

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ по дисциплине «Пластическая хирургия»

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**

Общая трудоемкость дисциплины 936 / 26 (час/зач. ед.)

### **Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** подготовка квалифицированного врача-специалиста пластического хирурга, обладающего системой знаний, умений и владений, а также профессиональных компетенций, способного и готового к самостоятельной профессиональной деятельности в сфере пластической и реконструктивной хирургии.

### **Задачи:**

- Сформировать систему базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности пластическая хирургия;
- Обеспечить возможности для подготовки врача пластического хирурга, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;
- Обеспечить возможность приобретения умений, навыков и владений в области новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;
- Обеспечить возможность овладения компетенциями для выполнения самостоятельной работы врачом пластическим хирургом
- Сформировать систему общих и специальных знаний, позволяющих ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, медицинской психологии.

Дисциплина «Пластическая и реконструктивная хирургия» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетен ции	Содержание компетенции
1	2
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
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
ПК-2	Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
ПК-4	Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
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

ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи.
ПК-8	Готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

### **Разделы дисциплины**

- Термические поражения
- Общие вопросы пластической и реконструктивной хирургии
- Пластическая и реконструктивная хирургия конечностей
- Основы эстетической хирургии. Пластическая и реконструктивная хирургия лица, головы и шеи
- Пластические операции на туловище и урогенитальной области
- Хирургическая коррекция врожденных пороков развития челюстно-лицевой области, посттравматических деформаций лица и шеи
- Реконструктивные вмешательства после онкологических операций
- Основы сосудистой и микрососудистой хирургии

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**дисциплины «Общественное здоровье и здравоохранение»**

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**

Общая трудоемкость дисциплины - 72 час / 2 зач.ед

**Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** формирование у врача-специалиста возможностей применения основных принципов организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом в деятельности медицинских организаций и их структурных подразделений

**Задачи:**

- Ознакомление со статистикой общественного здоровья и статистикой здравоохранения, ознакомление с методикой изучения заболеваемости населения, основных демографических процессов и других показателей состояния здоровья населения.
- Изучение организационных принципов охраны здоровья населения в современных условиях с овладением необходимыми для практического врача навыками организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом.

Дисциплина «Общественное здоровье и здравоохранение» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компете нции	Содержание компетенции
1	2
УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

**Разделы дисциплины:**

- Общественное здоровье и охрана здоровья населения в деятельности медицинской организации
- Правовое регулирование медицинской деятельности
- Управление в медицинской организации

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ** **по дисциплине «Прикладные вопросы терапии»**

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**

Общая трудоемкость дисциплины 36/ 1 (час/зач. ед.)

### **Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** систематизация, обновление, расширение знаний и практической подготовки по вопросам проведения различных методов терапевтического лечения, необходимых специалисту для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях амбулаторно-поликлинической, стационарной медицинской помощи.

### **Задачи:**

- обеспечить изучение основ фундаментальных дисциплин, вопросов этиологии, патогенеза, клинических проявлений заболеваний терапевтического профиля, лабораторных и функциональных исследований, постановки диагноза, определения видов и этапов лечения с учетом современных достижений медицины, и профилактики заболеваний.

- сформировать профессиональные знания, умения, навыки врача-терапевта с целью самостоятельного ведения больных преимущественно в амбулаторно-поликлинических условиях, стационаре.

Дисциплина «Прикладные вопросы терапии» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
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
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи.

### **Разделы дисциплины:**

- Общие вопросы терапевтического лечения пациентов.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**по дисциплине**  
**«Прикладным вопросам хирургии»**

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**  
Общая трудоемкость дисциплины 36/ 1 (час/зач. ед.)

**Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** систематизация, обновление, расширение знаний и практической подготовки по вопросам проведения различных методов хирургического лечения, необходимых специалисту при выполнении профессиональных обязанностей по специальности «Пластическая хирургия».

**Задачи:**

- обеспечить изучение общих принципов хирургических техник, используемых в пластической и реконструктивной хирургии.

Дисциплина «Прикладные вопросы хирургии» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
2	3
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
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи.

**Разделы дисциплины:**

- Общие принципы хирургического закрытия ран

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Педагогика»

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**

Общая трудоемкость дисциплины 36 час. / 1 з.е.

### **Цель изучения дисциплины**

**Целью** освоения дисциплины является общетеоретическая и комплексная психолого-педагогическая подготовка, создающая 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, в сочетании с готовностью к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

### **Задачи:**

- Получение знаний в области организации, планирования и практического осуществления обучения по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам
- Получение знаний в области психолого-педагогических методов создания мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
- Формирование умений подготовки занятий
- Навыков подготовки визуальных средств обучения для проведения занятий.

Дисциплина «Педагогика» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенци и	Содержание компетенции
1	2
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
ПК-9	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

### **Разделы дисциплины:**

- Правовые основы организации высшего медицинского образования

- Основы дидактики
- Педагогическая психология
- Мотивация

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций»

Специальность **31.08.60 Пластическая хирургия**

Общая трудоемкость дисциплины 72 часа/ 2 зач. ед.

### **Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** совершенствование теоретических знаний и практических навыков по медицине катастроф.

**Задачи:** овладение теоретическими знаниями и практическими умениями по медико-тактической характеристике катастроф, организации лечебно-эвакуационных мероприятий в ЧС, организации оказания медицинской помощи и особенностям патологии у пострадавших в ЧС.

Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

<b>Номер/ индекс компетен ции</b>	<b>Содержание компетенции (или ее части)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>
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.
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

### **Разделы дисциплины:**

- Медико-тактическая характеристика катастроф
- Организация медицинского обеспечения населения в ЧС
- Основные способы и принципы защиты больных, медицинского персонала, населения в ЧС
- Особенности патологии пострадавших в ЧС

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Патология»

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**  
Общая трудоемкость дисциплины 72/2 (час/зач. ед.)

### **Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** подготовка квалифицированного врача лечебного профиля, обладающего системой знаний, умений, практических навыков, универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в должности врача.

### **Задачи:**

1. Освоить правила формулирования диагноза;
2. Ознакомиться с основами клинической морфологии;
3. Овладеть навыками интерпретации морфологических заключений, произведенных патологоанатомом по прижизненному материалу.
4. - обучение умению проводить патофизиологический анализ профессиональных задач врача, а также модельных ситуаций;
5. - формирование методологической и методической основы клинического мышления и рационального действия врача;
6. - формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров.

Дисциплина «Патология» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компетенц ии	Содержание компетенции
1	2
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

### **Разделы дисциплины:**

- Типовые нарушения обмена веществ
- Патофизиология органов и систем
- Клиническая патофизиология
- «Учение о болезни. Учение о диагнозе.»
- «Аутопсии. Категории расхождения диагнозов. Ятрогении»
- «Клиническая морфология»

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ по дисциплине «Хирургические инфекции»

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**

Общая трудоемкость дисциплины 36/1 (час/зач. ед.)

### **Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** углубленная теоретическая подготовка специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности, выполнению лечебно-диагностической, профилактической и реабилитационной помощи в полном объеме в соответствии с освоенными знаниями, практическими умениями и навыками по хирургическим инфекциям.

Изучение дисциплины - хирургические инфекции - способствует повышению профессионального уровня и степени готовности врача к самостоятельной врачебной деятельности, формированию клинического мышления квалифицированного врача более узкой специализированной направленности в разделах, наиболее интересных и важных для него лично.

### **Задачи:**

- Изучение клиническими ординаторами этиологии и патогенеза хирургических инфекций, требующих хирургического лечения;
- Приобретение знаний по семиотике хирургических инфекций, требующих хирургического лечения ;
- Обучение диагностике важнейших клинических синдромов хирургических инфекций, требующих хирургического лечения;
- Обучение распознаванию хирургических инфекций, требующих хирургического лечения при осмотре больного, выделению ведущих клинических синдромов, определению тяжести течения заболевания,
- Обучение выбору оптимальных методов лабораторного и инструментального обследования при хирургических инфекциях, требующих хирургического лечения;
- Обучение составлению алгоритма дифференциальной диагностики;
- Обучение оказанию больным специализированной врачебной помощи при возникновении неотложных состояний в гнойной хирургии

Дисциплина «Хирургические инфекции» относится к разделу «Обязательные дисциплины» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компетен ции	Содержание компетенции
1	2
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
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи.

**Разделы дисциплины:**

- Острый параректальный абсцесс Варианты операций
- Гнойные осложнения острого тяжелого панкреатита
- Малоинвазивные вмешательства при забрюшинной флегмоне Варианты операций
- Операции при ЭКХ с абсцессом
- Распространенный перитонит Клиника, диагностика
- Оперативное лечение распространенного перитонита

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**по дисциплине «Физиотерапии в пластической хирургии»**

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**

Общая трудоемкость дисциплины 216/ 6 (час/зач. ед.)

**Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** систематизация, обновление, расширение знаний и практической подготовки по вопросам проведения различных методов физиотерапевтического лечения, необходимых специалисту при выполнении профессиональных обязанностей по специальности «Пластическая хирургия».

**Задачи:**

- обеспечить изучение патохимии и патофизиологии болевых синдромов различного происхождения,
- обеспечить изучение методов физиотерапевтического лечения, применяемых в различных разделах пластической и реконструктивной хирургии

Дисциплина «Физиотерапия в пластической хирургии» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
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
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи.

**4. Разделы дисциплины:**

- Электrolечение
- Магнитотерапия
- Физикофармаколечение
- Дополнительные виды физиотерапевтического лечения

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ по дисциплине «Современной ринопластика»

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**  
Общая трудоемкость дисциплины 216/ 6 (час/зач. ед.)

### **Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** систематизация, обновление, расширение знаний и практической подготовки по вопросам проведения различных методов физиотерапевтического лечения, необходимых специалисту при выполнении профессиональных обязанностей по специальности «Пластическая хирургия».

### **Задачи:**

- обеспечить изучение анатомического строения области носа, физиологических и клинических аспектов носового дыхания.
- обеспечить изучение общих принципов и частных вопросов хирургических техник, использующихся в пластической и реконструктивной хирургии для проведения ринопластики.

Дисциплина «Современная ринопластика» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
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
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи.

### **Разделы дисциплины:**

- Хирургическая анатомия носа.
- Ключевые приемы и проблемы ринопластики.
- Закрытая ринопластика.
- Базовые основы открытой ринопластики.
- Функциональная риносептопластика.
- Восстановительная ринопластика.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**  
**по дисциплине «Расширенным основам сосудистой**  
**и микрососудистой хирургии»**

**Специальность 31.08.60 Пластическая хирургия**  
Общая трудоемкость дисциплины 216/ 6 (час/зач. ед.)

**Цели и задачи дисциплины:**

**Цель:** систематизация, обновление, расширение знаний и практической подготовки по основам сосудистой и микрососудистой хирургии, необходимых специалисту при выполнении профессиональных обязанностей по специальности «Пластическая хирургия».

**Задачи:**

Углубленное изучение современных возможностей хирургического лечения заболеваний сосудов, эндоваскулярной хирургии в свете новейших достижений и разработок мировой практики, ангиохирургии у больных с приобретенной и врожденной патологией сосудов различных сосудистых бассейнов, а также их мультифокального поражения. Совершенствование и овладение новыми методами диагностики, лечения и вторичной профилактики заболеваний сердечно-сосудистой системы. Освоение современных технологий диагностики и лечения больных ангиохирургического профиля. Освоение методологии научных и клинических исследований в области сосудистой и микрососудистой хирургии.

Дисциплина «Расширенные основы сосудистой и микрососудистой хирургии» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.60 «Пластическая хирургия».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
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
ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании реконструктивной и эстетической хирургической медицинской помощи.

**Разделы дисциплины:**

- Общие вопросы хирургического лечения сосудов
- Болезни артериальной и венозной систем
- Другие заболевания сосудов
- Основы микрососудистой хирургии