

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию
регионального
здравоохранения и
медицинской деятельности

О.Н. Барканова

«07» августа 2025 г.



РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИК
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ — ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ
(УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ)

Наименование укрупненной группы специальности
31.00.00 Клиническая медицина

Наименование специальности

31.08.67 Хирургия

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 года

Для обучающихся 2024, 2025 годов поступления
(актуализированная редакция)

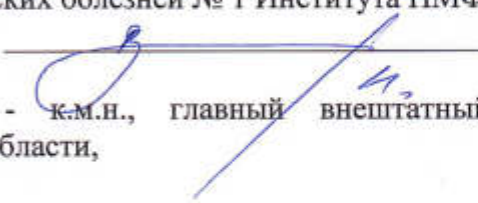
Волгоград, 2025

Разработчики программы:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень/ звание	Кафедра (полное название)
1.	В.А.Гольбрайх	Профессор кафедры	д.м.н./профессор	кафедра госпитальной хирургии
2.	И.С.Попова	Профессор кафедры	д.м.н./профессор	кафедра хирургических болезней № 1 ИНМФО
3.	В.В.Матюхин	Доцент кафедры	к.м.н	кафедра госпитальной хирургии
4.	А.В.Шаталов	Профессор кафедры	д.м.н./доцент	кафедра факультетской хирургии

Рабочая программа практик основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по специальности специальности 31.08.67 – Хирургия

Рабочая программа практик о рассмотрена на заседании кафедры хирургических болезней № 1 Института НМФО, протокол № 7 от 27.06. 2025 года

Заведующий кафедрой хирургических болезней № 1 Института НМФО,
д.м.н., доцент  Ю.И.Веденин

Рецензент: А. .В.Землянская - к.м.н., главный внештатный хирург комитета здравоохранения Волгоградской области,

Рабочая программа практик согласована с учебно-методической комиссией Института НМФО ВолГМУ, протокол № 1 от 26.08. 2025 года

Председатель УМК

 Н.И. Свиридова

Начальник отдела учебно-методического сопровождения и производственной практики 

М.Л. Наumenко

РП дисциплины «Производственная (клиническая) практика (базовая и вариативная)»

Общая трудоёмкость учебной дисциплины: 71 (з.ед.), что составляет 2556 часов.

Производственная (клиническая) практика (базовая) – 63(з.е.) -2268 часов.

Производственная (клиническая) практика (вариативная) - 8(з.е.) -288 часов.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

1. Цель и задачи рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (базовая)»

Целью рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (базовая)» является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных ординатором в процессе обучения по другим разделам ОПОП, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач, а также формирование универсальных и профессиональных компетенций врача - хирурга, в соответствии с ФГОС ВО, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности: первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Задачи рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (базовая)»

1. Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов.

2. Подготовить врача-хирурга к самостоятельной профессиональной деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь.

3. Сформировать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

4. Сформировать базовые, фундаментальные медицинские знания, формирующие профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои 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;

– **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.

Результаты обучения

В результате прохождения базовой части производственной (клинической) практики обучающийся должен сформировать следующие компетенции:

универсальные компетенции (УК)

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

профессиональные компетенции (ПК):

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 (ПК-2);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медикостатистического 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 организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

Формирование вышеперечисленных универсальных и профессиональных компетенций врача-хирурга предполагает овладение ординатором системой следующих знаний, умений и владений:

Знания:

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, относящиеся к хирургии (ПК10);
- основы управления здравоохранения, страховой медицины (ПК10);
- правовые основы деятельности врача хирурга (ПК10);
- общие вопросы организации хирургической службы в стране, организацию работы хирургического кабинета и стационара (ПК10);
- документацию хирургического кабинета и стационара (ПК10);
- основы медицинской этики и деонтологии при работе с хирургическими больными (УК2);
- основы нормальной и патологической анатомии и физиологии, взаимосвязь функциональных систем организма (ПК1);
- теоретические основы общей хирургии и хирургических болезней (ПК1);
- современную классификацию хирургических заболеваний (ПК1);
- этиологические факторы, патогенетические механизмы и клинические проявления основных хирургических заболеваний брюшной полости и грудной клетки, мягких тканей (ПК1);
- специфическую диагностику и функциональные методы исследования при сочетанной, комбинированной и множественной травме органов (ПК5);
- дифференциальную диагностику острых хирургических заболеваний органов брюшной полости и грудной клетки (УК1, ПК1, ПК5);
- организацию и оказание неотложной помощи при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости и грудной клетки (ПК6);
- показания и противопоказания к проведению методов экстракорпоральной детоксикации в хирургии. (ПК8);
- антибактериальную и иммунокорректирующую терапию у больных с различными хирургическими заболеваниями (ПК6, ПК8);
- основы рационального питания и диетотерапии у больных после оперативных вмешательств (ПК6);
- принципы медико-социальной экспертизы и реабилитации больных с различными хирургическими заболеваниями (ПК8);

- формы и методы санитарно-просветительной работы (ПК9);

Умения:

- получать исчерпывающую информацию о заболевании (ПК1);
- выявлять возможные причины хирургических заболеваний: применять объективные методы обследования больного, выявлять характерные признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи и интенсивной терапии (ПК1, ПК5);
- оценивать тяжесть состояния больного, определять объем и последовательность необходимых мероприятий для оказания помощи (ПК1, ПК6);
- организовывать неотложную помощь в экстренных случаях (ПК 6);
- определять показания к госпитализации и организовывать её (ПК6);
- вырабатывать план ведения больного в амбулаторно-поликлинических учреждениях и в стационаре, определять необходимость применения специальных методов обследования (ПК5, ПК6);
- интерпретировать результаты лабораторно-клинических методов исследования, УЗИ, рентгенологических методов, МРТ (ПК5);
- назначать необходимое лечение (специфическое или неспецифическое) у больных с ургентной патологией и плановых больных (ПК6);
- определять динамику течения болезни и ее прогноз, место и характер долечивания (ПК6);
- определять вопросы трудоспособности больного (временной или стойкой нетрудоспособности), перевода на другую работу (ПК4);
- осуществлять меры по комплексной реабилитации больного (ПК8);
- проводить санитарно-просветительную работу среди населения (ПК8);
- оформлять необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению (ПК2, ПК10);

Владения:

- методикой сбора и анализа жалоб, анамнеза (ПК5);
- методикой объективного обследования больного (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) (ПК5);
- техникой проведения пункционных методов диагностики и лечения (катетеризация сосудов, плевральная пункция, пункция гнойников) (ПК6);
- методами оказания неотложной помощи при острых терминальных состояниях (анафилактический шок, ожоги, удушье, травматический шок, утопление) (ПК6);
- техникой оперативных вмешательств при ургентной патологии органов брюшной полости и грудной клетки (ранения внутренних органов, остром аппендиците, прободной язве, острой кишечной непроходимости, лапароскопия). (ПК6)
- оперативными вмешательствами при гнойной хирургической инфекции (ПК6);

2. Цель и задачи рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (вариативная) «Сердечно-сосудистая хирургия»

Целью рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (вариативная) является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных ординатором в процессе обучения по другим разделам ОПОП, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач, а также формирование универсальных и профессиональных компетенций врача - хирурга, в соответствии с ФГОС ВО, способного и готового для самостоятельной

профессиональной деятельности: первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Задачи рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (вариативная) – Сердечно-сосудистая хирургия» - подготовить к оказанию медицинской помощи в рамках выбранного/назначенного профиля населению с заболеваниями, аномалиями развития и/или патологическими состояниями сердца и сосудов на основе базовых знаний и умений, полученных при прохождении ординатуры

Подготовить врача-хирурга к следующим трудовым действиям:

Участие в операционном процессе в качестве второго помощника (ассистента) хирурга (обработка рук, одевание стерильного халата, перчаток, подготовка операционного поля. Накрывание стерильным бельем). Помощь при осуществлении доступа к сердцу и/или сосудам в объеме обязанностей второго помощника (ассистента) хирурга. Помощь при канюляции магистральных сосудов. проведении кардиоплегии в объеме обязанностей второго помощника (ассистента) хирурга. Помощь при проведении основного этапа операции на сердце и /или сосудах в объеме обязанностей второго помощника (ассистента) хирурга. Помощь при проведении гемостаза на заключительных этапах операции на сердце и /или сосудах в объеме обязанностей второго помощника (ассистента) хирурга. Наложение подкожного и кожного шва, асептической повязки Повторные осмотры пациентов с заболеваниями, аномалиями развития и/или патологическими состояниями сердца и сосудов

Выработать необходимые умения:

Выполнение плевральной пункции
Выполнение парацентеза
Перевязка п/о ран
Постановка центрального и периферического катетера
Постановка линии прямого измерения артериального давления
Подготовка операционного поля для проведения открытых и закрытых операций на сердце и сосудах в объеме обязанностей второго помощника (ассистента) хирурга
Проведение предоперационной подготовки с подачей больного в операционную из кардиохирургического отделения и из операционной в ОРИТ, из ОРИТ в кардиохирургическое отделение.

Приобрести необходимые знания

Базовые знания по диагностике консервативному и хирургическому лечению больных с ССЗ и аномалий развития ССС.
Знание топографической и оперативной анатомии сердца и сосудов в норме и при патологии хирургического профиля.
Знание показаний к проведению хирургических вмешательств при патологии сердечно-сосудистой системы.
Знание протоколов проведения хирургических вмешательств.
Знание нормативных документов по оказанию специализированной , в том числе высокотехнологичной медицинской помощи больным с ССЗ и АРССС

3. Цель и задачи рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (вариативная) «Эндоскопическая хирургия»

Целью рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (вариативная-Эндоскопическая хирургия» является закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных ординатором в процессе обучения по другим разделам ОПОП, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач, а также формирование универсальных и профессиональных компетенций врача - хирурга, в соответствии с ФГОС ВО, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности: первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Задачи рабочей программы «Производственная (клиническая) практика (вариативная) – Эндоскопическая хирургия»

1. Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов – эндоскопической хирургии.
2. Подготовить врача-хирурга к самостоятельной профессиональной деятельности, умеющего определить показания к выполнению эндоскопических операций
3. Сформировать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.
4. Сформировать базовые, фундаментальные медицинские знания, формирующие профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи:

Результаты обучения - овладение ординатором системой следующих знаний, умений и владений:

Умения:

- получать исчерпывающую информацию о заболевании (ПК1); определять показания и противопоказания для эндоскопических операций
- применять объективные методы обследования больного, выявлять характерные признаки заболевания, особенно в случаях, требующих неотложной помощи и интенсивной терапии (ПК1, ПК5);
- оценивать тяжесть состояния больного, определять объем и последовательность необходимых мероприятий для выполнения эндоскопических операций (ПК1, ПК6);
- организовывать неотложную помощь в экстренных случаях (ПК 6);
- определять показания к госпитализации и организовывать её (ПК6);
- определять необходимость применения специальных методов обследования (ПК5, ПК6);
- интерпретировать результаты лабораторно-клинических методов исследования, УЗИ, рентгенологических методов, МРТ (ПК5);
- определять вопросы трудоспособности больного после эндоскопических операций (временной или стойкой нетрудоспособности), перевода на другую работу (ПК4);
- осуществлять меры по комплексной реабилитации больного после эндоскопических операций (ПК8);
- проводить санитарно-просветительную работу среди населения (ПК8);
- оформлять необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению (ПК2, ПК10);

Владения:

- методикой сбора и анализа жалоб, анамнеза (ПК5);
- методикой объективного обследования больного (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) (ПК5);
- техникой проведения пункционных методов диагностики и лечения(катетеризация сосудов, плевральная пункция, пункция гнойников) (ПК6);
- методами оказания неотложной помощи при острых терминальных состояниях (анафилактический шок, ожоги, удушье, травматический шок, утопление) (ПК6);
- техникой эндоскопических оперативных вмешательств при ургентной патологии органов брюшной полости и грудной клетки (ранения внутренних органов, остром аппендиците, прободной язве, острой кишечной непроходимости, лапароскопия). (ПК6)
- эндоскопическим оперативными вмешательствами при гнойной хирургической инфекции (ПК6);

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Барканова Ольга Николаевна

02.09.25 13:56 (MSK)

Сертификат 068A099000C3B27AAE44A95C53BA2B95BA