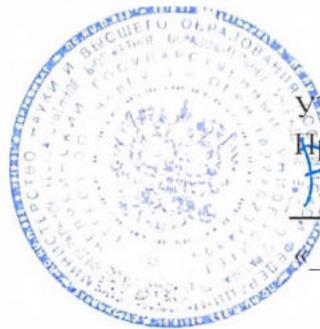


Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич Должность: Ректор Дата подписания: 18.04.2025 11:21:10 Уникальный программный ключ: 04c19ed8bfb98f3b6cb77a486b9a8788b8322323	МИНУБР НАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)	Рабочая программа дисциплины "Оказание первой медицинской помощи" по направлению подготовки 40.05.02 Правоохранительная деятельность, направленности (профилю) Административная деятельность полиции ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	стр. 1
--	--	---	--------



УТВЕРЖДАЮ  
 Проректор по учебной работе  
 / В.Е. Федоров  
 28 » 06 2021 г.

**Рабочая программа дисциплины (модуля)\***

Оказание первой медицинской помощи

Направление подготовки (специальность)

40.05.02 Правоохранительная деятельность

Направленность (профиль)

Административная деятельность полиции

Присваиваемая квалификация (степень)

Юрист

Форма обучения

заочная

Год(ы) набора 2021

\*Рабочая программа дисциплины (модуля) адаптирована для инклюзивного обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Челябинск 2021 г.

**Рабочая программа дисциплины (модуля) принята:**

Ученым советом факультета (института, филиала): Институт права

Протокол заседания № «14» 23 06 2021 г.

Председатель Ученого совета  
факультета (института, филиала)

 / В.В. Кузнецов  
подпись И.О. Фамилия

Секретарь Ученого совета  
факультета (института, филиала)

 / С.А. Косыченко  
подпись И.О. Фамилия

**Рабочая программа дисциплины (модуля) одобрена и рекомендована кафедрой**

Уголовного процесса и экспертной деятельности

Протокол заседания № «13» от «27» 05 2021 г.

И.о. заведующего кафедрой

 Горюнов В.Е.

Автор (составитель)

 к.м.н., доцент, Потапов И.В.

**Структура рабочей программы соответствует приказу ректора  
ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «05» декабря 2018 г. № 678-1**

## Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре ОПОП
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)
4. Объем дисциплины (модуля)
5. Структура и содержание дисциплины (модуля)
6. Фонд оценочных средств
  - 6.1. Перечень видов оценочных средств
  - 6.2. Типовые контрольные задания и иные материалы для текущей аттестации
  - 6.3. Типовые контрольные вопросы и задания для промежуточной аттестации
  - 6.4. Критерии оценивания
7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)
  - 7.1. Рекомендуемая литература
  - 7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
  - 7.3. Перечень информационных технологий
8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Специальные условия освоения дисциплины обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Оказание первой медицинской помощи» является подготовка квалифицированных специалистов, владеющих навыками по оказанию первой доврачебной помощи, т.е. научить правильно действовать в первые секунды после обнаружения пострадавшего, чтобы сохранить ему жизнь и здоровье до прибытия медицинского работника.

Реализация данной цели обеспечивается решением следующих задач:

- изучить основы анатомии и физиологии человека;

- ознакомить с наиболее часто встречающимися неотложными состояниями;

- привить практические навыки по оказанию первой медицинской помощи.

Особенностью данной дисциплины является то, что достижение указанных целей возможно лишь только в результате целеустремленной, последовательной самостоятельной работы самого студента с литературой, раскрывающей основы анатомии и физиологии человека.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП: Б1.О.28.04

#### 2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Физическая культура и спорт

Медицинское право

Судебная медицина

Гражданское право

Конституционно-правовое регулирование организации и деятельности органов государственной власти в Российской Федерации

Модуль. Специальная подготовка

Основы работы в юридической клинике

Физическая культура и спорт

Медицинское право

Судебная медицина

Гражданское право

Конституционно-правовое регулирование организации и деятельности органов государственной власти в Российской Федерации

Модуль. Специальная подготовка

Основы работы в юридической клинике

Конституционно-правовое регулирование организации и деятельности органов государственной власти в Российской Федерации

#### 2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Профессионально-прикладная физическая подготовка

Судебная медицина

Судебная психиатрия

Огневая подготовка

Конституционно-правовое регулирование организации и деятельности органов государственной власти в Российской Федерации

Модуль. Специальная подготовка

Основы теории национальной безопасности

Основы личной безопасности сотрудников правоохранительных органов

Специальная техника и специальные средства

Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Производственная практика

Профессионально-прикладная физическая подготовка

Судебная медицина

Огневая подготовка

Рабочая программа дисциплины "Оказание первой медицинской помощи" по направлению подготовки (специальности) "Правоохранительная деятельность" направленности (профилю) Административная деятельность полиции ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	стр. 5
Конституционно-правовое регулирование организации и деятельности органов государственной власти в Российской Федерации	
Модуль. Специальная подготовка	
Основы теории национальной безопасности	
Физическая культура и спорт	
Основы личной безопасности сотрудников правоохранительных органов	
Специальная техника и специальные средства	
Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Производственная практика	
Судебная медицина	
Конституционно-правовое регулирование организации и деятельности органов государственной власти в Российской Федерации	

<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>
<b>ОПК-10: Способен осуществлять действия по силовому пресечению правонарушений, задержанию и сопровождению правонарушителей, правомерно и эффективно применять и использовать табельное оружие, специальные средства, криминалистическую и специальную технику, применяемые в деятельности правоохранительных органов, по линии которых осуществляется подготовка специалистов, оказывать первую медицинскую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач</b>
<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1 Знать:</b>	
3.1.1	отдельные отрасли юридической науки;
3.1.2	Методику выполнения профессиональных задач в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую медицинскую помощь
<b>3.2 Уметь:</b>	
3.2.1	анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы, принимать решения и совершать юридические действия в точном соответствии с законом, давать квалифицированные юридические заключения и консультации;
3.2.2	Выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую медицинскую помощь
<b>3.3 Владеть:</b>	
3.3.1	навыками анализа различных правовых явлений, юридических фактов, правовых норм и правовых отношений, являющихся объектами профессиональной деятельности;
3.3.2	В процессе освоения дисциплины овладеть умениями и навыками по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим при несчастных случаях, авариях, катастрофах, стихийных бедствиях, спасению жизни в чрезвычайных ситуациях, при заболеваниях, когда возникают неотложные состояния.

<b>4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>2 ЗЕТ</b>
Часов по учебному плану : 72 в том числе : аудиторные занятия : 6 самостоятельная работа : 62 часов на контроль : 4	Виды контроля на курсах:  зачеты 2

**5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература
	<b>Раздел 1. Опорно-двигательный аппарат</b>			
1.1	1. Костная ткань. 2. Кость, как орган. 3. Соединение костей. 4. Скелет человека, функции, отделы. 5. Скелет туловища. 6. Скелет верхних конечностей. /Лек/	2	1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
1.2	7. Скелет нижних конечностей. 8. Скелет головы (череп). 9. Мышца, как орган. 10. Основные группы мышц и их функции. 11. Работа мышц. /Ср/	2	4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 2. Дыхательная система</b>			
2.1	1. Значение дыхательной системы. 2. Дыхательные пути: носовая полость, гортань, трахея, бронхи. 3. Легкие, их положение, строение, функции. /Лек/	2	1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
2.2	4. Плевра, плевральная полость. 5. Механизм регуляции дыхания. Газообмен в легких. /Ср/	2	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 3. Кровеносная и лимфатическая системы</b>			
3.1	1. Сердце, его строение и функции. 2. Сосуды: артерии, вены, капилляры. 3. Круги кровообращения.  /Пр/	2	1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
3.2	4. Топография магистральных сосудов. 5. Лимфатическая система и ее значение. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 4. Кровь. Иммуитет</b>			
4.1	1. Кровь, ее функции. 2. Плазма. 3. Форменные элементы. 4. СОЭ, свертывание крови. 5. Группы крови, резус-фактор. 6. Общие сведения об иммунитете. /Пр/	2	1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
4.2	7. Виды иммунитета. 8. Иммунизация. 9. Иммунодефициты. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 5. Пищеварительная система.</b>			
5.1	1. Значение пищеварительной системы. Пищеварение, ферменты и их роль в пищеварении. 2. Обзор органов пищеварения – топография, строение и функции различных отделов пищеварительной системы. 3. Ротовая полость, язык, зубы; 4. Глотка, пищевод, желудок; 5. Тонкий и толстый кишечник; 6. Железы пищеварительного тракта – слюнные железы, печень;  /Пр/	2	1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
5.2	7. Поджелудочная железа. 8. Понятие о брюшине. 9. Пищеварение в различных отделах пищеварительного тракта. 10. Обмен веществ. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 6. Мочеполовая система</b>			

Рабочая программа дисциплины "Оказание первой медицинской помощи" по направлению подготовки (специальности) "Правоохранительная деятельность" направленности (профилю) Административная деятельность полиции ФГБОУ ВО «ЧелГУ»				стр. 7
6.1	1. Почки. Строение и их расположение. 2. Понятие о механизме образования мочи. 3. Мочеточники. Мочевой пузырь, мочеиспускательный канал. 4. Состав мочи. /Пр/	2	1	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
6.2	5. Женские половые органы: строение, функции. 6. Мужские половые органы: строение, функции. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 7. Железы внутренней секреции</b>				
7.1	1. Понятие об эндокринной системе и ее функциях. 2. Понятие о гормонах. 3. Обзор желез внутренней секреции: - гипофиз; - эпифиз; - вилочковая железа; - щитовидная; - паращитовидные; - надпочечники. 4. Железы смешанной секреции: - поджелудочная железа; - половые железы. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 8. Нервная система. Высшая нервная деятельность и органы чувств</b>				
8.1	1. Общие данные о нервной системе. Понятие о центральной и периферической нервных системах. Вегетативная и соматическая нервная система. 2. Строение и функциональное значение различных отделов ЦНС. 3. Строение и функции спинного мозга. 4. Строение и функции отделов головного мозга. 5. Функциональное значение коры больших полушарий. 6. Рефлекс – основа нервной деятельности. Безусловный и условный рефлекс. 7. Торможение условных рефлексов. 8. Понятие о сигнальных системах. 9. Анализаторы. Органы чувств и их значение для жизнедеятельности человека. 10. Высшая нервная деятельность человека. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 9. Введение во внутренние болезни</b>				
9.1	1. Основы доврачебной помощи 2. Понятие о болезни 3. Этиология и патогенез 4. Симптомы и синдромы 5. Течение болезни 6. Основные понятия о методах исследования больных 7. Понятие об этиологическом, патогенетическом, симптоматическом лечении. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 10. Заболевания органов дыхания</b>				
10.1	1. Общие жалобы и признаки заболеваний органов дыхания. 2. Острые респираторно-вирусные инфекции. Грипп, первая медицинская помощь. 3. Ангина, первая медицинская помощь. 4. Бронхиальная астма, первая медицинская помощь. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 11. Острые отравления</b>				

Рабочая программа дисциплины "Оказание первой медицинской помощи" по направлению подготовки (специальности) "Правоохранительная деятельность" направленности (профилю) Административная деятельность полиции ФГБОУ ВО «ЧелГУ»				стр. 8
11.1	1.Общее понятие об острых отравлениях. 2.Отравления сильнодействующими веществами: аммиаком; угарным газом; фосфорорганическими веществами. 3.Отравление алкоголем, наркотиками. 4.Отравление грибами и ядовитыми растениями. 5.Отравление ядом животных. 6.Общие принципы оказания неотложной помощи. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 12. Заболевания сердечно-сосудистой системы</b>				
12.1	1. Ишемическая болезнь сердца. 1.1. Причины и механизм развития. Факторы риска. 1.2. Стенокардия. Клиническая картина и неотложная помощь. 1.3. Инфаркт миокарда и неотложная помощь. 1.4. Профилактика сердечно-сосудистой недостаточности. 2. Гипертоническая болезнь. 2.1. Причины и механизм развития. Факторы риска. 2.2. Признаки, стадии и степени гипертонической болезни. 2.3. Гипертонический криз, как обострение гипертонической болезни. 2.4. Неотложная помощь при гипертоническом кризе. 2.5. Профилактика гипертонической болезни. 3. Острая сосудистая недостаточность (обморок, коллапс, шок). 4. Острая сердечная недостаточность. Сердечная астма. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 13. Болезни органов пищеварения</b>				
13.1	1.Острый гастрит, первая медицинская помощь. 2.Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки. Желудочно-кишечные кровотечения. Первая медицинская помощь. 3.Острый энтероколит. Дизентерия. Первая медицинская помощь. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 14. Болезни мочеполовой и эндокринной системы</b>				
14.1	1.Острый нефрит. Первая медицинская помощь 2.Острый пиелит. Понятие о пиелонефрите. 3.Почечно-каменная болезнь. Почечная колика, первая медицинская помощь. 4.Сахарный диабет. Гипергликемическая и гипогликемическая комы. Первая медицинская помощь. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 15. Понятие о хирургической инфекции. Асептика. Антисептика</b>				
15.1	1. Виды хирургической инфекции. 2. Методы асептики. 3. Методы антисептики. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 16. Раны – открытые повреждения</b>				
16.1	1. Признаки ран. 2. Виды ран, их характеристика. 3. Первая медицинская помощь при ранах. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 17. Десмургия</b>				
17.1	1. Общие понятия в десмургии. 2. Виды повязок. 3. Правила наложения повязок. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 18. Кровотечения. Травматический шок</b>				
18.1	1. Виды кровотечений. 2. Признаки кровопотери. 3. Способы временной остановки кровотечения 4. Причины, фазы, стадии гиповолемического шока. 5. Первая помощь при травматическом шоке. /Ср/	2	3	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 19. Реанимация</b>				

Рабочая программа дисциплины "Оказание первой медицинской помощи" по направлению подготовки (специальности) "Правоохранительная деятельность" направленности (профилю) Административная деятельность полиции ФГБОУ ВО «ЧелГУ»				стр. 9
19.1	1. Методы реанимации при оказании первой медицинской помощи. 2. Искусственная вентиляция легких. 3. Закрытый массаж сердца. /Ср/	2	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 20. Переломы костей</b>			
20.1	1. Классификация переломов. 2. Клинические признаки. 3. Первая медицинская помощь при переломах. /Ср/	2	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 21. Общее перегревание организма, ожоги. Общее переохлаждение организма, отморожения. Электротравмы. Закрытые повреждения</b>			
21.1	1. Общее перегревание организма, первая медицинская помощь. 2. Понятие об ожогах. Причины ожогов, их виды. Степени ожогов. Первая медицинская помощь при ожогах. 3. Отморожения. Степени отморожения. Общее замерзание. Ознобливание 4. Первая помощь при отморожениях и ознобливании. 5. Электротравмы, первая медицинская помощь. 6. Закрытые повреждения (ушибы, растяжения, вывихи, сдавления). Первая медицинская помощь. /Ср/	2	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4
	<b>Раздел 22. Повреждения груди, головы, живота. Механическая асфиксия</b>			
22.1	1. Проникающие и непроникающие ранения грудной клетки, осложнения. 2. Закрытые повреждения черепа и головного мозга: сотрясение головного мозга; ушиб головного мозга; сдавление головного мозга. 3. Первая медицинская помощь при закрытых черепно-мозговых травмах. 4. Понятие об «остром животе», остром перитоните, признаки, первая медицинская помощь. 5. Понятие о механической асфиксии, классификация, первая медицинская помощь. /Ср/	2	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Перечень видов оценочных средств

Тесты  
Доклады  
Контрольные вопросы и задания для промежуточной аттестации

### 6.2. Типовые контрольные задания и иные материалы для текущей аттестации

Примеры тестовых вопросов

1. В результате удара тупым предметом возникло массивное носовое кровотечение. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании первичной помощи?

1. Положить на спину и запрокинуть голову назад.
2. Дать анальгин.
3. Вложить в ноздри тугий тампон.
4. Наложить холод на нос.

2. Со слов задержанного он выпил неизвестную жидкость, после чего почувствовал резкую боль во рту, за грудиной и в животе. При осмотре он беспокоен, мечется от боли, повторная рвота с примесью крови. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании первичной помощи?

1. Вызвать рвоту раздражением пальцами языка.
2. Привлечь к оказанию помощи окружающих.
3. Дать холодную воду.

3. Задержанный мужчина внезапно упал. Приблизившись к упавшему, вы обнаружили, что человек делает судорожные дыхательные движения, лицо его синюшно, зрачки широкие, пульс не определяется, тоны сердца не выслушиваются. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании первой помощи?

1. Дать нитроглицерин.

2. Уложить на ровную жесткую поверхность.
3. Ударить по груди на 2-3 см выше мечевидного отростка
4. Освободить шею и грудную клетку от стесняющей одежды.

4. У задержанной пожилой женщины, длительное время страдающей варикозным расширением вен нижних конечностей, внезапно разорвался варикозный узел и началось кровотечение на боковой поверхности голени. Из раны выделяется струей темная кровь. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании первой помощи?

1. Наложить холод на рану.
2. Сделать тампонаду раны.
3. Наложить жгут.
4. Уложить с приподнятой вверх конечностью.
5. Придавить рану рукой.

5. К вам занесли ребенка упавшего с дерева. Он ударился грудью о твердый предмет. Стонет от боли, дыхание поверхностное, частое. Боли резко усиливаются при кашле, изменении положения тела. Ощупывание грудной клетки болезненно, под кожей определяется хруст – звук, напоминающий хруст снега. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании первой помощи до приезда скорой помощи?

1. Усадить больного и проткнуть иглой грудную клетку чтобы воздух не скапливался в грудной клетке и не сдавливал легкое.
2. Наложить давящую повязку на грудную клетку и холод на место повреждения.
3. Успокоить, дать обезболивающее и воды запить таблетку, вызвать скорую помощь.
4. Дать таблетки от кашля, обездвижить и вызвать родителей.

Примерные темы для докладов:

Тема: Анатомия и физиология дыхания

1. Функции дыхательной системы
2. Воздухоносные пути
3. Строение и функции воздухоносных путей
4. Строение и функции лёгких
5. Строение и функции плевры
6. Кровеносные сосуды легких
7. Дыхательные мышцы
8. Лёгочная вентиляция
9. Объем лёгких
10. Лёгочное дыхание
11. Транспорт дыхательных газов

### 6.3. Типовые контрольные вопросы и задания для промежуточной аттестации

1. В чём заключается сущность первой медицинской помощи?
2. На какие вопросы отвечает анатомия и физиология человека?
3. Дайте краткую характеристику системы дыхания. Как осуществляется акт дыхания?
4. Дайте краткую характеристику сердечно-сосудистой системы. Большой и малый круги кровообращения.
5. Нервная система, её роль в функционировании организма.
6. Органы пищеварения, выделения, эндокринная система, их роль.
7. Дайте определение скелета, перечислите его функции и строение.
8. Кровотечения (определение, виды кровотечений, способы остановки).
9. Перечислите признаки значительной кровопотери.
10. Способы остановки кровотечений.
11. Применение подручных средств для остановки кровотечения.
12. Способы оказания первой помощи пострадавшему, перенесшему значительную кровопотерю.
13. Правила снятия одежды и обуви с пострадавшего.
14. Правила наложения кровоостанавливающего жгута.
15. Правила наложения транспортных шин.
16. Иммобилизация, её назначение.
17. Способы транспортировки пострадавшего с ушибом головного мозга.
18. Способы транспортировки пострадавшего с переломом костей таза.
19. Способ транспортировки пострадавшего с переломом грудного отдела позвоночника.
20. Способ транспортировки пострадавшего с переломом шейного отдела позвоночника.
21. Способ транспортировки пострадавшего с переломом поясничного отдела позвоночника.
22. Переломы (определение, виды, первая медицинская помощь).
23. Вывихи (определение, признаки, первая медицинская помощь).
24. Растяжение и разрыв связок (определение, признаки, первая помощь).
25. Травмы грудной клетки (определение, признаки, доврачебная помощь).
26. Травмы живота (определение, признаки, доврачебная помощь).
27. Оказать первую медицинскую помощь при попадании инородного тела в глаз.

28. Определение и характеристика ран.
29. Правила обработки ран.
30. Проникающее ранение брюшной полости (понятие, способы оказания первой медицинской помощи).
31. Проникающее ранение грудной клетки (понятие, способы оказания первой помощи).
32. Травматический шок и его предупреждение.
33. Признаки и последствия травматического шока. Способы оказания первой медицинской помощи.
34. Определение и признаки клинической смерти.
35. Техника искусственного дыхания по способу изо рта в рот.
36. Техника искусственного дыхания по способу изо рта в нос.
37. Техника проведения непрямого массажа сердца.
38. Осложнения проведения непрямого массажа сердца.
39. Достоверные признаки эффективности реанимационных мероприятий.
40. Отравление угарным газом (определение, причины, признаки, первая медицинская помощь).
41. Отравление алкоголем (определение, виды, признаки, первая медицинская помощь).
42. Отравление никотином (определение, признаки, первая медицинская помощь).
43. Отравление бензином (понятие, признаки, первая медицинская помощь).
44. Защита от отравляющих веществ, применяемых в газовом оружии (признаки поражения, первая медицинская помощь).
45. Отморожения (определение, классификация, первая медицинская помощь).
46. Ожоги (определение, классификация, способы оказания первой медицинской помощи).
47. Ожоги негашёной известью, оказание первой медицинской помощи.
48. Тепловой и солнечный удар (определение, признаки, первая помощь).
49. Электротравма (определение, признаки, первая медицинская помощь).
50. Сотрясение головного мозга (определение, признаки, первая медицинская помощь).
51. Ушиб головного мозга (определение, признаки, первая медицинская помощь).
52. Извлечение пострадавшего из транспортного средства.
53. Перечислить набор предметов и лекарственных средств, входящих в аптечку для оказания первой медицинской помощи.

#### 6.4. Критерии оценивания

Текущий контроль осуществляется в виде устных, тестовых опросов темам дисциплины, а также подготовки реферата (доклада). При подготовке к опросу студенты должны освоить теоретический материал по рассматриваемым темам. При подготовке к аудиторной самостоятельной работе студентам необходимо повторить материал лекционных и практических занятий.

Оценивание студента при текущем контроле ведется по следующим критериям:

- собеседование;
- тест;
- реферат (доклад).

Собеседование

Отлично

Свободно владеет понятийным аппаратом, умеет использовать его при анализе экономических явлений.

Знание и свободное владение фактическим материалом по теме.

Достаточно глубоко знает принципы принятия и реализации решений.

Умеет выявлять и анализировать проблемы и предлагает способы их решения. Умеет оценивать результат.

Свободное владение речью, логичность и последовательность в изложении материала.

Хорошо

Владеет понятийным аппаратом, но при использовании его допускает неточности.

Незначительные неточности в изложении фактического материала.

Допускает незначительные ошибки при определении принципов принятия решений.

Допускает отдельные неточности и затруднения при анализе и выявлении проблем и предложении решений.

Испытывает отдельные затруднения в логичности и последовательности изложения материала.

Удовлетворительно

В основном знает содержание понятий, но допускает ошибки в их использовании.

Испытывает затруднения в изложении фактического материала.

Испытывает значительные затруднения при определении принципов принятия решений.

Испытывает значительные трудности при анализе фактического материала и формировании решения проблем.

Материал в значительной степени излагается бессистемно и с нарушением логических связей.

Неудовлетворительно

Не владеет основными понятиями по предмету.

Не владеет фактическим материалом.

Отсутствуют знания основных принципов принятия решений.

Не умеет анализировать и выявлять проблемы экономического характера в конкретных ситуациях.  
Отсутствие логики в изложении материала

Тест

Оценка

Набранная сумма баллов (% выполненных заданий) (максимум – 100)

Неудовлетворительно Менее 60

Удовлетворительно 60-75

Хорошо 76-95

Отлично 96-100

Реферат

Оценка

Отлично

- 1) текст доклада тесно увязан с заявленной темой;
- 2) актуальность представляемого материала обоснована и доказательна;
- 3) доклад дополняется наглядной, информативной презентацией;
- 4) материал доклада представляется эмоционально, громко и разборчиво;
- 5) докладчик приводит конкретные примеры, подтверждающие те или иные факты из предметной области вопроса, акцентируя внимание на наиболее важные моменты материала

Хорошо

- 1) текст доклада в основных моментах пересекается с заявленной темой;
- 2) студент представляет материал доклада понятно и доступно;
- 3) докладчик приводит конкретные примеры, подтверждающие те или иные факты из предметной области вопроса

Удовлетворительно

- 1) текст доклада частично отражает содержание заявленной темы;
- 2) в ходе доклада студент практически всегда читает материал с листа;
- 3) докладчик не приводит конкретных примеров, подтверждающих те или иные факты из предметной области вопроса

Неудовлетворительно

- 1) текст доклада не отражает содержание заявленной темы;
- 2) в ходе доклада студент читает материал с листа;
- 3) докладчик не приводит конкретных примеров, подтверждающих те или иные факты из предметной области вопроса;
- 4) студент не может ответить на задаваемые по теме доклада вопросы

Промежуточный контроль осуществляется в форме письменной самостоятельной работы, которая включает в себя теоретический вопрос и решение задачи (задания).

Итоговый контроль осуществляется на зачете. При определении критериев выставления оценки, преподавателю необходимо учитывать объем, глубину и осмысленность знаний, умения их применять, аргументированность и доказательность ответов. Важное значение имеет умение давать определения понятий, делать логические выводы, четкость и правильность ответа, умение практически применять полученные знания при выполнении практического задания.

Результаты зачета определяются оценками «зачтено», «не зачтено».

Критериями оценивания теоретического вопроса выступают следующие качества знаний:

- полнота и развёрнутость – степень охвата всех основных элементов, составляющих содержание вопроса;
- глубина – понимание существа раскрываемого вопроса;
- корректность использования терминологического аппарата (формулирование понятий и категорий, образующих содержание вопроса, а также объяснение их значения для профессиональной деятельности и правовой культуры юриста);
- конкретность – умение связать абстрактные знания с конкретными явлениями, показать на примерах основные положения вопроса;
- системность – понимание связей между различными элементами содержания вопроса, а также его взаимосвязей с другими темами курса и материалом иных учебных дисциплин образовательной программы;
- логичность и аргументированность ответа;
- осознанность, самостоятельность мышления.

Зачтено - Дан полный, развёрнутый ответ на основе знания основной литературы и знакомства с дополнительной литературой, доказательно раскрыты его основные положения; знания осознаны, показано умение выделять существенные и несущественные моменты материала; продемонстрированы свободное владение категориально-

понятийным аппаратом и грамотная речь; в ответе прослеживается чёткая структура, выстроенная в логической последовательности.

Не зачтено - Ответ не дан, либо дан неполно с существенными нарушениями логики и последовательности изложения, грубыми ошибками, демонстрирующими незнание либо отрывочное представление об учебном вопросе, речь неграмотная.

Критерии оценивания практического задания

Зачтено - Дан развернутый ответ вопрос, обучающийся справился с заданием и продемонстрировал умение применять законодательство Российской Федерации, в том числе Конституцию Российской Федерации, федеральные конституционные законы и федеральные законы, а также общепризнанные принципы, нормы международного права и международные договоры Российской Федерации, способность осуществления профессиональной деятельности на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры на практике, а также способностью уважать честь и достоинство личности, соблюдать и защищать права и свободы человека и гражданина.

Не зачтено - Нет ответа на вопрос, обучающийся не справился с заданием и продемонстрировал неумение применять законодательство Российской Федерации, в том числе Конституцию Российской Федерации, федеральные конституционные законы и федеральные законы, а также общепризнанные принципы, нормы международного права и международные договоры Российской Федерации, неспособность осуществления профессиональной деятельности на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры на практике, а также неспособностью уважать честь и достоинство личности, соблюдать и защищать права и свободы человека и гражданина.

Проведение промежуточной аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий:

Процедура проведения промежуточной аттестации в данном случае осуществляются в соответствии с Регламентом проведения промежуточной аттестации с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, утвержденного приказом ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от 01.06.2020. № 270-1.

Используются информационные технологии, представленные Microsoft Teams (входит в комплект MS Office365) и LMS Moodle.

Экзамен начинается процедурой идентификации личности обучающихся, а также визуальным осмотром помещения и рабочего места, обучающегося в собрании (видеоконференции) Microsoft Teams. Далее обучающиеся выполняют задание в Moodle с аудиовизуальным контролем во время проведения процедуры экзамена посредством Microsoft Teams.

После выполнения обучающимися письменной контрольной работы экзаменатор осуществляет ее проверку, подводит итоги экзамена и выставляет оценки в Moodle

Критерии оценивания при компьютерном тестировании на экзамене с использованием ЭО и ДОТ - согласно Регламенту, утверждённому Приказом ректора ФГБОУ ВО "ЧелГУ" от 01.06.2020 г. №270-1

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 7.1. Рекомендуемая литература

#### 7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Ресурс
Л1.1	Самко Ю. Н.	Физиология: учебное пособие ( <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=344606">http://znanium.com/catalog/document?id=344606</a> )	Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020	ЭБС
Л1.2	Сапин М.Р.	Анатомия человека: учебник ( <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452851.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452851.html</a> )	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020	ЭБС

#### 7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Ресурс
Л2.1	Строзенко Л.А., Лобанов Ю.Ф.	Неотложная помощь детям на догоспитальном этапе: учебное пособие ( <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=347133">http://znanium.com/catalog/document?id=347133</a> )	Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020	ЭБС

Рабочая программа дисциплины "Оказание первой медицинской помощи" по направлению подготовки (специальности) "Правоохранительная деятельность" направленности (профилю) Административная деятельность полиции ФГБОУ ВО «ЧелГУ»				стр. 14
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Ресурс
Л2.2	Ахмедов В.А., Совалкин В.И.	Неотложная помощь при заболеваниях внутренних органов: учебное пособие ( <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=352808">http://znanium.com/catalog/document?id=352808</a> )	Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020	ЭБС
Л2.3	Дроздова М. В.	Анатомия человека: полный курс к экзамену: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578402">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578402</a> )	Саратов : Научная книга, 2020	ЭБС

### 7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Лань [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Лань. URL: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a> .			
Э2	Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО Директмедиа Паблишинг. URL: <a href="http://biblioclub.ru/">http://biblioclub.ru/</a> .			
Э3	Znanium.com [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / Научно-издательский центр ИНФРА-М. <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>			
Э4	Elibrary.ru [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. библиотека. – Моск <a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp">https://elibrary.ru/defaultx.asp</a>			

### 7.3 Перечень информационных технологий

#### 7.3.1 Программное обеспечение

MS Office365

Adobe Reader

#### 7.3.2 Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

1. Справочно-правовая система "Гарант" ( <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a> )	
ГАРАНТ.РУ: информационно-правовой портал/ ООО "НПО ГАРАНТ-СЕРВИС". - Москва, 1990 - Режим доступа: из читальных залов библиотеки 1-го корпуса (читальный зал №3 - ауд.205, медиацентр - ауд. 206, библиотека юридической литературы - ауд.215). - Текст: электронный.	
2. Справочно-правовая система "КонсультантПлюс" ( <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> )	
КонсультантПлюс: справочно-правовая система : база данных/ Региональный центр правовой информации Информправо. - Москва, 1992 - Режим доступа: из читальных залов библиотеки. - Текст: электронный.	

## 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Для реализации дисциплины используются учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы (к. 215).
Учебные аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения - тренажер для отработки практических навыков, ноутбуками, мультимедийными проекторами.
В процессе проведения лекционных занятий применяются технические средства обучения, а именно: мультимедийное оборудование, включающее в себя компьютер и мультимедийный проектор. Кроме технических средств, используется и прикладное программное обеспечение (Microsoft Word и PowerPoint), позволяющее демонстрировать лекционные материалы (лекции-презентации) и задания к практическим занятиям.
Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с подключением к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Учебные занятия по образовательным программам проводятся в форме контактной работы обучающихся с преподавателем и в форме самостоятельной работы обучающихся. Контактная работа обучающихся с преподавателем включает в себя занятия семинарского типа (практические занятия), групповые консультации, индивидуальную работу обучающихся с преподавателем, а также аттестационные испытания промежуточной аттестации обучающихся. Успешное освоение дисциплины предполагает активную работу студента на всех занятиях аудиторной формы (практические занятия), выполнение контрольных мероприятий, планомерную самостоятельную работу. Теоретическое изучение соответствующих тем учебной дисциплины «Оказание первой медицинской помощи» проводится на практических занятиях, которые дают целостное и логичное освещение основных положений учебной дисциплины, лучше и полнее других форм компенсирует устаревание или отсутствие современных учебников и учебных пособий, оперативно знакомит с последними данными изучаемой науки. Практические занятия дополняют и конкретизируют материал, изложенный в учебной и справочной литературе по дисциплине «Оказание первой медицинской помощи». Оказание первой медицинской помощи является теоретико-прикладной
--

дисциплиной, в связи с этим, студентам необходимо освоить не только теоретические положения, но и приобрести практические умения и навыки. Теоретические вопросы рассматриваются на лекциях, практические навыки приобретаются на практических занятиях и в процессе самостоятельной подготовки.

Практические занятия предназначены для углубленного изучения дисциплины, овладения методологией научного познания. Главная цель практических занятий – обеспечить студентам возможность овладеть навыками и умениями использования теоретического знания применительно к особенностям изучаемой отрасли знания. Практические занятия предназначены для углубленного изучения дисциплины, овладения методологией научного познания. Главная цель практических занятий - обеспечить студентам возможность овладеть навыками и умениями использования теоретического знания применительно к особенностям изучаемой отрасли.

Подготовке студентов к практическому занятию должна предшествовать соответствующая по теме самостоятельная работа, когда студенты имеют возможность ознакомиться с планом занятия, изучить и законспектировать рекомендованную литературу и основные понятия и термины по теме.

Обычно на занятие выносятся несколько вопросов. Кроме них могут быть заслушаны и обсуждены доклады (информационные сообщения) на актуальную тему. Докладчику целесообразно заблаговременно в индивидуальном порядке получить у преподавателя методические рекомендации по его подготовке.

Во вступительной части практического занятия преподаватель формулирует основные цели и задачи занятия, определяет место и значение обсуждаемой темы и указывает порядок проведения занятия.

В ходе практического занятия могут проводиться устный и письменный опрос, тестирование, выполнение студентами персональных заданий, заслушивание и обсуждение докладов, решение задач, разбор конкретных ситуаций и другие формы текущего контроля успеваемости, том числе письменные контрольные работы по основным вопросам изучаемой темы.

В заключении преподаватель подводит итоги практического занятия в следующем порядке:

даёт оценку общей подготовке группы к занятию;

оценивает каждого выступающего, определяя положительные и отрицательные стороны их ответов на вопросы, докладов и информационных сообщений;

обращает внимание на характер постановки студентами вопросов докладчику и выступающим, на научную глубину и общую культуру дискуссии.

В заключительном слове преподаватель отвечает на вопросы, которые были заданы ему студентами в конце практического занятия.

Самостоятельная работа студентов — это индивидуальная или коллективная учебная деятельность, осуществляемая без непосредственного руководства преподавателя, которая призвана обеспечить более глубокое, творческое усвоение понятийного аппарата дисциплины «Оказание первой медицинской помощи», содержания основных нормативно- правовых актов и литературы по данной учебной дисциплине.

Самостоятельная работа призвана, прежде всего, сформировать у студентов навыки работы с нормативно-правовыми актами, учебной и научной литературой.

При анализе нормативно-правовых актов студенты должны научиться правильно фиксировать основные реквизиты документа (полное официальное название, когда и каким государственным органом был принят, кем и когда подписан, где опубликован), порядок вступления в силу и сферу действия. Следует обратить особое внимание при самостоятельном изучении источников на новую для студента терминологию, без знания которой он не сможет усвоить содержание документа, а в дальнейшем и ключевых положений изучаемой дисциплины в целом.

При самостоятельном изучении основной рекомендованной литературы студентам необходимо обратить внимание на основные положения, излагаемые в изучаемом тексте. Для того, чтобы убедиться насколько глубоко усвоено содержание темы, студент должен уметь дать четкие ответы на контрольных вопросы по изучаемой теме.

Работа с дополнительной литературой предполагает умение студентов выделять в ней необходимый аспект изучаемой темы (то, что в данной работе относится непосредственно к изучаемой теме).

Обязательным элементом самостоятельной работы студентов с источниками и литературой является ведение необходимых записей. Основными формами записей являются конспект, выписки, тезисы, аннотации и т.д.

Конспект — это краткое письменное изложение содержания правового источника, статьи, доклада, лекции, включающее в сжатой форме основные положения и их обоснование.

Выписки — это краткие записи в форме цитат (дословное воспроизведение отрывков источника, произведения, статьи, содержащих существенные положения, мысли автора), либо лаконичное, близкое к тексту изложение основного содержания.

Тезисы — это сжатое изложение ключевых идей прочитанного источника или произведения.

Аннотации, резюме — это соответственно предельно краткое обобщающее изложение содержания текста, критическая оценка прочитанного документа или произведения.

«При применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в процессе прохождении практики, общение обучающихся и преподавателя осуществляется в режиме реального времени (онлайн-лекции, онлайн-консультации, видеоконференции в Microsoft Teams) или отложенного времени (обучающая платформа Moodle, электронная почта).

Практиканты основное внимание уделяют работе с информационными ресурсами сети Интернет, поиску и анализу научных, статистических, законодательных материалов.

Обучающиеся имеют возможность консультироваться с преподавателем по всем вопросам, возникающим в ходе

самостоятельной работы посредством электронной почты, социальных сетей, сообщений в си-стеме дистанционного обучения Moodle, чатов в Microsoft Teams».

Обучающиеся имеют возможность консультироваться с преподавателем по всем вопросам, возникающим в ходе самостоятельной работы посредством электронной почты, социальных сетей, сообщений в системе дистанционного обучения Moodle, чатов в Microsoft Teams.

Доступ обучающегося к учебным ресурсам в режиме отложенного времени, самостоятельной работы осуществляется через сеть Интернет в удобном для него месте, времени и темпе.

## **10. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИМИСЯ С ИНВАЛИДНОСТЬЮ И ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с использованием специальных технических средств и голо информационных технологий, предоставляемых Ресурсным учебно-методическим центром по обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья ЧелГУ по запросу обучающегося.

1. Мобильные специальные технические средства для лиц с нарушениями зрения: портативный компьютер с вводом/выводом шрифтом Брайля с синтезатором речи «EIBraile-W14J G2»; ноутбуки с программной экранного доступа NVDA; электронные увеличители для удаленного просмотра; видеоувеличители портативные; тифлоплеер; цифровые диктофоны.

2. Мобильные специальные технические средства для лиц с нарушениями слуха: система свободного звукового поля со встроенной совместимостью с FM-устройствами; радиоклассы «Сонет-PCM» с передатчиком, заушным индуктором и индукционной петлей; система информационная для слабослышащих переносная «Исток» А2 со встроенным плеером – звуковым информатором; документ-камера; программируемые слуховые аппараты индивидуального пользования.

3. Ассистивные информационные технологии: программное обеспечение экранного доступа с синтезом речи NVDA; программы экранного увеличения; программы речевого синтеза для компьютеров и ноутбуков; программы речевого синтеза для мобильных устройств; экранная клавиатура; экранная лупа.

При необходимости для обучающихся с нарушениями зрения на рабочих местах для проведения практических или лабораторных занятий устанавливается специальное программное обеспечение (программа речевой навигации NVDA, речевые синтезаторы, экранные лупы).

В учебные аудитории обеспечивается беспрепятственный доступ для обучающихся инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. В каждой аудитории, где обучаются инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, предусматривается соответствующее количество мест для обучающихся с учетом нарушений их здоровья.

Для освоения дисциплины инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется доступ к печатным источникам, имеющимся в научной библиотеке ЧелГУ, с помощью специальных технических средств; доступ к электронным источникам, представленным в форме электронного документа в фонде научной библиотеки ЧелГУ или электронно-библиотечных системах, с помощью специальных технических и программных средств (рабочее место для незрячего пользователя с программным обеспечением экранного доступа с синтезом речи NVDA, рабочее место с компьютерным роллером и клавиатурой Clevy с большими кнопками и с разделяющей клавиши накладкой).

Учебно-методические материалы для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме шрифтом Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья освоение дисциплины может быть частично или полностью осуществлено с использованием дистанционных образовательных технологий (Moodle, Adobe Connect Pro и пр.).

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья используется индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного

материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации направлены на индивидуализацию обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине обеспечивается выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей, обучающихся:

- а) инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме, в письменной форме шрифтом Брайля, устно с использованием услуг сурдопереводчика);
- б) доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в печатной форме шрифтом Брайля, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода);
- в) доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, письменно шрифтом Брайля, с использованием услуг ассистента, устно).

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями. Эти средства могут быть предоставлены ЧелГУ или могут использоваться собственные технические средства. При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на задания, процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.