

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**  
**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ**  
**УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»**  
**(ТУСУР)**



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе

Документ подписан электронной подписью

Сертификат: a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Владелец: Семенов Павел Васильевич

Действителен: с 17.09.2019 по 16.09.2024

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Учебно-исследовательская работа студента**

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**  
Направление подготовки / специальность: **38.03.01 Экономика**  
Направленность (профиль) / специализация: **Финансы и кредит**  
Форма обучения: **заочная**  
Факультет: **ЗиВФ, Заочный и вечерний факультет**  
Кафедра: **Экон, Кафедра экономики**  
Курс: **3**  
Семестр: **6**  
Учебный план набора 2020 года

**Распределение рабочего времени**

№	Виды учебной деятельности	6 семестр	Всего	Единицы
1	Практические занятия	6	6	часов
2	Всего аудиторных занятий	6	6	часов
3	Самостоятельная работа	98	98	часов
4	Всего (без экзамена)	104	104	часов
5	Подготовка и сдача зачета	4	4	часов
6	Общая трудоемкость	108	108	часов
			3.0	З.Е.

Зачёт: 6 семестр

Томск

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа дисциплины составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 38.03.01 Экономика, утвержденного 12.11.2015 года, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Экон « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ года, протокол № \_\_\_\_\_.

Разработчик:

доцент каф. Экон \_\_\_\_\_ Н. Б. Васильковская

Заведующий обеспечивающей каф.  
Экон

\_\_\_\_\_ В. Ю. Цибульникова

Рабочая программа дисциплины согласована с факультетом и выпускающей кафедрой:

Декан ЗиВФ

\_\_\_\_\_ И. В. Осипов

Заведующий выпускающей каф.  
Экон

\_\_\_\_\_ В. Ю. Цибульникова

Эксперты:

Заведующий кафедрой экономики  
(Экон)

\_\_\_\_\_ В. Ю. Цибульникова

Доцент кафедры экономики (Экон)

\_\_\_\_\_ Н. В. Шимко

## 1. Цели и задачи дисциплины

### 1.1. Цели дисциплины

формирование навыков исследовательской деятельности;  
приобщение студентов к самостоятельному решению задач, уже разработанных наукой.

### 1.2. Задачи дисциплины

- осуществлять поиск, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий;
- применять отдельные методы эмпирических исследований;
- создавать презентации, аналитические обзоры, отчеты по результатам выполненной работы, оформлять результаты исследований в виде статей и докладов на конференциях.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Учебно-исследовательская работа студента» (Б1.В.1.2.14) относится к блоку 1 (вариативная часть).

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются: Количественные методы в экономических исследованиях, Статистика.

Последующими дисциплинами являются: Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Преддипломная практика.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ПК-7 способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет ;
- ПК-8 способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии;

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

- **знать** принципы работы с различными источниками информации; типовые методы исследовательской работы, в том числе методы анализа данных; требования к содержанию и оформлению информационных отчетов и аналитических обзоров; современные технические средства и информационные технологии.
- **уметь** работать с отечественными и зарубежными источниками информации; применять отдельные методы исследования; составлять информационные обзоры и аналитические отчеты; применять современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач.
- **владеть** навыками работы с отечественными и зарубежными источниками информации; аналитическими навыками подготовки информационных обзоров и аналитических отчетов; навыками использования современных технических средств и информационных технологий для решения аналитических и исследовательских задач.

## 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3.0 зачетных единицы и представлена в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины

Виды учебной деятельности	Всего часов	Семестры
		6 семестр
Аудиторные занятия (всего)	6	6
Практические занятия	6	6
Самостоятельная работа (всего)	98	98
Выполнение индивидуальных заданий	54	54

Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	30	30
Подготовка к практическим занятиям, семинарам	14	14
Всего (без экзамена)	104	104
Подготовка и сдача зачета	4	4
Общая трудоемкость, ч	108	108
Зачетные Единицы	3.0	

## 5. Содержание дисциплины

### 5.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Разделы дисциплины и виды занятий приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы дисциплины и виды занятий

Названия разделов дисциплины	Прак. зан., ч	Сам. раб., ч	Всего часов (без экзамена)	Формируемые компетенции
<b>6 семестр</b>				
1 Определение целей и задач учебно-исследовательской работы, требований к результатам	0	8	8	ПК-7, ПК-8
2 Выбор вида и методов эмпирических исследований	6	36	42	ПК-7, ПК-8
3 Выполнение индивидуальных заданий	0	50	50	ПК-7, ПК-8
4 Защита отчета	0	4	4	ПК-7, ПК-8
Итого за семестр	6	98	104	
Итого	6	98	104	

### 5.2. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами представлены в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Разделы дисциплины и междисциплинарные связи

Наименование дисциплин	№ разделов данной дисциплины, для которых необходимо изучение обеспечивающих и обеспечиваемых дисциплин			
	1	2	3	4
<b>Предшествующие дисциплины</b>				
1 Количественные методы в экономических исследованиях		+	+	
2 Статистика		+	+	
<b>Последующие дисциплины</b>				
1 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			+	+
2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	+	+	+	

сти				
3 Преддипломная практика			+	+

### 5.3. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий представлено в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Компетенции	Виды занятий		Формы контроля
	Прак. зан.	Сам. раб.	
ПК-7	+	+	Отчет по индивидуальному заданию, Защита отчета, Зачёт, Тест
ПК-8	+	+	Отчет по индивидуальному заданию, Защита отчета, Зачёт, Тест

### 6. Интерактивные методы и формы организации обучения

Не предусмотрено РУП.

### 7. Лабораторные работы

Не предусмотрено РУП.

### 8. Практические занятия (семинары)

Наименование практических занятий (семинаров) приведено в таблице 8.1.

Таблица 8.1 – Наименование практических занятий (семинаров)

Названия разделов	Наименование практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
6 семестр			
2 Выбор вида и методов эмпирических исследований	Характеристика используемых методов исследования, разработка логической структуры исследования и сбора информации, порядок ее первичной обработки и формализации.	6	ПК-7, ПК-8
	Итого	6	
Итого за семестр		6	

### 9. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

Названия разделов	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции	Формы контроля
6 семестр				
1 Определение целей и задач учебно-исследовательской работы, требований к результатам	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	4	ПК-7, ПК-8	Зачёт, Тест
	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	4		
	Итого	8		
2 Выбор вида и	Подготовка к практичес-	4	ПК-7, ПК-8	Зачёт, Отчет по ин-

методов эмпирических исследований	ским занятиям, семинарам			дидуальному заданию, Тест
	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	10		
	Выполнение индивидуальных заданий	22		
	Итого	36		
3 Выполнение индивидуальных заданий	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	4	ПК-7, ПК-8	Зачёт, Отчет по индивидуальному заданию, Тест
	Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса	16		
	Выполнение индивидуальных заданий	30		
	Итого	50		
4 Защита отчета	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	2	ПК-7, ПК-8	Зачёт, Защита отчета, Отчет по индивидуальному заданию, Тест
	Выполнение индивидуальных заданий	2		
	Итого	4		
Итого за семестр		98		
	Подготовка и сдача зачета	4		Зачёт
Итого		102		

### 10. Курсовой проект / курсовая работа

Не предусмотрено РУП.

### 11. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

Рейтинговая система не используется.

### 12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 12.1. Основная литература

1. Лебедев, С. А. Методология научного познания [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / С. А. Лебедев. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 153 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00588-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/470465> (дата обращения: 24.09.2021).

#### 12.2. Дополнительная литература

1. Дрещинский, В. А. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебник для вузов / В. А. Дрещинский. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 274 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07187-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/472413> (дата обращения: 24.09.2021).

2. Статистика [Электронный ресурс]: Курс лекций / И. Ю. Гендрина, М. Г. Сидоренко - 2017. 124 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/6843> (дата обращения: 24.09.2021).

## **12.3. Учебно-методические пособия**

### **12.3.1. Обязательные учебно-методические пособия**

1. Учебно-исследовательская работа студентов [Электронный ресурс]: Методические указания к практическим занятиям и организации самостоятельной работы / М. А. Шишанина, Е. К. Малаховская, А. А. Сидоров - 2018. 33 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/8444> (дата обращения: 24.09.2021).

### **12.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

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

#### **Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

#### **Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

#### **Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

### **12.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. СПС КонсультантПлюс - Режим доступа - <http://www.consultant.ru/>
2. Дополнительно к профессиональным базам данных рекомендуется использовать информационные, справочные и нормативные базы данных <https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh>

## **13. Материально-техническое обеспечение дисциплины и требуемое программное обеспечение**

### **13.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины**

#### **13.1.1. Материально-техническое и программное обеспечение для практических занятий**

Лаборатория группового проектного обучения "Социально-экономических проблем" учебная аудитория для проведения занятий практического типа, учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа

634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 609 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Рабочие станции на базе Core 2 Duo E6300 (4 шт.);
- Рабочие станции на базе Intel Core i3 3240 (10 шт.);
- Монитор 17.0 Syns Master (14 шт.);
- Портативный компьютер Acer;
- Доска магнитно-маркерная;
- Плазменный экран SAMSUNG-PS50C7HX/BWT;
- Экран на штативе;
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- 7-Zip
- Google Chrome
- Microsoft Office 2007
- Microsoft Windows 7 Pro
- WinRAR 2.9 2007г.
- Консультант Плюс

### **13.1.2. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы**

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 201 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Состав оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры класса не ниже ПЭВМ INTEL Celeron D336 2.8ГГц. - 5 шт.;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

### **13.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися с нарушениями слуха предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися с нарушениями зрениями предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися с нарушениями опорно-двигательного аппарата используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

## **14. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

### **14.1. Содержание оценочных материалов и методические рекомендации**

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы в составе:

#### **14.1.1. Тестовые задания**

1. Какой ответ более, чем другие, ассоциируется с термином "Научный метод"?
  - 1) статистика;
  - 2) искусство;
  - 3) опыт;
2. Какой ответ более, чем другие, ассоциируется с термином "Гипотеза"?
  - 1) логически обоснованное предположение о связях, закономерностях, динамике процессов и явлений;
  - 2) искусственно созданный структурированный объект, который используется вместо оригинала для объяснения процессов и явлений;



- 3) активный обмен мнениями и идеями о способах разрешения проблемы;
3. Что понимается под сравнительным методом исследований?
- 1) с использованием литературных данных;
  - 2) с использованием математических выкладок;
  - 3) на основе опыта;
4. Что из перечисленного ближе отражает инструменты метода моделирования?
- 1) сравнения;
  - 2) проверка гипотезы;
  - 3) построение моделей;
5. Что из перечисленного соответствует понятию "научный факт"?
- 1) установление тенденций, причин, условий, которые вытекают из анализа эмпирических фактов;
- 2) описание предмета или явления с максимальной точностью и полнотой;
  - 3) знание, которое находит выражение в законе;
6. Что из перечисленного соответствует понятию "логика исследования"?
- 1) последовательность этапов научного познания в выбранной области;
  - 2) деятельность разума, рассуждения, размышления, идея;
  - 3) вид деятельности, направленный на получение нового знания;
7. Укажите излишнее требование к теме НИР:
- 1) новизна;
  - 2) экономическая эффективность;
  - 3) алгоритмичность;
8. Какой из приведенных терминов не имеет прямого отношения к характеристике эксперимента?
- 1) активный;
  - 2) лабораторный;
  - 3) реальный;
9. Установите порядок проведения экспериментальных исследований:
- 1) проведение эксперимента;
  - 2) разработка плана-программы исследований;
  - 3) обработка результатов измерений;
  - 4) оценка и выбор средств измерений;
10. Какой из приведенных терминов не включен в классификацию НИР?
- 1) разработки;
  - 2) прикладные;
  - 3) лабораторные;
11. Гистограмма применяется для графического изображения:
- 1) интервальных рядов распределения;
  - 2) дискретных рядов распределения;
  - 3) прерывного ряда распределения;
12. Стоимостные показатели:
- 1) представлены счетом, весом, мерой;
  - 2) предназначены для измерения количества отработанного времени;
  - 3) позволяют соизмерить в денежной форме товары, которые нельзя соизмерить в натуральной форме;
13. Абсолютные величины могут выражаться:
- 1) только в натуральных единицах измерения;
  - 2) в натуральных и денежных единицах измерения;
  - 3) в процентах;
14. Коэффициент регрессии  $a$  показывает ...
- 1) как меняется переменная  $y$  при увеличении переменной  $x$  на 1%;
  - 2) прогнозируемое значение зависимой переменной при  $x = 0$ ;
  - 3) прогнозируемое значение зависимой переменной при  $x > 0$ ;

15. Временные ряды – это данные, характеризующие ... момент (ы) времени
- 1) один и тот же объект в различные;
  - 2) разные объекты в один и тот же;
  - 3) один и тот же объект в один и тот же;
16. Совокупность значений экономического показателя за несколько последовательных моментов (периодов) времени называется ...
- 1) временным рядом;
  - 2) коррелограммой;
  - 3) автокорреляционной функцией;
17. Для решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры вам требуется часто обращаться к официальной статистической информации. Какой сайт содержит наиболее полную статистическую информацию, характеризующую социально-экономические процессы?
- 1) [www.gks.ru](http://www.gks.ru);
  - 2) [statistika.com](http://statistika.com);
  - 3) [gov.st.com](http://gov.st.com);
18. Вы разрабатываете проект в области вашей профессиональной деятельности и рассчитали относительную величину планового задания. Она равна 103,5%. Это означает, что:
- 1) планируется уменьшение показателя на 3,5%;
  - 2) планируется увеличение показателя на 3,5%;
  - 3) произошло уменьшение показателя на 3,5%;
19. Классификатор, присваивающий код каждому виду экономической деятельности предприятия, называется:
- 1) ЕГРИП;
  - 2) ОКАТО;
  - 3) ОКВЭД;
20. Вы обработали первичные статистические данные и сгруппировали их. При помощи чего вы должны представить результат вашей работы?
- 1) статистических таблиц и графиков;
  - 2) текста;
  - 3) схем.

#### 14.1.2. Зачёт

1. Что такое общенаучный метод и какие общенаучные методы вам известны?
2. Что такое частно-научный метод и какие виды частно-научных методов вам известны?
3. Как взаимосвязаны индукция и дедукция в эмпирическом познании и каковы их функции?
4. В чем отличие научных фактов от эмпирических законов?
5. Что такое идеальный объект?
6. Актуальность исследования: обоснуйте актуальность выбранной темы.
7. Охарактеризуйте предмет и объект исследования по выбранной теме.
8. Охарактеризуйте цели и задачи исследования по выбранной теме.
9. Опишите проблему исследования.
10. Охарактеризуйте основные методы исследования, использованные в работе, и обоснуйте их выбор.
11. Как правильно сформировать библиографический список по теме исследования?
12. Что понимается под гипотезой?
13. Что означает термин "научный вклад"?
14. Какая информация относится к первичной?
15. Что такое эмпирический факт и чем он отличается от научного?
16. Перечислите обязательные структурные компоненты введения.
17. Опишите методы исследования теоретического уровня (абстрагирование, восхождение от абстрактного к конкретному, анализ и синтез, индукция и дедукция, и др.).
18. Опишите методы исследования эмпирического уровня (наблюдение, опрос, анализ продуктов деятельности, эксперимент, и др.).

19. Приведите примеры методов обработки полученных данных (количественных и качественных).

20. Вопросы по теме индивидуального задания

### 14.1.3. Темы индивидуальных заданий

– Управление дебиторской и кредиторской задолженностью компании как основа ее финансовой устойчивости.

– Инструменты управления денежными потоками компании.

– Анализ инвестиционной привлекательности организаций.

– Франчайзинг как метод повышения эффективности бизнеса.

– Исследование лизинга как метода инвестиционной деятельности.

– Внедрение сбалансированной системы показателей как инструмента обеспечения финансовой безопасности компании.

– Оценка эффективности и критерии выбора инвестиционных корпоративных проектов.

– Методы управления рисками инвестиционных проектов.

– Долговое финансирование инвестиционных проектов.

– Оценка сделки слияния/поглощения на основе показателей стоимости.

– Финансовая результативность слияний и поглощений компаний.

– Долгосрочные источники финансирования деятельности компании.

– Выбор источников финансирования деятельности компании.

– Обязательства компании: структура и методы управления.

– Матричные методы в управлении финансами компании.

– Взаимосвязь корпоративной социальной ответственности бизнеса и максимизации акционерной стоимости компании.

– Краткосрочное финансирование компании: анализ форм и эффективность применения.

– Среднесрочное и долгосрочное финансирование компании: анализ форм и эффективность применения.

– Финансовые стратегии по стадиям жизненного цикла компаний.

– Инструменты управления структурой капитала компании.

– Дивидендная политика компании и оценка ее эффективности

– Управление компанией на основе концепции стоимости.

– Управление риском ликвидности компании.

– Управление инвестиционными рисками компании.

– Управление интегрированным риск-менеджментом компании.

– Формирование кредитной политики компании.

– Оптимизация структуры капитала компании.

– Формирование и оценка портфеля финансовых инвестиций.

– Оценка стоимости компаний методом дисконтирования денежных потоков.

– Оценка и управление финансовыми рисками.

– Формирование и учет налогооблагаемой базы на предприятии (по отдельным видам налогов).

– Сравнительный анализ методик взимания налогов (по видам налогов) в отечественной и зарубежной практике.

### 14.2. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 14.

Таблица 14 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Категории обучающихся	Виды дополнительных оценочных материалов	Формы контроля и оценки результатов обучения
С нарушениями слуха	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы	Преимущественно письменная проверка

С нарушениями зрения	Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам	Преимущественно устная проверка (индивидуально)
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету	Преимущественно дистанционными методами
С ограничениями по общемедицинским показаниям	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы	Преимущественно проверка методами исходя из состояния обучающегося на момент проверки

### **14.3. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

#### **Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

#### **Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

#### **Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.