | | |
|-----|---|--|---|---|
| | | | | 30.06.2023 |
| 21. | Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com | Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях | С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу) | Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023 |
| 22. | База данных периодических изданий издательства Begell House (в рамках Национальной подписки): www.dl.begellhouse.com/collections/341eac9a770b2cc3.html | Периодические издания издательства Begell House по медицинским наукам | С компьютеров университета | Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023 |
| 23. | База данных периодических изданий от Американской Урологической Ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.auajournals.org | Периодические издания от Американской Урологической Ассоциации (American Urological Association). В коллекцию входят журналы: Journal of Urology и Urology Practice. | С компьютеров университета | Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023 |
| 24. | База данных периодических изданий от Американской кардиологической ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.ahajournals.org | Периодические издания от Американской кардиологической ассоциации (American Heart Association). | С компьютеров университета | Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023 |
| 25. | Электронная коллекция «Royal Society of Medicine Collection» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.sagepub.com | Периодические издания издательства SAGE Publishing по медицинским наукам | С компьютеров университета | Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023 |
| 26. | Электронная коллекция «eBook | Полнотекстовые электронные книги от | С компьютеров университета | Не ограни |

| | | | | |
|--|---|--|--|---|
| | Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): search.ebscohost.com | издательства SAGE Publishing по естественно- научным, медицинским и гуманитарным наукам | | чено Срок действ ия: не ограни чен |
|--|---|--|--|---|

7.4.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

| № 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 ограничен |
| 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 ограничен |
| 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 ограничен |
| 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 ограничен |
| Зарубежные ресурсы (указаны основные) | | | | |
| 1. | PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed | Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний | С любого компьютера и мобильного устройства. | Не ограничен |
| 2. | Directory of Open | Директория открытого | С любого | Не |

| | | | | |
|----|---|--|--|--------------|
| | Access Journals: http://www.doaj.org | доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий | компьютера и мобильного устройства. | 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. | Неограничено |

8. Материально-техническое обеспечение практики:

8.1. Перечень организаций, используемых при проведении практики:

Помещение для симуляционного обучения, оборудовано 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: 31.08.72 Стоматология общей практики

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 _____ /

