

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

«01» сентября 2023 г.

Зав. Кафедрой д.м.н., Шнякин П.Г.

(ФИО, подпись)

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

**Специальность:** 31.08.66 Травматология и ортопедия

**Кафедра:** Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО

**Фамилия:** Харченко

**Имя:** Никита

**Отчество:** Андреевич

**Ф.И.О. руководителя:** Гатиатулин Равиль Рафаилович

**Срок обучения** с 01 сентября 2023 г.  
по 31 августа 2025 г.

2023 год



## 2. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

### 31.08.66 Травматология и ортопедия

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

- профилактическая;
- диагностическая;
- лечебная;
- реабилитационная;
- психолого-педагогическая;
- организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

2. 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 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.

3. Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

**профилактическая деятельность:**

-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);

**диагностическая деятельность:**

-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);

**лечебная деятельность:**

-готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи (ПК-6);

-готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

**реабилитационная деятельность:**

-готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

**психолого-педагогическая деятельность:**

-готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

**организационно-управленческая деятельность:**

-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).

4. При разработке программы ординатуры все универсальные и профессиональные компетенции включаются в набор требуемых результатов освоения программы ординатуры

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

#### 31.08.66 «Травматология и ортопедия»

##### Знать:

1. Современные классификации, клиническую симптоматику основных заболеваний травматологических и ортопедических, их диагностику, лечение, профилактику, реабилитационные мероприятия
2. Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения организационно-управленческую структуру, планировать и прогнозировать деятельность, формы и методы работы учреждения, осуществлять подбор кадров, их расстановку и использовать в соответствии с квалификацией.
3. Теоретические и практические основы специальности;
4. Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения
5. Организацию травматологической и ортопедической помощи населению
6. Формы и методы санитарно-просветительной работы, правила санитарно-эпидемиологического режима.
7. Теоретические основы социальной гигиены и организации здравоохранения; системы управления и организацию труда в здравоохранении; статистику состояния здоровья населения; критерии оценки и показатели, характеризующие состояние здоровья населения; организацию медико-социальной экспертизы; организацию социальной и медицинской реабилитации больных
8. Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения современные классификации, клиническую симптоматику основных заболеваний травматологии и ортопедии, их диагностику, лечение, профилактику, реабилитационные мероприятия
9. Современные классификации, клиническую симптоматику основных ортопедических заболеваний, их диагностику, лечение, профилактику, реабилитационные мероприятия
10. Организацию медицинской службы гражданской обороны.
11. Меры профилактики основных заболеваний по травматологии и ортопедии, средства реабилитации, физиотерапевтические методы, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
12. Эпидемиологию травматологических и ортопедических заболеваний, формы и методы санитарного просвещения;
13. Организацию медицинской службы, основы трудового законодательства; правила по охране труда и пожарной безопасности; санитарные правила и нормы функционирования учреждения здравоохранения.
14. Нормативные документы оценки качества оказания медицинской помощи пациентам
15. Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения объем необходимой первой и неотложной помощи и оказание ее.

##### Уметь:

1. Проводить анализ клинических синдромов и симптомов с учетом данных лабораторных исследований. Уметь выявить остеохондроз позвоночника, спондилолистез. Участвовать в операции по замене крупных суставов эндопротезами.
2. Управлять коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия. Оперативное лечение при различных вариантах остеохондропатии.

3. Анализировать научно-медицинскую информацию, использовать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине
4. Разрабатывать план реабилитационных и профилактических мероприятий и оценивать их эффективность. Выявить симптомы переломов: отек мягких тканей, флюктуацию, крепитацию, наличие болевых точек.
5. Определять потребность в диспансеризации Антропометрические измерения, выявить угловые деформации и асимметрию сегментов конечностей, определить объем движения в суставах. Оперативное лечение при различных вариантах остеохондропатии.
6. Уметь выявить симптоматику при повреждениях менисков, боковых и крестообразных связок коленного сустава. Уметь проводить консервативное лечение у детей в раннем детском возрасте при выявлении: врожденного вывиха бедра или дисплазии; косолапости; кривошеи; нарушений осанки.
7. Применять Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, проводить противоэпидемические мероприятия в сфере травматологии и ортопедии, диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи.
8. Оформлять медицинскую документацию составлять отчет о работе и проводить анализ ее эффективности. Уметь обследовать и выявить ортопедическое заболевание, как у детей, так и взрослых.
9. Диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи. Антропометрические измерения, выявить угловые деформации и асимметрию сегментов конечностей, определить объем движения в суставах. Уметь выявить симптоматику при повреждениях менисков, боковых и крестообразных связок коленного сустава.
10. Проводить функциональные, лабораторные и инструментальные исследования, давать им оценку, при необходимости привлекать консультантов-специалистов; проводить дифференциальную диагностику, формулировать и обосновывать клинический диагноз; вырабатывать лечебную тактику с учетом индивидуальных и патогенетических особенностей развития заболевания; оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи. Выявить симптомы переломов: отек мягких тканей, флюктуацию, крепитацию, наличие болевых точек.. Уметь проводить консервативное лечение у детей в раннем детском возрасте при выявлении: врожденного вывиха бедра или дисплазии; косолапости; кривошеи; нарушений осанки.
11. Оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи. Уметь обследовать и выявить ортопедическое заболевание, как у детей, так и взрослых. Участвовать в операции по замене крупных суставов эндопротезами.
12. Разрабатывать план реабилитационных и профилактических мероприятий. Уметь выявить остеохондроз позвоночника, спондилолистез.
13. Умение проводить санитарно-просветительную работу с населением и больными, оформлять необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению, составлять отчет о своей работе и проводить анализ ее эффективности.
14. Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; теоретические основы избранной специальности; организацию ортопедической помощи населению; нормативные документы, регулирующие деятельность врача-травматолога
15. Проводить анализ эффективности работы
16. Оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи

**Владеть:**

1. Навыками системного подхода к анализу данных лабораторных и инструментальных исследований. Осуществить оперативную фиксацию при разрыве лонного симфиза. Произвести ампутацию или реконструкцию культи конечности. Произвести операцию при вывихе надколенника. Произвести репозицию и гипсовую иммобилизацию. Произвести сшивание собственной связки надколенника и сухожилия четырехглавой мышцы бедра. Производить дерматомом и перфоратором пластику кожных дефектов расщепленным лоскутом кожи. Производить закрытую репозицию отломков, устранять вывихи в голеностопном суставе. Производить первичную или вторичную хирургическую обработку ран. Производить пункцию суставов: - плечевого - локтевого - тазобедренного - коленного — голеностопного. Сшивать сухожилия: длинной головки бицепса; сухожилие бицепса плеча при его отрыве от лучевой кости; собственной связки надколенника; Ахиллова сухожилия и других локализаций. Уметь вправлять вывихи в: плечевом, локтевом, тазобедренном, коленном суставах. Уметь оказывать специализированную помощь при переломах пяточной кости, в том числе – закрыто репонировать отломки, накладывать гипсовую повязку, фиксировать отломки путем чрескостного остеосинтеза; Уметь оказывать специализированную помощь при переломах у детей. Уметь произвести невролиз и первичный шов поврежденного нерва.
2. Основами применения на практике законов и иных нормативно-правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения. Производить закрытую репозицию отломков, устранять вывихи в суставах. Уметь оказывать квалифицированную врачебную и специализированную помощь при: - закрытых переломах - открытых переломах - огнестрельных повреждениях опорно-двигательного аппарата.
3. Анализом теоретических и экспериментальных результатов современных теоретических концепций и направлений в медицине.
4. Разрабатывать план реабилитационных и профилактических мероприятий и оценивать их эффективность. Выявить симптомы переломов: отек мягких тканей, флюктуацию, крепитацию, наличие болевых точек.
5. Навыком определения потребности в назначении профилактических и оздоровительных мероприятий и умением оценивать их эффективность составлением комплексного плана диспансерных мероприятий на год и умением оценивать эффективность диспансеризации. Уметь вправлять вывихи в: плечевом, локтевом, тазобедренном, коленном суставах. Уметь произвести накостный, внутрикостный, чрескостный, остеосинтез при переломах костей.
6. Перечнем работ и услуг для диагностики и лечения заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи. объемом необходимой первой и неотложной помощи и оказанием ее. Уметь оказывать квалифицированную врачебную и специализированную помощь при:
  - закрытых переломах
  - открытых переломах
  - огнестрельных повреждениях опорно-двигательного аппарата.
7. Оценивать состояние здоровья населения, показатели, характеризующие состояние здоровья населения; производить операции при стенозирующих лигаментитах, контрактура Дюпоитрена.
8. Методами диагностики и лечения заболеваний, состояний, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи
9. Методами диагностики и лечения заболеваний, состояний, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи (сбор информации о больном (сбор анамнеза, осмотр, физикальное обследование, оценка результатов лабораторных и инструментальных методов исследования); постановкой диагноза ортопедических заболеваний, а также неотложных состояний; назначением лечебных, реабилитационных, профилактических и оздоровительных мероприятий; Произвести оперативное лечение статических деформаций стоп, в том числе, hallux valgus. Произвести операцию при вывихе

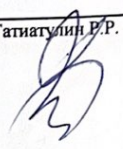
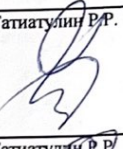
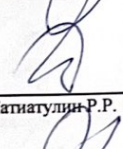
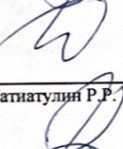
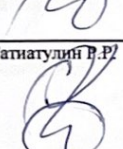
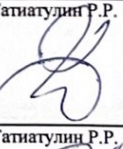
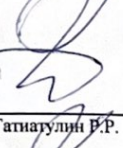
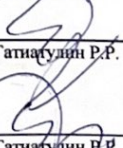


надколенника. Произвести сшивание собственной связки надколенника и сухожилия четырехглавой мышцы бедра. Производить дерматомом и перфоратором пластику кожных дефектов расщепленным лоскутом кожи. Производить операции при стенозирующих лигаментитах, контрактуре Дюпюитрена. Производить первичную или вторичную хирургическую обработку ран. Уметь произвести накостный, внутрикостный, чрескостный, интрамедуллярный остеосинтез при переломах: ключицы, плеча, локтевого отростка, костей предплечья и кисти, шейки бедра, вертельной зоны, диафиза бедра, мышцелков бедра и большеберцовой кости, надколенника, диафиза костей голени, повреждений в зоне голеностопного сустава и стопы. Уметь произвести невролиз и первичный шов поврежденного нерва.

10. Методами лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи. Произвести ампутацию или реконструкцию культи конечности. Производить закрытую репозицию отломков, устранять вывихи в суставах. Производить пункцию суставов:
  - плечевого
  - локтевого
  - тазобедренного
  - коленного
  - голеностопного.Сшивать сухожилия : длинной головки бицепса; сухожилие бицепса плеча при его отрыве от лучевой кости; собственной связки надколенника; Ахиллова сухожилия и других локализаций. Уметь произвести накостный, внутрикостный, чрескостный, остеосинтез при переломах костей.
11. Назначением лечебных, реабилитационных, профилактических и оздоровительных мероприятий; Произвести ампутацию или реконструкцию культи конечности. Производить трансплантацию сухожилий при врожденных и приобретенных заболеваниях
12. Назначением лечебных, реабилитационных, профилактических и оздоровительных мероприятий. Произвести оперативное лечение статических деформаций стоп, в том числе, hallux valgus. Уметь оказывать специализированную помощь при переломах у детей.
13. Решением тактических и организационных вопросов; управлением в системе оказания населению специализированной травматологической и ортопедической лечебно-профилактической помощи; Производить трансплантацию сухожилий при врожденных и приобретенных заболеваниях.
14. Анализом и оценкой эффективности проведенных лечебно-профилактических мероприятий Производить закрытую репозицию отломков, устранять вывихи в голеностопном суставе Производить первичную или вторичную хирургическую обработку ран.
15. Методами лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи. Осуществить оперативную фиксацию при разрыве лонного симфиза. Произвести закрытую репозицию при переломах луча в типичном месте и при повреждениях в зоне голеностопного сустава и осуществить иммобилизацию гипсовой повязкой. Произвести репозицию и гипсовую иммобилизацию. Производить трансплантацию сухожилий при врожденных и приобретенных заболеваниях. Производить трансплантацию сухожилий при врожденных и приобретенных заболеваниях. Уметь вправлять вывихи в: плечевом, локтевом, тазобедренном, коленном суставах. Уметь оказывать специализированную помощь при переломах пяточной кости, в том числе – закрыто репонировать отломки, накладывать гипсовую повязку, фиксировать отломки путем чрескостного остеосинтеза;



#### 4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I – профессионально ориентируется по данному вопросу.  
 II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.  
 III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

| № п/п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности   | Кол-во |                           | Стандарт выполнения | Ф.И.О. и подпись руководителя  |
|-------|---|--------|---------------------------|---------------------|--|
|       |   | Всего  | В т.ч. самостоятельн<br>о |                     |  |
| 1     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах бедра шиной ШВ-09 комплекта КШВТв-01                                | 40     | 35                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br>   |
| 2     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах верхней конечности шиной ШВ-07 комплекта КШВТв-01                   | 40     | 37                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br>   |
| 3     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах голени шиной ШВ-08 комплекта КШВТв-01                               | 40     | 35                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br>   |
| 4     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах шейного отдела позвоночника шиной ШВ-06 комплекта КШВТв-01          | 40     | 34                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br>  |
| 5     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах бедра вакуумной шиной НВ «НПФ-Медтехника»                           | 50     | 40                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br> |
| 6     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах верхней конечности вакуумной шиной УВНс «НПФ-Медтехника»            | 39     | 29                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br> |
| 7     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах верхней конечности шиной ШВ-07 комплекта КШВТв-01(к2)               | 30     | 25                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br> |
| 8     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах шейного и грудного отдела позвоночника шиной складной УШС- Омнимед» | 45     | 40                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br> |
| 9     | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах бедра шинами Крамера  | 30     | 21                        | 3                   | Гатиатулин В.Р.<br> |
| 10    | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах верхней конечности шиной Крамера                                    | 30     | 24                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br> |
| 11    | Выполнение транспортной   | 25     | 15                        | 4                   | Гатиатулин В.Р.<br> |

| № п/п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности  | Кол-во |                         | Стандарт выполнения | Ф.И.О. и подпись руководителя |
|-------|--|--------|-------------------------|---------------------|-------------------------------|
|       |  | Всего  | В т.ч. самостоятельного |                     |                               |
|       | иммобилизации при переломах голени шинами Крамера  |        |                         |                     |                               |
| 12    | Выполнение транспортной иммобилизации при переломах позвоночника шинами Крамера  | 11     | 7                       | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 13    | Антропометрические измерения, выявить угловые деформации и асимметрию сегментов конечностей, определить объем движения в суставах.   | 25     | 10                      | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 14    | Выявить симптомы переломов : отек мягких тканей, флюктуацию, крепитацию, наличие болевых точек.  | 34     | 15                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 15    | Производить пункцию суставов: - плечевого - локтевого - тазобедренного - коленного - голеностопного.   | 20     | 12                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 16    | Производить первичную или вторичную хирургическую обработку ран.   | 50     | 42                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 17    | Производить дерматомом и перфоратором пластику кожных дефектов расщепленным лоскутом кожи.   | 25     | 22                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 18    | Участвовать в операции по замене крупных суставов эндопротезами.   | 50     | 20                      | 1                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 19    | Уметь оказывать квалифицированную врачебную и специализированную помощь при: - закрытых переломах - открытых переломах - огнестрельных повреждениях опорно-двигательного аппарата. | 30     | 20                      | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 20    | Производить трансплантацию сухожилий при врожденных и приобретенных заболеваниях   | 30     | 20                      | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 21    | Производить закрытую репозицию отломков, устранять вывихи в суставах.  | 35     | 32                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 22    | Уметь произвести накостный, внутрикостный, чрескостный, остеосинтез при переломах костей.  | 60     | 20                      | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 23    | Уметь вправлять вывихи в: плечевом, локтевом, тазобедренном, коленном суставах   | 70     | 50                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 24    | Уметь оказывать  | 35     | 20                      | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |

| № п/п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности  | Кол-во |                         | Стандарт выполнения | Ф.И.О. и подпись руководителя |
|-------|--|--------|-------------------------|---------------------|-------------------------------|
|       |  | Всего  | В т.ч. самостоятельного |                     |                               |
|       | специализированную помощь при переломах пяточной кости, в том числе – закрыто репонировать отломки, накладывать гипсовую повязку, фиксировать отломки путем чрескостного остеосинтеза;   |        |                         |                     |                               |
| 25    | Уметь выявить симптоматику при повреждениях менисков, боковых и крестообразных связок коленного сустава.   | 48     | 36                      | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 26    | Произвести операцию при разрыве межберцового синдесмоза.   | 21     | 12                      | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 27    | Уметь проводить консервативное лечение у детей в раннем детском возрасте при выявлении: - врожденного вывиха бедра или дисплазии - косолапости - кривошеи - нарушений осанки.  | 21     | 8                       | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 28    | Производить закрытую репозицию отломков, устранять вывихи в голеностопном суставе  | 28     | 10                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 29    | Уметь произвести накостный, внутрикостный, чрескостный, интрамедуллярный остеосинтез при переломах: ключицы, плеча, локтевого отростка, костей предплечья и кисти, шейки бедра, вертельной зоны, диафиза бедра, мыщелков бедра и большеберцовой кости, надколенника, диафиза костей голени, повреждений в зоне голеностопного сустава и стопы. | 47     | 31                      | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 30    | Произвести закрытую репозицию при переломах луча в типичном месте и при повреждениях в зоне голеностопного сустава и осуществить иммобилизацию гипсовой повязкой.  | 28     | 11                      | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 31    | Осуществить оперативную фиксацию при разрыве лонного симфиза.  | 8      | 4                       | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 32    | Произвести сшивание собственной связки надколенника и сухожилия четырехглавой мышцы бедра.   | 14     | 6                       | 3                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 33    | Оперативное лечение при различных вариантах остеохондропатии.  | 12     | 7                       | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 34    | Произвести оперативное лечение   | 28     | 5                       | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |

| № п/п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности  | Кол-во |                         | Стандарт выполнения | Ф.И.О. и подпись руководителя |
|-------|--|--------|-------------------------|---------------------|-------------------------------|
|       |  | Всего  | В т.ч. самостоятельного |                     |                               |
|       | статических деформаций стоп, в том числе, hallux valgus.   |        |                         |                     |                               |
| 35    | Произвести операцию при вывихе надколенника.   | 37     | 25                      | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 36    | Уметь произвести невролиз и первичный шов поврежденного нерва.   | 11     | 5                       | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 37    | Производить операции при стенозирующих лигаментитах, контрактуре Дюпюитрена.   | 8      | 2                       | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 38    | Уметь проводить консервативное лечение у детей в раннем детском возрасте при выявлении: врожденного вывиха бедра или дисплазии; косолапости; кривошеи; нарушений осанки.                               | 33     | 25                      | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 39    | Уметь обследовать и выявить ортопедическое заболевание, как у детей, так и взрослых.   | 24     | 10                      | 1                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 40    | Уметь оказывать специализированную помощь при переломах у детей.   | 24     | 10                      | 1                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 41    | Произвести ампутацию или реконструкцию культи конечности.  | 55     | 18                      | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 42    | Произвести репозицию и гипсовую иммобилизацию.   | 64     | 50                      | 4                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 43    | Уметь оказывать специализированную помощь при переломах пяточной кости, в том числе – закрыто репонировать отломки, накладывать гипсовую повязку, фиксировать отломки путем чрескостного остеосинтеза. | 50     | 20                      | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 44    | Сшивать сухожилия: длинной головки бицепса; сухожилие бицепса плеча при его отрыве от лучевой кости; собственной связки надколенника; Ахиллова сухожилия и других локализаций.                         | 62     | 37                      | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |
| 45    | Производить трансплантацию сухожилий при врожденных и приобретенных заболеваниях.  | 10     | 2                       | 2                   | Гатиатулин Р.Р.               |

Подпись заведующего кафедрой \_\_\_\_\_

подпись (Ф.И.О.)

### 5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

| №                                    | Название раздела                                      | Место работы  | Продолжительность                      |  | Кол-во часов | Форма контроля |
|--------------------------------------|---|---|--|--|--------------|----------------|
|                                      |   |   | Начало                                 | Окончание                              |              |                |
| 1                                    | 2   | 3   | 4                                      | 5                                      | 6            | 7              |
| <b>1 курс</b>                        |   |   |  |  |              |                |
| <b>Дисциплины. Базовая часть</b>     |   |   |  |  |              |                |
| 1                                    | Дисциплина специальности Травматология и ортопедия    | Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО КГБУЗ ККБ №1 | 01.09.2023<br>25.03.2024<br>13.06.2024 | 25.12.2023<br>30.04.2024<br>22.06.2024 | 684          | Экзамен        |
| 2                                    | Гигиена и эпидемиология ЧС                            | Кафедра гигиены   | В соответствии с расписанием           |  | 36           | Зачет          |
| 3                                    | ОЗиЗ  | Кафедра управления и экономики в здравоохранении ИПО                      | В соответствии с расписанием           |  | 72           | Зачет          |
| 4                                    | Педагогика  | Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО                               | В соответствии с расписанием           |  | 72           | Зачет          |
| 5                                    | Патология   | Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова                  | В соответствии с расписанием           |  | 36           | Зачет          |
| 6                                    | Микробиология   | Кафедра микробиологии им. доц. Б.М.Зельмановича                           | В соответствии с расписанием           |  | 36           | Зачет          |
| 7                                    | Клиническая фармакология                              | Кафедра фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО     | В соответствии с расписанием           |  | 36           | Зачет          |
| <b>Дисциплины. Вариативная часть</b> |   |   |  |  |              |                |
| 8                                    | «Анестезиология и реаниматология»                     | Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО                               | В соответствии с расписанием           |  | 36           | Зачет          |
| 9                                    | «Организация лекарственного обеспечения населения РФ» | Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО                       | В соответствии с расписанием           |  | 36           | Зачет          |
| 10                                   | «Онкология»   | Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом                              | В соответствии с расписанием           |  | 36           | Зачет          |

|                 |  |  |  |  |            |            |
|-----------------|--|--|--|--|------------|------------|
|                 | обеспечения населения РФ»  | фармации с курсом ПО   |  |  |            |            |
| 10              | «Онкология»  | Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО  | В соответствии с расписанием           |  | 36         | Зачет      |
| 11              | «Трансфузиологи»   | Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО | В соответствии с расписанием           |  | 36         | Зачет      |
| 12              | Урология   | Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО  | В соответствии с расписанием           |  | 36         | Зачет      |
| 12              | <u>Дисциплина по выбору:</u><br>Артроскопия                                  | Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО КГБУЗ ККБ№1 Отделение ортопедии       | По расписанию                          |  | 108        | Зачет      |
| <b>Практика</b> |  |  |  |  |            |            |
| 13              | Производственная (клиническая) практика                                      | Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО КГБУЗ ККБ №1 (ОСК, спец.навыки)       | 03.10.2023                             | 28.10.2023                             | 72         | Диф. зачет |
| 14              | Производственная (клиническая) практика                                      | Кафедра-центр симуляционных технологий (ОСК, общеврачебные навыки)                                 | По расписанию                          | По расписанию                          | 36         | Диф. зачет |
| 15              | Производственная (клиническая) практика                                      | Травмпункт КГБУЗ ККБ №1  | 30.10.2023<br>25.03.2024<br>02.05.2024 | 27.12.2023<br>27.04.2024<br>10.06.2024 | 144<br>396 | Диф. зачет |
| 16              | Производственная (клиническая) практика поликлинике                          | ГП №14   | 27.06.2024                             | 31.07.2024                             | 252        | Диф. зачет |
| 17              | Выездная производственная (клиническая) практика в ЛПУ районов Красноярского |  | 27.06.2024                             | 31.07.2024                             | 285        | Диф. зачет |

|   |  |  |  |  |      |            |
|---|--|--|--|--|------|------------|
|   | края или в ЛПУ другого региона в соответствии с целевым договором  |  |  |  |      |            |
| <b>2 курс</b>                               |  |  |  |  |      |            |
| <b>Дисциплины. Базовая часть.</b>           |  |  |  |  |      |            |
| 18  | Дисциплина специальности Травматология и ортопедия   | Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО КГБУЗ ККБ №1                          | 02.09.2024<br>03.06.2025               | 25.09.2024<br>16.06.2025               | 252  | Экзамен    |
| <b>Практика</b>                             |  |  |  |  |      |            |
| 19  | Производственная (клиническая) практика  | Отделение ортопедии КГБУЗ ККБ №1<br><br>Отделение сочетанной травмы КГБУЗ ККБ №1 КГБУЗ             | 26.09.2024<br>09.01.2025<br>01.03.2025 | 31.12.2024<br>25.02.2025<br>14.05.2025 | 1656 | Диф. Зачет |
| 20  | Производственная (клиническая) практика в поликлинике  | Краевая клиническая больница Травмпункт  | 15.05.2025                             | 02.06.2025                             | 144  | Диф. Зачет |
| 21  | Выездная производственная (клиническая) практика в ЛПУ районов Красноярского края или в ЛПУ другого региона в соответствии с целевым договором |  | 09.01.2025                             | 25.02.2025                             | 285  | Диф. Зачет |
| <b>Факультативы (учебный год 2023/2024)</b> |  |  |  |  |      |            |
| 22  | «Трансфузиологи»   | Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО | по расписанию                          |  | 36   | Зачет      |
| 23  | «Топографическая анатомия и оперативная хирургия»  | Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии  | по расписанию                          |  | 36   | Зачет      |

|   |   |  |               |            |     |         |
|---|---|--|---------------|------------|-----|---------|
| 24  | «Клиническая анатомия (кадаверный курс)»              | Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии      | по расписанию |            | 108 | Зачет   |
| <b>Факультативы (учебный год 2024/2025)</b> |   |  |               |            |     |         |
| 25  | «Финансовая культура и грамотность»                   | Кафедра управления и экономики здравоохранении ИПО           | по расписанию |            | 36  | Зачет   |
| 26  | «Современные технологии управления в здравоохранении» |  | по расписанию |            | 36  | Зачет   |
| <b>Государственная итоговая аттестация</b>  |   |  |               |            |     |         |
| 27  | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  | Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО | 17.06.2025    | 30.06.2025 | 108 | экзамен |

**Заведующий кафедрой:** Шнякин П. Г.

**Ординатор:** Харченко Никита Андреевич

**Руководитель ординатуры:** проф. Гатиатулин Равиль Рафаилович

