



УРАЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
ИНСТИТУТ

**Автономная некоммерческая организация
высшего образования
«Уральский медицинский институт»**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02753C4C008DB3CBBD4BB13F984A7CF69F
Владелец: КРЫЛОВ ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ
Действителен: с 06.11.2025 до 06.02.2027

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.ДВ.03.02 Технология оказания медицинских услуг

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Специальность 31.05.01 Лечебное дело

квалификация: врач-лечебник (врач-терапевт участковый)

Форма обучения: очная

Срок обучения: 6 лет

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета института (протокол № 2 от 18.05.2026 г.) и утверждена приказом ректора № 48 от 18.05.2026 г.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 988.

2) Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 марта 2017 г. № 293н

3) Общая характеристика образовательной программы.

4) Учебный план образовательной программы.

5) Устав и локальные акты Института.

1. Общие положения

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

1.1.1. Целью освоения учебной дисциплины Технология оказания медицинских услуг является:

основные инвазивные сестринские манипуляции, навыки ухода за больными с патологией различных органов и систем, оказание неотложной доврачебной помощи при неотложных состояниях, острых заболеваниях и профилактики различных заболеваний.

1.1.2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы дисциплины:

- овладение знаниями квалифицированного ухода за пациентами с различной патологией, пожилыми и инкурабельными больными;
- развитие навыков выполнения инвазивных сестринских манипуляций;
- выработка умений пользоваться медицинским оборудованием и инструментарием;
- оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных состояниях.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Технология оказания медицинских услуг изучается в 4 семестре и относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока Б1. Является дисциплиной по выбору.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые дисциплинами: Иностранный язык; Микробиология, вирусология, иммунология; Анатомия и физиология человека; Основы патологии; Фармакология.

Знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной необходимы для изучения последующих дисциплин: Информационное обеспечение профессиональной деятельности, Сестринский уход в терапии, Сестринский уход в педиатрии, Сестринский уход в хирургии, Лечебное питание в медицинской организации, Основы реабилитации, Паллиативная медицинская помощь взрослому населению и детям, Организация сестринского дела по профилю медицинской помощи в отделении медицинской организации.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Код и наименование компетенции выпускника	Наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), практике
Общепрофессиональные компетенции		
ОПК-4	ИОПК-4.1	Знать:

Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	Демонстрирует знание номенклатуры медицинских изделий, их функционального назначения и правил применения в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, а также теоретических основ диагностического процесса, включая алгоритмы сбора анамнеза, проведения физикального обследования и интерпретации результатов лабораторно-инструментальных исследований. ИОПК-4.2 Владеет навыками безопасного и эффективного использования медицинских изделий при оказании медицинской помощи, способен проводить стандартизированное клиническое обследование пациента, формулировать предварительный диагноз и определять объем необходимых дополнительных исследований для верификации диагноза. ИОПК-4.3 Обладает устойчивыми практическими навыками комплексного	- номенклатуру и классификацию медицинских изделий, используемых в различных областях медицины; - порядки и стандарты оказания медицинской помощи, регламентирующие применение медицинских изделий; - принципы работы и функциональное назначение современного диагностического оборудования; - алгоритмы сбора анамнеза и проведения физикального обследования пациента; - методологию интерпретации результатов лабораторных и инструментальных исследований; - современные диагностические алгоритмы и критерии постановки диагноза. Уметь: - Применять цифровые инструменты в клинической практике (ИИ-анализ снимков, телемедицина); - Интерпретировать данные генетических тестов и сложных диагностических методов (ПЭТ-КТ, МРТ высокого разрешения); - Использовать роботизированные системы и симуляторы для отработки хирургических навыков; - Консультировать пациентов по использованию медицинских гаджетов и телемедицинских сервисов; - Анализировать эффективность новых технологий на основе доказательной медицины. Владеть: Навыками работы с: - Телемедицинскими платформами (например, Zoom для медицины, специализированные ПО); - Программами ИИ-диагностики (например, IBM Watson, CAD-системы для рентгенологии); - Электронными базами медицинских знаний (UpToDate, Cochrane, PubMed). - Методами критической оценки инновационных технологий; - Алгоритмами внедрения новых методов в клиническую практику.
--	---	---

	обследования пациентов с различной патологией, включая применение специализированного медицинского оборудования, интерпретацию полученных данных и обоснование клинического диагноза в соответствии с современными диагностическими алгоритмами и стандартами медицинской помощи.	
--	--	--

2. Формы работы обучающихся, виды учебных занятий и их трудоёмкость

Объём дисциплины	Всего часов	4 семестр часов
Общая трудоёмкость дисциплины, часов	72	72
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего) (аудиторная работа):	36	36
Лекционные занятия (всего) (ЛЗ)	18	18
Занятия семинарского типа (всего) (СТ)	18	18
Самостоятельная работа (всего) (СРС)	36	36
Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет)	-	-

3. Содержание дисциплины (модуля)

3.1.Содержание разделов (модулей), тем дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины (модуля)	Содержание раздела и темы в дидактических единицах
1.	Парентеральный способ введения лекарственных средств.	Области для парентерального введения лекарственных средств. Виды шприцев и игл. Методики парентерального введения лекарственных средств. Осложнения инъекций. Особенности парентерального введения масляных растворов, инсулина, гепарина, гипертонических растворов. Правила

		профессиональной безопасности. Оказание первой помощи при местных и общих проявлениях осложнений лекарственной терапии.
2.	Наблюдение и уход за пациентами с патологией различных органов и систем.	Анатомо-физиологические особенности строения дыхательной, сердечно-сосудистой, пищеварительной и мочевыделительной систем. Основные симптомы, при заболеваниях органов дыхания, сердца и сосудов, пищеварения, мочевого пузыря. Основные методы исследования заболеваний различных органов и систем. Подготовка пациентов к лабораторным и инструментальным методам исследования основных органов и систем. Проведение простых сестринских манипуляций: подсчет пульса, дыхания, измерение АД, зондирование желудка и двенадцатиперстной кишки, катетеризация мочевого пузыря. Оказание доврачебной помощи при неотложных состояниях: в остром приступе удушья при бронхиальной астме, стенозирующем ларингите, ларингоспазме, при болях в сердце, гипертоническом кризе, приступе аритмии, обмороке, коллапсе; при кишечной и почечной колике
3.	Наблюдение и уход за пожилыми и инкурабельными пациентами.	Проблемы пациентов пожилого и старческого возраста, неподвижных пациентов. Повторение правил биомеханики и основ эргономики. Основы паллиативной помощи. Виды боли; факторы, влияющие на ощущение боли. Хроническая боль. Шкала оценки боли. Сестринский уход за инкурабельными больными. Этапы развития клинической и биологической смерти. Показания для проведения реанимационного комплекса. Базовая сердечно-легочная реанимация. Правила обращения с трупом. Потеря. Смерть. Горе.

4. Тематический план дисциплины

4.1. Тематический план контактной работы обучающихся с преподавателем (ЛЗ – занятия лекционного типа, СТ – занятия семинарского типа, СЗ – семинарские занятия)

№ п/п	Виды учебных занятий	Период обучения (семестр). Порядковые номера и наименование разделов (модулей) (при наличии). Порядковые номера и наименование тем (модулей) модулей. Темы учебных занятий.	Количество часов контактной работы	
			ЛЗ	СТ
		4 семестр		
1.	ЛЗ	Парентеральный способ введения лекарственных средств. Асептика и антисептика, безопасность медперсонала и	2	

		пациента, профилактика ИСМП, анатомические области инъекций.		
2.	ЛЗ	Алгоритмы и техника выполнения внутривенных, подкожных, внутримышечных и внутримышечных инъекций;	2	
3.	ЛЗ	Заполнение инфузионных систем; разбор постинъекционных осложнений и неотложной помощи.	2	
4.	ЛЗ	Наблюдение и уход за пациентами с патологией различных органов и систем. Оценка общего состояния пациента, мониторинг жизненно важных показателей (ЧДД, пульс, АД, температура).	2	
5.	ЛЗ	Наблюдение и уход за пациентами с патологией различных органов и систем. Уход при нарушении функций дыхания (одышка, кашель), кровообращения, пищеварения и выделения; термометрия; помощь при рвоте и лихорадке.	4	
6.	ЛЗ	Наблюдение и уход за пожилыми и инкурабельными пациентами. Особенности гериатрических пациентов, принципы паллиативной помощи, медицинская этика и деонтология.	2	
7.	ЛЗ	Создание безопасной среды (профилактика падений), эргономика перемещения больных, профилактика пролежней (шкала Нортон/Брейден), алгоритмы гигиенического ухода и особенности кормления.	4	
8.	СЗ	Парентеральный способ введения лекарственных средств. Асептика и антисептика, безопасность медперсонала и пациента, профилактика ИСМП, анатомические области инъекций.		4
9.	СЗ	Алгоритмы и техника выполнения внутривенных, подкожных, внутримышечных и внутримышечных инъекций;		4
10.	СЗ	Заполнение инфузионных систем; разбор постинъекционных осложнений и неотложной помощи.		2
11.	СЗ	Наблюдение и уход за пациентами с патологией различных органов и систем. Оценка общего состояния пациента, мониторинг жизненно важных показателей (ЧДД, пульс, АД, температура).		4
12.	СЗ	Наблюдение и уход за пациентами с патологией различных органов и систем. Уход при нарушении функций дыхания (одышка, кашель), кровообращения, пищеварения и выделения; термометрия; помощь при рвоте и лихорадке.		2
13.	СЗ	Наблюдение и уход за пожилыми и инкурабельными пациентами. Особенности гериатрических пациентов, принципы паллиативной помощи, медицинская этика и деонтология.		2
14.	СЗ	Создание безопасной среды (профилактика падений), эргономика перемещения больных, профилактика пролежней (шкала Нортон/Брейден), алгоритмы гигиенического ухода и особенности кормления.		2
		Итого за семестр	18	18

4.2. Содержание самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Наименование раздела (модуля), тема дисциплины (модуля).	Содержание самостоятельной работы обучающихся	Всего часов
1.	Парентеральный способ введения лекарственных средств.	Работа с учебниками, учебно-методическими пособиями, подготовка к тестам, подготовка к занятиям, работа с электронными демонстрационными материалами	12
2.	Наблюдение и уход за пациентами с патологией различных органов и систем.	Работа с учебниками, учебно-методическими пособиями, подготовка к тестам, подготовка к занятиям, работа с электронными демонстрационными материалами	12
3.	Наблюдение и уход за пожилыми и инкурабельными пациентами.	Работа с учебниками, учебно-методическими пособиями, подготовка к тестам, подготовка к занятиям, работа с электронными демонстрационными материалами	12
Итого:			36

5. Организация текущего контроля успеваемости обучающихся

5.1. Задачи, формы, методы проведения текущего контроля указаны в п. 2. Положения «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета в Автономной некоммерческой организации высшего образования «Уральский медицинский институт».

5.2. Оценка результатов освоения обучающимся программы дисциплины в семестре осуществляется преподавателем на занятиях по традиционной шкале оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

5.3. Критерии оценивания результатов текущей успеваемости обучающегося по формам текущего контроля успеваемости обучающихся.

Текущий контроль успеваемости проводится в следующих формах: учет активности, опрос устный, опрос письменный, решение практической (ситуационной) задачи.

5.3.1. Критерии оценивания устного опроса в рамках текущего контроля успеваемости обучающегося.

По результатам устного опроса выставляется:

а) оценка «отлично» в том случае, если обучающийся:

- выполнил задания, сформулированные преподавателем;
- демонстрирует глубокие знания по разделу дисциплины (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов,

закономерностей, теорий, грамотно использует современную научную терминологию);

- грамотно и логично излагает материал, дает последовательный и исчерпывающий ответ на поставленные вопросы;

- делает обобщения и выводы;

- Допускаются мелкие неточности, не влияющие на сущность ответа.

б) оценка «хорошо» в том случае, если обучающийся:

- выполнил задания, сформулированные преподавателем;

- демонстрирует прочные знания по разделу дисциплины (в ходе ответа раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, грамотно использует современную научную терминологию);

- грамотно и логично излагает материал, дает последовательный и полный ответ на поставленные вопросы;

- делает обобщения и выводы;

- Допускаются мелкие неточности и не более двух ошибок, которые после уточнения (наводящих вопросов) обучающийся способен исправить.

в) оценка «удовлетворительно» в том случае, если обучающийся:

- частично выполнил задания, сформулированные преподавателем;

- демонстрирует знания основного материала по разделу дисциплины (в ходе ответа в основных чертах раскрывает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, использует основную научную терминологию);

- дает неполный, недостаточно аргументированный ответ;

- не делает правильные обобщения и выводы;

- ответил на дополнительные вопросы;

- Допускаются ошибки и неточности в содержании ответа, которые исправляются обучающимся с помощью наводящих вопросов преподавателя.

г) оценка «неудовлетворительно» в том случае, если обучающийся:

- частично выполнил или не выполнил задания, сформулированные преподавателем;

- демонстрирует разрозненные знания по разделу дисциплины (в ходе ответа фрагментарно и нелогично излагает сущность понятий, явлений, принципов, законов, закономерностей, теорий, не использует или слабо использует научную терминологию);

- допускает существенные ошибки и не корректирует ответ после дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя;

- не делает обобщения и выводы;

- не ответил на дополнительные вопросы;

- отказывается от ответа; или:

- во время подготовки к ответу и самого ответа использует несанкционированные источники информации, технические средства.

5.3.2. Критерии оценивания результатов тестирования в рамках текущего контроля успеваемости обучающегося:

Оценка	Процент правильных ответов
2 (неудовлетворительно)	Менее 70%
3 (удовлетворительно)	69-79 %
4 (хорошо)	80-89 %
5 (отлично)	90-100 %

6. Организация промежуточной аттестации обучающихся

6.1. Форма и порядок проведения промежуточной аттестации указаны в п. 3, 4 Положения «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета в Автономной некоммерческой организации высшего образования «Уральский медицинский институт».

6.2. Форма промежуточной аттестации согласно учебному плану - зачет.

Зачет, по дисциплине проводится в два этапа: первый этап в виде диагностической работы (тестовой форме), второй - в форме, определяемой преподавателем (собеседование, письменная работа, выполнение практического задания и т.д.).

Для перехода на второй этап необходимо в диагностической работе правильно ответить на 70 % и более тестовых заданий. Тем самым возможно набрать от 70 до 100 баллов - базовый уровень положительной оценки согласно условиям (менее 70 баллов – неудовлетворительно; 70-79 баллов – удовлетворительно; 80-89 баллов - хорошо; 90-100 баллов- отлично). Итоговая оценка выставляется по результатам 2 этапов путем выведения среднеарифметической.

6.3. Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации:

1. Техника накрытия стерильного стола.
2. Техника выполнения внутрикожной инъекции.
3. Техника выполнения подкожной инъекции.
4. Техника выполнения внутримышечной инъекции.
5. Техника выполнения струйного внутривенного введения.
6. Техника выполнения капельного внутривенного вливания.
7. Техника выполнения взятия крови для лабораторных исследований вакуумной пробиркой.
8. Техника наложения давящей повязки.
9. Техника наложения согревающего компресса.
10. Манипуляции экстренной профилактики заражения гемоконтактными инфекциями при попадании биологических жидкостей пациента на незащищенную кожу рук.

11. Манипуляции экстренной профилактики заражения гемоконтактными инфекциями при попадании биологических жидкостей пациента в глаза.

12. Манипуляции экстренной профилактики заражения гемоконтактными инфекциями при попадании биологических жидкостей пациента при уколе иглой после инъекции.

13. Промывание желудка.

14. Постановку сифонной клизмы.

15. Катетеризацию мочевого пузыря женщины катетером фоллея.

16. Катетеризацию мочевого пузыря мужчины катетером фоллея.

17. Уход за трахеостомой.

18. Уход за колостомой.

19. Уход за цистостомой.

20. Наложение кровоостанавливающего жгута.

21. Неотложная помощь при обмороке.

22. Неотложная помощь при коллапсе.

23. Неотложная помощь при болях в сердце.

24. Неотложная помощь больному с приступом удушья.

25. Техника проведения сердечнолегочной реанимации.

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлен в разработке «Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине».

7.1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (по периодам освоения образовательной программы) – согласно п. 1.3. настоящей рабочей программы дисциплины.

8. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины (модуля)

Обучение складывается из аудиторных занятий, включающих занятия лекционного типа, занятия семинарского типа (семинарские занятия), самостоятельной работы, а также промежуточного контроля. В учебном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр решение ситуационных задач, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку к семинарским занятиям и включает изучение специальной литературы по теме (рекомендованные учебники, методические пособия, ознакомление с материалами, опубликованными в монографиях, специализированных журналах, на рекомендованных сайтах).

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение. При изучении учебной дисциплины необходимо использовать философскую литературу и освоить практические умения полемизировать, доказывать собственную точку зрения. Семинарские занятия проводятся в виде диалога, беседы, демонстрации различных философских подходов к обсуждаемым проблемам и решения ситуационных задач, ответов на тестовые задания.

Каждый обучающийся обеспечивается доступом к библиотечным фондам института, а также к электронным ресурсам.

Самостоятельная работа с литературой, написание рефератов формируют способность анализировать философские, медицинские и социальные проблемы, умение использовать на практике гуманитарные знания, а также естественно - научных, медико-биологических и клинических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности.

Различные виды учебной работы, включая самостоятельную работу студента, способствуют овладению культурой мышления, письменной и устной речи; развитию способности логически правильно оформить результаты работы; формированию системного подхода к анализу гуманитарной и медицинской информации, восприятию инноваций; формируют способность и готовность к самосовершенствованию, самореализации, личностной и предметной рефлексии. Различные виды учебной деятельности формируют способность в условиях развития науки и практики к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, умению приобретать новые знания, использовать различные формы обучения, информационно-образовательные технологии.

9. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

9.1.Основная и дополнительная литература по дисциплине (модулю):

Основная литература:

	Литература	Режим доступа к электронному ресурсу
1.	Отвагина, Т. В. Терапия (оказание медицинских услуг в терапии) : учебное пособие / Т. В. Отвагина. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2022. - 395 с.	по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС
2.	Вокина, С. Г. Экономика медицины. Медицинские услуги, инновации, ценообразование, управление : монография / С. Г. Вокина. - Москва : Инфра-Инженерия, 2021. - 240 с.	

3.	Абубакиров, А. С. Медицинская помощь в системе обязательного медицинского страхования : монография / А. С. Абубакиров и др. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 167 с.	Консультант студента
----	--	----------------------

Дополнительная литература:

	Литература	Режим доступа к электронному ресурсу
4.	Advocacy services for adults with health and social care needs (Адвокатские услуги для взрослых, нуждающихся в медицинском и социальном уходе) / - Москва : ГЭОТАР-Медиа, . - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/GLF004276.html (дата обращения: 28.07.2025). - Режим доступа : по подписке.	по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС
5.	Криминалистическая характеристика преступлений, связанных с ненадлежащим оказанием медицинской помощи и медицинских услуг. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/MIR001933.html (дата обращения: 28.07.2025). - Режим доступа : по подписке.	

9.2. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. Режим доступа к электронному ресурсу: по личному логину и паролю в электронной библиотеке: ЭБС Консультант студента.

2. Система электронного обучения (виртуальная обучающая среда «Moodle».

3. Федеральный портал Российское образование - <http://www.edu.ru>

4. Научная электронная библиотека - <http://www.elibrary.ru>

5. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) - <http://www.femb.ru>

6. Медицинская on-line библиотека Medlib: справочники, энциклопедии, монографии по всем отраслям медицины на русском и английском языках - <http://med-lib.ru>

7. ИС «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования - <http://window.edu.ru>

8. Медицинская литература: книги, справочники, учебники - <http://www.booksmed.com>

9. Публикации ВОЗ на русском языке - <https://www.who.int>

10. Digital Doctor Интерактивное интернет-издание для врачей – интернистов и смежных специалистов - <https://digital-doc.ru>

11. Русский медицинский журнал (РМЖ) - <https://www.rmj.ru>

Перечень информационных и иных образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса:

1. Автоматизированная образовательная среда института.
2. Операционная система Ubuntu LTS
3. Офисный пакет «LibreOffice»
4. Firefox

9.3 Материально-техническое обеспечение

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), для проведения групповых консультаций, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации: парты, стулья обучающихся, стол преподавателя, доска маркерная, кресло преподавателя, АРМ преподавателя: проектор, экран, компьютер (моноблок) бактерицидный облучатель воздуха рециркуляторного типа, раковины, дозаторы для жидкого мыла.

Фартук (тканевый), фартук (клеенчатый), перчатки одноразовые, шапочка клип-берет, очки защитные, клеенка подкладная резиноканая, пакеты одноразовые для сбора мед. отходов, ёмкость для сбора колюще-режущих отходов, кружка мерная, мензурка 100 ml, кружка Эсмарха резиновая, спринцовка наконечники для клизм, кувшин, пакеты стерилизационные, поильник полимерный, судно полимеримерное ладья «Солнышко», утка пластмассовая мужская, стаканчики для приема лекарств, термометр электронны, лента сантиметровая, тонометр, пузырь для льда, грелка прямоугольная, катетер кислородный с носовыми канюлями, маска лицевая кислородная, подушка кислородная, эндотрахеальная трубка с манжетой, катетер Фолея, катетер Нелатона женский, мужской, катетер питающий, катетер желудочный, мочеприемник стандартный, тазик, зонд желудочный, зонд желудочный детский, штативы полимерные для пробирок, вакуумные пробирки VACUETTE, воронка, шприц Жане, баночка для сбора анализов, тупфер для взятия мазков стерильный, лоток прямоугольный металлический, шприц, иглы инъекционные, внутривенная канюля, подушка для проведения внутривенных процедур, Жгут кровоостанавливающий, Пакет гипотермический Снежок, гигрометры, комплект постельного белья, пижама, одеяло, фантом таза для отработки навыков постановки клизм, фантом мужской промежности, фантом женской промежности, фантом предплечья для внутривенных инъекций, фантом ягодиц, накладка на руку для подкожных инъекций, столик инструментальный предметный двухполочный, кровать многофункциональная, противопролежневый матрас, ростомер медицинский,

фантом головы с пищеводом и желудком, фантом головы человека, фантом человека, штатив для в\в вливания, ведро для мед. отходов, бикс, орофарингеальный воздуховод, мануальный дефибриллятор и гель для электродов, экспресс –анализатор уровня глюкозы крови. Тренажер-манекен для оказания СЛР.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде института из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет») как на территории института, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда института обеспечивает:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплины, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочей программе дисциплины;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Помещение (учебная аудитория) для самостоятельной работы обучающихся оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Института.

Институт обеспечен необходимым комплектом программного обеспечения.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

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