

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

«25» сентября 2020 г.

Зав. кафедрой нервных болезней с курсом ПО  
д.м.н., профессор Прокопенко С.В.

(ФИО, подпись)

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН  
РАБОТЫ ОРДИНАТОРА**

Специальность

НЕВРОЛОГИЯ

Кафедра

нервных болезней с курсом ПО

Фамилия

Бостонова

Имя

Айназик

Отчество

Садыкбаевна

Ф.И.О.  
руководителя

Субочева Светлана Алексеевна

Срок обучения

с «01» сентября 2020 г.  
по «31» августа 2022 г.

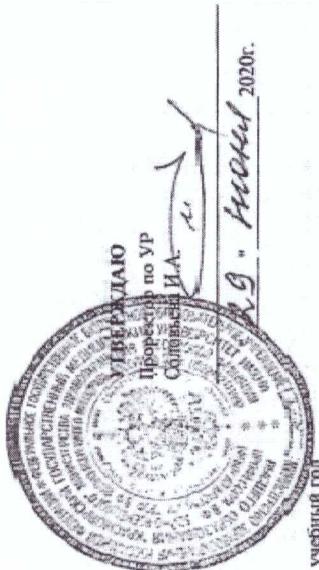
2020 год

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**31.08.42 « Неврология »**

Код

Наименование специальности



**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

по специальности ординатуры 31.08.42 Неврология на 2020/2021 учебный год

| Курс       | Направление /<br>специальность | Код | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь | январь | февраль | Март | апрель | май | июнь | июль | август |
|------------|--------------------------------|-----|----------|---------|--------|---------|--------|---------|------|--------|-----|------|------|--------|
|            |                                |     | 1        | 2       | 3      | 4       | 5      | 6       | 7    | 8      | 9   | 10   | 11   | 12     |
| Неврология |                                |     |          |         |        |         |        |         |      |        |     |      |      |        |
| 1          | 31.08.42                       |     |          |         |        |         |        |         |      |        |     |      |      |        |
| 2          | 31.08.42                       |     |          |         |        |         |        |         |      |        |     |      |      |        |

|  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Теоретическое обучение                                |  |
| <input type="checkbox"/> Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |  |
| <input type="checkbox"/> Производственная практика                             |  |
| <input type="checkbox"/> Экзаменационная сессия                                |  |
| <input type="checkbox"/> Каникулы  |  |
| <input type="checkbox"/> Неработающие праздничные дни (не включая воскресенья) |  |

СОГЛАСОВАНО  
Начальник УМУ  
Лекан ИЮ  
Григорьев Е.А.

|  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Теоретическое обучение                                |  |
| <input type="checkbox"/> Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |  |
| <input type="checkbox"/> Производственная практика                             |  |
| <input type="checkbox"/> Экзаменационная сессия                                |  |
| <input type="checkbox"/> Каникулы  |  |
| <input type="checkbox"/> Неработающие праздничные дни (не включая воскресенья) |  |



**2. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.42 «Неврология»**

Код

Наименование специальности

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.

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.  
Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

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

готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3)\*(1).

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, нуждающихся в оказании неврологической 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).

### **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**31.08.42 « Неврология »**

Код

Наименование специальности

#### **Знать:**

1. Нормативно-правовую базу по вопросам санэпидблагополучия детского населения и охраны и укрепления здоровья детей и подростков в образовательных учреждениях.
2. Профилактику, диагностику, клинику следующих неотложных состояниях в неврологии: травмы головного и спинного мозга, острые сосудистые мозговые нарушения, острые нейроинфекционные заболевания, эпилепсия, миастения, церебральные коматозные состояния, компрессии спинного мозга, болевые синдромы; а также при острой сердечной и сосудистой недостаточности (обморок, коллапс); острой дыхательной недостаточности; острой интоксикации (алкогольной, лекарственной и пр.).
3. Клинику следующих заболеваний: сосудистых заболеваний нервной системы (начальные проявления недостаточности мозгового кровообращения, острые нарушения мозгового кровообращения, преходящие нарушения мозгового кровообращения, геморрагический и ишемический инсульт, субарахноидальное кровоизлияние, дисциркуляторная энцефалопатия, спинальные инсульты, дисциркуляторные миелопатии); заболеваний периферической нервной системы (вертеброгенные поражения нервной системы,mono- и полиневропатии, плекситы; невралгии, компрессионные поражения нервов, туннельные синдромы); инфекционных и инфекционно-аллергических заболеваний центральной нервной системы (энцефалиты (вирусный, клещевой, эпидемический), полиомиелит, миелит, менингиты (гнойный, эпидемический, туберкулезный), эпидуриты, арахноидиты; поражения ЦНС при гриппе, туберкулезе, сифилисе); паразитарных заболеваний нервной системы (эхинококкоз, цистицеркоз, токсоплазмоз); демиелинизирующих заболеваний нервной системы (острый энцефаломиелит, оптикомиелит, рассеянный склероз, диффузный энцефалит Шильдера, боковой амиотрофический склероз); опухолей нервной системы (опухоли головного мозга (супратенториальные, субтенториальные), опухолей спинного мозга (экстрамедуллярные и интрамедуллярные, глиозисирингомиелия), опухолей периферических нервов); экстрапирамидных заболеваний нервной системы (паркинсонизм, генерализованный тик (синдром Туффетта), малая хорея, лицевой паралич и гемиспазм, блефароспазм, спастическая кривошея, двойной атетоз, оромандибулярная дискинезия); эпилепсии; токсических поражений нервной системы (интоксикация алкоголем (острая алкогольная энцефалопатия, полиэнцефалит Гайе-Вернике, алкогольная полинейропатия), энцефаломиелополинейропатии при интоксикации солями тяжелых металлов (рутная, свинцовая, мышьяковая, марганцевая), лекарственных интоксикаций (наркотические анальгетики, нейролептики, транквилизаторы, барбитураты)); неврозов (астенический, фобический, ипохондрический); заболеваний вегетативной нервной системы (поражения надсегментарных отделов вегетативной нервной системы (гипоталамические, обменно-эндокринные синдромы), поражений сегментарных отделов вегетативной нервной системы (трунциты, ганглиониты), вегето-сосудистая дистония); наследственных заболеваний (нервно-мышечные заболевания (спинальные и невральные амиотрофии, прогрессирующие мышечные дистрофии, миотония, миастения), заболеваний подкорковых ганглиев (гепатоцеребральная дистрофия, хорея Гентингтона, деформирующая мышечная дистония, семейная миоклонусэпилепсия), дегенеративных заболеваний с преимущественным поражением пирамидной и мозжечковой систем (семейная спастическая параплегия, спинноцеребеллярные атаксии, оливопонтокеребеллярная дегенерация)); закрытых травм нервной системы (черепно-мозговая травма ( сотрясение и ушиб мозга, субдуральные и субарахноидальные кровоизлияния), травмы позвоночника и спинного мозга, травма периферических нервов);

#### **Уметь:**

1. Диагностировать и оказывать неотложную помощь при следующих неотложных состояниях в неврологии: травмы головного и спинного мозга, острые сосудистые мозговые

нарушения, острые нейроинфекционные заболевания, эпилепсия, миастения, церебральные коматозные состояния, компрессии спинного мозга, болевые синдромы; а также при острой сердечной и сосудистой недостаточности (обморок, коллапс); острой дыхательной недостаточности; острой интоксикации (алкогольной, лекарственной и пр.).

2. Должен уметь диагностировать и провести лечение при следующих заболеваниях: сосудистых заболеваний нервной системы (начальные проявления недостаточности мозгового кровообращения, острые нарушения мозгового кровообращения, преходящие нарушения мозгового кровообращения, геморрагический и ишемический инсульт, субарахноидальное кровоизлияние, дисциркуляторная энцефалопатия, спинальные инсульты, дисциркуляторные миелопатии); заболеваний периферической нервной системы (вертеброгенные поражения нервной системы,mono- и полиневропатии, плекситы; невралгии, компрессионные поражения нервов, туннельные синдромы); инфекционных и инфекционно-аллергических заболеваний центральной нервной системы (энцефалиты (вирусный, клещевой, эпидемический), полиомиелит, миелит, менингиты (гнойный, эпидемический, туберкулезный), эпидуриты, арахноидиты; поражения ЦНС при гриппе, туберкулезе, сифилисе); паразитарных заболеваний нервной системы (эхинококкоз, цистицеркоз, токсоплазмоз); демиелинизирующих заболеваний нервной системы (острый энцефаломиелит, оптикомиелит, рассеянный склероз, диффузный энцефалит Шильдера, боковой амиотрофический склероз); опухолей нервной системы (опухоли головного мозга (супратенториальные, субтенториальные), опухолей спинного мозга (экстрамедуллярные и интрамедуллярные, глиозисирингомиелия), опухолей периферических нервов); экстрапирамидных заболеваний нервной системы (паркинсонизм, генерализованный тик (синдром Туэтта), малая хорея, лицевой паралич, гемиспазм, блефароспазм, спастическая кривошея, двойной атетоз, оромандибулярная дискинезия); эпилепсии; токсических поражений нервной системы (интоксикация алкоголем (острая алкогольная энцефалопатия, полиоэнцефалит Гайе-Вернике, алкогольная полинейропатия), энцефаломиелополинейропатии при интоксикации солями тяжелых металлов (рутная, свинцовая, мышьяковая, марганцевая), лекарственных интоксикаций (наркотические анальгетики, нейролептики, транквилизаторы, барбитураты)); неврозов (астенический, фобический, ипохондрический); заболеваний вегетативной нервной системы (поражения надсегментарных отделов вегетативной нервной системы (гипоталамические, обменно-эндокринные синдромы), поражений сегментарных отделов вегетативной нервной системы (трунциты, ганглиониты), вегетососудистая дистония); наследственных заболеваний (нервно-мышечные заболевания (спинальные и невральные амиотрофии, прогрессирующие мышечные дистрофии, миотония, миастения), заболеваний подкорковых ганглиев (гепатоцеребральная дистрофия, хорея Гентингтона, деформирующая мышечная дистония, семейная миоклонусэпилепсия), дегенеративных заболеваний с преимущественным поражением пирамидной и мозжечковой систем (семейная спастическая параплегия, спинноцеребеллярные атаксии, оливопонтокеребеллярная дегенерация)); закрытых травм нервной системы (черепно-мозговая травма ( сотрясение и ушиб мозга, субдуральные и субарахноидальные кровоизлияния), травмы позвоночника и спинного мозга, травма периферических нервов).
3. Делать люмбальную пункцию и дать диагностическую оценку результатам ликворологического исследования;
4. Оценить правильную интерпретацию и диагностическую оценку результатов рентгенологического исследования черепа и позвоночника, пневмоэнцефалографического исследования и церебральной ангиографии, электроэнцефалографии и реоэнцефалографии, допплерографического исследования магистральных артерий на шее, эхоэнцефографии, состояния электровозбудимости мышц и электромиографии, а также картины глазного дна и исследования полей зрения.

**Владеть:**

1. Делать лumbальную пункцию и дать диагностическую оценку результатам ликворологического исследования;
2. Оценить правильную интерпретацию и диагностическую оценку результатов рентгенологического исследования черепа и позвоночника, пневмоэнцефалографического исследования и церебральной ангиографии, электроэнцефалографии и реоэнцефалографии, допплерографического исследования магистральных артерий на шее, эхоДенциографии, состояния электровозбудимости мышц и электромиографии, а также картины глазного дна и исследования полей зрения.

#### **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.

| №<br>п/<br>п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности  | Кол-во |                              | Стан<br>дарт<br>выполне<br>ния | Ф.И.О. и<br>подпись<br>Руково<br>дителя |
|--------------|--|--------|------------------------------|--------------------------------|---|
|              |  | Всего  | В т.ч.<br>самосто<br>ятельно |                                |   |
| 1            | Навык сбора анамнеза, внешнего осмотра и составление программы клинического обследования больного  | 80     | 50                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 2            | Навык использования клинико-генеалогического метода исследования, умение составления родословных   | 40     | 30                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 3            | Навык полное клиническое обследование больного по всем органам и системам, включая обследование:   | 30     | 20                           |                                | Прокопенко С.В.                         |
| 3.1          | Центральной, периферической и вегетативной нервной системы (состояния сознания, оболочечные симптомы, состояние краинальной иннервации, двигательной и чувствительной сфер, состояние соматических мышц).    | 80     | 60                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 3.2          | Соматического статуса (аускультация легких, сердечных тонов, сонных артерий, перкуссия и пальпация внутренних органов, навыки обследования периферических сосудов, навыки измерения артериального давления). | 120    | 100                          | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 3.3          | Нейропсихологического статуса (умение оценить расстройства речи, апраксические, агностические нарушения, нарушения памяти).  | 40     | 30                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 3.4          | Психопатологического статуса (умение оценить личностные и поведенческие нарушения).  | 30     | 20                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 4            | Навык постановки топического диагноза  | 120    | 100                          | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 5            | Постановка окончательного диагноза и   | 250    | 220                          | 3                              | Прокопенко                              |

| №<br>п/<br>п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности  | Кол-во |                              | Стан<br>дарт<br>выполне<br>ния | Ф.И.О. и<br>подпись<br>Руково<br>дителя |
|--------------|--|--------|------------------------------|--------------------------------|---|
|              |  | Всего  | В т.ч.<br>самосто<br>ятельно |                                |   |
|              | проведение лечения неврологическим больным в поликлинике в полном объеме.  |        |                              |                                | С.В.                                    |
| 6            | Постановка предварительного диагноза по сопутствующим заболеваниям для решения вопроса о месте обследования больного.  | 70     | 50                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 7            | Постановка предварительного диагноза, требующего решения вопроса о специальном обследовании и лечении в условиях неврологического стационара.  | 70     | 40                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 8            | <b>Навык оценки показателей</b><br>периферической крови, данные биохимического исследования крови: а) содержание общего белка и его фракций; б) содержание ферментов (АСТ, АЛТ, КФК); в) содержание мочевины и креатинина; г) показатели активности воспалительного процесса; д) липидного спектра | 120    | 100                          | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 9            | <b>Навык оценки основных показателей</b><br>тромбоэластограммы и коагулограммы   | 80     | 60                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 10           | Навык оценки клинической значимости электролитного и кислотно-основного баланса крови  | 80     | 60                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 11           | Навык оценки гормонального исследования  | 80     | 60                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 12           | Навык оценки иммуно-химического исследования крови   | 40     | 20                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 13           | Уметь оценить и знать практическую значимость общего анализа мочи, исследования мочи по Нечипоренко, Зимницкому и пробы Ромберга   | 80     | 60                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 14           | Уметь оценить и знать практическую значимость анализа ликвора  | 30     | 20                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 15           | Офтальмологическое исследование (исследование глазного дна, полей зрения и др.)  | 30     | 20                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 16           | Анализ данных аудиометрии, нистагмографии, камертоновых, калорических, вращательных проб.  | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 17           | Проведение и оценка нейропсихологического тестирования (праксис, гнозис, речь, письмо, чтение, счет, ориентировка в пространстве, память, мышление).   | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 18           | Проведение и расшифровка психометрического тестирования  | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 19           | Расшифровка и оценка ЭКГ   | 60     | 50                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 20           | Анализ рентгенограмм органов грудной   | 60     | 50                           | 3                              | Прокопенко                              |

| №<br>п/<br>п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности  | Кол-во |                              | Стан<br>дарт<br>выполне<br>ния | Ф.И.О. и<br>подпись<br>Руково<br>дителя |
|--------------|--|--------|------------------------------|--------------------------------|---|
|              |  | Всего  | В т.ч.<br>самосто<br>ятельно |                                |   |
|              | клетки, суставов и костей, краниография, спондилография  |        |                              |                                | С.В.                                    |
| 21           | Анализ данных компьютерной томографии головного и спинного мозга   | 60     | 50                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 22           | Анализ данных магнитной томографии головного и спинного мозга  | 60     | 50                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 23           | Анализ данных миелографии.   | 10     | 5                            | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 23           | Запись, расшифровка и оценка ЭЭГ   | 40     | 30                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 25           | Анализ данных ЭНМГ   | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 26           | Анализ соматосенсорных, слуховых, зрительных вызванных потенциалов   | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 27           | Анализ данных магнитной стимуляции мозга   | 10     | 5                            | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 28           | Анализ данных полиграфического исследования в цикле сон-бодрствование  | 10     | 5                            | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 29           | Анализ данных УЗДГ исследования сосудов головного мозга (церебральных и прецеребральных артерий)                               | 20     | 15                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 30           | Анализ данных реовазографии  | 10     | 5                            | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 31           | Люмбальная пункция   | 20     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 32           | Новокаиновые блокады   | 30     | 20                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 33           | Основы приемов мануальной терапии  | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 34           | Проведение постизометрической релаксации мышц  | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 35           | Сухая пункция локальных мышечных гипертонусов  | 10     | 5                            | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 36           | Основы рефлексотерапии   | 30     | 20                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 37           | Знание основ психотерапии (рациональная, поведенческая психотерапия, холотропная, гипнотерапия, гештальттерапия, аутотренинг). | 15     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 38           | Уметь составить программу физиотерапии и осуществить контроль за ее реализацией.   | 40     | 30                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 39           | Уметь составить программу реабилитации двигательных расстройств ЛФК, массажа и осуществить контроль за ее реализацией          | 40     | 30                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 40           | Уметь составить программу санаторно-курортного лечения   | 20     | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |

| №<br>п/<br>п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности   | Кол-во   |                              | Стан<br>дарт<br>выполне<br>ния | Ф.И.О. и<br>подпись<br>Руково<br>дителя |
|--------------|---|--|------------------------------|--------------------------------|---|
|              |   | Всего  | В т.ч.<br>самосто<br>ятельно |                                |   |
| 41           | Уметь составить нейрологопедическую программу реабилитации речевых расстройств  | 15   | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 42           | Уметь оказать первую врачебную помощь при следующих неотложных состояниях:<br>• обморок; 25<br>• эпилептический припадок; 25<br>• эпилептический статус; 15<br>• острое нарушение мозгового кровообращения; 65<br>• паническая атака; 25<br>• гипертонический криз; 35<br>• инфаркт миокарда; 25<br>• тромбоэмболия легочной артерии; 15<br>• пароксизмальная тахикардия и тахиаритмия; "острый живот"; 15<br>• кома (в том числе провести дифференциальный диагноз между церебральной и соматической комой); 15<br>• дислокационный синдром; 15<br>• острый отек мозга; 15<br>• слабость дыхательной мускулатуры; 15<br>• миастенический криз; 15<br>• острыя задержка мочи; 15<br>• острые аллергические реакции; 25<br>• синдром дегидратации; 25<br>• черепно-мозговая и спинальная травма; 15<br>• острое нейроинфекционное заболевание; 25<br>• острый болевой синдром; 25<br>• острыя интоксикация алкоголем и его суррогатами, психотропными препаратами; 15<br>• психомоторное возбуждение различного генеза; 15<br>• депрессивный статус; 15<br>• клиническая смерть. | 20<br>20<br>10<br>60<br>15<br>30<br>20<br>10<br>10<br>10<br>5<br>10<br>5<br>5<br>5<br>5<br>20<br>10<br>10<br>10<br>10<br>10<br>5<br>10<br>15<br>15<br>15<br>5<br>10<br>15<br>15<br>5<br>5<br>2 | 3                            | Прокопенко С.В.                |   |
| 43           | Заполнение и ведение всех разделов клинической истории болезни.   | 90   | 80                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 44           | Выписка из истории болезни  | 90   | 80                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |
| 45           | Добровольное и обязательное медицинское страхование   | 20   | 10                           | 3                              | Прокопенко С.В.                         |

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                                    | <b>Неврология</b>                      | Кафедра нервных болезней с курсом ПО                                       | 01.09.20<br>30.03.21<br>18.06.21 | 28.12.20<br>04.05.21<br>26.06.21 | 648          | Экзамен        |
|                                      |  |  | 09.01.21-30.03.21                |                                  |              |                |
| 2                                    | «Медицина ЧС»                          | Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи  | В соответствии с расписанием     |                                  | 36           | Зачет          |
| 3                                    | «ОЗиЗ»                                 | Кафедра управления 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                                    | «Клиническая лабораторная диагностика» | Кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО | 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                                    | «Аnestезиология 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 ПО                           | В соответствии с расписанием | 36  | Зачет      |
| 11 | «Трансфузиология»                                     | Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи | В соответствии с расписанием | 36  | Зачет      |
| 12 | Дисциплина по выбору:<br>Нейрореабилитация            | Кафедра физической и реабилитационной медицины с курсом ПО                | 04.04.21 - 03.05.21          | 144 | Диф. Зачет |

**Практика**

|    |   |   |            |               |     |            |
|----|---|---|------------|---------------|-----|------------|
| 13 | «Обучающий симуляционный курс» (спец. навыки)         | ФГБУЗ ФСНКЦ, Кафедра нервных болезней с курсом ПО | 06.10.2020 | 02.11.2020    | 72  | Диф. Зачет |
| 14 | «Обучающий симуляционный курс» (общеврачебные навыки) | Кафедра нервных болезней с курсом ПО              |            | По расписанию | 36  | Диф. Зачет |
| 15 | «Стационар практика. Отделение неврологии»            | КГБУЗ КМК БСМП                                    | 03.11.20   | 28.12.20      | 144 | Диф. Зачет |
| 16 | «Стационар практика. Отделение неврологии»            | ФГБУЗ ФСНКЦ                                       | 30.03.21   | 17.06.21      | 396 | Диф. Зачет |
| 17 | Поликлиника   | КГБУЗ ККБ п-ка                                    | 28.06.21   | 31.07.21      | 252 | Диф. Зачет |

**2 курс**

**Дисциплины. Базовая часть.**

|    |            |                                      |                      |                      |     |         |
|----|------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|-----|---------|
| 18 | Неврология | Кафедра нервных болезней с курсом ПО | 01.09.21<br>07.06.22 | 26.09.21<br>16.06.22 | 252 | Экзамен |
|----|------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|-----|---------|

**Практика.**

|    |  |                        |                                  |                                  |      |            |
|----|--|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------|------------|
| 19 | «Стационар - практика. Отделение неврологии» | ГКБ №20<br>ФГБУЗ ФСНКЦ | 28.09.21<br>10.01.22<br>27.02.22 | 31.12.21<br>22.02.22<br>18.04.22 | 1656 | Диф. Зачет |
|----|--|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------|------------|

|    |             |                    |          |          |     |            |
|----|-------------|--------------------|----------|----------|-----|------------|
| 20 | Поликлиника | Проф.кл.<br>РС/ЭПП | 19.04.22 | 05.06.22 | 144 | Диф. Зачет |
|----|-------------|--------------------|----------|----------|-----|------------|

**Факультативы (учебный год 2021/2022).**

|    |   |  |               |    |       |
|----|---|--|---------------|----|-------|
| 1. | Финансовая культура и грамотность                   | Кафедра экономики и менеджмента          | по расписанию | 36 | Зачет |
| 2. | Современные технологии управления в здравоохранении | Кафедра управления в здравоохранении ИПО | по расписанию | 36 | Зачет |

**Государственная итоговая аттестация.**

|    |                                |                                      |          |          |     |         |
|----|--------------------------------|--------------------------------------|----------|----------|-----|---------|
| 21 | Подготовка к сдаче и сдача ГИА | Кафедра нервных болезней с курсом ПО | 17.06.22 | 30.06.22 | 108 | Экзамен |
|----|--------------------------------|--------------------------------------|----------|----------|-----|---------|

Ординатор

(ФИО)

Руководитель ординатуры

(ФИО)