

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Тульский государственный университет»

Медицинский институт  
Кафедра «Поликлиническая медицина»

Утверждено на заседании кафедры  
«Поликлиническая медицина»  
«13» января 2023 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой



С.Ю. Федоров

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ) ДЛЯ  
ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И  
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО  
ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

**«Информационно-коммуникационные технологии и  
информационная безопасность»**

**основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования – программы подготовки кадров высшей  
квалификации в ординатуре**

по специальности подготовки  
**31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика**

Идентификационный номер образовательной программы – 310805-01-23

Тула 2023 год

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**  
**фонда оценочных средств (оценочных материалов)**

**Разработчик:**

Корнаков Дмитрий Сергеевич, к.т.н., доц  
(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

## **1. Описание фонда оценочных средств (оценочных материалов)**

Фонд оценочных средств (оценочные материалы) включает в себя контрольные задания и (или) вопросы, которые могут быть предложены обучающемуся в рамках текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю). Указанные контрольные задания и (или) вопросы позволяют оценить достижение обучающимся планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), установленных в соответствующей рабочей программе дисциплины (модуля), а также сформированность компетенций, установленных в соответствующей общей характеристике основной профессиональной образовательной программы.

Полные наименования компетенций представлены в общей характеристике основной профессиональной образовательной программы.

## **2. Оценочные средства (оценочные материалы) для проведения текущего контроля успеваемости обучающихся по дисциплине (модулю)**

**Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-1 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-1.1)**

Медицинская информация – это

- совокупность средств лечения
- информация, относящаяся к человеку как пациенту
- любая информация о человеке

Направления информатизации

- демография и экономическая информатика
- медицинская информатика, медицинская кибернетика и медицинская статистика
- медицинская информатика, медицинская кибернетика, медицинская статистика, демография и экономическая информатика

Научная дисциплина, занимающаяся исследованием процессов получения, передачи, обработки, хранения, распространения, представления информации с использованием информационной техники и технологии в медицине и здравоохранении – это

- медицинская кибернетика
- медицинская информатика
- общая информатика

Объективная форма представления и организации совокупности данных (например: статей, расчетов), систематизированных таким образом, чтобы эти данные могли быть найдены и обработаны с помощью ЭВМ - это

- программа

- база данных
- таблица

Обязательное для выполнения лицом, получившим доступ к определенной информации, требование не передавать такую информацию третьим лицам без согласия ее обладателя

- открытый доступ к информации
- конфиденциальность информации
- все ответы верные

Название какой науки в дословном переводе означает "Искусство управлять":

- Информатика
- Демография
- Кибернетика
- Статистика

Определенный уровень соответствия создаваемого с помощью полученной информации образа реальному объекту, процессу, явлению называют

- Адекватность информации
- Актуальность информации
- Репрезентативность информации
- Достаточность информации

Свойство информации отражать реально существующий объект с необходимой точностью называют

- Адекватность информации
- Достоверность информации
- Репрезентативность информации
- Достаточность информации

Свойство информации при котором она содержит минимальный, но достаточный для принятия правильного решения набор показателей:

- Достоверность информации
- Репрезентативность информации
- Достаточность информации
- Адекватность информации

Свойство информации связанное с правильностью ее отбора и формирования в целях адекватного отражения свойств объекта называют:

- Достоверность информации
- Актуальность информации
- Репрезентативность информации

- Адекватность информации

Свойство информации, которое определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования и зависит от динамики изменения ее характеристик и от интервала времени, прошедшего с момента возникновения данной информации называют

- Адекватность информации
- Актуальность информации
- Репрезентативность информации
- Достоверность информации

Выберете основные режимы работы электронных таблиц:

- отображение таблицы
- формирование таблицы
- выполнение вычислений
- все варианты верны

Выберете пример электронной таблицы:

- Microsoft Word
- Microsoft Excel
- Kompozer

Прикладная программа, предназначенная для организации табличных вычислений на компьютере - это

- калькулятор
- электронная таблица
- справочник

Сколько встроенных функций табличных расчетов доступно в Microsoft Excel:

- меньше 10
- больше 100
- меньше 100

Средство наглядного графического представления количественных данных:

- диаграмма
- лист
- функция

В Microsoft Excel столбцы обозначаются:

- римскими цифрами
- арабскими цифрами

- латинскими буквами

В Microsoft Excel строки обозначаются:

- римскими цифрами
- арабскими цифрами
- латинскими буквами

Документ электронной таблицы, являющийся файлом и состоящий из листов, объединённых одним именем называют:

- Ячейка
- Книга
- Папка

К какому типу диапазонов относится диапазон ячеек D3:D15 в Microsoft Excel:

- прямоугольный
- горизонтальный
- вертикальный

К какому типу диапазонов относится диапазон ячеек D3:K10 в Microsoft Excel:

- вертикальный
- горизонтальный
- прямоугольный

К какому типу диапазонов относится диапазон ячеек D3:K3 в Microsoft Excel:

- прямоугольный
- вертикальный
- горизонтальный

Рабочую область табличного процессора называют:

- Лист
- Ячейка
- Книга
- Табличный курсор

**Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-1 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-1.2)**

Вспомогательный объект базы данных, обеспечивающий удобный для пользователя интерфейс при вводе, просмотре или редактировании данных в БД – это:

- запрос
- отчет
- форма

Выберете типы данных в полях СУБД

- строка символов
- объекты OLE и MEMO
- дата, время
- целое число
- логическое поле
- все перечисленные

Обращение к СУБД для отбора записей или выполнения других операций с данными – это:

- запрос
- форма
- отчет

Программное обеспечение для создания БД, хранения и поиска в них необходимой информации называется:

- база данных
- система контроля электронных таблиц
- система управления базами данных

Специальным образом организованная совокупность данных о некоторой предметной области, хранящаяся во внешней памяти компьютера – это:

- база данных
- функция
- таблица

Условие, по которому производится поиск и отбор записей:

- счетчик
- фильтр
- форма

Базу данных, составные части которой размещаются в виде единого информационного массива на одном или нескольких носителях в одной ЭВМ, называют

- распределенной
- централизованной

Базу данных, составные части которой размещаются в различных узлах компьютерной сети в соответствии с каким-либо критерием, называют

- централизованной
- распределенной

Модели БД в которых "потомок" может иметь любое число "предков"

- реляционные
- сетевые
- иерархические

Модели БД в которых "потомок" не может существовать без своего "предка"

- реляционные
- сетевые
- иерархические

Модели БД принципом построения которых являются отношения

- иерархические
- сетевые
- реляционные

Тип информационной системы при котором база данных и основная система управления базой данных находятся на сервере, а клиентская программа на компьютере пользователя посылает запрос и выводит на экран его результат

- клиент-серверный
- локальный
- файл-серверный

Тип информационной системы при котором база данных и система управления базой данных находятся на одном компьютере

- клиент-серверный
- локальный
- файл-серверный

Тип информационной системы при котором база данных находится на сервере, а система управления базой данных находится на компьютере пользователя

- клиент-серверный
- файл-серверный
- локальный

В каком году был издан Федеральный закон "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья", который ввел телемедицинские услуги в правовое поле?



- 2022
- 2017
- 2000

Для телемедицинского консультативно-диагностического пункта необходимо:

- Консилиум врачей
- Видеокамера и проектор с большим экраном
- Компьютерная сеть для связи с центральной клиникой
- Компьютер с программным обеспечением
- Система телеметрии для записи показаний датчиков
- Все варианты верные

Порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий (N 965н от 30 ноября 2017 года) определяет правила применения телемедицинских технологий при организации и оказании медицинскими организациями государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения медицинской помощи и включает:

- порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой;
- порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников с пациентами и (или) их законными представителями.
- порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой и с пациентами и (или) их законными представителями.

Телемедицина – это:

- Лечение больных по телевизору
- Консультация и помощь больному на расстоянии
- Телевизионные передачи о здоровье
- Физиотерапевтические процедуры с телом пациента

Телемедицина полезна тем, что

- В местах катастроф и стихийных бедствий большее число пациентов быстрее получает квалифицированную медицинскую помощь
- Уменьшается число неверных диагнозов и врачебных ошибок экономятся средства на транспортировку больного в центральную клинику
- Пациенты из отдаленных районов получают консультации у лучших специалистов
- Врачи на местах повышают свою квалификацию

- Все варианты верные

Телемедицинские технологии – это информационные технологии, обеспечивающие:

- Идентификацию и аутентификацию медицинских работников и пациентов
- Дистанционное взаимодействие медицинских работников между собой, с пациентами и (или) их законными представителями
- Документирование совершаемых медицинскими работниками и пациентами действий при проведении консилиумов, консультаций, дистанционного медицинского наблюдения за состоянием здоровья пациента
- Все варианты верные

Отметьте основные функциональные блоки ЕГИСЗ:

- Единая нормативно-справочная информационная система
- Телемедицинская подсистема
- Система управления ресурсами здравоохранения
- Система сбора. Обработки, хранения и передачи данных об оказании медицинской помощи
- Электронные системы и сервисы для граждан

Что такое ЕГИСЗ?

- Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения
- Единая государственная база пациентов
- Международная классификация заболеваний

Медицинская информационная система (МИС) — система автоматизации документооборота для медицинских учреждений, в которой объединены :

- система поддержки принятия врачебных решений
- средства общения между сотрудниками, финансовая и административная информация
- данные медицинских исследований в цифровой форме
- электронные медицинские карты пациентов
- данные мониторинга состояния пациента с медицинских приборов

Что такое ЕГИСЗ?

- все верно
- база данных Телемедицинская система
- национальная информационная система, создаваемая для обеспечения эффективной информационной поддержки органов и организаций системы

здравоохранения, а также граждан в рамках процессов управления медицинской помощью и ее непосредственного получения.

Реестр НСИ ЕГИСЗ включает:

- только медицинские справочники
- только всероссийские справочники
- более 700 международных и всероссийских справочников

Выберете программу, которую можно использовать для создания web-страниц:

- Komposer
- Libreoffice
- Access

Недостаток бесплатного хостинга:

- доменное имя
- коммерческая реклама от поставщика услуг
- отсутствие вариантов размещения

Гипертекст это –

- текст очень большого размера
- текст, в котором используется шрифт большого размера
- структурированный текст, где возможен переход по выделенным мет-

кам

Web-страница (документ HTML) представляет собой:

- двоичный файл с расширением com или exe
- текстовый файл с расширением htm или html
- текстовый файл с расширением txt или doc

Набор веб-страниц, связанных между собой перекрестными ссылками, расположенный под общим корневым именем, называется:

- базой
- электронным учебником
- сайтом

HTML – это

- язык разметки гипертекста
- страница браузера
- система управления базами данных

Как называется услуга размещения сайта на сервере, постоянно находящемся в сети Интернет:

- моделинг

- адаптация
- хостинг

Как можно создать сайт:

- сохранив текстовый документ в формате html ли с помощью конструктора сайтов
- с помощью языка программирования СИ
- с помощью электронных таблиц

Выберете программу, которую можно использовать для создания web-страниц:

- блокнот
- paint
- Qbasic

Выберете программу, которую можно использовать для сайта:

- Adobe Acrobat
- Adobe InDesign
- Adobe Dreamweaver

### **Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-1 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-1.3)**

В случае недееспособности субъекта персональных данных согласие на обработку его персональных данных дает

- опекун субъекта персональных данных
- медицинская организация, в которой находится субъект персональных данных
- орган государственной власти, независимо от того, является ли он законным представителем субъекта персональных данных или нет
- любое лицо на основании доверенности субъекта персональных данных

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» распространение персональных данных - это

- действия, направленные на раскрытие персональных данных на основании соглашений между операторами персональных данных
- действия, направленные на раскрытие персональных данных исключительно определённому кругу лиц
- действия, направленные на раскрытие персональных данных неопределенному кругу лиц

- действия, направленные на раскрытие персональных данных на основании договоров о предоставлении услуг

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» персональные данные – это

- любая информация о физическом лице, зафиксированная на электронных носителях
- любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных)
- информация о субъекте, которая может быть подвергнута автоматизированной обработке
- любая информация, относящаяся к субъекту персональных данных, но не составляющая семейной тайны

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» лицо, осуществляющее обработку персональных данных по поручению оператора

- не обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных, если имеется договор о совместной деятельности операторов персональных данных
- обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных
- не обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных, если имеется акт государственного или муниципального органа
- не обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» оператор вправе поручить обработку персональных данных другому лицу, если иное не предусмотрено федеральным законом

- с согласия субъекта персональных данных на основании заключаемого с этим лицом договора, в том числе государственного или муниципального контракта
- на основании согласия субъекта персональных данных
- с согласия субъекта персональных данных на основании соглашения между операторами персональных данных в отношении третьего лица
- с согласия субъекта персональных данных путем принятия государственным или муниципальным органом соответствующего акта

Действие федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» не распространяется на отношения,

- возникающие при организации хранения, комплектования, учета и использования содержащих персональные данные документов Архивного фонда

Российской Федерации в соответствии с законодательством об архивном деле в Российской Федерации

- возникающие при обработке персональных данных физическими лицами исключительно для личных и семейных нужд, если при этом не нарушаются права субъектов персональных данных
- связанные с обработкой персональных данных, осуществляемой федеральными органами государственной власти, органами государственной власти субъектов РФ или иными государственными органами
- возникающие при обработке персональных данных, отнесенных в установленном порядке к сведениям, составляющим государственную тайну

Допускается обработка следующих специальных категорий персональных данных, если обработка осуществляется в целях федерального закона от 25 января 2002 года № 8-ФЗ «О всероссийской переписи населения»

- сведения о месте проживания
- сведения, касающиеся расовой и национальной принадлежности
- сведения о политических взглядах
- сведения, касающиеся религиозных или философских убеждений

Из общедоступных источников персональных данных сведения о субъекте персональных данных должны быть в любое время исключены

- исключительно по решению суда
- по требованию субъекта персональных данных либо по решению суда или иных уполномоченных государственных органов
- по требованию субъекта персональных данных
- не могут быть исключены из общедоступных источников персональных данных

К общедоступному источнику персональных данных относится

- телефонный справочник
- библиографический энциклопедический справочник
- список пациентов, представленный в приемном покое медицинской организации
- адресная книга

К принципам обработки персональных данных относятся

- принцип соответствия обработки персональных данных достижению конкретных, заранее определенных и законных целей
- принцип централизации управления информационными системами, обрабатывающими персональные данные, в том числе объединение созданных для различных баз данных информационных систем, баз персональных данных
- обработка персональных данных должна осуществляться на законной и справедливой основе принцип гласности и открытости средств и методов защиты информационных систем, обрабатывающих персональные данные

Обезличивание персональных данных – это

- действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных
- действия, в результате которых становится невозможным восстановить содержание персональных данных в информационной системе или в результате которых уничтожаются материальные носители персональных данных
- действия, в результате которых становится невозможным хранение и иные действия (операции) с персональными данными
- временное прекращение сбора, систематизации, накопления, использования, распространения персональных данных, в том числе их передачу

Цель федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» –

- обеспечение защиты прав и свобод человека и гражданина при его обращении в федеральные органы государственной власти, органы государственной власти субъектов РФ, иные государственные органы, органы местного самоуправления
- обеспечение защиты прав и свобод человека и гражданина при обработке его персональных данных, в том числе защиты прав на неприкосновенность частной жизни, личную и семейную тайну
- упорядочение сбора, систематизации, накопления, использования, хранения и иных действий (операций) с персональными данными
- упорядочение автоматизированной обработки персональных данных

### **3. Оценочные средства (оценочные материалы) для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

**Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-1 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-1.1)**

Медицинская информация – это

- совокупность средств лечения
- информация, относящаяся к человеку как пациенту
- любая информация о человеке

Направления информатизации

- демография и экономическая информатика
- медицинская информатика, медицинская кибернетика и медицинская статистика
- медицинская информатика, медицинская кибернетика, медицинская статистика, демография и экономическая информатика

Научная дисциплина, занимающаяся исследованием процессов получения, передачи, обработки, хранения, распространения, представления информации с использованием информационной техники и технологии в медицине и здравоохранении – это

- медицинская кибернетика
- медицинская информатика
- общая информатика

Объективная форма представления и организации совокупности данных (например: статей, расчетов), систематизированных таким образом, чтобы эти данные могли быть найдены и обработаны с помощью ЭВМ - это

- программа
- база данных
- таблица

Обязательное для выполнения лицом, получившим доступ к определенной информации, требование не передавать такую информацию третьим лицам без согласия ее обладателя

- открытый доступ к информации
- конфиденциальность информации
- все ответы верные

Название какой науки в дословном переводе означает "Искусство управлять":

- Информатика
- Демография
- Кибернетика
- Статистика

Определенный уровень соответствия создаваемого с помощью полученной информации образа реальному объекту, процессу, явлению называют

- Адекватность информации
- Актуальность информации
- Репрезентативность информации
- Достаточность информации

Свойство информации отражать реально существующий объект с необходимой точностью называют

- Адекватность информации
- Достоверность информации
- Репрезентативность информации
- Достаточность информации



Свойство информации при котором она содержит минимальный, но достаточный для принятия правильного решения набор показателей:

- Достоверность информации
- Репрезентативность информации
- Достаточность информации
- Адекватность информации

Свойство информации связанное с правильностью ее отбора и формирования в целях адекватного отражения свойств объекта называют:

- Достоверность информации
- Актуальность информации
- Репрезентативность информации
- Адекватность информации

Свойство информации, которое определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования и зависит от динамики изменения ее характеристик и от интервала времени, прошедшего с момента возникновения данной информации называют

- Адекватность информации
- Актуальность информации
- Репрезентативность информации
- Достоверность информации

Выберете основные режимы работы электронных таблиц:

- отображение таблицы
- формирование таблицы
- выполнение вычислений
- все варианты верны

Выберете пример электронной таблицы:

- Microsoft Word
- Microsoft Excel
- Kompozer

Прикладная программа, предназначенная для организации табличных вычислений на компьютере - это

- калькулятор
- электронная таблица
- справочник

Сколько встроенных функций табличных расчетов доступно в Microsoft Excel:

- меньше 10

- больше 100
- меньше 100

Средство наглядного графического представления количественных данных:

- диаграмма
- лист
- функция

В Microsoft Excel столбцы обозначаются:

- римскими цифрами
- арабскими цифрами
- латинскими буквами

В Microsoft Excel строки обозначаются:

- римскими цифрами
- арабскими цифрами
- латинскими буквами

Документ электронной таблицы, являющийся файлом и состоящий из листов, объединённых одним именем называют:

- Ячейка
- Книга
- Папка

К какому типу диапазонов относится диапазон ячеек D3:D15 в Microsoft Excel:

- прямоугольный
- горизонтальный
- вертикальный

К какому типу диапазонов относится диапазон ячеек D3:K10 в Microsoft Excel:

- вертикальный
- горизонтальный
- прямоугольный

К какому типу диапазонов относится диапазон ячеек D3:K3 в Microsoft Excel:

- прямоугольный
- вертикальный
- горизонтальный

Рабочую область табличного процессора называют:

- Лист
- Ячейка
- Книга
- Табличный курсор

**Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-1 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-1.2)**

Вспомогательный объект базы данных, обеспечивающий удобный для пользователя интерфейс при вводе, просмотре или редактировании данных в БД – это:

- запрос
- отчет
- форма

Выберете типы данных в полях СУБД

- строка символов
- объекты OLE и MEMO
- дата, время
- целое число
- логическое поле
- все перечисленные

Обращение к СУБД для отбора записей или выполнения других операций с данными – это:

- запрос
- форма
- отчет

Программное обеспечение для создания БД, хранения и поиска в них необходимой информации называется:

- база данных
- система контроля электронных таблиц
- система управления базами данных

Специальным образом организованная совокупность данных о некоторой предметной области, хранящаяся во внешней памяти компьютера – это:

- база данных
- функция
- таблица

Условие, по которому производится поиск и отбор записей:

- счетчик
- фильтр
- форма

Базу данных, составные части которой размещаются в виде единого информационного массива на одном или нескольких носителях в одной ЭВМ, называют

- распределенной
- централизованной

Базу данных, составные части которой размещаются в различных узлах компьютерной сети в соответствии с каким-либо критерием, называют

- централизованной
- распределенной

Модели БД в которых "потомок" может иметь любое число "предков"

- реляционные
- сетевые
- иерархические

Модели БД в которых "потомок" не может существовать без своего "предка"

- реляционные
- сетевые
- иерархические

Модели БД принципом построения которых являются отношения

- иерархические
- сетевые
- реляционные

Тип информационной системы при котором база данных и основная система управления базой данных находятся на сервере, а клиентская программа на компьютере пользователя посылает запрос и выводит на экран его результат

- клиент-серверный
- локальный
- файл-серверный

Тип информационной системы при котором база данных и система управления базой данных находятся на одном компьютере

- клиент-серверный
- локальный
- файл-серверный

Тип информационной системы при котором база данных находится на сервере, а система управления базой данных находится на компьютере пользователя

- клиент-серверный
- файл-серверный
- локальный

В каком году был издан Федеральный закон "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере охраны здоровья", который ввел телемедицинские услуги в правовое поле?

- 2022
- 2017
- 2000

Для телемедицинского консультативно-диагностического пункта необходимо:

- Консилиум врачей
- Видеокамера и проектор с большим экраном
- Компьютерная сеть для связи с центральной клиникой
- Компьютер с программным обеспечением
- Система телеметрии для записи показаний датчиков
- Все варианты верные

Порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий (N 965н от 30 ноября 2017 года) определяет правила применения телемедицинских технологий при организации и оказании медицинскими организациями государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения медицинской помощи и включает:

- порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой;
- порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников с пациентами и (или) их законными представителями.
- порядок организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой и с пациентами и (или) их законными представителями.

Телемедицина – это:

- Лечение больных по телевизору
- Консультация и помощь больному на расстоянии

- Телевизионные передачи о здоровье
- Физиотерапевтические процедуры с телом пациента

Телемедицина полезна тем, что

- В местах катастроф и стихийных бедствий большее число пациентов быстрее получает квалифицированную медицинскую помощь
- Уменьшается число неверных диагнозов и врачебных ошибок экономятся средства на транспортировку больного в центральную клинику
- Пациенты из отдаленных районов получают консультации у лучших специалистов
- Врачи на местах повышают свою квалификацию
- Все варианты верные

Телемедицинские технологии – это информационные технологии, обеспечивающие:

- Идентификацию и аутентификацию медицинских работников и пациентов
- Дистанционное взаимодействие медицинских работников между собой, с пациентами и (или) их законными представителями
- Документирование совершаемых медицинскими работниками и пациентами действий при проведении консилиумов, консультаций, дистанционного медицинского наблюдения за состоянием здоровья пациента
- Все варианты верные

Отметьте основные функциональные блоки ЕГИСЗ:

- Единая нормативно-справочная информационная система
- Телемедицинская подсистема
- Система управления ресурсами здравоохранения
- Система сбора. Обработки, хранения и передачи данных об оказании медицинской помощи
- Электронные системы и сервисы для граждан

Что такое ЕГИСЗ?

- Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения
- Единая государственная база пациентов
- Международная классификация заболеваний

Медицинская информационная система (МИС) — система автоматизации документооборота для медицинских учреждений, в которой объединены :

- система поддержки принятия врачебных решений
- средства общения между сотрудниками, финансовая и административная информация

- данные медицинских исследований в цифровой форме
- электронные медицинские карты пациентов
- данные мониторинга состояния пациента с медицинских приборов

Что такое ЕГИСЗ?

- все верно
- база данных Телемедицинская система

• национальная информационная система, создаваемая для обеспечения эффективной информационной поддержки органов и организаций системы здравоохранения, а также граждан в рамках процессов управления медицинской помощью и ее непосредственного получения.

Реестр НСИ ЕГИСЗ включает:

- только медицинские справочники
- только всероссийские справочники
- более 700 международных и всероссийских справочников

Выберете программу, которую можно использовать для создания web-страниц:

- Komposer
- Libreoffice
- Access

Недостаток бесплатного хостинга:

- доменное имя
- коммерческая реклама от поставщика услуг
- отсутствие вариантов размещения

Гипертекст это –

- текст очень большого размера
- текст, в котором используется шрифт большого размера
- структурированный текст, где возможен переход по выделенным мет-

кам

Web-страница (документ HTML) представляет собой:

- двоичный файл с расширением com или exe
- текстовый файл с расширением htm или html
- текстовый файл с расширением txt или doc

Набор веб-страниц, связанных между собой перекрестными ссылками, расположенный под общим корневым именем, называется:

- базой

- электронным учебником
- сайтом

HTML – это

- язык разметки гипертекста
- страница браузера
- система управления базами данных

Как называется услуга размещения сайта на сервере, постоянно находящемся в сети Интернет:

- моделинг
- адаптация
- хостинг

Как можно создать сайт:

- сохранив текстовый документ в формате html ли с помощью конструктора сайтов
- с помощью языка программирования СИ
- с помощью электронных таблиц

Выберете программу, которую можно использовать для создания web-страниц:

- блокнот
- paint
- Qbasic

Выберете программу, которую можно использовать для сайта:

- Adobe Acrobat
- Adobe InDesign
- Adobe Dreamweaver

### **Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ОПК-1 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-1.3)**

В случае недееспособности субъекта персональных данных согласие на обработку его персональных данных дает

- опекун субъекта персональных данных
- медицинская организация, в которой находится субъект персональных данных
- орган государственной власти, независимо от того, является ли он законным представителем субъекта персональных данных или нет



- любое лицо на основании доверенности субъекта персональных данных

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» распространение персональных данных - это

- действия, направленные на раскрытие персональных данных на основании соглашений между операторами персональных данных
- действия, направленные на раскрытие персональных данных исключительно определённому кругу лиц
- действия, направленные на раскрытие персональных данных неопределенному кругу лиц
- действия, направленные на раскрытие персональных данных на основании договоров о предоставлении услуг

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» персональные данные – это

- любая информация о физическом лице, зафиксированная на электронных носителях
- любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных)
- информация о субъекте, которая может быть подвергнута автоматизированной обработке
- любая информация, относящаяся к субъекту персональных данных, но не составляющая семейной тайны

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» лицо, осуществляющее обработку персональных данных по поручению оператора

- не обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных, если имеется договор о совместной деятельности операторов персональных данных
- обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных
- не обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных, если имеется акт государственного или муниципального органа
- не обязано получать согласие субъекта персональных данных на обработку его персональных данных

В соответствии с федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» оператор вправе поручить обработку персональных данных другому лицу, если иное не предусмотрено федеральным законом

- с согласия субъекта персональных данных на основании заключаемого с этим лицом договора, в том числе государственного или муниципального контракта

- на основании согласия субъекта персональных данных
- с согласия субъекта персональных данных на основании соглашения между операторами персональных данных в отношении третьего лица
- с согласия субъекта персональных данных путем принятия государственным или муниципальным органом соответствующего акта

Действие федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» не распространяется на отношения,

- возникающие при организации хранения, комплектования, учета и использования содержащих персональные данные документов Архивного фонда Российской Федерации в соответствии с законодательством об архивном деле в Российской Федерации
- возникающие при обработке персональных данных физическими лицами исключительно для личных и семейных нужд, если при этом не нарушаются права субъектов персональных данных
- связанные с обработкой персональных данных, осуществляемой федеральными органами государственной власти, органами государственной власти субъектов РФ или иными государственными органами
- возникающие при обработке персональных данных, отнесенных в установленном порядке к сведениям, составляющим государственную тайну

Допускается обработка следующих специальных категорий персональных данных, если обработка осуществляется в целях федерального закона от 25 января 2002 года № 8-ФЗ «О всероссийской переписи населения»

- сведения о месте проживания
- сведения, касающиеся расовой и национальной принадлежности
- сведения о политических взглядах
- сведения, касающиеся религиозных или философских убеждений

Из общедоступных источников персональных данных сведения о субъекте персональных данных должны быть в любое время исключены

- исключительно по решению суда
- по требованию субъекта персональных данных либо по решению суда или иных уполномоченных государственных органов
- по требованию субъекта персональных данных
- не могут быть исключены из общедоступных источников персональных данных

К общедоступному источнику персональных данных относится

- телефонный справочник
- библиографический энциклопедический справочник

- список пациентов, представленный в приемном покое медицинской организации
- адресная книга

К принципам обработки персональных данных относятся

- принцип соответствия обработки персональных данных достижению конкретных, заранее определенных и законных целей
- принцип централизации управления информационными системами, обрабатывающими персональные данные, в том числе объединение созданных для различных баз данных информационных систем, баз персональных данных
- обработка персональных данных должна осуществляться на законной и справедливой основе принцип гласности и открытости средств и методов защиты информационных систем, обрабатывающих персональные данные

Обезличивание персональных данных – это

- действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных
- действия, в результате которых становится невозможным восстановить содержание персональных данных в информационной системе или в результате которых уничтожаются материальные носители персональных данных
- действия, в результате которых становится невозможным хранение и иные действия (операции) с персональными данными
- временное прекращение сбора, систематизации, накопления, использования, распространения персональных данных, в том числе их передачу

Цель федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» –

- обеспечение защиты прав и свобод человека и гражданина при его обращении в федеральные органы государственной власти, органы государственной власти субъектов РФ, иные государственные органы, органы местного самоуправления
- обеспечение защиты прав и свобод человека и гражданина при обработке его персональных данных, в том числе защиты прав на неприкосновенность частной жизни, личную и семейную тайну
- упорядочение сбора, систематизации, накопления, использования, хранения и иных действий (операций) с персональными данными
- упорядочение автоматизированной обработки персональных данных