##### 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

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

д.м.н., профессор Винник Ю.С.

(фио, подписЬ)

**Индивидуальный план**

**работы ОРДИНАТОРА**

Специальностьпластическая хирургия

Кафедра Кафедра общей хирургии им. проф. М.И.Гульмана

Фамилия Владимиров

Имя Иван

Отчество Владимирович

Ф.И.О. руководителя - д.м.н, профессор Винник Ю.С.

 Срок обучения с «\_1\_\_» \_\_\_сентября\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018г.

 по «\_31» \_\_\_августа\_\_\_\_\_\_\_ 2020г.

2017год



****

2.Виды Профессиональной Деятельности, Профессиональные Задачи И Перечень Компетенций По Специальности 31.08.60 «\_\_\_\_Пластическая Хирургия \_\_\_\_\_»

 Код Наименование Специальности

**Виды профессиональной деятельности, ккоторым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:**

Профилактическая;

Диагностическая;

Лечебная;

Реабилитационная;

Психолого-Педагогическая;

Организационно-Управленческая.

Программа ординатуры включает всебя все виды профессиональной деятельности, ккоторым

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.

**3. Планируемые результаты обучения ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.60 «\_\_\_\_Пластическая хирургия \_»**

Код Наименование специальности

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности 31.08.60 Пластическая хирургия, **ГОТОВ** решать профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности, должен **ОБЛАДАТЬ** универсальными (УК), профессиональными компетенциями (ПК), знаниями, умениями и владеть навыками врача-специалиста Пластического хирурга

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид профессиональной деятельности** | **Профессиональная задача** | **Код компетенции** | **Содержание компетенции** | **В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:** |
| **Знать** | **Уметь** | **Владеть** |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| профилактическая деятельность | предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий | ПК-1 | 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 | Конституцию Российской Федерации Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; | применить в своей деятельности Конституцию Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; | ситуацией по применению законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; |
|  | проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения | ПК-2 | готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными | принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи; | применять знания по основам профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; использовать территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи; | навыками использования основ профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; |
|  | предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий | ПК-3 | готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях | правила санитарно-эпидемиологического режима; | диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях; | методами лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях; |
|  | проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья; | ПК-4 | готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков | методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предподросткового населения; | собирать и анализировать информацию о показателях здоровья взрослых и подростков; | навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предподросткового населения; |
|  | диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования | ПК-5 | готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем | клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику общие, функциональные, инструментальные и другие специальные методы обследования хирургического больного; клиническую симптоматику пограничных заболеваний в хирургической клинике; | диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи; | методами диагностики заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи; |
|  | оказание специализированной медицинской помощи | ПК-6 | готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи | вопросы асептики и антисептики в хирургии; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей; основы фармакотерапии при хирургических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию; основы иммунобиологии, микробиологии; основы рентгенологии и радиологии; клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, их профилактику, диагностику и лечение; принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода; принципы диетотерапии у хирургических больных, при предоперационной подготовке и в послеоперационном периоде; | оказывать квалифицированную хирургическую медицинскую помощь; проведение консервативного, оперативного лечение основных хирургических нозологий; подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода; | навыками оказания хирургической медицинской помощь; навыками проведение консервативного, оперативного лечение основных хирургических нозологий; навыками подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода; |
|  | оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе организация медицинской эвакуации; | ПК-7 | готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации | клиническую симптоматику основных хирургических заболеваний у взрослых и детей, вопросы асептики и антисептики в хирургии; принципы, приемы и методы обезболивания в хирургии, вопросы интенсивной терапии и реанимации у взрослых и детей; основы фармакотерапии при хирургических заболеваниях, включая общее и местное применение антибиотиков, гормонотерапию; основы иммунобиологии, принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода в условиях чрезвычайной ситуации, а так же медицинской эвакуации; | оказывать квалифицированную медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации в соответствии со стандартами медицинской помощи; | навыками оказанию медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации; |
| реабилитационная деятельность | проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения; | ПК-8 | готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении | вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, реабилитации хирургических больных; применение физиотерапии, лечебной физкультуры; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению; | применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении; | навыками немедикаментозной терапии, физиотерапии, бальнеотерапия у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении; |
| психолого-педагогическая деятельность: | формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих | ПК-9 | готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих | формы и методы санитарно-просветительной работы; | формировать у пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих; | навыками санитарно-просветительной работы; |
| 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; 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; | ПК-10 | готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях | экономические вопросы хирургической службы; основы трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности; принципы организации хирургической помощи в Российской Федерации; | организовать хирургическую помощь в учреждениях здравоохранения; | навыками организации хирургической помощи в учреждениях здравоохранения; |
|  | организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам; организация проведения медицинской экспертизы; | ПК-11 | готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей | статистические отчетные формы; | заполнять и анализировать статистические отчетные формы; | навыками заполнения и анализа статистических отчетных форм; |
|  | оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе организация медицинской эвакуации; | ПК-12 | готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации | вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии; правила санитарно-эпидемиологического режима; | организовывать службу гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации; | навыками организации службы гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации; |
| Универсальные компетенции | диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования | УК-1 | отовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу | организацию работы службы скорой и неотложной медицинской помощи, организацию работы амбулаторного звена специализированной медицинской помощи, организацию работы стационарного звена специализированной медицинской помощи; патологическую физиологию, гистологию и патогенез развития хирургических заболеваний; принципы консервативного и оперативного лечения хирургических заболеваний; принципы лечения осложнения заболеваний и хирургических вмешательств в ургентной хирургии; | абстрактно мыслить, анализировать и делать выводы; | навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья; навыками проведения медицинской экспертизы; |
|  | организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений; 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; | УК-2 | готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия | Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, действующие в сфере здравоохранения; общие вопросы организации хирургической помощи в Российской Федерации; правила охраны труда при работе с аппаратурой и хирургическим инструментарием; правила по охране труда и пожарной безопасности; | организовывать в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятные условия для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда; | навыками организации 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; |
|  | формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих | УК - 3 | готовность 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 | принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы. | умение работать с литературой, читать лекции, преподносить материал, заниматься просветительской работой. | навыками работы с литературой, чтения лекций, ведения дискуссии, просветительской работы. |

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

I – профессионально ориентируется по данному вопросу.

II – можетиспользоватьприобретенныенавыкиподруководствомспециалиста.

III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности | Кол-во | Стандарт выполнения | Ф.И.О. и подписьруководителя |
| Всего | В т.ч. самостоятельно |
| 1 | Аппендэктомия | 40 | 20 | 3 |  |
| 2 | Грыжесечение | 40 | 15 | 3 |  |
| 3 | Холицистэктомия | 25 | 10 | 3 |  |
| 4 | Флебэктомия | 30 | 5 | 3 |  |
| 5 | Секторальная резекция молочной железы | 10 | 4 | 3 |  |
| 6 | Геморроидэктомия | 20 | 4 | 3 |  |
| 7 | Первичная и вторичная обработка ран | 35 | 30 | 3 |  |
| 8 | Удаления доброкачественных образований поверхностной локализации | 45 | 15 | 3 |  |
| 9 | Вскрытие, санация и дренирование гнойных процессов *(абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.)* | 40 | 20 | 3 |  |
| 10 | Кожная пластика расщепленным лоскутом | 10 | 7 | 3 |  |
| 11 | Ушивание прободной язвы | 10 | 3 | 3 |  |
| 12 | Дренирующие желудок операции *(ГЭА, пилоропластика)* | 5 | 1 | 3 |  |
| 13 | Ваготомия *(стволовая, СПВ)* | 5 | 2 | 3 |  |
| 14 | Лапаротомия  | 20 | 10 | 3 |  |
| 15 | Резекция тонкой кишки | 15 | 0 | 3 |  |
| 16 | Резекция толстой кишки | 15 | 0 | 3 |  |
| 17 | Операции по поводу кишечной непроходимости | 20 | 3 | 3 |  |
| 18 | Операции при травме органов брюшной полости и грудной клетки | 25 | 3 | 3 |  |
| 19 | Операции при перитоните | 20 | 3 | 3 |  |
| 20 | Операции на легких (ушивание раны легкого, дренирование плевральной полости) | 15 | 3 | 1  |  |
| 21 | Плевральная пункция  | 20 | 15 | 3 |  |
| 22 | Торакоцентез  | 10 | 6 | 3 |  |
| 23 | Торакотомия  | 10 | 3 | 3 |  |
| 24 | Операции на артериях | 10 | 2 | 3 |  |
| 25 | Пункция суставов, бурситов, гематом | 20 | 15 | 3 |  |
| 26 | Различного рода блокады *(при переломах, вывихах, артритах, семенного канатика, паранефральные и др.)* | 20 | 9 | 3 |  |
| 1 | Надлобковая пункция мочевого пузыря | 5 | 2 | 3 |  |
| 2 | Торакарная эпицистостомия | 20 | 10 | 3 |  |
| 3 | Операция при фимозе и парафимозе | 5 | 2 | 3 |  |
| 4 | Транспортная иммобилизация | 30 | 18 | 3 |  |
| 5 | Гипсовые повязки | 25 | 25 | 3 |  |
| 6 | Цинк-желатиновые повязки | 5 | 5 | 3 |  |
| 7 | Лапароцентез | 25 | 25 | 3 |  |
| 8 | Пункционные и другие виды биопсий | 30 | 30 | 3 |  |
| 9 | Внутриартериальные вливания | 20 | 15 | 3 |  |
| 10 | Репозиция переломов | 20 | 15 | 3 |  |
| 11 | Вправление вывихов | 20 | 15 | 3 |  |
| 12 | Пальцевое исследование прямой кишки | 60 | 60 | 3 |  |
| 13 | Ректоромано- и аноскопия | 20 | 20 | 3 |  |
| 15 | Хромоцистоскопия | 15 | 10 | 2 |  |
| 16 | Задняя тампонада носа | 20 | 20 | 3 |  |
| 17 | Переливание крови, ее препаратов и кровезаменителей | 30 | 30 | 3 |  |
| 18 | Интубация трахеи | 5 | 1 | 2 |  |
| 19 | Трахеостомия | 15 | 10 | 3 |  |
| 20 | Дренирование брюшной полости | 30 | 30 | 3 |  |
| 21 | Закрытый массаж сердца | 3 | 2 | 3 |  |
| 22 | Эндоскопические исследования | 20 | 20 | 3 |  |
| 23 | Освоение эндоскопических швов | 30 | 30 | 3 |  |
| 24 | Диагностическая лапароскопия  | 30 | 30 | 3 |  |
| 25 | Диагностическая торакоскопия  | 30 | 30 | 3 |  |
| 26 | Лапароскопическая холецистэктомия | 30 | 2 | 3 |  |

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** |
| **1** | **Пластическая хирургия (1 год обучения)** | ДКБ ОАО РЖД (1х/о)ДКБ ОАО РЖД(ЛОР)ДКБ ОАО РЖД(урология) | **04.09.18****06.04.19****15.06.19** | **28.12.2018****03.05.2019****28.06.2019** | **648** | **Экзамен** |
| **2** | **Пластическая хирургия (2 год обучения)** | ДКБ ОАО РЖД | **22.09.19** | **31.05.2020** | **288** | **Экзамен** |
| **3** | **Фундаментальные дисциплины** |
| **3.1** | Общественное здоровье и здравоохранение | [Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом социальной работы](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=305) | **20.01.19** | **30.01.19** | **72** | **Зачет** |
| **3.2** | Патология: клиническая патофизиология | [Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В.Иванова](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=333) | **10.01.19** | **13.01.19** | **36** | Зачет |
| **3.3** | Клиническая лабораторная диагностика | [Кафедра клинико-лабораторной диагностики ИПО](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=164) | **05.02.19** | **08.02.19** | **36** | Зачет |
| **4** | ***Смежные дисциплины*** |
| **4.1** | Медицина чрезвычайных ситуаций | [Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=330) | **23.03.19** | **27.03.19** | **36** | Зачет |
| 4.2 | Клиническая фармакология | [Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=335) | **27.02.19** | **02.03.19** | **36** | Зачет |
| **4.3** | Педагогика | [Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=2052) | **24.11.18** | **04.12.18** | **72** | Зачет |
|  | ***Вариативная часть*** |
| **5** | ***Обязательные дисциплины*** |
| **5.1** | Анестезиология и реаниматология | Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО | По расписанию | По расписанию | **36** | Зачет |
| **5.2** | Организация лекарственного обеспечения населения РФ | [Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=335) | **36** | Зачет |
| **5.3** | Онкология | [Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=306) | **36** | Зачет |
| **5.4** | Трансфузиология | [Кафедра общей хирургии им. проф. М.И. Гульмана](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=304) | **36** | Зачет |
| **5.5** | Топографическая анатомия и оперативная хирургия | [Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии](http://krasgmu.ru/index.php?page%25255bcommon%25255d=dept&id=331) | **36** | Зачет |
| **5.6** | Урология | Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО | **36** | Зачет |
| **6.0** | ***Дисциплины по выбору ординатора*** |
| **6.1** | Травматология и ортопедия  | ДКБ ОАО РЖД | **02.02.19** | **17.02.19** | **72** | Зачет |
|  | ***Практики*** |
| **7** | ***Обучающий симуляционный курс*** | Кафедра-центр симуляционных технологий | **14.02.19** | **17.02.19** | **108** |  |
| **7.1** | Специальные навыки | Кафедра-центр симуляционных технологий | **14.02.19****15.02.19** | **15.02.19****16.02.19** | **72** | Диф. зачет |
| **7.2** | Общепрофессиональные навыки | Кафедра-центр симуляционных технологий | **16.02.19** | **17.02.19** | **36** | Диф. зачет |
| **7.3** | Стационар (1 год) | ДКБ ОАО РЖД 1 хирургическое оДКБ ОАО РЖДЛор отделениеДКБ ОАО РЖДУрологическое отделение | **06.10.18****06.04.19****29.06.19** | **26.12.18****14.06.19****02.08.19** | **774** | Диф. зачет |
| **7.5** | Стационар (2 год) | ДКБ ОАО РЖД | **24.09.19** | **31.07.2020** | **1422** | Диф. зачет |
| **7.6** | Поликлиника (2 год) | Городская поликлиника №4 | **06.04.2020** | **22.04.2020** | **396** | Диф. зачет |
| **7.7** | Государственная итоговая аттестация |  | **15.06.2020** | **28.06.2020** | **108** | Итоговый гос.экзамен |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Ординатор Владимиров Иван Владимирович**

**Руководитель ординатуры д.м.н., профессор Винник Ю.С.**