



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

Ученым советом математического факультета

Протокол заседания № 11 « 27 » \_\_\_\_\_ 2020г.

Председатель Ученого совета  
математического факультета



Е.А. Сбродова

Секретарь Ученого совета  
математического факультета



С.А. Никитина

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

Общей и профессиональной педагогики

Протокол заседания № 11 от 29.06.2020

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Курносова С.А.

Автор (составитель) \_\_\_\_\_

Каменецкая Н.А.

**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

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	стр. 4
---	--------

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование системы знаний, необходимых для принятия решений по организации самостоятельного поиска информации.

Конкретные задачи дисциплины сводятся к следующему:

- помочь слушателям овладеть библиотечно-библиографическими знаниями, необходимыми для их научной и учебной работы;
- дать навыки пользования традиционным справочно-поисковым аппаратом библиотеки (фонд справочных изданий, каталоги, картотеки);
- показать возможности использования информационных технологий в образовательной деятельности (электронный каталог, Интернет, базы данных);
- помочь овладеть методикой написания и оформления курсовых, дипломных и других научных работ в соответствии с требованиями ГОСТ.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП:	Б1.Б.1.37
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
Изучение дисциплины базируется на знаниях, полученных в общеобразовательной школе.	
<b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
Дисциплина закладывает основы для самостоятельного поиска информации при проведении исследований, развивает способность целенаправленно и эффективно получать значимую информацию из различных источников, решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникативных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.	
Научно-исследовательская работа	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ОПК-3: способность понимать значение информации в развитии современного общества, применять достижения информационных технологий для поиска и обработки информации по профилю деятельности в глобальных компьютерных сетях, библиотечных фондах и иных источниках информации**

#### Знать:

основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией, а также иметь представление о корпоративных информационных системах и базах данных

#### Уметь:

проводить анализ методов оценивания и выбора современных информационных технологий для автоматизации решения прикладных задач

#### Владеть:

программным обеспечением для работы с деловой информацией и основами Интернет - технологий

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	Общий смысл получения информации
3.1.2	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	ориентироваться в системе источников. последовательно и грамотно формулировать и высказывать свои мысли
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	владения основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации; работы с компьютером как средством управления информацией; осознавать сущность и значение информации в развитии современного общества, способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях.
3.3.2	

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	стр. 5
---	--------

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
Общая трудоемкость		2 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	: 72	Виды контроля в семестрах:		
в том числе	:	зачеты 2		
аудиторные занятия	: 36			
самостоятельная работа	: 36			
	:			
5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература
	<b>Раздел 1. Книги – «реки, напоющие вселенную»</b>			
1.1	Понятие «Редкая книга». Фонд редких изданий как источник изучения истории книги, книжного дела – важнейшей части истории культуры человечества. История создания сектора редких книг в библиотеке ЧелГУ. Коллекции фонда. Использование редких изданий в учебной и научной работе, правила работы с ними. /Лек/	2	2	Л1.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
	<b>Раздел 2. История библиотек</b>			
2.1	Прослеживается история библиотек различных государств в определенные исторические периоды развития, студенту предлагается написать реферат, выбор темы за студентом. /Ср/	2	18	Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
	<b>Раздел 3. Документальный поток как основа информационных ресурсов</b>			
3.1	Понятие документ. Многоаспектная классификация документов. Документальный поток: понятие, характеристика. Виды документальных потоков. Закономерности развития документального потока. Система информационных ресурсов России. Библиография: понятие, история, значение в обществе. /Лек/	2	2	Л1.4 Л1.5Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
3.2	О библиотеке. Библиотека ЧелГУ. Структура. Фонды, Режим работы. Права и обязанности читателей. Работа с книгой. Титульный лист. Оборот титульного листа. Книжная чехарда. Составление аннотации /Лаб/	2	2	Л1.5Л2.5 Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
	<b>Раздел 4. Стратегия поиска информации в библиотеке. Традиционные каталоги</b>			
4.1	Алгоритм информационного поиска. Справочно-библиографический аппарат библиотеки. Система каталогов и картотек. Адресный поиск. Тематический поиск. /Лек/	2	2	Л2.4 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
4.2	Самостоятельный поиск по АК, СК, СКС. Составление читательских требований на найденную информацию. /Лаб/	2	2	Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э5
4.3	Оформление читательских требований. Систематизация полученных знаний. /Ср/	2	4	Э1 Э2 Э3
	<b>Раздел 5. Поиск информации в электронном каталоге</b>			
5.1	Электронный каталог: понятие, особенности, типы. Содержание поискового окна электронного каталога. Поиск. Вывод результатов поиска. /Лек/	2	2	Л1.1 Л1.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»				стр. 6
5.2	Применение алгоритма поиска информации применительно к ЭК. Отработка навыка формулирования поискового запроса в ЭК. Умение пользоваться ЭК в учебной деятельности.  /Лаб/	2	4	Л1.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
5.3	Вывод результатов поиска для дальнейшей самостоятельной работы над рефератами, курсовыми, дипломами. /Ср/	2	4	Л1.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
<b>Раздел 6. Библиотека вуза как информационный центр</b>				
6.1	О библиотеке. Библиотека ЧелГУ. Структура. Фонды, Режим работы. Права и обязанности читателей. Знакомство с библиотекой ЧелГУ /Лаб/	2	2	Л2.3 Э5 Э6 Э7 Э11
<b>Раздел 7. Правовое обеспечение профессиональной деятельности</b>				
7.1	Работа в СПС КонсультантПлюс. Поиск по ситуации, по реквизитам. Поиск внутри текста. Правовой навигатор.  /Лек/	2	2	Л1.2Л2.6 Э4 Э7 Э8 Э9 Э10
7.2	Обучение студентов основным возможностям работы с системой КонсультантПлюс: поиск документов в различных ситуациях, их изучение, анализ правовых проблем, сохранение результатов работы, создание собственного информационного пространства, а также изучение особенностей поиска и анализа информации из специализированных разделов системы.  /Лаб/	2	2	Л1.2Л2.6 Э7 Э9 Э10 Э11
<b>Раздел 8. Поиск информации в Интернете</b>				
8.1	Хроника Интернет. Технологические основы работы. Основные приложения. Классификация поисковых средств Интернете. Применение алгоритма информационного поиска при работе в Интернет. /Лек/	2	2	Л1.3 Э6 Э7 Э8 Э9 Э11
8.2	Поиск в Интернет. Формулирование поискового запроса. Анализ найденных документов. /Лаб/	2	2	Э6 Э7 Э8 Э9 Э11
8.3	Корректировка поиска информации в Интернете. Знакомство с полнотекстовыми и реферативными ресурсами. /Ср/	2	4	Э6 Э7 Э8 Э9 Э11
<b>Раздел 9. Библиографическое описание документа</b>				
9.1	ГОСТ 7.1-2003. Общие требования и правила составления библиографического описания документа, его части или группы документов: набор областей и элементов библиографического описания; последовательность их расположения; наполнение и способ представления элементов; применение предписанной пунктуации. /Лек/	2	2	Э1 Э2 Э3 Э4 Э13
9.2	Библиографическое описание. Оформление списка литературы к учебным и исследовательским работам /Лаб/	2	4	Э1 Э2 Э3 Э4 Э13
9.3	Отработка навыка составления библиографического описания для различных видов документов (монографическое, аналитическое описание, описание электронного документа). Умение различать области и элементы библиографического описания. /Ср/	2	4	Э1 Э2 Э3 Э4 Э13

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»				стр. 7
	<b>Раздел 10. Справочный аппарат научной работы</b>			
10.1	Библиографический список: требования, группировка описаний документов. ГОСТ 7.0.5-2008. Библиографическая ссылка: назначение; классификация; приемы сокращения ссылок. /Лек/	2	2	Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э13
	<b>Раздел 11. Автоматизированные услуги библиотек. Поиск в ЭБС</b>			
11.1	Понятие «система автоматизированных услуг». Виды автоматизированных услуг библиотеки: электронный каталог; реферативные и полнотекстовые ресурсы.  /Лек/	2	2	Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
11.2	Отработка навыков поиска в различных ЭБС, предоставляемых библиотекой в пользование (Лань, Университетская библиотека onLine, Юрайт, Инфра-М, НЭБ).  /Ср/	2	2	Э1 Э2 Э3 Э4 Э5

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Перечень видов оценочных средств

тест  
контрольная работа  
реферат

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

Тест

1. Электронный документ – это...

- а. реализованная в машиночитаемой форме совокупность библиографических записей документов определенного библиотечного фонда.
- б. совокупность данных в памяти компьютера, предназначенная для восприятия с помощью соответствующих аппаратно-программных средств.
- в. организованная совокупность однотипных блоков информационных элементов, представленных на информационных носителях, предназначенных для решения пользовательских и служебных задач с использованием средств вычислительной техники.
- г. правильного ответа нет.

2. База данных НБ ЧелГУ, содержащая помимо библиографического описания аннотации...

- а. "Книги"
- б. "Статьи из журналов"
- в. "Газеты и журналы"
- г. правильного ответа нет

3. Что такое реквизиты правового документа?

- а. номер, дата, вид документа
- б. название и статус документа
- в. дата регистрации в Минюсте, дата получения
- г. правильного ответа нет

4. Вторичный документ, результат аналитико-синтетической переработки информации, представляющий собой краткое изложение содержания первичного документа, включая его основные фактические сведения и выводы.

- а. Реферат
- б. Аннотация
- в. Библиографическое описание
- г. правильного ответа нет

5. Систематический каталог – это...

- а. вспомогательный аппарат, представляющий собой алфавитный перечень предметных рубрик, раскрывающих содержание отраженных в систематическом каталоге и систематической картотеке статей документов с указанием соответствующих классификационных индексов.
- б. перечень библиографических описаний документов, имеющих в фонде библиотеки или группе библиотек, составленный по определенному плану и раскрывающий состав или содержание библиотечных фондов.
- в. библиотечный каталог, отражающий содержание документов и предназначенный для поиска по тематическим запросам.
- г. правильного ответа нет.

6. Через какой раздел в СПС "КонсультантПлюс" осуществляется поиск правовой информации по всем базам данных системы?
- "Законопроекты"
  - "Международные правовые акты"
  - "Законодательство"
  - правильного ответа нет
7. Многофункциональный сервер, предоставляющий пользователям разнообразные поисковые и информационные возможности
- поисковые машины
  - порталы
  - метапоисковые системы
  - правильного ответа нет
8. Организация, предоставляющая реферативную информацию общественным наукам
- ВИНИТИ
  - ИНИОН
  - ЦБОР
  - правильного ответа нет
9. В каком разделе СПС "КонсультантПлюс" вы можете найти доверенность инкассатору на получение ценностей?
- "ВерсияПроф"
  - "Формы документов"
  - "Судебная практика"
  - правильного ответа нет
10. Перечислите составляющие алгоритма поиска информации.
11. Какую иерархическую классификационную систему создали бельгийские ученые Поль Отле и Анри Лафонтен?
- ББК
  - УДК
  - ДКД
  - правильного ответа нет
12. Перечислите пять закономерностей развития документального потока.
13. Отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, базах данных и др.)...
- библиотечный фонд
  - информационные ресурсы
  - документальный поток
  - правильного ответа нет
14. Оператор означает поиск документов, в тексте которых отсутствуют термины, следующие за данным оператором, то есть для поиска термины не должны удовлетворять и не первому признаку, и не второму, и никакому последующему.
- "И"
  - "Или"
  - "Не"
  - правильного ответа нет
15. Каким документом руководствуются при составлении библиографического описания?
- ГОСТ 7.1-2003
  - ГОСТ 7.12-93
  - ГОСТ 7.20-2000
  - правильного ответа нет
16. Что из ниже перечисленного не является поисковым средством Интернета?
- каталоги
  - метапоисковые системы
  - порталы
  - правильного ответа нет
17. В систематическом каталоге – классификационный индекс, указывающий деление каталога, в которое должна быть помещена данная каталожная карточка.

- а. каталожный индекс
  - б. полочный индекс
  - в. сигла хранения
  - г. правильного ответа нет
18. По степени аналитико-синтетической переработке информации монография это...
- а. первичный документ
  - б. вторичный документ
  - в. смешанный документ
  - г. правильного ответа нет
  - д.

Вопросы для контрольной работы:

1. Осуществить адресный поиск издания по Алфавитному каталогу библиотеки. Поискать книгу, предложенную преподавателем, например:  
Найти книгу и заполнить читательское требование:  
Педагогика : учебник для педагогических учебных заведений / В. В. Краевский [и др.] ; под ред. П. И. Пидкасистого. – Москва : Педагогическое общество России, 2006. – 604 с.: ил. – (Образование XXI века). – ISBN 5-93134-181-1.
2. В электронном каталоге библиотеке поочередно, в разной комбинации, заполните поля запроса «ключевые слова», например, словосочетанием педагогическое образование (педагогика, образование). Сравнить количественные результаты поиска, сделайте вывод об эффективности применения уточняющих атрибутов.
3. Найдите при помощи любой поисковой системы порта «ГРАМОТА.РУ». Запишите адрес портала и его тематику. Найдите статью, посвященную проблеме языковых ошибок в СМИ. Запишите автора и название статьи.
4. В ЭБС издательства «ЛАНЬ» найдите книгу Управленческие решения. Сделайте библиографическое описание. Укажите, для кого она предназначена
5. К каким ЭБС открыт доступ с сайта библиотеки ЧелГУ?
6. Найдите закон о минимальном размере оплаты труда, укажите ее на сегодняшний день. В какой редакции закона это указано. Напишите реквизиты законов. Запишите путь поиска
7. В ЭБС «Университетская библиотека онлайн» найдите учебное пособие Менеджмент знаний. Запишите выходные данные, сведения об авторе, ISBN/ Укажите кому принадлежат авторские права на книгу и для кого она предназначена
8. В научной электронной библиотеке eLIBRARY найдите журнал Вестник Московского университета. Сер.6. Экономика. Дайте характеристику журнала
9. В электронном каталоге библиотеки найдите литературу по теме «Рыночная конкуренция в России» Выпишите 1 книгу и 1 статью, заполните читательское требование, укажите место нахождения книги.
10. На примере любого предложенного студенту издания рассказать об аппарате книги, титульном листе, обороте титульного листа, какие сведения находятся на этих листах?.. Каким вспомогательным аппаратом снабжено издание?
11. Раскрыть понятие аналитико-синтетической переработки информации. Показать различие между аннотацией и рефератом. Написать самостоятельно аннотацию на предложенную преподавателем статью.
12. Осуществить адресный поиск издания по Алфавитному каталогу библиотеки. Поискать книгу, предложенную преподавателем, например:  
Найти книгу и заполнить читательское требование:  
Педагогика : учебник для педагогических учебных заведений / В. В. Краевский [и др.] ; под ред. П. И. Пидкасистого. – Москва : Педагогическое общество России, 2006. – 604 с.: ил. – (Образование XXI века). – ISBN 5-93134-181-1.
13. Кто автор повести «Учитель цинизма»? В каком журнале она опубликована? Есть ли этот журнал в библиотеке? В Электронном каталоге подберите литературу (1 книгу и 1 статью) по теме «История русской дипломатии». Оформите список литературы.
14. Найдите основной закон Российской Федерации. Запишите путь поиска, название документа и его реквизиты, когда была внесена последняя редакция. Найдите в тексте статью, устанавливающую право граждан России на получение информации. Укажите статью, пункт, приведите выдержки из текста.
15. Найдите действующий закон, регламентирующий...
  - а) ...отсрочку от призыва граждан на военную службу
  - б) ...основания для отчисления из вуза (вариант на выбор).Запишите путь поиска, название документа и его реквизиты, укажите статью и приведите выдержки из текста.
16. Найдите документы, регламентирующие применение пиротехнических средств в Челябинске. Запишите путь поиска, укажите общее количество документов. Приведите в качестве примера один из них.
17. Найдите форму (бланк) заявления о выдаче загранпаспорта. Запишите путь поиска. Какие документы необходимы для его заполнения?  
Найдите при помощи любой поисковой системы порта «ГРАМОТА.РУ». Запишите адрес портала и его тематику. Найдите статью, посвященную проблеме языковых ошибок в СМИ. Запишите автора и название статьи.
18. Откройте ссылку Базы данных ИНИОН или ВИНТИ на сайте библиотеки ЧелГУ в разделе «Реферативные научные ресурсы». Запишите название базы данных по вашей специальности. С какого года она ведется?
19. Найдите на сайте Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU перечень научных журналов открытого доступа. Запишите названия 2-3 журналов по вашей специальности.

20. Найдите журналы по вашей специальности в ЭБС издательства «ЛАНЬ», запишите 2-3 названия.  
21. Используя ГОСТ 7.1-2003, проставьте знаки предписанной пунктуации (варианты предлагает преподаватель), например:  
Концепции современного естествознания Текст учебник для вузов под ред. В. Н. Лавриненко В. П. Ратникова  
4-е изд., перераб и доп. Москва Юнити-Дана 2007 319 с.: ил. - ISBN 978-5-238-01225-4  
22. Используя ГОСТ 7.1-2003, составьте библиографическое описание на статью из журнала (журнал предлагает выбрать преподаватель)  
23. Используя ГОСТ 7.1-2003, составьте библиографическое описание на документ, размещенный в интернете

Тематика рефератов

- Александрийская библиотека
- Библиотека царя Ассирии Ашшурбанипала
- Библиотека Ивана Грозного
- Президентская библиотека (2007)
- История библиотек на Русском Севере (XVI-XVIII вв.)
- Библиотеки Древнего и Среднего Китая
- Земские библиотеки России
- Библиотека уральских заводчиков Демидовых
- Книга в семье Романовых
- Античные библиотеки
- Библиотека Карамзина
- Частные библиотеки в России
- «Изборник Святослава»
- Нотные рукописи
- «Большая советская энциклопедия» - история создания, редакции
- Рукописи Древней Руси
- Книга в Западной Европе в средние века
- Придворно-церемониальная литература
- Старообрядческая литература
- Выговская библиотека. Выговские книжники
- Магические рукописи
- Книжные центры Древней Руси
- Монастырские библиотеки
- Книжники Соловецкого монастыря
- Старопечатные книги
- Рукописи Чудова монастыря
- Памятники письменности Востока. Кумранские рукописи
- Немецкая первопечатная книга
- Рукописная книга в культуре народов Востока
- Черновики А. С. Пушкина
- Библейские манускрипты
- Русская книжная миниатюра XI-XV веков
- Библиотека Британского музея
- Книжные собрания Российской государственной библиотеки (им. В. И. Ленина)
- Издательское дело: книга – от замысла до упаковки
- Библиотека Улугбека
- Книжные собрания Ордена тамплиеров
- Библиотека древних манускриптов
- Редкие издания московских типографий XIX века
- Книжные собрания Соловецкого монастыря
- История создания Императорской Публичной библиотеки
- Библиотека Юдина (Русская библиотека в Вашингтоне)
- Частная книжная коллекция Н. П. Румянцева
- Научная библиотека Политехнического музея
- Коллекция славянской литературы Библиотеки Конгресса США
- Личная библиотека Сталина
- Книги и чтение в жизни имама Шамяля
- Читательские интересы царя Николая II и его семьи
- Библиотека Ярослава Мудрого
- Первые сельские библиотеки и народные читальни для крестьян в России
- Российская национальная библиотека: история создания
- Челябинская областная универсальная библиотека – история, фонды

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»		стр. 11
<input type="checkbox"/>	Библиотека Санкт-Петербургской художественно-промышленной академии	
<input type="checkbox"/>	Королевская библиотека Копенгагена (Дания)	
<b>6.3. Типовые контрольные вопросы и задания для промежуточной аттестации</b>		
1.	Понятие «информационно-библиографическая культура», ее роль в учебной и научной деятельности.	
2.	Современное российское библиотечное законодательство о правах пользователей библиотек.	
3.	Законодательное регулирование использования информационных ресурсов в библиотеке.	
4.	Правовое регулирование оказания платных услуг в библиотеке.	
5.	Документы, определяющие права и обязанности читателей в научной библиотеке ЧелГУ.	
6.	Обслуживание читателей на абонементе: сущность и правила.	
7.	Обслуживание читателей в читальном зале: сущность и правила.	
8.	Обслуживание читателей в научно-библиографическом отделе, электронном читальном зале, секторе редких книг.	
9.	Понятие «редкая книга». Правила работы с редкими изданиями.	
10.	Использование редких изданий в учебной и научной работе.	
11.	Понятие «информация». Основные пути поиска информации.	
12.	Каталоги: виды, назначение. Отличие каталогов от картотек.	
13.	Картотеки: виды, назначение, особенности.	
14.	Алфавитный каталог: назначение, особенности поиска информации по АК.	
15.	Систематический каталог: назначение, особенности поиска информации по СК.	
16.	Алфавитно-предметный указатель к систематическому каталогу: назначение, особенности использования.	
17.	Систематическая картотека статей: назначение, особенности поиска информации по СКС.	
18.	Электронный каталог: назначение, особенности поиска по ЭК, состав ЭК.	
19.	Понятие «документ». Типы документов.	
20.	Электронные документы: понятие, особенности, типы.	
21.	Информационные ресурсы: определение, структура информационных ресурсов России.	
22.	Базы данных: понятие, типы, назначение.	
23.	Типы и виды литературы.	
24.	Поиск информации в справочной литературе.	
25.	Каталоги библиотек в интернет.	
26.	Библиографические, реферативные и полнотекстовые базы данных в интернет.	
27.	Индексные поисковые системы интернет.	
28.	Русскоязычные поисковые системы.	
29.	Русскоязычные каталоги интернет.	
30.	Глобальные поисковые системы.	
31.	Глобальные каталоги интернет.	
32.	Составление списка литературы к научным работам.	
33.	Справочно-поисковая система «КонсультантПЛЮС».	
<b>6.4. Критерии оценивания</b>		
Зачет проводится в 3 этапа. На первом этапе студент решает тесты порогового уровня.		
15 тестовых вопросов. Продолжительность – 20 минут.		
Критерии оценивания: каждый правильный ответ – 2 балла. Максимальное количество баллов – 30.		
На втором этапе студент решает тесты базового уровня. Тесты открытые со свободным ответом, не предполагают вариантов ответа, правильный ответ требуется написать самостоятельно.		
10 тестовых вопросов. Продолжительность – 30 минут.		
Критерии оценивания: каждый правильный ответ – 5 баллов. Максимальное количество баллов – 50.		
№	Контролируемые разделы	Кол-во вопросов порогового уровня
п/п	Кол-во вопросов базового уровня	
1	Библиотека вуза как информационный центр	1
1		
2	История библиотек	1
-		
3	Книги – «Реки, напояющие вселенную» (Фонд рукописных, старопечатных и редких изданий как составная часть книжного фонда библиотеки)	1
-		
4	Стратегия поиска информации в библиотеке	2
1		
5	Поиск информации в электронном каталоге	1
1		

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»		стр. 12										
6 1 7 3 8 2 9 1 10 - 11 -	Автоматизированные услуги библиотек. Поиск в ЭБС Библиографическое описание документа Правовое обеспечение профессиональной деятельности Документальный поток как основа информационных ресурсов Справочный аппарат научной работы Поиск информации в интернете	1 1 1 2 - -										
<p>На третьем этапе студент делает контрольные задания продвинутого уровня. 20 контрольных вопросов. Критерии оценивания : каждый правильный ответ – 1 балл. Предоставляется возможность пользоваться СПС «Консультант-плюс» или «Гарант». Продолжительность – 40 минут. Максимальное количество баллов – 20.</p> <p>Критерии оценивания:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Характеристика ответа</th> <th>Баллы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Задания выполнены правильно, ответы четкие, по существу вопроса</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Задания выполнены правильно, ответы четкие, имеющиеся ошибки не существенны</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>Выполнены не все задания, имеющиеся ошибки не существенны</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Есть существенные ошибки в ответах либо выполнено менее 10 заданий</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> <p>Критерии оценивания зачета: 0-70 баллов – не зачтено; 70-100 баллов – зачтено.</p>			Характеристика ответа	Баллы	Задания выполнены правильно, ответы четкие, по существу вопроса	20	Задания выполнены правильно, ответы четкие, имеющиеся ошибки не существенны	15	Выполнены не все задания, имеющиеся ошибки не существенны	5	Есть существенные ошибки в ответах либо выполнено менее 10 заданий	0
Характеристика ответа	Баллы											
Задания выполнены правильно, ответы четкие, по существу вопроса	20											
Задания выполнены правильно, ответы четкие, имеющиеся ошибки не существенны	15											
Выполнены не все задания, имеющиеся ошибки не существенны	5											
Есть существенные ошибки в ответах либо выполнено менее 10 заданий	0											

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
7.1. Рекомендуемая литература				
7.1.1. Основная литература				
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс
ЛП.1	Гендина Н. И., Рябцева Л. Н.	Информационная культура личности: учебно-методический комплекс по направлению подготовки 09.03.03 (230700.62) «Прикладная информатика», профиль «Информационная сфера», квалификация (степень) выпускника «бакалавр»: учебно-методический комплекс ( <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274193">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274193</a> )	Кемерово : Кемеровский государственный университет культуры и искусств (КемГУКИ), 2014	ЭБС
ЛП.2	Терехов А. В., Чернышов А. В.	Правовые информационные системы: учебное пособие ( <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277926">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277926</a> )	Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012	ЭБС
ЛП.3	Сальникова Е.	Визуальная культура в медиасреде: современные тенденции и исторические экскурсы: монография ( <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=473543">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=473543</a> )	Москва : Прогресс-Традиция, 2017	ЭБС
ЛП.4	Голубева О. Л.	Информационная культура: учебное пособие ( <a href="http://library.csu.ru/ru/rbooks?code=local/007741/golubevaol">http://library.csu.ru/ru/rbooks?code=local/007741/golubevaol</a> )	Челябинск : Издательство Челябинского государственного университета, 2017	ЭБС
ЛП.5	Боброва Е. И.	Информационно-коммуникационные технологии в деятельности библиотеки вуза: монография ( <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=210438">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=210438</a> )	Москва: Директ-Медиа, 2013	ЭБС
7.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»				стр. 13
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс
Л2.1	Сабитов Р. А.	Научная работа студентов: основы, подготовка и защита курсовых и выпускных квалификационных работ: учебное пособие для студентов юридических специальностей	Челябинск : Издательство Челябинского государственного университета, 2017	
Л2.2	Александров Л. Г., Балмаева С. В., Выровцева Е. В., Ершов Ю. М., Олешко В. Ф., Загидуллина М. В., Симакова С. И.	Судьба печатной прессы в эпоху Интернета: коллективная монография ( <a href="http://library.csu.ru/ru/rbooks?code=texts/007734/zagidullinamv">http://library.csu.ru/ru/rbooks?code=texts/007734/zagidullinamv</a> )	Челябинск : [Издательство Челябинского государственного университета], 2018	ЭБС
Л2.3	Опарина О. Д.	Социокультурная динамика университетской библиотеки: монография ( <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239831">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239831</a> )	Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2010	ЭБС
Л2.4	Крупская Н. К.	Библиотечное дело. Избы-читальни. Клубные учреждения. Музеи ( <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257821">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257821</a> )	Москва: Директ-Медиа, 2014	ЭБС
Л2.5	Голубенко Н. Б.	Введение в библиотечное дело: учебное пособие ( <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429012">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429012</a> )	Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016	ЭБС
Л2.6	Александров Л. Г.	Теория и практика массовой информации: учебное пособие	Челябинск : [Челябинский государственный университет], 2009	
<b>7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>				
Э1	eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. — Москва, 1999 – . – Доступ к полным текстам после регистрации из сети ЧелГУ. – URL: <a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp">http://elibrary.ru/defaultx.asp</a> (дата обращения: 25.02.2019). – Яз. рус., англ.			
Э2	Лань [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Лань. – URL: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a> .			
Э3	Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО Директмедиа Паблишинг. – URL: <a href="http://biblioclub.ru/">http://biblioclub.ru/</a> .			
Э4	Юрайт [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Юрайт. – URL: <a href="https://biblio-online.ru">https://biblio-online.ru</a> .			
Э5	Национальная электронная библиотека (НЭБ) [Электронный ресурс] : объединенный электронный каталог фондов российских библиотек : сайт. – URL: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a> .			
Э6	Российское образование [Электронный ресурс] : федеральный портал / ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». – Москва, 2002 – . – URL: <a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a> .			
Э7	Единое окно доступа к информационным ресурсам [Электронный ресурс] : сайт / ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». – Москва, 2005 – . – URL: <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a> .			
Э8	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. – URL: <a href="https://minobrnauki.gov.ru/">https://minobrnauki.gov.ru/</a> .			
Э9	Российское образование [Электронный ресурс] : федеральный портал / ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». – Москва, 2002 – . – URL: <a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a> .			
Э10	Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) [Электронный ресурс] : официальный сайт. – URL: <a href="http://obrnadzor.gov.ru/">http://obrnadzor.gov.ru/</a> .			
Э11	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов [Электронный ресурс] : официальный сайт. – URL: <a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a> .			
Э12	ИНФОРМИО [Электронный ресурс] : электронный справочник [обеспечение всех типов образовательных учреждений нормативными, методическими, научно-практическими материалами]. – URL: <a href="http://www.informio.ru/">http://www.informio.ru/</a> .			

Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»		стр. 14
Э13	Библиографические базы данных ИНИОН РАН [Электронный ресурс] : сайт. – URL: <a href="http://inion.ru/resources/bazy-dannykh-inion-ran/">http://inion.ru/resources/bazy-dannykh-inion-ran/</a>	
<b>7.3 Перечень информационных технологий</b>		
<b>7.3.1 Программное обеспечение</b>		
LMS Moodle		
MS Office365		
<b>7.3.2 Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы</b>		
1.	eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. — Москва, 1999 – . – Доступ к полным текстам после регистрации из сети ЧелГУ. – URL: <a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp">http://elibrary.ru/defaultx.asp</a> : – Яз. рус., англ.	
2.	Архив научных журналов [Электронный ресурс] : база данных / Нац. электрон.-информ. консорциум (НП НЭИКОН). – Москва, [б. г.]. – Доступ к полным текстам из сети ЧелГУ : <a href="http://arch.neicon.ru/xmlui/">http://arch.neicon.ru/xmlui/</a>	
3.	ИНФОРМИО [Электронный ресурс] : электронный справочник [обеспечение всех типов образовательных учреждений нормативными, методическими, научно-практическими материалами]. – Москва, 2010. – Доступ из сети университета : <a href="http://www.informio.ru/">http://www.informio.ru/</a>	
4.	КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : [справочно-поисковая система]. – Доступ к системе из читальных залов библиотеки ЧелГУ.	
5.	Научная библиотека Челябинского государственного университета [Электронный ресурс] : [сайт] / Челяб. гос. ун-т. – Челябинск, [2001 –]. – Режим доступа: <a href="http://www.lib.csu.ru/">http://www.lib.csu.ru/</a> , свободный	
6.	Электронный каталог научной библиотеки ЧелГУ [Электронный ресурс] : база данных / Челяб. гос. ун-т. - Челябинск, 1992. - Режим доступа: <a href="http://www.lib.csu.ru/zgate/scripts/zgate.exe?Init+ruslanl.xml,simple.xml+rus">http://www.lib.csu.ru/zgate/scripts/zgate.exe?Init+ruslanl.xml,simple.xml+rus</a> , свободный	

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

Для реализации дисциплины используются учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.
Учебные аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения: для проведения лабораторных занятий используется учебная аудитория, оснащенная персональными компьютерами, мультимедийной аппаратурой.
Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (презентации лекций).
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)

Освоение содержания учебной дисциплины «Информационная культура» осуществляется на лекциях, лабораторных занятиях, в процессе самостоятельной учебной деятельности студентов. Внимательное слушание и умелая запись лекции – это только начало работы над материалом учебной дисциплины. Студент должен обращаться к своим записям не один раз. Первый просмотр записей желательно сделать в тот же день, по горячим следам, когда еще все свежо в памяти. Лекцию необходимо прочитать, заполнить пропуски, расшифровать и уточнить некоторые сокращения, дополнить некоторые недописанные примеры. Особое внимание следует уделить содержанию понятий. Все новые понятия должны выделяться в тексте, чтобы их легко можно было отыскать и запомнить. Лекционный материал является важным, но не единственным для изучения учебной дисциплины. Изложенный материал отрабатывается и закрепляется при выполнении лабораторных работ в рабочей тетради. В рамках самостоятельной работы каждый студент должен подготовить реферат. Для успешной работы над рефератом желательно выбрать ту тему, которая представляется вам наиболее интересной, из числа предложенных, или другую по согласованию с преподавателем. Рекомендации по написанию реферата: 1. В реферате должны присутствовать следующие элементы: титульный лист; план; введение; основная часть; заключение; список использованной литературы. 2. Содержание реферата должно быть представлено несколькими параграфами, название которых должны отражать основные положения изучаемых работ. 3. Содержание реферата должно складываться из содержания изучаемых работ учебного и научного характера, материалов периодической печати по теме, изложенного либо своими словами, либо через цитирование отрывков этих работ, а также из обобщений, критики, выводов автора реферата. На цитаты обязательно оформляются библиографические ссылки.
---

<p>Рабочая программа дисциплины "Информационная культура" по направлению подготовки (специальности) "Компьютерная безопасность" направленности (профилю) специализация N 1 "Анализ безопасности компьютерных систем": ФГБОУ ВО «ЧелГУ»</p>	<p>стр. 15</p>
<p>4. В заключении необходимо сделать выводы по рассматриваемой теме.</p> <p>5. В конце работы указывается список использованной литературы (не менее 5 источников).</p> <p>Отнеситесь к работе над рефератом творчески, постарайтесь сделать его содержание интересным и полезным для себя и для других студентов. В освоении дисциплины (модуля) инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет 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 по предмету является важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.</p> <p>В случае применения при обучении дисциплины электронного обучения, дистанционных образовательных технологий общение обучающихся и преподавателя осуществляется в режиме реального времени (онлайн-лекции (вебинары), чаты, видео-конференции и др.) или отложенного времени (система дистанционного обучения Moodle, MS Office365, форумы, электронная почта и др.).</p> <p>Большую часть времени обучающиеся самостоятельно работают с учебно-методическими материалами. Студенты имеют возможность консультироваться с преподавателем по всем вопросам, возникающим в ходе самостоятельной работы посредством электронной почты, социальных сетей и т.п.</p> <p>Доступ обучающегося к учебным ресурсам в режиме отложенного времени, самостоятельной работы осуществляется через сеть Интернет в удобном для него месте, времени и темпе</p> <p>При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение, дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.</p> <p>Реализация дисциплины с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО, ДОТ) осуществляется на основании «Положения о реализации основных и дополнительных образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Челябинский государственный университет», «Положения о порядке зачета обучающимся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования в ФГБОУ ВО «ЧелГУ» результатов освоения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, дополнительных образовательных программ» посредством электронной информационно-образовательной среды ФГБОУ ВО «ЧелГУ». В исключительных случаях (форс-мажор и т.п.) при реализации образовательной деятельности с применением ЭО, ДОТ могут применять компоненты, не входящие в перечень электронной информационно-образовательной среды.</p>	

#### **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 «E1Braille-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.