

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ставропольский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**ПРОГРАММА**  
**Производственной практики**

Наименование практики	<b>Клиническая практика №1</b>
Специальность	31.08.71 Организация здравоохранение и общественное здоровье
Год начала обучения	2024
Всего ЗЕТ	6
Всего часов	216
Контактная работа на практике, час	90
Консультации, час	18
Самостоятельная работа, час	108
Промежуточная аттестация	зачет– 1 семестр

Ставрополь, 2024 г.

**1. Цели и задачи практики:** Получение профессиональных навыков и умений работы в реальных условиях путем организации участия обучающихся в медицинской деятельности организаций здравоохранения для достижения результатов освоения программы ординатуры, в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности – «Организация здравоохранения и общественное здоровье» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от № 97 от 02.02.2022 г. «Об утверждении федерального образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программе ординатуры по специальности 31.08.71 «Организация здравоохранения и общественное здоровье», необходимых для ведения профессиональной деятельности в должности специалиста в области организации здравоохранения и общественного здоровья.

**2. Вид практики:** производственная клиническая.

**3. Форма проведения практики:** рассредоточено, параллельно с теоретическим обучением

**4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

**4.1. Планируемые результаты**

Код(ы) и содержание индикатора компетенции	Планируемые результаты обучения (дескрипторы)		
	знать	уметь	владеть
<b>УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</b>			
Иук-1.1 Осуществляет системный критический анализ достижений в области медицины и фармации по профилю	Основные достижения в области медицины и фармации по профилю «организация здравоохранения и общественное здоровье»	Осуществлять системный критический анализ получаемой информации основных достижений в области медицины и фармации по профилю «организация здравоохранения и общественное здоровье»	Применением системного критического анализа получаемой информации об основных достижениях в области медицины и фармации по профилю «организация здравоохранения и общественное здоровье»
Иук-1.2 Определяет возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач	Возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач	Применять современные достижения медицины и фармации при решении профессиональных задач	Применением современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач
<b>ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</b>			

Иопк1.1 При выполнении трудовых функций применяет современные информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации	Современные информационно-коммуникационные технологии применяемые для получения, обработки и передачи информации	Работать с информационно-коммуникационными технологиями в профессиональной деятельности с применением правил информационной безопасности.	Осуществления информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности и принципами информационной безопасности.
<b>ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</b>			
Иопк-2.1 При организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи использует медико-статистические показатели	Основные виды медико-статистических показателей и способы их расчёта	Рассчитывать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации и показатели здоровья населения.	Расчета и анализа основных показателей качества медицинской помощи медицинских организаций с использованием основных медико-статистических показателей;
Иопк-2.2 Оценивает и прогнозирует состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Принципы оценки и прогнозирования состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Применять способы оценки и прогноза состояния Популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Прогнозирования состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и учетом социальных детерминант здоровья населения
<b>ОПК-4 Способен управлять кадровыми, финансовыми, материально-техническими и информационными ресурсами организации здравоохранения</b>			
ОПК-4.1 Планирует потребность в кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсах организации здравоохранения	Основные принципы сбора и анализа кадровой обеспеченности, медико-статистической, финансово-экономической информации и организацию деятельности медицинской организации и медицинского персонала	Определять потребность в ресурсах медицинской организации с учетом основных принципов, форм и технологий	Методики анализа, расчёта и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности, практикой планирования потребности в кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсах организации здравоохранения
ОПК 4.2 Управляет кадровыми, финансовыми, материально-техническими и информационными ресурсами организации	Нормативные правовые акты в сфере здравоохранения .	Управляет кадровыми, финансовыми, материально-техническими и информационными ресурсами	Навыком управления ресурсами (кадровыми, финансовыми, материально-техническими и

здравоохранения		организации здравоохранения	информационными)
<b>ОПК-5 Способен к разработке, внедрению и совершенствованию системы менеджмента качества и безопасности деятельности медицинской организации</b>			
ОПК-5.1 Принимает участие в разработке системы менеджмента качества в медицинской организации на основе современных стандартов	Основные законы и закономерности менеджмента, их требования, формы их проявления и использования в менеджменте организации, организационно-управленческую и нормативную документацию в своей деятельности	Применять организационно управленческую и нормативную документацию в своей деятельности для повышения качества оказания медицинской помощи, анализировать и обосновывать взаимосвязь основных понятий и категорий менеджмента, разрабатывать систему менеджмента качества и безопасности деятельности медицинской организации	Методики разработки и внедрения системы менеджмента качества и безопасности деятельности медицинской организации; Руководства создания документации системы менеджмента качества по процессам основной деятельности
ОПК-5.2 Способствует совершенствованию стратегии обеспечения качества и безопасности оказываемых услуг с применением законодательных, нормативных и организационно-технических основ менеджмента качества и бережливого производства	Основные положения стратегии обеспечения качества и безопасности медицинских услуг, нормативно-правовые требования к системе менеджмента качества в медицинской организации на основе системы G5 бережливого производства.	Применять бережливое производство в медицинской организации на основе современных стандартов бережливого производства.	Организации системы качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации на основе современных требований бережливого производства.
<b>ПК-1 Способен осуществлять организационно-методическую деятельность, организацию и ведение статистического учета в медицинской организации</b>			
ПК-1.1 Проводит медико-статистический анализ показателей здоровья населения	Принципы медико-статистического анализа показателей общественного здоровья	Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие общественное здоровье; -рассчитывать ресурсы медицинской организации в соответствии с потребностями населения в медицинской помощи.	Проведения медико-статистического анализа показателей общественного здоровья для планирования деятельности медицинской организации.
ПК-1.2 Осуществляет анализ деятельности медицинской организации на основании расчета статистических показателей	Методики сбора и анализа статистических показателей медицинской организации	Применять и рассчитывает статистические показатели организации.	Составлением анализа статистических данных и готовить отчет на основании этих данных

<b>ПК-2 Способен управлять структурным и (или) организационно-методическим подразделением медицинской организации</b>			
ПК-2.1 Организует работу структурного подразделения медицинской организации, взаимодействует с руководством медицинской организации и другими подразделениями медицинской организации.	Принципы и методы мотивации и управления работниками структурного подразделения медицинской организации.	Соблюдать правила поведения при работе с коллективом, применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в структурных подразделениях медицинской организации.	Эффективного контроля выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом, рационального использования ресурсов и планирования медицинской деятельности.
ПК-2.2 Способен выстраивать организационную структуру и принимать управленческие решения	Структуру системы здравоохранения и уровни управления здравоохранением в Российской Федерации	Исполнять нормативно-правовые акты в профессиональной деятельности	Эффективного обособления и реализации организационно-управленческих решений в структуре здравоохранения

#### **4.2. Соответствие планируемых результатов профессиональным стандартам**

Планируемые результаты сформулированы в соответствии со следующими документами:

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности – «Организация здравоохранения и общественное здоровье», утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от № 97 от 02.02.2022 г.

- Профессиональный стандарт «Специалист в области «организации здравоохранения и общественного здоровья», утвержденным Министерством труда и социальной защиты РФ от 07.11.2017 № 768н.

-ТФ:

A/01.7 Статистический учет в медицинской организации

B/01/7 Организация статистического учета в медицинской организации

B/02/7 Ведение организационно-методической деятельности в медицинской организации

C/ 01/8 Организация деятельности структурного подразделения медицинской организации

C/02.8 Планирование деятельности структурного подразделения медицинской организации

D/05.8 Разработка и внедрение системы менеджмента качества в медицинской организации

#### **5. Место практики в структуре образовательной программы**

Практика проводится в 1 семестре относится к обязательной части ОПОП.

**6. Объем практики – 6 з.ед., продолжительность 18 недель**

**7. Содержание практики и формы отчетности по практике**

№	Разделы (этапы) практики	Код индикатора компетенции	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу студентов	Кол-во часов контактной работы/самостоятельной работы	Формы отчетности по практике
1	Организационный		<ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение общего организационного собрания обучающихся;</li> <li>- ознакомление с программой практики и требованиями к оформлению ее результатов;</li> <li>- получение направления на практику,</li> <li>- получение индивидуального задания и графика (плана) проведения практики.</li> </ul>	2/0	
2	Основной	ИУК 1.1 ИУК 3.2 ИОПК 1.1 ИОПК 2.2 ИОПК 7.1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Прохождение инструктажа по технике безопасности, пожарной безопасности, правилам внутреннего трудового распорядка профильной организации (образовательной организации, в структурном подразделении которой организуется практическая подготовка);</li> <li>2. Ознакомление со структурой организации, изучение документов, регламентирующих деятельность врача организатора здравоохранения;</li> <li>3. Изучение функциональных обязанностей (должностных инструкций) руководителя структурного подразделения, в котором проходит практика</li> <li>4. Выполнение типовых заданий на практику</li> <li>5. Выполнение индивидуальных заданий на практику</li> <li>6. Текущий контроль выполнения ординатором программы практики, проверка уровня сформированности умений и навыков, предусмотренных программой</li> </ol>	84/78	<p>Отметка в журналах инструктажей</p> <p>Отчет о прохождении практики</p> <p>Описание должностных обязанностей, которые выполняет практикант</p> <p>Дневник по практике Текстовые и наглядные материалы в соответствии</p>

№	Разделы (этапы) практики	Код индикатора компетенции	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу студентов	Кол-во часов контактной работы/самостоятельной работы	Формы отчетности по практике
					с индивидуальным заданием
3	Консультации		Уточнения алгоритма учебно-практической деятельности	18/18	Дневник по практике
4	Заключительный	ОПК 1.1.	- составление отчета по практике; - промежуточная аттестация - проверка практических навыков, - собеседование по дневнику практики ответ теоретические вопросы, указанные в программе практики	4/12	Дневник по практике
	Итого			108/108	

## 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

### 7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код компетенции	Индикаторы	Семестр	Этап формирования
УК-1	ИУК 1.1	1 семестр	начальный
	ИУК 1.2	1 семестр	начальный
ОПК-1	ИОПК 1.1	1 семестр	начальный
ОПК-2	ИОПК 2.1	1 семестр	начальный
	ИОПК 2.1	1 семестр	начальный
ОПК- 4	ИОПК 4.1	1 семестр	начальный
	ИОПК 4.2	1 семестр	начальный
ОПК-5	ИОПК 5.1	1 семестр	начальный
	ИОПК 5.2	1 семестр	начальный
ПК-1	ИПК 1.1	1 семестр	начальный
	ИПК 1.2	1 семестр	начальный
ПК-2	ИПК 2.1	1 семестр	начальный
	ИПК 2.2	1 семестр	начальный

### 7.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

#### 7.2.1. Типовое задание на практику

№	Трудовая функция (код)	Перечень трудовых действий, формирующих навык
1	А/01.7	– поиск информации по заданной тематике,

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– составление аналитических материалов</li> <li>– анализ и оценка показателей деятельности медицинской организации (поликлиники),</li> <li>– бесконфликтное общение с коллегами и средним медицинским персоналом</li> <li>– составление отчета о своей работе</li> </ul>
2	В/01/7	<ul style="list-style-type: none"> <li>– проводит анализ и оценку показателей здоровья прикрепленного к поликлинике населения</li> <li>– представляет данные статистической отчетности, в том числе в электронном виде</li> <li>– оформляет учетно-отчетную документацию медицинской организации и отдельных структурных подразделений</li> </ul>
3	В/02/7	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Использует в профессиональной деятельности основные положения нормативно-правовых актов в сфере здравоохранения</li> <li>– Анализирует медико-статистические показатели здоровья прикрепленного населения</li> <li>– Изучает ресурсы, находящиеся в распоряжении организации</li> </ul>
4	С/ 01/8	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Взаимодействует с руководством вышестоящих организаций, руководством медицинской организации и других подразделений медицинской организации, работниками структурного подразделения медицинской организации;</li> <li>– Осуществляет контроль выполнения поручений средним и младшим медицинским персоналом</li> <li>– Обеспечивает бесконфликтное общение с коллегами и средним медицинским персоналом</li> </ul>
5	С/02.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Принципы и методы планирования деятельности структурного подразделения медицинской организации</li> <li>– Требования по обеспечению безопасности персональных данных пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну</li> <li>– Трудовое законодательство Российской Федерации и иные нормативные правовые акты в сфере здравоохранения</li> </ul>
6	D/05.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Принципы всеобщего управления качеством</li> <li>– Требования к построению и методы самооценки системы менеджмента качества</li> <li>– Основные положения международных и национальных стандартов в области систем менеджмента качества</li> </ul>

Перечень умений

№	Трудовая функция (код)	Перечень трудовых действий, формирующих умение
1	А/01.7	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Организует сбор и анализ информации о деятельности медицинской организации</li> <li>– Составляет прогноз показателей деятельности медицинской организации на территории обслуживания медицинской организации</li> <li>– Использует в работе информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</li> <li>– Анализирует данные статистической отчетности</li> </ul>
2	В/01/7	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Проводит анализ и оценка показателей здоровья населения</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– представляет данные статистической отчетности, в том числе в электронном виде</li> <li>– оформляет учетно-отчетную документацию медицинской организации и отдельных структурных подразделений</li> </ul>
3	B/02/7	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Использует в профессиональной деятельности основные положения нормативно-правовых актов в сфере здравоохранения</li> <li>– Анализирует медико-статистические показатели здоровья прикрепленного населения</li> <li>– Изучает ресурсы, находящиеся в распоряжении организации</li> </ul>
4	C/ 01/8	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Использует методы мотивирования работников структурного подразделения медицинской организации</li> <li>– Управляет ресурсами структурного подразделения медицинской организации</li> <li>– Осуществляет отбор и расстановку работников в структурном подразделении медицинской организации</li> <li>– Использовать в работе информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</li> </ul>
5	C/02.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Анализировать показатели деятельности структурного подразделения медицинской организации</li> <li>– Составлять план ресурсного обеспечения, показателей деятельности структурного подразделения медицинской организации</li> <li>– Соблюдать требования по обеспечению безопасности персональных данных работников организации, пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</li> </ul>
6	D/05.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Использовать методы менеджмента качества</li> <li>– Контролировать соблюдение плана внутренних аудитов в медицинской организации</li> <li>– Представлять вышестоящему руководству аналитический отчет по результатам внутренних аудитов в медицинской организации</li> </ul>

### 7.2.2. Индивидуальные задания

1. Охарактеризуйте особенности медицинской организации поликлинического типа – места прохождения практики.

2. Перечислите локальные нормативные акты, изданные в организации по месту прохождения практики, какова цель их издания.

4. Проанализируйте и оцените статистические данные деятельности медицинской организации по основным параметрам

5. Перечислите учетно-отчетную документацию медицинской организации – места прохождения практики.

6. Каким образом организована работа в амбулаторно- поликлиническом учреждении (поликлинике) по месту прохождения практики?

7. Подготовьте презентацию на тему «Бережливые технологии в поликлинике»

8. Подготовьте презентационные материалы с информационно-аналитическими выкладками и справками о деятельности медицинской организации и ее подразделений

9. Разработайте занятие по обучению младшего и среднего медицинского персонала вопросам этики и деонтологии.

10. Перечислите функции, структуру и организацию работы поликлинического звена. Охарактеризуйте взаимосвязь в работе поликлиник, больниц, диспансеров и других учреждений здравоохранения.

**Тематика для индивидуального задания.**

Занятие 1. «Изучить и освоить организацию работы поликлиники, структуру, документооборот.»

Занятие 2. «Изучить и освоить особенности санитарно-эпидемиологического режима в медицинской организации поликлинического типа.»

Занятие 3. «Изучить и освоить требования внутреннего распорядка медицинской организации поликлинического типа, должностные инструкции руководителя структурного подразделения, правила техники безопасности и пожарной безопасности.»

Занятие 4. «Овладение навыками анализа и оценки показателей деятельности медицинской организации (поликлиники), показателей здоровья населения.»

Занятие 5 «Провести анализ показателей заболеваемости и смертности прикрепленного населения»

Занятие 6 «Овладение навыками анализа и оценки показателей деятельности структурного подразделения медицинской организации (поликлиники)»

Занятие 7 «Изучить методы сбора и обработки медико-статистической информации. Проанализировать общие показатели деятельности городской поликлиники и на основании вычисленных показателей составить краткое заключение о деятельности.»

Занятие 8. «Рассчитать показатели статистики здоровья населения, демографические показатели.»

Занятие 9. «Проанализировать и оценить показатели, характеризующие здоровье населения, прикрепленного»

Занятие 10. «Провести расчет и проанализировать статистические показатели деятельности медицинской организации поликлинического типа»

Занятие 11. «Ознакомиться с особенностями работы в информационной аналитической системе (ЕГИСЗ) учреждений здравоохранения и изучить основные принципы информационной безопасности.»

Занятие 12 «Изучить правила оформления медицинской документации в медицинских организациях с учетом требований ФЗ от 27.07.2006 № 152 «О персональных данных»

Занятие 13. «Изучить и освоить виды, формы и методы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности в структурном подразделении медицинской организации»

Занятие 14. «Изучить и освоить принципы кодирования записи в учетных документах в соответствии с правилами международной классификации болезней.»

Занятие 15. «Освоить методику оформления отчета о деятельности структурного подразделения медицинской организации»

Занятие 16 Подготовить презентацию и доложить «Анализ показателей отчета деятельности структурного подразделения медицинской организации»

### 7.2.3. Задания для проверки уровня теоретической подготовки обучающегося

№	Трудовая функция (код)	Формулировка вопроса
1	A/01.7	– Основные методы изучения заболеваемости: их сильные и слабые стороны. – Методика анализа деятельности медицинской организации. – Анализ деятельности медицинской организации, значение для практического здравоохранения.
2	B/01/7	– Методика кодирования записи в учетных медицинских документах в соответствии с правилами МКБ
3	B/02/7	– Деловое общения: деловая переписка, электронный документооборот – Статистические методы обработки данных

		– Программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, территориальная программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
4	C/ 01/8	– Охарактеризуйте порядок работы терапевтического отделения. Перечислите штат сотрудников, входящих в структуру работы данного отделения. Каковы их должностные обязанности? – Какие структурные подразделения имеются в составе амбулаторно-поликлинического звена? Охарактеризуйте порядок работы структурных подразделений. Перечислите штат сотрудников, входящих в структуру работы данных отделений. Каковы их должностные обязанности?
5	C/02.8	– Принципы и методы планирования деятельности структурного подразделения медицинской организации – Требования по обеспечению безопасности персональных данных пациентов и сведений, представляющих врачебную тайну – Трудовое законодательство Российской Федерации и иные нормативные правовые акты в сфере здравоохранения
6	D/05.8	– Принципы управления качеством медицинской помощи – Требования к построению и методу самооценки системы менеджмента качества – Документационное сопровождение системы внутреннего контроля качества в медицинской организации

### 7.3. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций

**Компетенция УК-1** - Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте.

**Индикатор Иук 1.1** Осуществляет системный критический анализ достижений в области медицины и фармации по профилю

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Основные достижения в области медицины и фармации по профилю «организация здравоохранения и общественное здоровье»	Систематизирует и определяет информацию и современные научные достижения медицины по организации медицинской деятельности в соответствии с современными требованиями достижений и технологий в области здравоохранения.	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Осуществлять системный критический анализ получаемой информации основных достижений в области медицины и фармации по профилю «организация здравоохранения и общественное здоровье»	Абстрактно мыслит, критически анализирует, оценивает и систематизирует информацию и современные научные достижения медицины, выявляет основные закономерности изучаемых объектов, решает исследовательские и практические задачи..	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

Владеет навыком	Системного критического анализа получаемой информации основных достижений в области медицины и фармации по профилю «организация здравоохранения и общественное здоровье»	Обладает знаниями по внедрению полученных результатов анализа достижений в области медицины и фармации и применяет их на практике в повседневную деятельность	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
-----------------	--	---	--

**Индикатор Иук 1.2** Определяет возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Возможности и способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач	Называет возможности и перечисляет способы применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Применять современные достижения медицины и фармации при решении профессиональных задач	Рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их преимущества и риски, грамотно, логично, аргументировано формулирует собственные суждения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	Применения современных достижений медицины и фармации при решении профессиональных задач	Называет методы системного анализа, способы решения поставленной задачи Методы оценки практических последствий возможных решений поставленных задач.	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Компетенция ОПК-1** Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

**Индикатор Иопк1.1** При выполнении трудовых функций применяет современные информационно-коммуникационные технологии для получения, обработки и передачи информации

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	основные процессы, связанные со сбором, накоплением, систематизацией, хранением, обновлением и обработкой данных, поиском необходимой информации, предоставлением и распространением информации (управление данными), включая технологии	демонстрирует систематизацию знаний информационно-коммуникационных технологий применяемых для получения, обработки, безопасной передачи, хранением и предоставлением информации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

	информационной безопасности в медицинской организации		
Умеет	применять современные информационно-коммуникационные технологии при выполнении трудовых функций в профессиональной деятельности с применением правил информационной безопасности	демонстрирует умения применять современные информационно-коммуникационные технологии при выполнении трудовых функций	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	осуществлять информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности и правила информационной безопасности	применяет современные информационно-коммуникационных технологий для получения, обработки и передачи в профессиональной деятельности информации с соблюдением правил информационной безопасности	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Компетенция ОПК-2** Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

**Индикатор Иопк-2.1** При организации управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи использует медико-статистические показатели

	Оцениваемый результат (показатели)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Основные виды медико-статистических показателей и способы их расчёта	Перечисляет основные виды медико-статистических показателей и способы их расчёта	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Рассчитывать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации и показатели здоровья населения.	Излагает методику расчета и анализа статистических показателей деятельности медицинских учреждений, Говорит о подготовке аналитической информации о деятельности медицинской организации, составлении прогноза;	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	Расчета и анализа основных показателей качества медицинской помощи медицинских организаций с использованием основных медико-статистических показателей;	Перечисляет современные методики сбора и обработки информации, основные медико-статистические показатели, характеризующие качество медицинской помощи	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Индикатор Иопк-2.2** Оценивает и прогнозирует состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения

Оцениваемый результат (показатели)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
------------------------------------	---------------------	----------------------

Знает	Принципы оценки и прогнозирования состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Перечисляет современные методики сбора и обработки информации, основных медико-статистических показателей, характеризующих состояние популяционного здоровья населения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Применять способы оценки и прогноза состояние популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и с учетом социальных детерминант здоровья населения	Рассказывает об анализе основных медико-статистических показателей	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	Прогнозирования состояния популяционного здоровья с использованием современных индикаторов и учетом социальных детерминант здоровья населения	Демонстрирует навык анализа основных медико-статистических показателей популяционного здоровья населения и методики прогнозирования	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Компетенция ОПК-4 Способен управлять кадровыми, финансовыми, материально-техническими и информационными ресурсами организации здравоохранения**

**Индикатор Иопк-4.1** Планирует потребность в кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсах организации здравоохранения

	Оцениваемый результат (показатели)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Основные принципы сбора и анализа кадровой обеспеченности, медико-статистической, финансово-экономической информации и организацию деятельности медицинской организации и медицинского персонала	Перечисляет основные документы, регламентирующие финансовую грамотность, источники финансирования, принципы планирования потребностей в кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсах организации здравоохранения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Определять потребности ресурсов медицинской организации с учетом основных принципов, форм и технологий	Обосновывает принятие экономических решений на основе учёта факторов эффективности, планирования деятельности с учётом потребности в кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсах организации здравоохранения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	Методикой анализа, расчёта и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности, практикой планирования потребности в кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсах организации здравоохранения	Рассказывает о методике анализа, расчёта и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности, о практике планирования потребности в кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсах организации здравоохранения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Индикатор Иопк-4.2** Управляет кадровыми, финансовыми, материально-техническими и информационным и ресурсами организации здравоохранения

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Нормативные правовые акты в сфере здравоохранения и законодательство	Называет трудовое законодательство Российской Федерации и иные нормативные правовые акты в сфере здравоохранения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Управлять кадровыми, финансовыми, материально-техническими и информационными ресурсами организации здравоохранения	Перечисляет факторы эффективности использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, порядок определения своей роли в команде	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	Навыком управления ресурсами (кадровыми, финансовыми, материально-техническими и информационным)	Демонстрирует навык оценки экономических и финансовых показателей, применяемых в сфере охраны здоровья граждан и расчёта потребности медицинской организации в ресурсах в соответствии с показателями, характеризующими состояние здоровья населения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Компетенция ОПК -5** *Способен к разработке, внедрению и совершенствованию системы менеджмента качества и безопасности деятельности медицинской организации*

**Индикатор Иопк-5.1** Принимает участие в разработке системы менеджмента качества в медицинской организации на основе современных стандартов.

Оцениваемый результат (дескрипторы)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Основные законы и закономерности менеджмента, их требования, формы их проявления и использования в менеджменте организации, организационно-управленческую и нормативную документацию в своей деятельности	Перечисляет основные законы и закономерности менеджмента, их требования, формы их проявления и использования в менеджменте организации, организационно-управленческую и нормативную документацию в своей деятельности	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Применять организационно-управленческую и нормативную документацию в своей деятельности для повышения качества оказания медицинской помощи, анализировать и обосновывать взаимосвязь основных понятий и категорий менеджмента, разрабатывать систему менеджмента качества и безопасности деятельности медицинской организации	Рассказывает об обеспечении участия работников в реализации системы менеджмента качества и безопасности медицинской деятельности	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

Владеет навыком	Методикой разработки и внедрения системы менеджмента качества и безопасности деятельности медицинской организации; Руководство созданием Документации системы Менеджмента качества по процессам основной деятельности;	Перечисляет организационно-управленческую и нормативную документацию в своей деятельности для повышения качества оказания медицинской помощи, анализирует и обосновывает взаимосвязь основных понятий и категорий менеджмента, в системе менеджмента качества и безопасности деятельности медицинской организации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
-----------------	--	---	--

**Индикатор Иопк-5.2** Способствует совершенствованию стратегии обеспечения качества и безопасности оказываемых услуг с применением законодательных, нормативных и организационно-технических основ менеджмента качества и бережливого производства

	Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Основные положения стратегии обеспечения качества и безопасности медицинских услуг, нормативно-правовые требования к системе менеджмента качества в медицинской организации на основе системы G5 бережливого производства.	Перечисляет основные требования стандартов систем менеджмента качества - Принципы всеобщего управления качеством - Типовые и комплексные модели процессов развития в части внутреннего контроля качества и вспомогательных процессов, порядок построения на их основании деятельности медицинской организации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умест	Применить бережливое производство в медицинской организации на основе современных стандартов бережливого производства.	Излагает механизм внедрения в практику управления базовых и новых медицинских организаций технологии разработки моделей процессов развития в части внутреннего контроля качества и вспомогательных процессов.	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	Организация системы качества и безопасности медицинской деятельности в медицинской организации на основе современных требований бережливого производства.	Рассказывает о методике разработки унифицированной системы контроля качества и безопасности медицинской деятельности; О навыках управления лечебно-диагностическим процессом; О стандартизации лечебно-диагностического процесса, с целью обеспечения безопасности деятельности медицинской организации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Компетенция ПК-1** Способен осуществлять организационно-методическую

**деятельность, организацию и ведение статистического учета в медицинской организации**

**Индикатор Ипк-1.1** Проводит медико-статистический анализ показателей здоровья населения

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	основы медико-статистического анализа показателей общественного здоровья	Излагает нормативно-правовую базу, методологии анализа и оценки показателей здоровья населения, требования к оформлению документации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	рассчитывать и проанализировать показатели, характеризующие общественное здоровье; -рассчитывать ресурсы медицинской организации в соответствии с потребностями населения в медицинской помощи	Демонстрирует осуществление управления информационными процессами и потоками в медицинской организации - формирование отчетов, анализ показателей деятельности структурного подразделения - составление требований по обеспечению безопасности информации, составляющих врачебную тайну	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	проведением медико-статистического анализа показателей общественного здоровья для планирования деятельности	Излагает организацию сбора и анализа медико-статистических показателей общественного здоровья и показателей деятельности структурного подразделения медицинской организации, организацию документооборота	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Индикатор Ипк-1.2** Осуществляет анализ деятельности медицинской организации на основании расчета статистических показателей

Оцениваемый результат (показатель)		Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Методики сбора и анализа статистических показателей медицинской организации	Рассказывает о методологии анализа и оценки показателей, характеризующих деятельность медицинской организации, и показателей здоровья населения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Применяет и рассчитывает статистические показатели организации.	Демонстрирует умение формировать отчеты о деятельности структурного подразделения медицинской организации	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

Владеет	Составления анализа статистических данных и готов отчет на основании этих данных	Формирует отчеты о деятельности структурного подразделения медицинской организации Анализирует данные отчета о деятельности структурного подразделения	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
---------	--	---	--

**Компетенция ПК-2 Способен управлять структурным и (или) организационно-методическим подразделением медицинской организации**

**Ипк2.1** Организует работу структурного подразделения медицинской организации, взаимодействует с руководством медицинской организации и другими подразделениями медицинской организации.

	Оцениваемый результат (показатель)	Критерии оценивания	Процедура оценивания
Знает	Принципы и методы мотивации и управления работников структурного подразделения медицинской организации	Владеет методологией анализа и оценки показателей, характеризующих деятельность структурного подразделения, требованиями к оформлению документации, принципами и методами планирования деятельности структурного подразделения, требованиями по обеспечению информационной безопасности	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Умеет	Соблюдать правила поведения при работе с коллективом, применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в структурных подразделениях медицинской организации	Перечисляет факторы эффективности использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, порядок определения своей роли в команде	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий
Владеет навыком	Эффективного контроля выполнения должностных обязанностей медицинским персоналом, рационального использования ресурсов и планирования медицинской деятельности.	Демонстрирует эффективное взаимодействие с другими членами команды, внедряет теоретические аспекты командной стратегии для достижения целей организации в повседневную деятельность	Собеседование, выполнение индивидуальных заданий

**Описание шкал оценивания**

**При проверке уровня сформированности умения и навыка**

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если при демонстрации умения и (или) навыка в соответствии с заданием им был соблюден алгоритм выполнения в установленные сроки, а также приведены пояснения и интерпретация собственных действий.

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если при демонстрации умения и (или) навыка в соответствии с заданием им были допущены ошибки; время выполнения не соответствует установленным требованиям; в пояснениях и интерпретации собственных

действий ошибок не допускает.

Оценка «удовлетворительно» ставится обучающемуся, если при демонстрации умения и (или) навыка в соответствии с заданием им были допущены ошибки; время выполнения не соответствует установленным требованиям; в пояснениях и интерпретации собственных действий допускает ошибки, но исправляет их после указания преподавателя.

Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающемуся, если при демонстрации умения и (или) навыка в соответствии с заданием им были допущены ошибки; время выполнения не соответствует установленным требованиям; в пояснениях и интерпретации собственных действий допускает ошибки или не может дать эти пояснения.

### **При проверке уровня теоретической подготовки**

*Критерии выставления оценки при проведении собеседования:*

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, обучающийся строит ответ на уровне самостоятельного мышления, грамотно и логично излагает изученный материал, не затрудняется с ответом, делает обоснованные выводы и заключения, свободно применяет теоретические знания при решении практических задач;

Оценка «хорошо» ставится обучающемуся, если он строит ответ на уровне самостоятельного мышления, грамотно и логично излагает изученный материал, однако допускает отдельные неточности и пробелы в знаниях, свободно применяет теоретические знания при решении практических задач;

Оценка «удовлетворительно» ставится обучающемуся, усвоившему только базовую часть программного материала, при ответе допускает неточности, материал излагает непоследовательно, затрудняется применить теоретические знания при решении практической задачи, допускает ошибки, которые исправляет с помощью преподавателя;

Оценка «неудовлетворительно» ставится обучающемуся, который не способен продемонстрировать знания теоретического материала, допускает существенные ошибки при изложении учебного материала, при ответе подменяет теоретическую аргументацию рассуждениями обыденно-бытового характера. В ответе допускает грубые ошибки, которые не может исправить даже с помощью преподавателя.

### **Критерии оценивания на промежуточной аттестации**

Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся выполнил все, предусмотренные программой задания и ответил на вопросы для собеседования в ходе проведения промежуточной аттестации с положительной оценкой (отлично, хорошо, удовлетворительно).

Оценка «не зачтено», если обучающийся не выполнил задания по практике и (или) не смог продемонстрировать требуемый уровень теоретической подготовки в ходе собеседования при проведении процедуры зачета.

### **Уровни сформированности компетенций**

<i>Оценка</i>	<i>Уровень сформированности компетенции</i>
«отлично»	Высокий
«хорошо»	Средний
«удовлетворительно»	Пороговый
«неудовлетворительно»	Минимальный

## **8. Учебно-методическое обеспечение практики**

### **8.1 Основная литература**

### **8.2 Основная литература**

Печатные издания	Электронные издания
1. Экспертиза нетрудоспособности [Текст] : учеб.-метод. пособие / В. Н. Муравьева, Л. Л. Максименко, А. А. Хрипунова [и др.]. - Ставрополь : СтГМУ, 2017. - 42 с. (6 экз.)	1 Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / под. ред. К. Р. Амлаева. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 560 с. – (6 экз.) - <a href="#">Ссылка на книгу</a>
2. Применение методов статистической обработки информации при анализе здоровья населения и деятельности медицинских организаций: учеб.-метод. пособие / сост. В. Н. Мажаров, А. Д. Соломонов, Л. Н. Блинкова [и др.]. - Ставрополь : Изд-во СтГМУ, 2022. - 112 с. (3 экз.) <a href="#">Ссылка на книгу</a>	2. Медик В. А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В. А. Медик. - 4-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 672 с.: ил. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-7028-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470282.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470282.html</a>
3. Построение системы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности: учеб.-метод. пособие / В. Н. Мажаров, Л. Н. Блинкова [и др.]. - Ставрополь: Изд-во СтГМУ, 2020. - 152 с. (5 экз.)	3. Царик Г. Н. Здравоохранение и общественное здоровье учебник / под ред. Г. Н. Царик. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - ISBN 978-5-9704-6044-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант с т

### 8.3 Дополнительная литература

Печатные издания	Электронные издания
Организация профилактических осмотров и диспансеризации взрослого населения. Некоторые вопросы профилактического консультирования: учеб.-метод. пособие / сост.: В. Н. Мажаров, Л. Н. Блинкова, Л. Э. Мовсесян [и др.]. - С	.Элланский, Ю. Г. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / Элланский Ю. Г. и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-5033-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -- <a href="#">Ссылка на книгу</a>
2. Менеджмент в здравоохранении: учебник для вузов / С. А. Столяров. - 2-е изд., испр. и доп. — М-ва: Издательство Юрайт, 2019. — 764 с.(7 экз.)	. Обращение лекарственных препаратов в медицинских организациях: учеб.- метод. пособие / сост.: В. Н. Мажаров, Л. Э. Мовсесян, Л. Н. Блинкова, О. Л. Листова. Ставрополь : Изд-во СтГМУ, 2022. - 80 с. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -- <a href="#">Ссылка на книгу</a>

### 8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" необходимых для освоения дисциплины

1. <http://www.e.lanbook.com> ЭБС Издательства «ЛАНЬ»
2. <http://www.rosmedlib.ru> ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»

3. Сайт научной библиотеки ГБОУ СтГМУ МЗ РФ - URL: <http://library.stgmu.ru/>

4. Сайт Министерства здравоохранения РФ - URL: <http://www.rosminzdrav.ru>

#### **8.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение**

Наименование	Договор
Сервис проверки уникальности текста	Контракт №154/ЭТ о 08.07.2024
1С: Университет Проф	Договор № 27 от 30.04.2014
kasperskyendpointsecurity	Контракт 170/ЭТ от 29.07.2024
Архиватор 7-zip	Бесплатный
AdobeAcrobatReader DC	Бесплатный
AstraLinuxCommonEdition	Договор № 199/ЭТ от 12.09.2023
1С: Электронное обучение. Корпоративный университет	Договор № 78/ЭТ от 06.06.2022
1С: Электронное обучение. Веб-кабинет преподавателя и студента	Договор № 78/ЭТ от 06.06.2022
Консультант Плюс	Контракт 251/ЭТ от 11.12.2023

#### **9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.**

Помещения для проведения практической подготовки, соответствующие действующим противопожарным правилам и нормам.

#### **9.2 Технические средства обучения**

Минимально необходимый для реализации программы ординатуры перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе: аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально; в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программы ординатуры.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Электронно-библиотечные системы (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает одновременный доступ не менее 25 процентов, обучающихся по программе ординатуры.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

#### **9.3 Помещения для самостоятельной работы**

Помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета