

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

"Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной и  
методической деятельности  
В.О. Курьянов

« 27 » 10 2017 г.



**Основная профессиональная образовательная  
программа высшего образования**

**31.05.01 Лечебное дело**

код, наименование направления подготовки (специальности)

Квалификация выпускника **Врач - лечебник**

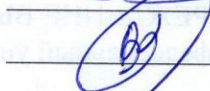
Структурное подразделение **Медицинская академия имени С. И. Георгиевского**  
наименование структурного подразделения

Симферополь 2017 г.

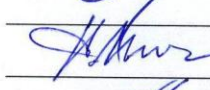
Руководители (разработчики) программы



Ушаков А.В.



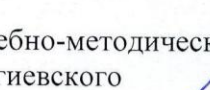
Белоглазов В.А.



Костырной А.В.



Ильченко Ф.Н.



Дедович Н.Г.

подпись

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии

Медицинской академии имени С.И.Георгиевского

Протокол № 3 от 24 мая 2017 г.

Председатель учебно-методической комиссии



подпись

Кляритская И.Л.

ФИО

Программа рассмотрена на заседании ученого совета

Медицинской академии имени С. И. Георгиевского

Протокол № 5 от 30 мая 2017 г.

Директор медицинской академии

имени С.И.Георгиевского



подпись

Иванова Н.В.

ФИО

Программа рассмотрена на заседании учебно-методического совета

ФГАОУ ВО «КФУ имени В.И. Вернадского»

Протокол № 8 от 27 июня 2017 г.

Председатель учебно-методического совета ФГАОУ ВО «КФУ имени В.И. Вернадского»



подпись

Курьянов В.О.

ФИО

**Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО)**

**по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)**

Форма обучения - очная

Срок освоения ОПОП – 6 лет

**Общая структура программы ОПОП ВО по блокам**

<b>Структура программы специалитета</b>		<b>Трудоемкость (зачетные единицы)</b>
<b>Блок 1</b>	Дисциплины (модули)	<b>326</b>
	Базовая часть	290
	Вариативная часть	36
<b>Блок 2</b>	Практики, в т.ч. научно- исследовательская работа (НИР)	<b>31</b>
	Базовая часть	31
<b>Блок 3</b>	Государственная итоговая аттестация	<b>3</b>
<b>Общий объем программы специалитета</b>		<b>360</b>

Основная профессиональная образовательная программа подготовки обучающихся по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета) относится к укрупненной группе специальностей высшего образования 31.00.00 Клиническая медицина.

**Нормативно- правовые документы**

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета). Утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 09 февраля 2016 г. № 95.
- О внесении изменений в перечни специальностей и направлений подготовки высшего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 19 апреля 2017 г. № 320;
- Профессиональный стандарт Врач-лечебник (врач-терапевт участковый). Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 № 293н.
- Порядок организации и осуществлении образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата,

программам специалитета, программам магистратуры. Утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 05 апреля 2017 г. № 301;

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры. Утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 25.06.2015г. № 636, в редакции Приказа Министерства образования и науки РФ от 09.02.2016г. № 86
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 27. 11. 2015г. № 1383
- Нормативно-методические документы Министерства образования и науки Российской Федерации;
- Локальные нормативные документы КФУ, регламентирующие организацию и осуществление образовательной деятельности.

#### **Обоснование необходимости реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования**

Подготовка обучающихся по ОПОП ВО специальности 31.05.01 Лечебное дело соответствует задачам социально-экономического развития Республики Крым и Российской Федерации в сфере здравоохранения по созданию системы непрерывного профессионального медицинского образования.

Формирование необходимых компетенций у выпускников по ОПОП ВО специальности 31.05.01 Лечебное дело будет способствовать развитию Крыма как современной рекреационной зоны с предоставлением всего спектра медицинских услуг.

Подготовка высококвалифицированных специалистов, ориентированных на постоянное совершенствование собственных знаний, умений и навыков, необходимых для достижения и сохранения высокого качества профессиональной деятельности в соответствии с национальными приоритетами в области здравоохранения.

Выпускники ОПОП ВО специальности 31.05.01 Лечебное дело» востребованы как в сфере здравоохранения Республики Крым, так и в других регионах Российской Федерации для реализации национальной технологической платформы «Медицина будущего».

Как следует из отчета Министерства здравоохранения Республики Крым, в регионе остается актуальной проблема дефицита медицинских кадров. Одним из вариантов решения этой проблемы может стать - повышение квоты целевого приема молодежи. План целевого набора в 2016 году выполнен полностью.

Ежегодно Медицинская академия имени С.И.Георгиевского выполняет план набора студентов как за счет бюджетных ассигнований, так и на платных условиях. Конкурс абитуриентов, желающих обучаться по специальности 31.05.01 Лечебное дело составляет более 4 человек на место, что свидетельствует о заинтересованности молодежи в получении медицинского образования.

### **Область профессиональной деятельности выпускника**

**Область профессиональной деятельности** выпускников, освоивших программу специалитета, включает охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

**В соответствии с профессиональным стандартом врач - лечебник** выполняет такие виды экономической деятельности: деятельность в области здравоохранения, деятельность больничных организаций.

### **Объекты профессиональной деятельности выпускника:**

физические лица (пациенты);  
население;  
совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

### **Виды профессиональной деятельности:**

медицинская;  
организационно-управленческая;  
научно-исследовательская.

Выпускник, освоивший программу специалитета, в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа специалитета, готов решать следующие профессиональные задачи:

#### **медицинская 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;

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов;

диагностика неотложных состояний;

диагностика беременности;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и участие в иных видах медицинской экспертизы;

оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара;

оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной 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;

участие в проведении медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

обучение пациентов основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим профилактике возникновения заболеваний и укреплению здоровья;

**организационно-управленческая деятельность:**

применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;

создание в медицинских организациях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала;

ведение медицинской документации в медицинских организациях;

организация проведения медицинской экспертизы;

участие в организации оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;

соблюдение основных требований информационной безопасности;

**научно-исследовательская деятельность:**

анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов;

участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике.

**В соответствии с профессиональным стандартом врач - лечебник** выполняет такие обобщенные трудовые функции: оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника.

### **Результаты освоения ОПОП**

В результате освоения ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело у выпускника должны быть сформированы общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета), должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1);

способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-2);

способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК- 3);

способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-4);

готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала (ОК-5);

способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-6);

готовностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-7);

готовностью к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-8).

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать следующими **общепрофессиональными компетенциями:**

готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);

готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-2);

способностью использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ОПК-3);

способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности (ОПК-4);

способностью и готовностью анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок (ОПК-5);

готовностью к ведению медицинской документации (ОПК-6);

готовностью к использованию основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов при решении профессиональных задач (ОПК-7);

готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач (ОПК-8);

способностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач (ОПК-9);

готовностью к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи (ОПК-10);

готовностью к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи (ОПК-11).

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности:

**медицинская деятельность:**

способностью и готовностью 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);

способностью и готовностью к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

способностью и готовностью к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);



способностью и готовностью к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения (ПК-4);

готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания (ПК-5);

способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем – X пересмотр, принятой 43-ей Всемирной Ассамблеей Здравоохранения, г. Женева, 1989 г. (ПК-6);

готовностью к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека (ПК-7);

способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами (ПК-8);

готовностью к ведению и лечению пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара (ПК-9);

готовностью к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи (ПК-10);

готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства (ПК-11);

готовностью к ведению физиологической беременности, приему родов (ПК-12);

готовностью к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации (ПК-13);

готовностью к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-14);

готовностью к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний (ПК-15);

готовностью к просветительской деятельности по устранению факторов риска и фор-

мированию навыков здорового образа жизни (ПК-16);

**организационно-управленческая деятельность:**

способностью к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-17),

готовностью к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-18);

способностью к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-19);

**научно-исследовательская деятельность:**

готовностью к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказательной медицины (ПК-20);

способностью к участию в проведении научных исследований (ПК-21);

готовностью к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ПК-22).

В результате освоения ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело выпускник готов выполнять следующие трудовые функции в соответствии с **профессиональным стандартом врач - лечебник:**

1. Оказание медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах.
2. Проведение обследования пациента с целью установления диагноза.
3. Назначение лечения и контроль его эффективности и безопасности.
4. Реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность.
5. Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.
6. Ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала.

**Сведения о кадровом обеспечении, необходимом для реализации  
ОПОП ВО 31.05.01 Лечебное дело**

Обеспеченность НПР	Штатные НПР, привлекаемые к реализации	НПР, имеющие образование, соответствующее профилю	НПР с учебной степенью и /или званием	Количество НПР из числа действующих руководителей и работников профильных организаций, предприятий,
--------------------	--	---	---------------------------------------	---

	ОПОП ВО		преподаваемых дисциплин				учреждений	
	Кол.	%	Кол.	%	Кол.	%	Кол.	%
Требования ФГОС ВО		100%		70%		65%		10%
Факт	499	100%	484	97%	348	70%	55	11%

Реализация ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета) в целом обеспечена научно-педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и систематически занимающимися научно- методической деятельностью.

В общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по данной ОПОП ВО, 70% имеют ученую степень и (или) ученое звание. К образовательному процессу привлечены 11% преподавателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций, предприятий, учреждений.

Таким образом, кадровый состав Медицинской академии имени С.И.Георгиевского, обеспечивающих подготовку обучающихся по специальности 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета) соответствует требованиям ФГОС ВО.

## Матрица компетенций 31.05.01 Лечебное дело (специалитет)

Название дисциплин	Общекультурные компетенции							
	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8
Философия	+	+						
Биоэтика				+				+
История			+					+
История медицины	+	+	+					
Основы пропедевтики педиатрии	+							
Основы правовых знаний в профессиональной деятельности врача			+					+
Здоровьесберегающие технологии						+		
Латинский язык	+							
Психология и педагогика	+							+
Физика, математика	+				+			
Биохимия	+							
Биология					+			
Анатомия	+							
Гистология, эмбриология, цитология	+							
Нормальная физиология	+							
Гигиена	+				+		+	
Медицинская реабилитация						+		
Дерматовенерология							+	
Офтальмология							+	
Медицина катастроф	+							
Безопасность жизнедеятельности							+	
Педиатрия	+				+			
Лучевая диагностика	+							
Детская хирургия	+							
Стоматология								
Травматология и ортопедия								
Онкология, лучевая терапия								
Физическая культура						+		
Культурология/философия культуры и медицины								
Культура речи для общепрофессиональных целей	+				+			
Основы медицинской этики, деонтологии и профессиональных коммуникаций				+				
Пропаганда здорового образа жизни						+		
Медицинская информатика	+							
Основы системной физиологии	+							
Современные методы визуализации	+							
Физиотерапия и курортология						+		
Медицина в динамике культуры					+			+
Неотложные состояния в клинике внутренних болезней							+	

Название дисциплин	Общепрофессиональные компетенции										
	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11
История	+	+		+							
Основы правовых знаний в профессиональной деятельности врача			+								
Основы пропедевтики педиатрии	+								+		
Иностранный язык		+									
Латинский язык		+									
Физика, математика							+				
Основы экономических знаний в профессиональной деятельности врача			+								
Медицинская информатика	+			+							
Химия	+						+				
Биохимия							+				
Биология	+						+				
Анатомия		+							+		
Топографическая анатомия, оперативная хирургия	+				+						+
Гистология, эмбриология, цитология					+				+		
Нормальная физиология							+		+		
Иммунология						+					
Фармакология	+				+			+			
Патологическая анатомия	+										
Клиническая патологическая анатомия	+					+					
Патологическая физиология									+		
Клиническая патологическая физиология									+		
Эпидемиология											
Клиническая фармакология								+			
Дерматовенерология	+			+							
Психиатрия, медицинская психология	+					+					
Офтальмология	+										
Педиатрия	+										
Пропедевтика внутренних болезней											+
Лучевая диагностика	+										
Факультетская терапия								+			
Госпитальная терапия								+			
Эндокринология								+			
Основы медицинской этики, деонтологии и профессиональных коммуникаций				+							
Культура речи для		+									

общепрофессиональных целей																							
Иностранный язык, профессионально ориентированный																							
Основы научно-исследовательской работы студентов-медиков																							
Клинически ориентированная анатомия с мануальными навыками																							
Медицинская информатика																							
Основы системной физиологии																							
Актуальные проблемы гистологии																							
Общий уход за терапевтическими и хирургическими больными																							
Основы сестринского дела																							
Современные методы визуализации																							
Медицинская генетика																							
Неотложные состояния в клинике внутренних болезней																							

Название дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом	Профессиональные компетенции																						
	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	
Основы пропедевтики педиатрии	+																						
Здоровьесберегающие технологии	+																						
Психология и педагогика	+																						
Физика, математика																							
Химия																							
Медицинская информатика																							
Биохимия																							
Гистология, эмбриология, цитология																							
Нормальная физиология																							
Микробиология, вирусология	+																						
Иммунология	+																						
Патологическая анатомия																							
Клиническая патологическая анатомия																							
Патологическая физиология	+																						
Клиническая патологическая физиология	+																						
Гигиена	+																						
Общественное здоровье и здравоохранение, экономика																							
Эпидемиология																							
Медицинская реабилитация																							
Клиническая фармакология																							
Дерматовенерология																							
Неврология медицинская генетика, нейрохирургия																							
Психиатрия, медицинская																							

психология																				
Оториноларингология				+					+	+										
Офтальмология	+									+										
Судебная медицина				+		+														
Безопасность жизнедеятельности												+							+	
Медицина катастроф						+								+					+	
Акушерство и гинекология	+			+										+						
Педиатрия									+											
Пропедевтика внутренних болезней				+																
Лучевая диагностика				+																
Факультетская терапия				+			+	+												+
Профессиональные болезни				+						+	+									
Госпитальная терапия				+			+													+
Эндокринология				+								+								+
Инфекционные болезни	+			+				+												
Фтизиатрия	+			+			+													
Поликлиническая терапия		+				+		+												+
Общая хирургия				+		+													+	
Анестезиология, реаниматология, интенсивная терапия										+	+									
Факультетская хирургия				+			+													+
Урология	+				+															
Госпитальная хирургия				+	+		+													
Детская хирургия	+				+															
Стоматология		+											+							
Травматология и ортопедия																				+
Онкология		+		+			+													
Основы научно-исследовательской работы студентов-медиков																				+
Медицинская информатика				+															+	
Основы системной физиологии																			+	
Актуальные проблемы гистологии																				+
Общий уход за терапевтическими и хирургическими больными	+																			
Физическая культура	+													+						
Клиническая биохимия																				
Современные методы визуализации	+																			
Основы лечебной косметологии/ВИЧ ассоциированные заболевания																				
Физиотерапия и курортология	+												+		+					
Медицинская генетика	+			+																+
Неотложные состояния в клинике внутренних болезней											+									
Побочные действия лекарственных средств, возрастные особенности фармакотерапии									+											