

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

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

Зав. кафедрой

д.м.н., профессор Д.В.Черданцев

---

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН  
РАБОТЫ КЛИНИЧЕСКОГО ОРДИНАТОРА**

Специальность Хирургия

Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыхно с курсом  
эндоскопии и эндохирургии ПО

Ф.И.О клинического ординатора: Заборцев М.Е.

Ф.И.О. руководителя: д.м.н., проф. Первова О.В.

Срок обучения с 01.09.2017 г.  
по 31.08.2019 г.

2017 год

# 1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ высшего ОБРАЗОВАНИЯ - ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.67 «Хирургия»

Код Наименование

СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Учебный план ординатуры -14-00-Хирургия.рпк, код специальности 31.08.67, специализация \_\_\_\_\_, год начала подготовки 2015

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-23	3-9	10-16	17-23	24-31								
I																																																												
II																																																												

## 2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Итого
Теоретическое обучение и раскрепощенные практики	29 2/6	5 4/6	35
П Практика	16 4/6	33 2/6	50
Г Подготовка и сдача государственного экзамена		2	2
К Каникулы	6	11	17
<b>Итого</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>104</b>
Студентов			
Групп			

План Учебный план ординатуры '14-00-Хирургия.рлюх', код специальности 31.08.67, специализация \_\_\_\_\_, год начала подготовки 2015

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		ЗЕТ		Итого часов					Курс 1					Курс 2					Закрепленная кафедра					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Часы в ЗЕТ	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Код	Наименование
<b>Блок: Б1. Дисциплины (модули)</b>																											
<b>Часть: базовая</b>																											
+	61.Б.01	Хирургия	2	2		26	26	36	936	936	702	234		18	36	450	162		8	28	188	72		38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Лыко г.		
+	61.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	1			2	2	36	72	72	54	18		2	6	48	18							35	Управления в здравоохранении ИПО		
+	61.Б.03	Патология клиническая патофизиология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							29	Патологической физиологии им. проф. В.В. Лыко г.		
+	61.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							6	Клинико-лабораторной диагностики ИПО		
+	61.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							17	Мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи		
+	61.Б.06	Клиническая фармакология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							40	Фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической		
+	61.Б.07	Педагогика		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6	48	18										
						34	34		1224	1224	918	306		26	60	642	234		8	28	188	72					
<b>Часть: вариативная</b>																											
+	61.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							18	Анестезиологии и реаниматологии ИПО		
+	61.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							36	Управления и экономики фармации с курсом ПО		
+	61.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							10	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО		
+	61.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							17	Мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи		
+	61.В.05	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							28	Оперативной хирургии и топографической анатомии		
+	61.В.06	Урология				1	1	36	36	36	27	9		1	3	24	9							42	Педагогика и психологии с курсом ПО		
+	61.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		2	2		72	72	54	18							2	6		48	18				
+	61.В.ДВ.01.01	Травматология и ортопедия				2	2	36	72	72	54	18							2	6		48	18	38	Кафедра и клиника хирургических болезней		
-	61.В.ДВ.01.02	Нейрохирургия				2	2	36	72	72	54	18							2	6		48	18	38	Кафедра и клиника хирургических болезней		
						8	8		288	288	216	72		6	18	144	54		2	6		48	18				
						42	42		1512	1512	1134	378		32	78	786	288		10	34		236	90				
<b>Блок: Б2. Практики</b>																											
<b>Часть: базовая</b>																											
+	62.Б.01(П)	ОСК		1		3	3	36	108	108		108		3			108										
+	62.Б.02(П)	Стационар		1		61	61	36	2196	2196		2196		15			540		46				1656				
						64	64		2304	2304		2304		18			648		46				1656				
<b>Часть: вариативная</b>																											
+	62.В.01(П)	Поликлиника, стационар № 2		1		11	11	36	396	396		396		7			252		4				144				
						11	11		396	396		396		7			252		4				144				
						75	75		2700	2700		2700		25			900		50				1800				
<b>Блок: Б3. Государственная итоговая аттестация</b>																											
<b>Часть: базовая</b>																											
+	63.Б.01	Государственная итоговая аттестация				3	3	36	108	108		108							3				108				
						3	3		108	108		108							3				108				
						3	3		108	108		108							3				108				

## 2. ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.67«\_\_\_\_\_Хирургия\_\_\_\_\_»

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 и 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:**

1. Готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
2. Готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
3. 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).

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 хирургической 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**

**31.08.67**

**«Хирургия»**

Код

Наименование специальности

### **Знать:**

1. Конституцию Российской Федерации Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
  2. принципы организации и проведения диспансеризации населения; основы профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
  3. правила санитарно-эпидемиологического режима;
  4. методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предпубертального населения;
  5. 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;
  6. 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 иммунологии, 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;
  7. 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 иммунологии, принципы подготовки больных (взрослых и детей) к операции и ведение послеоперационного периода в условиях чрезвычайной ситуации, а так же медицинской эвакуации;
  8. вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, реабилитации хирургических больных; применение физиотерапии, лечебной физкультуры; показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
  9. формы и методы санитарно-просветительной работы;
  10. 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;

11. статистические отчетные формы;
12. вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны и военно-полевой хирургии; правила санитарно-эпидемиологического режима;

**Уметь:**

1. 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;
2. применять знания по основам профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы; использовать территориальную программу государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи;
3. 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;
4. собирать и анализировать информацию о показателях здоровья взрослых и подростков;
5. диагностировать заболевания, оценить состояние больного и клиническую ситуацию в соответствии со стандартом медицинской помощи;
6. оказывать квалифицированную хирургическую медицинскую помощь; проведение консервативного, оперативного лечение основных хирургических нозологий; подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
7. оказывать квалифицированную медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации в соответствии со стандартами медицинской помощи;
8. применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
9. формировать у пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
10. организовать хирургическую помощь в учреждениях здравоохранения;
11. заполнять и анализировать статистические отчетные формы;
12. организовывать службу гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

**Владеть:**

1. ситуацией по применению законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
2. навыками использования основ профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы;
3. 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;
4. навыками сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого и предподросткового населения;
5. методами диагностики заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи;
6. навыками оказания хирургической медицинской помощи; навыками проведение консервативного, оперативного лечение основных хирургических нозологий; навыками подготовки больных к операции и ведение послеоперационного периода;
7. навыками оказанию медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

8. навыками немедикаментозной терапии, физиотерапии, бальнеотерапия у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
9. навыками санитарно-просветительной работы;
10. навыками организации хирургической помощи в учреждениях здравоохранения;
11. навыками заполнения и анализа статистических отчетных форм;
12. навыками организации службы гражданской обороны при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;

#### 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. самостоятельно		
1	Аппендэктомия	40	20	3	
2	Грыжесечение	40	20	3	
3	Холецистэктомия	25	5	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 ( <i>абсцессов, флегмон, панарициев, маститов, и др.</i> )	40	20	3	
10	Кожная пластика расщепленным лоскутом	10	7	3	
11	Ушивание прободной язвы	10	3	3	
12	Дренирующие желудок операции ( <i>ГЭА, пилоропластика</i> )	5	1	3	
13	Ваготомия ( <i>стволовая, СПВ</i> )	5	1	3	
14	Лапаротомия	20	10	3	
15	Резекция тонкой кишки	15	1	2	
16	Резекция толстой кишки	15	1	2	
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	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
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 <i>(при переломах, вывихах, артритах, семенного канатика, паранефральные и др.)</i>	20	9	3	
27	Надлобковая пункция мочевого пузыря	5	2	3	
28	Торакарная эпицистостомия	20	10	3	
29	Операция при фимозе и парафимозе	5	2	3	
30	Транспортная иммобилизация	30	18	3	
31	Гипсовые повязки	25	25	3	
32	Цинк-желатиновые повязки	5	5	3	
33	Лапароцентез	25	25	3	
34	Пункционные и другие виды биопсий	30	30	3	
35	Внутриартериальные вливания	20	15	3	
36	Репозиция переломов	20	15	3	
37	Вправление вывихов	20	15	3	
38	Пальцевое исследование прямой кишки	60	60	3	
39	Ректоромано- и аноскопия	20	20	3	
40	Хромоцистоскопия	15	10	2	
41	Задняя тампонада носа	20	20	3	
42	Переливание крови, ее препаратов и кровезаменителей	30	30	3	
43	Интубация трахеи	5	1	2	
44	Трахеостомия	15	10	3	
45	Дренирование брюшной полости	30	20	3	
46	Закрытый массаж сердца	3	2	3	
47	Эндоскопические исследования	20	10	3	
48	Освоение эндоскопических швов	30	10	3	
49	Диагностическая лапароскопия	30	10	3	
50	Диагностическая торакоскопия	30	10	3	
51	Лапароскопическая холецистэктомия	30	1	3	

Подпись заведующего кафедрой Черданцев Д.В.

подпись (Ф.И.О.)

## 5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Форма контроля	Часы
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1	Дисциплина специальности Хирургия	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М.Дыхно с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО	01.09.17 30.03.18 15.06.18 01.09.18 01.06.19	28.12.17 03.05.18 28.06.18 28.09.18 14.06.19	Экзамен	936
<b>Фундаментальные дисциплины</b>						
1	<b>Общественное здоровье и здравоохранение</b>	Кафедра управления в здравоохранении ИПО		по расписанию	Зачет	72
2	<b>Патология: клиническая патофизиология</b>	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова		по расписанию	Зачет	36
3	<b>Клиническая лабораторная диагностика</b>	Кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО		по расписанию	Зачет	36
<b>Смежные дисциплины</b>						
4	<b>Медицина чрезвычайных ситуаций</b>	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф, скорой помощи с курсом ПО		по расписанию	Зачет	36
5	<b>Клиническая фармакология</b>	Кафедра фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО		по расписанию	Зачет	36
6	<b>Педагогика</b>	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО		по расписанию	Зачет	72
<b>Обязательные дисциплины</b>						
1	<b>Анестезиология и реаниматология</b>	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО		по расписанию	Зачет	36
2	<b>Организация лекарственного обеспечения населения РФ</b>	Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО		по расписанию	Зачет	36
3	<b>Онкология</b>	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО		по расписанию	Зачет	36
4	<b>Трансфузиология</b>	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины		по расписанию	Зачет	36

		катастроф, скорой помощи с курсом ПО			
5	<b>Топографическая анатомия и оперативная хирургия</b>	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	по расписанию	Зачет	36
6	<b>Урология</b>	Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО	по расписанию	Зачет	36
<b>Дисциплины по выбору</b>					
1	<b>Травматология и ортопедия</b>	Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	По расписанию	Зачет	72
<b>Симуляционный курс</b>					
1	<b>Симуляционный курс</b>	Кафедра – центр симуляционных технологий	По расписанию	Зачет	108

#### Практика 1-й год обучения

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Форма контроля	Часы
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1	<b>Абдоминальная хирургия</b>	КГБУЗ КМКБ №20 отделение абдоминальной хирургии	6.10.2017	28.12.2017	Диф/зачет	216
2	<b>Торакальная хирургия</b>	КГБУЗ КМКБ №20 отделение торакальной хирургии	30.03.2018	19.05.18	Диф/зачет	198
3	<b>Колопроктология</b>	КГБУЗ КМКБ №20 отделение колопроктологии	21.05.18	14.06.18	Диф/зачет	126
4	<b>Поликлиника</b>	ККБ	29.06.2018	02.08.2018	Диф/зачет	252

#### Практика 2-й год обучения

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Форма контроля	Часы
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1.	<b>Торакальная хирургия</b>	КГБУЗ ККБ отделение торакальной хирургии	26.09.2018	24.10.2018	Диф/зачет	216
2.	<b>Гнойная хирургия</b>	КГБУЗ ККБ отделение гнойной хирургии	25.10.2018	11.12.2018	Диф/зачет	360
3.	<b>Эндокринная</b>	КГБУЗ ККБ	12.12.2018	28.12.2018	Диф/зачет	180

	<b>хирургия</b>	отделение эндокринной хирургии	12.01.2019	17.01.2019		
4.	<b>Абдоминальная хирургия</b>	КГБУЗ ККБ отделение абдоминальной хирургии	18.01.2019	28.03.2019	Диф/зачет	540
5	<b>Сосудистая хирургия</b>	КМК БСМП отделение сосудистой хирургии	29.03.2019	20.04.2019	Диф/зачет	180
6	<b>Неотложная хирургия</b>	КГБУЗ ККБ отделение неотложной хирургии	22.04.2019	14.05.2019	Диф/зачет	180
7	<b>Поликлиника</b>	ККБ	15.05.2019	31.05.2019	Диф/зачет	144
8	<b>ГИА</b>		15.06.2019	28.06.2019	Экзамен	108

Клинический ординатор **Заборцев М.Е.** \_\_\_\_\_

Руководитель клинического ординатора д.м.н., проф. **Первова О.В.** \_\_\_\_\_