

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

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
Е.С. Богомоллова  
« 12 » 08 2024 г.



## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

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

Вид практики: производственная

Специальность 31.08.20 Психиатрия  
(код, наименование)

Квалификация выпускника: врач –психиатр

Кафедра: анестезиологии, реаниматологии и трансфузиологии

Форма обучения: очная

Нижний Новгород


2024

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.20 Психиатрия, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 октября 2023 г. № 981.

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 № 7, от 7.02 2024 г.)

Заведующий кафедрой,  Военнов О.В.  
д.м.н., доцент (подпись)  
« 7 » 02 2024г.

СОГЛАСОВАНО  
И.о. начальника УМУ

« 12 » 03 2024 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-1, ПК-2, 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            | Профстандарт |                          |  |
| 1.    | УК-1            | -            | Способность критически   | ИД-1 ук-1.1 Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. |

|    |        |  |   |   |
|----|--------|--|---|---|
|    |        |  | и системно анализировать, определять возможность и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте | ИД-2ук-1.2. Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации.<br>ИД-3ук-1.3. Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте.<br>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 оказывать медицинскую помощь в экстренной и неотложной формах  | ИД-1 опк 10.1. Владеет алгоритмом применения и оценки результатов использования медицинских технологий, специализированного оборудования, медицинских изделий при решении профессиональных задач<br>ИД-2 опк10.2. Владеет алгоритмом своевременного выявления жизнеопасных нарушений и умеет оценивать состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания неотложной медицинской помощи<br>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   |  | Оказание медицинской, в том числе психиатрической помощи пациентам 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.<br>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 |
|  |                          |                            |                            |       |

| 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                      | -        |
| <b>Общая трудоемкость</b>   | <b>1</b>                 | <b>36</b>                  | <b>36</b>                  | <b>-</b> |

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-7 | 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.    | 3            | Текущий контроль | Контроль освоения раздела | Обучающий симуляционный курс (общепрофессио | УК-1, ОПК-10, ПК-7 | Кейс-задачи        | 10                          | 3                                 |

|    |   |                          |        |   |                    |             |    |   |
|----|---|--------------------------|--------|---|--------------------|-------------|----|---|
|    |   |                          | (темы) | нальные умения и навыки)  |                    |             |    |   |
| 2. | 3 | Промежуточная аттестация | Зачет  | Обучающий симуляционный курс (общепрофессиональные умения и навыки) | УК-1, ОПК-10, ПК-7 | 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

##### 8.3.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

| Наименование электронного ресурса   | Краткая характеристика (контент)   | Условия доступа  | Количество пользователей |
|---|--|--|--------------------------|
| Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): <a href="http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web">http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web</a> | Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе | Неограничено             |

|  |  |                              |  |
|--|--|------------------------------|--|
|  | статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты | Электронной библиотеки ПИМУ) |  |
|--|--|------------------------------|--|

## 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»<br><a href="https://www.studentlibrary.ru/">https://www.studentlibrary.ru/</a> | 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<br><br>Срок действия : до 31.12.2024 |
| 2.    | База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: <a href="https://www.rosmedlib.ru">https://www.rosmedlib.ru</a>  | 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<br><br>Срок действия : до 31.12.2024 |
| 3.    | Электронная библиотечная система «BookUp»: <a href="https://www.books-up.ru">https://www.books-up.ru</a>  | Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. Коллекция подписных изданий формируется точечно. 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<br><br>Срок действия : до 31.07.2024 |

|    |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|
| 4. | Электронная библиотека «Юрайт»: <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>  | Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии   | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)                          | Не ограничено<br>Срок действия : до 31.05.2024 |
| 5. | Электронная библиотека «Гребенников»: <a href="https://grebennikon.ru">https://grebennikon.ru</a>  | Коллекция периодических изданий по менеджменту, маркетингу и управлению кадрами  | С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)                          | Не ограничено<br>Срок действия : до 31.07.2024 |
| 6. | Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>                      | 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<br>Срок действия : не ограничен  |
| 7. | Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY»: <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a> | Электронные медицинские журналы  | С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ) | Не ограничено<br>Срок действия : 31.12.2024    |
| 8. | Электронные периодические издания в составе базы данных «ИВИС»: <a href="http://eivis.ru/">http://eivis.ru/</a>  | Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач» предоставляется с издательской платформы с сайта <a href="https://panor.ru/">https://panor.ru/</a> | С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по логину и паролю  | Не ограничено<br>Срок действия : 31.12.2024    |



|     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
| 9.  | Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): <a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a>           | 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<br><br>Срок действия : до 31.12.2024  |
| 10. | Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>   | 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<br><br>Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет). |
| 11. | Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>                                 | Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений  | С компьютеров научной библиотеки  | Не ограничено<br><br>Срок действия : не ограничен   |
| 12. | 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<br><br>Срок действия : не ограничен   |

|     |   |   |   |   |
|-----|---|---|---|---|
| 13. | Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки):<br><a href="http://www.mathnet.ru/">http://www.mathnet.ru/</a>                 | Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН.   | С компьютеров научной библиотеки  | Не ограничено<br><br>Срок действия : не ограничен |
| 14. | Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки):<br><a href="https://uspkhim.ru/">https://uspkhim.ru/</a>             | Электронная версия журнала «Успехи химии».  | С компьютеров научной библиотеки  | Не ограничено<br><br>Срок действия : не ограничен |
| 15. | Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки):<br><a href="https://ufn.ru/">https://ufn.ru/</a>           | Электронная версия журнала «Успехи физических наук».  | С компьютеров научной библиотеки  | Не ограничено<br><br>Срок действия : не ограничен |
| 16. | Электронное периодическое издание «Квантовая электроника» (в рамках Национальной подписки):<br><a href="https://ufn.ru/">https://ufn.ru/</a>            | Электронная версия журнала «Квантовая электроника».   | С компьютеров научной библиотеки  | Не ограничено<br><br>Срок действия : не ограничен |
| 17. | Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки):<br><a href="https://rd.springer.com/">https://rd.springer.com/</a> | 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<br><br>Срок действия : не ограничен |

|     |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|
| 18. | База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки):<br><a href="http://www.onlinelibrary.wiley.com">www.onlinelibrary.wiley.com</a>                             | Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам   | С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета) | Не ограничено<br><br>Срок действия :<br>31.12.2024 |
| 19. | База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки):<br><a href="http://www.cochranelibrary.com">www.cochranelibrary.com</a>   | Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, некокрейновские систематические обзоры, методологические исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию | С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета) | Не ограничено<br><br>Срок действия :<br>31.12.2024 |
| 20. | База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки):<br><a href="http://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi">ovidsp.ovid.com/autologin.cgi</a> | Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам   | С компьютеров университета   | Не ограничено<br><br>Срок действия :<br>31.12.2024 |
| 21. | База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки):<br><a href="https://www.orbit.com/">https://www.orbit.com/</a>   | Патентная база данных компании Questel   | С компьютеров университета   | Не ограничено<br><br>Срок действия :<br>31.12.2024 |
| 22. | Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки):<br><a href="http://journals.bmj.com">journals.bmj.com</a>                                       | Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о  | С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу)                                  | Не ограничено<br><br>Срок действия :<br>31.12.2024 |

|     |  |  |                            |   |
|-----|--|--|----------------------------|---|
|     |  | распространенных и редких заболеваниях   |                            |   |
| 23. | Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки):<br><a href="http://sk.sagepub.com/books/discipline">sk.sagepub.com/books/discipline</a> | Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам | С компьютеров университета | Не ограничено<br><br>Срок действия : не ограничен |

## 7.3.3. 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):<br><a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>                              | 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:<br><a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>                             | 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:<br><a href="http://cyberleninka.ru">http://cyberleninka.ru</a>    | 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:<br><a href="https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/">https://cr.minzdrav.gov.ru/#!/</a> | 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:<br><a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed</a>                                 | Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах                         | С любого компьютера и мобильного устройства. | Не ограничено            |

|    |   |   |  |               |
|----|---|---|--|---------------|
|    |   | данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний                 |  |               |
| 2. | Directory of Open Access Journals:<br><a href="http://www.doaj.org">http://www.doaj.org</a>             | Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий | С любого компьютера и мобильного устройства. | Не ограничено |
| 3. | Directory of open access books (DOAB):<br><a href="http://www.doabooks.org">http://www.doabooks.org</a> | 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: Перечень помещений, используемых при проведении практики: помещения для симуляционного обучения, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства.

8.2. Перечень оборудования, используемого при проведении практики:

1. Симулятор для проведения БСЛР с АНД - 2 шт.

2. Симулятор для проведения занятий по экстренной медицинской помощи – 1 шт.

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: 31.08.20 Психиатрия  
 Форма обучения: очная

| №<br>пп | № и<br>наименование<br>раздела<br>программы | Содержание внесенных<br>изменений | Дата<br>вступления<br>изменений<br>в силу | Подпись<br>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