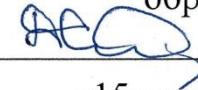


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Кузнецов Владимир Вячеславович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 04.02.2026 11:36:00
Уникальный программный код:
89bc0900301c561c0dcc38a48fe7de679484a4c
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Директор института электронного
образования
 Д.С. Филатова
«15» апреля 2025г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
Дисциплины Б1.0.08 Информационные технологии в организации
здравоохранения

Специальность	31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза
Уровень подготовки	ординатура
Направленность подготовки	02 Здравоохранение (в сфере судебно- медицинской экспертизы)
Форма обучения	Очная
Срок освоения ООП	2 года
Институт	электронного образования

Владивосток – 2025

1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1.1. Фонд оценочных средств регламентирует формы, содержание, виды оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации, критерии оценивания дифференцированно по каждому виду оценочных средств.

1.2. Фонд оценочных средств определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программе высшего образования по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза, направленности 02 Здравоохранение (в сфере судебно-медицинской экспертизы) общепрофессиональных (ОПК) компетенций.

https://tgmu.ru/sveden/files/aik/31.08.10_Sudebno-meditsinskaya_ekspertiza.pdf

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции
Общепрофессиональные компетенции		
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ИД-1 ОПК-1.1. Соблюдает основные правила информационной безопасности в профессиональной деятельности. ИД-2 ОПК-1.2. Применяет современные информационно-коммуникационные технологии для решения задач профессиональной деятельности

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Виды контроля	Оценочные средства
		Форма
1	Текущий контроль	Тесты
		Вопросы для собеседования
2	Промежуточная аттестация	Тесты
		Вопросы для собеседования

3. Содержание оценочных средств текущего контроля

Текущий контроль осуществляется преподавателем дисциплины при проведении занятий в форме: тестовые задания.

Оценочные средства для текущего контроля.

Оценочное средство 1 (тестовые задания)

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
31.08.10	Судебно-медицинская экспертиза
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
	ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 1 УРОВНЯ (ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ)
	1. Трансформация традиционного лечебно-диагностического процесса заключается в *1. повышении качества оказания медицинской помощи посредством применения современных медицинских цифровых технологий

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
	<p>2. применении медицинским персоналом современных медицинских цифровых технологий 3. быстрых изменениях традиционного уклада жизни и возможностях человеческого организма и системы здравоохранения 4. изменении роли медицинского персонала в этом процессе</p>
	<p>2. Национальный проект «Здравоохранение» *1. однозначно определяет актуальность формирования современных цифровых компетенций у медицинского персонала 2. содержит перечень современных медицинских цифровых технологий, которым должен владеть медицинский персонал 3. входит в число восьми федеральных проектов 4. содержит два федеральных проекта, в которых указаны современные медицинские цифровые технологии, которым должен владеть медицинский персонал</p>
	<p>3. Создание единого цифрового контура на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ) *1. входит в число федеральных проектов национального проекта «Здравоохранение» 2. входит в число федеральных проектов национального проекта/программы «Цифровая экономика» 3. не оказывает влияние на достижение целей федеральных проектов 4. формирует нормативно-правовую основу цифровой трансформации в здравоохранении</p>
	<p>4. Архитектура единого цифрового контура сформирована *1. совокупностью информационных функциональных подсистем, действующих на уровне Российской Федерации 2. набором персонализированных и обезличенных массивов медицинских данных, пригодных к различным методам обработки 3. массивом медицинских данных, накопленных в центрах обработки данных в целях обработки алгоритмами искусственного интеллекта 4. набором требований со стороны различных пользователей ЕГИСЗ</p>
	<p>5. В сферу практического здравоохранения наиболее активно внедряются: *1. контроль состояния здоровья (сенсорика) и мобильные телемедицинские комплексы 2. телемедицинские консультации и телебиблиотеки 3. системы дистанционного биомониторинга 4. телемедицинские консультации и мобильные телемедицинские комплексы</p>
	<p>6. Трансформация традиционного лечебно-диагностического процесса заключается в *1. повышении качества оказания медицинской помощи посредством применения современных медицинских цифровых технологий 2. применении медицинским персоналом современных медицинских цифровых технологий 3. быстрых изменениях традиционного уклада жизни и возможностях человеческого организма и системы здравоохранения 4. изменении роли медицинского персонала в этом процессе</p>
	<p>7. Национальный проект «Здравоохранение» *1. однозначно определяет актуальность формирования современных цифровых компетенций у медицинского персонала 2. содержит перечень современных медицинских цифровых технологий, которым должен владеть медицинский персонал 3. входит в число восьми федеральных проектов 4. содержит два федеральных проекта, в которых указаны современные медицинские цифровые технологии, которым должен владеть медицинский персонал</p>
	<p>8. Создание единого цифрового контура на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ) *1. входит в число федеральных проектов национального проекта «Здравоохранение» 2. входит в число федеральных проектов национального проекта/программы «Цифровая экономика» 3. не оказывает влияние на достижение целей федеральных проектов 4. формирует нормативно-правовую основу цифровой трансформации в здравоохранении</p>
	<p>9. Архитектура единого цифрового контура сформирована *1. совокупностью информационных функциональных подсистем, действующих на уровне Российской Федерации 2. набором персонализированных и обезличенных массивов медицинских данных, пригодных к различным методам обработки 3. массивом медицинских данных, накопленных в центрах обработки данных в целях обработки</p>

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
	<p>алгоритмами искусственного интеллекта</p> <p>4. набором требований со стороны различных пользователей ЕГИСЗ</p>
	<p>10. К числу ожидаемых результатов внедрения ЕГИСЗ относится:</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. информирование населения по вопросам ведения здорового образа жизни 2. информационная поддержка разработки программных решений на основе цифровой технологии интернета вещей 3. формирование современных цифровых компетенций у медицинского персонала 4. формирование баз данных персонализированной информации для формирования систем поддержки принятия врачебных решений
	<p>11. Основной фокус Концепции актуальности цифровой трансформации здравоохранения направлен на:</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. качество оказания медицинской помощи 2. традиционный лечебно-диагностический процесс 3. трудовые функции медицинского персонала 4. нормативно-правовую основу цифровой трансформации
	<p>12. Актуальность формирования современных цифровых компетенций у медицинских работников обусловлена</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. прямыми и косвенными указаниями соответствующих профессиональных стандартов 2. Национальным проектом «Здравоохранение» 3. нормативно-правовой базой в сфере здравоохранения 4. локальными нормативными актами медицинской организации
	<p>13. Цифровая трансформация здравоохранения подразумевает</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. достижение «цифровой зрелости» отрасли 2. организацию процессов управления на основе результатов обработки медицинских данных в электронной форме и перехода к электронному документообороту в сфере здравоохранения 3. формирование современных цифровых компетенций у медицинского персонала 4. масштабность задач, поставленных национальным проектом «Здравоохранение»
	<p>14. Единый цифровой контур представляет собой</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. трехуровневую интегрированную систему накопления, передачи и использования медицинской и статистической информации 2. медицинские информационные системы медицинских организаций, являющиеся основным источником информационного наполнения баз данных 3. систему хранения и обработки информации на региональном уровне 4. государственную информационную систему в сфере здравоохранения, завершающую обработку информации и регулирующую ее потоки
	<p>15. Функциональные и технологические требования к МИС регламентированы:</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. Приказом Минздрава России от 24.12.2018 № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций» 2. Федеральным законом от 29.07.2017 № 242-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья» 3. Федеральным законом от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 4. набором характеристик со стороны различных пользователей ЕГИСЗ
	<p>16. Формирование отчета в МИС МО по ежедневному движению больных по стационару:</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. входит в число требований к работе постовой медицинской сестры 2. составляет информационную поддержку работы руководителя МО 3. относится к цифровым компетенциям младшего медицинского персонала 4. входит в число требований к работе медицинской сестры регистратуры
	<p>17. Медицинская информационная система</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. обеспечивает полное и всестороннее информационное взаимодействие и поддержку медицинского работника и пациента в ходе оказания медицинской помощи по принципу «24/7/365», вне зависимости от географического нахождения субъектов медицинской услуги 2. представляет собой трехуровневую интегрированную систему накопления, передачи и использования медицинской и статистической информации 3. представляет собой систему хранения и обработки информации на региональном уровне 4. представляет собой государственную информационную систему в сфере здравоохранения, завершающую обработку информации и регулирующую ее потоки

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
	<p>18. Доступ к персонализированной медицинской документации и информации о пациенте получают</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. медицинские работники в рамках работы в едином цифровом контуре 2. научные работники при формировании баз данных для изучения течения и исхода заболеваний, клинической и экономической эффективности методов профилактики 3. родственники пациентов в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» на Едином портале государственных и муниципальных услуг 4. научные работники при создании алгоритмов и методов машинного обучения для формирования систем поддержки принятия врачебных решений
	<p>19. Медицинские информационные системы второго поколения</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. обладают способностью формировать, хранить и предоставлять по запросу «цифровой слепок пациента» 2. представляют собой набор компьютерных справочников и типовых бланков/форм 3. способны формировать «вероятностные подсказки» медицинским работникам и объединять в единый цифровой поток не только данные, вносимые персоналом, но и поступающие напрямую от медицинской и лабораторной аппаратуры 4. представляют собой технологии сильного искусственного интеллекта, объединяющие субъектов оказания медицинской помощи в единый интеллектуальный контур
	<p>20. Мониторинг и управление потоками пациентов</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. относятся к функциональным возможностям, которые должна обеспечивать МИС МО 2. не предусматривают прямого вовлечения медицинского персонала 3. не входят в набор ключевых функциональных возможностей МИС МО 4. включают интеграцию с архивом медицинских изображений
	<p>21. Электронный медицинский документооборот включает в себя</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. формирование, подписание и хранение электронных медицинских документов, их регистрацию в ЕГИСЗ, предоставление доступа к медицинской документации, которую ведут в электронном формате 2. формирование и предоставление доступа к медицинской документации, которую ведут в электронном формате 3. документооборот всей документации медицинской организации 4. обмен электронными документами с внешними организациями и органами управления здравоохранением
	<p>22. Электронный медицинский документ можно выдать пациенту</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. в электронном или бумажном (по требованию пациента) виде 2. только в электронном виде 3. в электронном и бумажном виде 4. только в бумажном виде
	<p>23. Сроки хранения электронных медицинских документов</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. совпадают со сроками хранения бумажных документов 2. ограничены сроком действия электронной подписи 3. определяются медицинской организацией 4. определяются федеральными органами исполнительной власти в сфере здравоохранения
	<p>24. Исправления в электронный медицинский документ</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. не вносятся. Формируется новая версия электронного медицинского документа 2. вносятся в течение 10 дней с момента формирования электронного медицинского документа 3. вносятся по желанию пациента 4. вносятся по требованию федеральных органов исполнительной власти в сфере здравоохранения
	<p>25. Электронный медицинский документ подписывают усиленными квалифицированными подписями два медицинских специалиста</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. при участии в формировании медицинского документа нескольких медицинских работников 2. при использовании медицинских записей, полученных в результате применения медицинских изделий, допущенных к обращению 3. при использовании записей, которые содержатся в журналах 4. при формировании документа, передаваемого в РЭМД
	<p>26. Телемедицинский комплекс</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. представляет собой набор мобильных и носимых программно-аппаратных средств для применения в домашней телемедицине, экстремальной медицине, медицине катастроф, военной медицине, а также скорой и амбулаторной помощи и реабилитации пациентов 2. предназначен для использования без участия медицинского работника 3. применяется в стационарах при оказании первичной медико-санитарной помощи медицинским

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
	<p>персоналом</p> <p>4. представляет собой набор стационарных программно-аппаратных средств для применения в домашней телемедицине, экстремальной медицине, медицине катастроф, военной медицине, а также скорой и амбулаторной помощи и реабилитации пациентов</p>
	<p>27. Телемедицинские технологии:</p> <p>*1. представляют собой такой способ оказания медицинских услуг, при котором невозможно обеспечить в установленный временной период физический контакт медицинского работника или команды врачей и средних медицинских работников с пациентом, достаточный для оказания медицинской помощи надлежащего качества и обладающий необходимой ресурсовооруженностью</p> <p>2. представляют собой информационно-коммуникационные технологии для обмена информацией в целях диагностики, лечения и профилактики заболеваний и травм</p> <p>3. представляют собой формализованную на уровне алгоритмических инструкций компьютерную программу</p> <p>4. представляют собой удаленный контакт медицинского работника или команды врачей и средних медицинских работников с пациентом</p>
	<p>28. Правовые основы для внедрения телемедицинских технологий в сферу оказания медицинской помощи пациентам в Российской Федерации устанавливают:</p> <p>*1. Федеральный закон от 29.07.2017 № 242-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья»</p> <p>2. Приказ Минздрава России от 30.11.2017 № 965н «Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий»</p> <p>3. Приказ Минтруда России от 31.07.2020 № 470н «Об утверждении профессионального стандарта «Фельдшер»</p> <p>4. Приказ Минтруда России от 31.07.2020 № 475н «Об утверждении профессионального стандарта «Медицинская сестра/медицинский брат»</p>
	<p>29. Принципиальное отличие медицинской сенсорики</p> <p>*1. заключается в возможности применения специализированных телемедицинских изделий медицинского назначения без участия медицинского работника</p> <p>2. реализуется при помощи технологий виртуальной и дополненной реальности</p> <p>3. заключается в привлечении минимального количества медицинского персонала в процесс работы</p> <p>4. заключается в невозможности привлечения медицинского персонала при использовании телемедицинских технологий</p>
	<p>30. Наибольшее развитие AR и VR технологии в медицинской практике получили</p> <p>*1. в хирургии и медицинской реабилитации</p> <p>2. в медицинской психологии</p> <p>3. в проведении виртуальных консилиумов</p> <p>4. в медицинском и фармацевтическом образовании</p>
	<p>31. Применение технологий виртуальной и дополненной реальности</p> <p>*1. позволяет повысить мотивацию и вовлеченность пациентов в процесс медицинской реабилитации</p> <p>2. снижает качество выполнения упражнений во время медицинской реабилитации до 30 %</p> <p>3. практически не изменяет качество выполнения упражнений во время медицинской реабилитации</p> <p>4. основывается на использовании инвазивных устройств</p>
	<p>32. VR и AR технологии</p> <p>*1. представляют такое собою взаимодействие человека с цифровым миром, при котором визуальные и звуковые образы напрямую воздействуют на органы чувств</p> <p>2. представляют собой ряд задач, которые человек решает относительно успешно на подсознательном уровне</p> <p>3. представляют собой формализованную на уровне алгоритмических инструкций компьютерную программу</p> <p>4. смоделированы так, что человек может отличить цифровой мир от реального</p>
	<p>33. Передовые медицинские решения в хирургии</p> <p>*1. основаны на технологиях виртуальной и дополненной реальности</p> <p>2. используют только технологии виртуальной реальности</p> <p>3. базируются только на технологиях дополненной реальности</p> <p>4. не требуют применения современных цифровых технологий</p>

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
	<p>34. Фиксация результатов медицинской реабилитационной процедуры в электронной медицинской карте пациента:</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. входит в число цифровых компетенций медицинского персонала 2. реализуется при помощи технологий виртуальной и дополненной реальности 3. не относится к цифровым компетенциям среднего и младшего медицинского персонала 4. не относится к компетенциям среднего и младшего медицинского персонала
	<p>35. Искусственный интеллект</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. определяется как свойство компьютерных систем выполнять творческие функции 2. представляет собой ряд задач, которые человек решает относительно успешно на подсознательном уровне 3. представляет собой формализованную на уровне алгоритмических инструкций компьютерную программу 4. представляет собой ряд задач, которые человек решает относительно успешно на уровне полученных навыков
	<p>36. К технологиям искусственного интеллекта в медицине относятся</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. системы анализа медицинских изображений на предмет наличия или отсутствия различных патологических состояний; 2. носимые медицинские устройства, передающие информацию по сетям 5G 3. приложения для смартфонов, при помощи которых владелец последних может оперативно получить результаты лабораторной диагностики 4. большие данные: биологические параметры, результаты лабораторных исследований, медицинские изображения, симптомы, записанные во время приема, собранные за несколько лет
	<p>37. Технологии искусственного интеллекта в медицине</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. составляют поддержку врача при постановке диагноза, повышая достоверность принятого решения 2. формируют информационную панель с оперативными данными для руководителя МО 3. позволяют заменить медицинский персонал на любом уровне 4. не предусматривают прямого вовлечения медицинского персонала
	<p>38. Принцип работы нейронной сети</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. заключается в моделировании работы сети нейронов аналогично работе биологических нейронов головного мозга 2. позволяет решить только одну узкоспециализированную задачу 3. базируется только на одном слое нейронов 4. представляет собой технологии искусственного интеллекта, объединяющие субъекты оказания медицинской помощи в единый интеллектуальный контур
	<p>ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 2 УРОВНЯ (НЕСКОЛЬКО ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ)</p>
	<p>1. Области применения СППКР</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. ведение медицинских электронных карт *2. выбор лечебной тактики *3. идентификация болезней 4. медицинская статистика
	<p>2. «Прозрачность» СППКР для пользователя определяется</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. возможностью получения ответов СППКР в процессе решения задачи 2. диалогом с СППКР на естественном языке 3. информацией о содержании всей базы знаний системы *4. получением объяснения предлагаемой окончательной гипотезы
	<p>3. Выдвижение и обоснование гипотезы СППКР предполагает:</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. автопроверку выдвигаемых гипотез на основании дополнительной информации *2. возможность направления дополнительного опроса врача об определенных симптомах у больного 3. обязательное наличие всей необходимой информации о состоянии пациента при первичном вводе данных *4. указание критериев диагностической эффективности дополнительных исследований и их выполнимости с учетом состояния больного
	<p>4. Динамические интеллектуальные системы оперативно предупреждают</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. о возможности быстрого развития осложнений патологического процесса *2. о возникновении угрожающих отклонений в состоянии пациента 3. о риске смерти больного 4. об ошибках в лечении

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
	<p>5. СППКР используют для подтверждения решения</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. вычислительные методы *2. дифференцирующие признаки как необходимые условия эффективного решения 3. обязательное наличие всех диагностических или прогностических наиболее важных признаков *4. оценки правдоподобия гипотез
	<p>6. СППКР позволяют уточнить симптоматическую картину у пациента следующим образом:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. выявить ошибки в результатах проведенных исследований 2. обнаружить несоответствие жалоб *3. определить не зафиксированные симптомы *4. сравнить проявления симптомов у пациента с традиционными для данной патологии
	<p>7. СППКР принимают решения с помощью</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. запроса у врача дополнительных сведений о признаках у больного 2. исследования частоты различных болезней 3. предложения описания болезни в книгах *4. проверки возможных гипотез в базе знаний
	<p>8. Интеллектуальные клинические системы основаны</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. на данных большого объема историй болезни 2. на данных о методах лечения за многие десятилетия 3. на данных статистики *4. на данных медицинской литературы
	<p>9. Эффективность СППКР заключается</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. в переходе на новый этап цифровизации здравоохранения *2. в получении оптимальных решений при недостаточно полноценной информации о больном 3. в расширении доступа к электронным ресурсам *4. в экономии времени на диагностику, прогноз и подбор лечения
	<p>10. Взаимодействие электронной медицинской карты (ЭМК) и СППКР</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. автоматическая запись решения СППКР в ЭМК и объяснение по запросу врача 2. автоматический обмен данными без объяснений *3. автоматический поиск необходимых данных в ЭМК после запроса врача к СППКР 4. в режиме диалога
	<p>11. Диагностический процесс в СППКР включает</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. анализ острых заболеваний в анамнезе 2. анализ социального статуса пациента *3. выдвижение предварительной диагностической гипотезы *4. обоснование окончательной гипотезы диагноза
	<p>12. СППКР включает</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. базу данных больных *2. базу знаний для поддержки принятия клинических решений *3. блок объяснения предложенных гипотез принятия решений 4. блок статистической обработки данных
	<p>13. СППКР обеспечивают</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. автоматизацию лечебно-диагностического процесса *2. диагностику атипичных вариантов и стадий заболеваний 3. работу врача в медицинской информационной системе *4. учет связи признаков
	<p>14. СППКР помогает в выявлении</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. атипичных форм заболеваний 2. жалоб больного 3. ошибок в заключениях при проведении исследований *4. редких болезней
	<p>15. Интеллектуальная система поддержки решений врача является</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. ассистентом в принятии решений *2. программой, основанной на медицинских знаниях 3. электронной записной книжкой *4. электронным консультантом
	<p>16. Метод «маски» в СППКР позволяет</p> <ul style="list-style-type: none"> *1. выявлять признаки у больного, не относящиеся к диагностированному заболеванию 2. обнаруживать болезни, скрывающиеся под чужими масками *3. определять признаки болезни, не отмеченные врачом или отсутствующие у больного 4. предполагать наличие других болезней в анамнезе

Критерии оценивания

«Отлично» более 80 % правильных ответов.

«Хорошо» – 70-79 % правильных ответов.

«Удовлетворительно» – 55-69 % правильных ответов.

«Неудовлетворительно» – менее 55 % правильных ответов.

Оценочное средство 2 (вопросы для собеседования)

Код	Текст компетенции / названия трудовой функции / названия трудового действия / текст
31.08.10	Судебно-медицинская экспертиза
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
	ДАЙТЕ ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ 1 УРОВНЯ (ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ)
	<p>1. Современная терминология, концепция виртуализации, классификации VR/AR-технологии.</p> <p>2. Современные эффективные практики применения цифровых технологий и телемедицины в медицине.</p> <p>3. Современная терминология, концепция внедрения роботизированных систем в современном здравоохранении.</p> <p>4. История внедрения роботизированных систем в медицинском образовании и здравоохранении.</p> <p>5. Современные инновационные эффективные практики внедрения роботизированных систем в фармацевтике (роботизированная аптека).</p> <p>6. Современные инновационные эффективные практики внедрения роботизированных систем в здравоохранении (Smart Hospital).</p> <p>7. Современная терминология, актуальность, концепция цифровой трансформации здравоохранения в Российской Федерации.</p> <p>8. Проблемы внедрения цифровых технологий в здравоохранении (человеческий фактор).</p> <p>9. Эффективное внедрение программно-аппаратных решений цифровой трансформации здравоохранения</p>

Критерии оценивания**Для оценки «отлично»:**

1. Ответ на вопрос изложен полностью, последовательно, основные позиции и выводы логически связаны и обоснованы. Информация представлена в контексте вопроса.
2. Раскрыты сущность и содержание ключевых понятий и их содержание.
3. Ответ проиллюстрирован примерами из практического здравоохранения или с опорой на нормативные документы.

Для оценки «хорошо»:

1. Ответ на вопрос изложен последовательно, основные позиции и выводы по проблеме логически связаны и обоснованы. Информация представлена в контексте вопроса в не-полном объеме.
2. Сущность и содержание ключевых понятий раскрыты в неполном объеме.
3. Ответ проиллюстрирован примерами из практического здравоохранения или с опорой на нормативные документы.

Для оценки «удовлетворительно»:

1. Ответ на вопрос изложен частично, основные позиции и выводы по проблеме логически связаны. Информация представлена в контексте вопроса в неполном объеме.
2. Сущность и содержание ключевых понятий раскрыты в неполном объеме.
3. Ответ слабо аргументирован, отсутствуют примеры из практики.

Для оценки «Неудовлетворительно»:

1. В изложении ответа отсутствуют последовательность, логика и аргументация.

2. При ответе не приведены и (или) не раскрыты ключевые вопросы и термины.
3. Проблема не раскрыта или дана информация не в контексте вопроса.

4. Содержание оценочных средств промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в виде зачета. Используются тестовые вопросы из раздела 3.

5. Критерии оценивания результатов обучения

Оценка «*отлично*» выставляется обучающемуся, если он владеет знаниями предмета в полном объеме учебной программы, достаточно глубоко осмысливает дисциплину; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивает при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выделять в нем главное; устанавливать причинно-следственные связи; четко формирует ответы.

Оценка «*хорошо*» выставляется обучающемуся, если он владеет знаниями дисциплины почти в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.

Оценка «*удовлетворительно*» выставляется обучающемуся, если он владеет основным объемом знаний по дисциплине; проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускает ошибки по существу вопросов.

Оценка «*неудовлетворительно*» выставляется обучающемуся, если он не освоил обязательного минимума знаний предмета, не способен ответить на вопросы даже при дополнительных наводящих вопросах экзаменатора.