

<p>Документ подписан простой электронной подписью  Информация о владельце:  ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич  Должность: Ректор  Дата подписания: 04.05.2026 11:35:14  Уникальный программный ключ:  04c19ed8bfb98f3b6cb77c186b9a8788b8727273</p>	<p>МИНОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИИ  Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)</p>	<p>стр. 1</p>
---	--	---------------

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

**Научный семинар "Методология и методы психолого-педагогических исследований"**

Направление подготовки (специальность)

44.03.02 Психолого-педагогическое образование

Направленность (профиль)

Педагог-психолог

Присваиваемая квалификация (степень)

Бакалавр

Форма обучения

очная

Год(ы) набора 2026

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

Челябинск 2026 г.





## 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

Целями освоения дисциплины Научные семинар «Методология и методы психолого-педагогических исследований» являются: развитие профессиональной компетентности бакалавра посредством освоения методологии, логики и техники проведения научного исследования в сфере образования, ведущих к научному осмыслению и пониманию объективной педагогической реальности, этических и ценностно-смысловых основ профессиональной деятельности на основе развития общекультурных и профессиональных компетенций.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП: К.М.01.04

#### 2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Математические методы в психолого-педагогических исследованиях

Общая психология

Педагогика

Психодиагностика

Философия

Экспериментальная психология

Математические методы в психолого-педагогических исследованиях

Педагогика

Общая психология

Философия

Экспериментальная психология

Психодиагностика

Математические методы в психолого-педагогических исследованиях

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

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Производственная практика

Психолого-педагогический практикум

Инновационные процессы в образовании

Инновационный менеджмент в образовании

Педагогическая коррекция девиантного поведения

Проективные методы в диагностике нарушения развития детей и подростков

Психодиагностика и коррекция детей дошкольного возраста

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Педагогическая практика

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Преддипломная практика

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Психолого-педагогический практикум

Производственная практика



Преддипломная практика

Педагогическая практика

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Психолого-педагогический практикум

Производственная практика

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

**УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач**

**Знать:**

методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа.

**Уметь:**

применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников.

**Владеть:**

методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, методикой системного подхода для решения поставленных задач

**УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений**

**Знать:**

виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач.

**Уметь:**

использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности

**Владеть:**

методиками разработки цели и задач проекта.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	<input type="checkbox"/> соотношение методологии, методов и методик психолого-педагогического исследования, классификацию методов психолого-педагогического исследования и их общую характеристику;
3.1.2	<input type="checkbox"/> содержание и уровни методологии психолого-педагогической науки, как теоретические основы междисциплинарного и межведомственного <input type="checkbox"/>
3.1.3	взаимодействия специалистов в решении профессиональных задач;
3.1.4	<input type="checkbox"/> основы возрастной и поликультурной адаптации методик психолого-педагогического исследования
3.1.5	<input type="checkbox"/> логику организации и проведения психолого-педагогического исследования.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	<input type="checkbox"/> определять основные методологические характеристики и методы психолого-педагогического исследования;



Рабочая программа дисциплины "Научный семинар "Методология и методы психолого-педагогических исследований"" по направлению подготовки (специальности) 44.03.02 "Психолого-педагогическое образование" направленности (профилю) Педагог-психолог ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

стр. 5

- |                     |                          |   |
|---------------------|--------------------------|---|
| 3.2.2               | <input type="checkbox"/> | определять возрастную и поликультурную принадлежность методик психолого-педагогического исследования  |
| 3.2.3               | <input type="checkbox"/> | использовать научный стиль изложения и технологии публичной презентации результатов исследования в условиях междисциплинарного и межведомственного взаимодействия специалистов; |
| 3.2.4               | <input type="checkbox"/> | организовать исследовательскую работу в образовательных учреждениях.  |
| <b>3.3 Владеть:</b> |                          |   |
| 3.3.1               | <input type="checkbox"/> | применения качественных и количественных методов психолого-педагогического исследования;  |
| 3.3.2               | <input type="checkbox"/> | реализации методологических и этических принципов организации психолого-педагогического исследования;   |
| 3.3.3               | <input type="checkbox"/> | применения методов поиска, сбора и первичной обработки информации, результатов психологических наблюдений и диагностики.  |

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоемкость	4 ЗЕТ
Часов по учебному плану : 144 в том числе : аудиторные занятия : 52 самостоятельная работа : 43,7 часов на контроль : 45 контактная работа: 55,3 ИКР: 3,3	Виды контроля в семестрах:  экзамены 5

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

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература
<b>Раздел 1. Методология научного исследования</b>				
1.1	Понятие, содержание и уровни методологии научного исследования /Лек/	5	2	Л1.4Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
1.2	Методологические принципы психолого-педагогического /Пр/	5	2	Л1.1 Л1.8Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
1.3	Методологические принципы психолого-педагогического /Ср/	5	2	Л1.3Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
1.4	Методы психолого-педагогических исследований, их классификация и общая характеристика /Лек/	5	2	Л1.4 Л1.5Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
<b>Раздел 2. Логическая структура исследования</b>				
2.1	Логическая структура и основные параметры исследования: проблема, тема, объект, предмет, цель и задачи исследования /Лек/	5	2	Л1.1 Л1.8Л2.2 Э1 Э2 Э3
2.2	Поиск научной информации и оформление библиографического аппарата исследования /Пр/	5	2	Л1.2 Л1.9 Л1.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
2.3	Поиск научной информации и оформление библиографического аппарата исследования /Ср/	5	2	Л1.2 Л1.9 Л1.10 Э1 Э2 Э3
2.4	Идея, замысел и гипотеза как теоретическое ядро исследования /Лек/	5	2	Л1.1 Л1.8Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
2.5	Презентация логической структуры и основных параметров исследования /Пр/	5	2	Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
2.6	Презентация логической структуры и основных параметров исследования /Ср/	5	6	Л2.2 Э1 Э2 Э3
<b>Раздел 3. Методы обработки данных</b>				
3.1	Измерение и шкалирование в психолого-педагогическом /Лек/	5	2	Л1.6Л2.1 Л2.3 Л2.5 Э1 Э2 Э3



3.2	Методы первичной обработки данных /Лек/	5	2	Л1.6Л2.1 Л2.3 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4
3.3	Методы статистического анализа при обработке данных (Методы вторичной обработки данных) /Пр/	5	2	Л1.6Л2.1 Л2.3 Л2.5 Э1 Э2 Э3 Э4
3.4	Методы статистического анализа при обработке данных (Методы вторичной обработки данных) /Ср/	5	4	Л1.6Л2.1 Л2.3 Л2.5 Э1 Э2 Э3
<b>Раздел 4. Теоретические методы в психолого-педагогическом исследовании</b>				
4.1	Моделирование и педагогическое проектирование в психолого-педагогическом исследовании. /Пр/	5	2	Л1.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
4.2	Моделирование и педагогическое проектирование в психолого-педагогическом исследовании. /Ср/	5	4	Л1.4 Э1 Э2 Э3
4.3	Моделирование и педагогическое проектирование в психолого-педагогическом исследовании. /Лек/	5	2	
<b>Раздел 5. Эмпирические методы в психолого-педагогическом исследовании</b>				
5.1	Эксперимент как основной метод психолого-педагогических исследований /Лек/	5	2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.8 Л1.9Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
5.2	Валидность эксперимента и основные экспериментальные планы /Пр/	5	2	Л1.1 Л1.3 Л1.5 Л1.7 Л1.8Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3
5.3	Валидность эксперимента и основные экспериментальные планы /Лек/	5	2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.7 Л1.8Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3
5.4	Наблюдение как метод психолого-педагогического исследования /Пр/	5	2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.7 Л1.8Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
5.5	Наблюдение как метод психолого-педагогического исследования /Ср/	5	2	Л1.1 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.7 Л1.8Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3
5.6	Опросные методы в психолого-педагогическом исследовании /Ср/	5	2	Л1.5 Л1.7Л2.2 Л2.4 Э1 Э2
5.7	Опросные методы в психолого-педагогическом исследовании /Пр/	5	2	Л1.5 Л1.7Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
5.8	Психолого-педагогическое тестирование /Пр/	5	2	Л1.5 Л1.7Л2.2 Л2.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
5.9	Психолого-педагогическое тестирование /Ср/	5	2	Л1.5 Л1.7Л2.2 Л2.4 Э1 Э3 Э4
5.10	Метод экспертной оценки в психолого-педагогических исследованиях /Пр/	5	2	Л1.5 Л1.7Л2.2 Э1 Э2 Э4
5.11	Метод экспертной оценки в психолого-педагогических исследованиях /Ср/	5	5	Л1.5 Л1.7Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э5



5.12	Социометрический метод исследования группы /Пр/	5	2	Л1.5 Л1.7Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
5.13	Социометрический метод исследования группы /Ср/	5	6	Л1.5 Л1.7Л2.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
<b>Раздел 6. Интерпретационные методы в психолого-педагогическом исследовании</b>				
6.1	Интерпретация результатов исследования, составление заключения и практических рекомендаций на основе исследовательских данных. /Лек/	5	4	Л1.4 Э1 Э2 Э3 Э4
6.2	Апробация и оформление результатов исследования /Пр/	5	2	Л1.4 Э1 Э2 Э3 Э4
<b>Раздел 7. Организация исследовательской работы в образовательных учреждениях</b>				
7.1	Цели, содержание и организация опытно-экспериментальной исследовательской работы в учреждениях образования. /Пр/	5	2	Л1.4Л2.2 Э1 Э2 Э3
7.2	Цели, содержание и организация опытно-экспериментальной исследовательской работы в учреждениях образования. /Ср/	5	8,7	Л1.4Л2.2 Э1 Э2 Э3
7.3	Цели, содержание и организация опытно-экспериментальной исследовательской работы в учреждениях образования. /Лек/	5	4	
<b>Раздел 8. Подготовка к экзамену</b>				
8.1	Подготовка к экзамену /Экзамен/	5	45	Л1.4 Л1.5 Л1.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5
<b>Раздел 9. Иная контактная работа</b>				
9.1	Индивидуальные консультации. Текущий контроль /ИКР/	5	3,3	

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 6.1. Перечень видов оценочных средств

Посещение лекционных занятий  
Выполнение заданий к практическим занятиям  
Тесты  
Экзамен

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

Типовые контрольные задания или иные материалы

Для контроля и оценивания компетенций используются следующие оценочные средства:

1. Тесты.

Тестовые задания предполагают один (Пример 1.) или несколько (Пример 2.) вариантов ответа.

Примеры тестовых заданий:

Пример 1.

К какой группе методов исследования относится метод поперечных срезов (сравнительный метод)?

- а) организационные
- б) эмпирические
- в) теоретические
- г) обработки данных
- д) интерпретационные

Пример 2.

Определите, о каких компонентах исследования (1-ая колонка таблицы) идет речь в следующих фрагментах (2-ая колонка таблицы). Ответ должен содержать три пары букв (например, а в; б б; в а)

- а) экспериментальная база исследования а) психолого-педагогические условия комплексной реа-билитации хронически больных детей в оздоровитель-но-образовательном центре
  - б) объект исследования б) коллектив педагогов и учащихся средней школы №25 г. Тюмени
  - в) предмет исследования в) процесс становления гимназии на базе средней школы с профильным обучением
2. Проектные задания.



Проектные задания обеспечивают включение обучающихся в следующие виды учебной деятельности:

- поиск необходимой информации;
- осмысление теоретического материала;
- логическую обработку и структурирование информации в соответствии с поставленной учебной задачей;
- поиск и освоение средств опытного изучения (самодиагностики) изучаемого психологического или педагогического феномена;
- проведение опытного исследования;
- подготовку электронной презентации, отражающей основные результаты выполнения задания;
- подготовку и проведения презентации полученных результатов (в том числе в ситуации деловой игры).

В ряде проектных заданий предполагается разработка материалов, необходимых для решения конкретных педагогических задач.

Примеры проектных заданий.

Пример 1.

Разработать основные параметры исследования (на примере своей курсовой работы или произвольно выбранной темы исследования). Основные параметры исследования должны включать: проблему, тему, цель, объект, предмет, гипотезу, задачи исследования

Пример 2.

Составьте следующие виды вопросов для анкеты на тему «Вуз глазами студентов»:

1. Закрытый вопрос;
2. Полузакрытый вопрос;
3. Открытый;
4. О личности респондента;
5. О факте сознания;
6. О факте поведения;
7. Вопрос-контактер;
8. Вопрос-фильтр;
9. Основной и контрольный к нему;
10. Косвенный;
11. Закрытый с поливариантными ответами;
12. Закрытый со шкалой ответов.

Пример 3.

Дать характеристику словесных воздействий преподавателя на учебном занятии, используя методику наблюдения Л.А. Редуш (методика наблюдения прилагается).

3. Решение задач.

Примеры задач:

Пример 1.

Выполните по предлагаемым данным социометрию группы (составить социоматрицу, построить концентрическую социограмму, вычислить индексы социометрического статуса и психологической взаимности группы). Сделайте выводы. Характеристика группы: всего 9 человек (из них юноши 1,8,6,9).

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1-й выбрал 2 и 8, отверг 4 и 6; | 6-й выбрал 8, отверг 1 и 4;     |
| 2-й выбрал 8 и 1, отверг 7 и 9; | 7-й выбрал 2 и 8, отверг 1 и 6; |
| 3-й выбрал 8 и 9, отверг 1 и 4; | 8-й выбрал 2 и 4, отверг 3;     |
| 4-й выбрал 7 и 5, отверг 1 и 6; | 9-й выбрал 5 и 8, отверг 7 и 6. |
| 5-й выбрал 4 и 8, отверг 3 и 6; |                                 |

Пример 2.

Учащимся класса из 36 человек задали вопрос: как часто твои мнения и вкусы совпадают с мнениями и вкусами твоих одноклассников? Ответы фиксировались следующим образом: 1) всегда – 5 (числовое обозначение); 2) часто – 4; 3) иногда – 3; 4) довольно редко – 2; 5) никогда – 1. Ответы учащихся выстроили в порядке убывания значений переменной и получили следующий ряд:

5,5,5,5,5,5,4,4,4,4,4,4,4,4,4,4,3,3,3,3,3,3,3,3,3,3,3,2,2,2,2,2,2,2,1,1.

Составьте таблицу распределения частот, постройте диаграмму распределения частот, найдите место медианы и ее значение.

Пример 3.

Группе школьников из 15 человек были предложены два теста, задания которых были построены на материале школьных дисциплин гуманитарного цикла: литературе и истории. Но в первом тесте для выполнения заданий требовалась актуализация умственного действия аналогии (х), а во втором – классификации (у). Данные тестирования представлены двумя числовыми рядами (см. табл. данных). Определите тесноту связи между двумя



рядами, используя коэффициент линейной корреляции Пирсона и коэффициент ранговой корреляции Спирмена

Таблица данных.

Испытуемые	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К
Л	М	Н	О	П						
х										
1	2	3	3	4	4	4	5	5	6	6
8	9	10								7
у										

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

Экзаменационные вопросы по дисциплине

1. Понятие и структура и уровни методологии научного исследования
2. Методологические принципы психолого-педагогического исследования
3. Логическая структура и основные методологические параметры исследования
4. Цели, содержание и организация опытно-экспериментальной исследовательской работы в учреждениях образования.
5. Моделирование в психолого-педагогическом исследовании.
6. Педагогическое проектирование как метод исследования в образовании.
7. Интерпретация, апробация и оформление результатов исследования
8. Составление заключения и практических рекомендаций на основе исследовательских данных.
9. Проблема, тема, объект, предмет, цель и задачи исследования
10. Идея, замысел и гипотеза как теоретическое ядро исследования
11. Номинальная шкала измерений, ее свойства и допустимые математические операции
12. Порядковая шкала измерений, ее свойства и допустимые математические операции
13. Интервальная шкала измерений, ее свойства и допустимые математические операции
14. Методы первичной количественной обработки данных: таблицы, диаграммы, графики распределения частот
15. Методы статистического анализа при обработке данных: выбор и вычисление мер центральной тенденции
16. Методы статистического анализа при обработке данных: вычисление мер рассеяния
17. Методы статистического анализа при обработке данных: вычисление мер связи (корреляции)
18. Методы психолого-педагогических исследований, их классификация и общая характеристика
19. Наблюдение как метод ППИ, характеристика, принципы, требования, этапы, классификация.
20. Способы регистрации результатов наблюдения: признаковые системы, системы категорий, шкала рейтинга. Типичные ошибки при наблюдении.
21. Интервью как метод психолого-педагогического исследования
22. Метод анкетирования в психолого-педагогических исследованиях
23. Метод экспертной оценки в психолого-педагогических исследованиях.
24. Социометрический метод исследования группы
25. Эксперимент как основной метод психолого-педагогических исследований, виды переменных в эксперименте, классификация видов эксперимента
26. Валидность эксперимента и основные экспериментальные планы
27. Психолого-педагогическое тестирование.
28. Проективные методики изучения личности.
29. Особенности различных форм представления результатов исследования
30. Установление совпадений или различий характеристик экспериментальной и контрольной группы

### 6.4. Критерии оценивания

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

Оценка результатов обучения студентов проводится на основе бально-рейтинговой системы.

Технологическая карта изучаемой дисциплины и начисляемые баллы за выполнение плановых заданий представлены в таблице

Таблица

Технологическая карта дисциплины (начисляемые баллы за выполнение плановых заданий)

N п/п	Перечень контрольных мероприятий	Начисляемые рейтинговые баллы
1.	Посещение лекционных занятий (9x2)	0-18



Рабочая программа дисциплины "Научный семинар "Методология и методы психолого-педагогических исследований"" по направлению подготовки (специальности) 44.03.02 "Психолого-педагогическое образование" направленности (профилю) Педагог-психолог ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

стр. 10

2.	Выполнение заданий к практическим занятиям (17х3)	0-51
3.	Выполнение рубежных тестов (рубежная аттестация: 4х8)	0-31
4.	Экзамен (промежуточная аттестация)	0-20
6.	Бонус	0-5
Итого		100 баллов

Начисление баллов по результатам текущей успеваемости производится на основании таблицы.

Таблица

Начисление баллов по результатам текущей

успеваемости

N п/п	Перечень контрольных мероприятий	Начисляемые рейтинговые баллы	Формула для расчета начисляемых баллов
1.	Посещение лекционных занятий (Pc)	18	, где N – число пропусков, 9 – расчетное число аудиторных занятий
2.	Выполнение заданий к практическим занятиям (PZ)	51	, где – оценка за i-тое практическое занятие, 50 – максимальная сумма практические занятия (17*3)
4.	Выполнение рубежных тестов (рубежная аттестация) (T)	31	, где – оценка за i-тый тест (по 100-бальной шкале), 4- общее число рубежных тестов
5.	Экзамен (итоговая аттестация) (Ex)	20	, где - индивидуальная оценка за экзамен (по 3-бальной шкале)
6.	Бонус (B)	5	
Итого		100 баллов	

По итогам текущей успеваемости могут быть выставлены экзаменационные оценки без дополнительной сдачи экзамена. Экзаменационная оценка определяется в соответствии с таблицей.

Таблица

Соотношение баллов, начисляемых за текущую аттестацию и автоматической

экзаменационной оценкой (зачетом)

для дисциплин с большой практической направленностью

Баллы текущей аттестации за семестр	Автоматическая экзаменационная оценка
91-100	5
70-90	4
50-69	3
25-49	-
Менее 25	-

Студент, получивший по итогам текущей аттестации менее 25 баллов, к сессии допускается при отработке им минимума заданий по дисциплине до уровня не менее 25-49 баллов. Дополнительная отработка проводится вне расписания учебных занятий.

Если студент не согласен с автоматической оценкой, он вправе пересдать экзамен и улучшить результат. Экзамен по усмотрению преподавателя может проводиться в традиционной форме (по экзаменационным билетам) или в виде теста. Оценка за экзамен выставляется в соответствии с таблицей

Таблица

Баллы, начисляемые за экзамен (зачет)

N п/п	Перечень контрольных мероприятий	Начисляемые рейтинговые баллы	Формула для расчета начисляемых баллов
1.	Экзамен (итоговая аттестация) (Ex)	20	, где - индивидуальная оценка за экзамен в форме теста (по 100-бальной шкале), или экзамен (по 3-бальной шкале)



При этом баллы за экзамен плюсятся к показателю текущей успеваемости студента и по общей сумме баллов выставляется оценка в соответствии с таблицей

Таблица

Соотношение баллов, начисляемых за текущую аттестацию и экзамен (зачет) для дисциплин с большой практической направленностью

Баллы текущей аттестации за семестр	Автоматическая экзаменационная оценка	Баллы за экзамен
Общая сумма баллов	Итоговая оценка	
91-100	5	91-100
5		
70-90	4	91-100
5		
		70-90
4		
50-69	3	70-90
4		
		50-69
3		
25-49	-	50-69
3		
		25-49
2		
Менее 25	-	-

При проведении экзамена в форме теста, студенту необходимо ответить на 30 тестовых вопросов.

Продолжительность – 45 минут. Содержание теста определяется следующим образом:

№ п/п	Контролируемые разделы	Кол-во вопросов базового уровня	Кол-во вопросов продвинутого уровня	Кол-во вопросов порогового уровня	Кол-
1	Методология научного исследования			2	
1		1			
2	Логическая структура исследования			2	
1		1			
3	Методы обработки данных			1	
2		2			
4	Теоретические методы в психолого-педагогическом исследовании			1	
1		1			
5	Эмпирические методы в психолого-педагогическом исследовании			2	
1		1			
6	Интерпретационные методы в психолого-педагогическом исследовании			1	
2		2			
7	Организация исследовательской работы в образовательных учреждениях			1	
2		2			
...	Всего			10	
10		10			

Полная база вопросов для оценки порогового, базового и продвинутого уровня содержится в отдельном документе (см. фонды оценочных средств)

Примеры заданий итогового теста оценки знаний

- Назначение науки в образовании состоит в том, чтобы...
  - определять нормы деятельности педагога;
  - выявлять существующие в образовании закономерности;
  - оптимизировать деятельность учителя.
- Гуманитарность психолого-педагогического знания основана на...
  - признании ребенка субъектом собственного развития;
  - многоаспектности, многогранности образовательных процессов;
  - гуманистическом подходе к обучению и воспитанию.
- Соотношение науки и практики образования состоит в том, что...



- а) наука призвана обобщать передовой педагогический опыт;  
б) наука помогает оптимизировать практику образования;  
в) практика формирует запрос на актуальные исследования.
4. Что не входит в понимание методологии образования:  
а) нормативное знание о способах организации научного исследования;  
б) системное изложение ведущих идей;  
в) квалификационные требования к подготовке исследователя?
5. Какая система исходных идей относится к философскому уровню методологии образования:  
а) личностный подход;  
б) диалектический материализм;  
в) культурологический подход?
6. Назначение общенаучного уровня методологии образования заключается в необходимости...  
а) определить фундаментальные особенности исследования;  
б) оформить исследовательскую позицию ученого;  
в) отобрать общие способы изучения образовательных феноменов.
7. Объект исследования — это...  
а) область действительности;  
б) область реальности;  
в) сфера деятельности.
8. Гипотеза в психолого-педагогическом исследовании — это...  
а) предположительный ответ на цель и задачи исследования;  
б) проект предстоящих исследовательских действий;  
в) описание решаемых в исследовании проблем.
9. Концепция конкретного психолого-педагогического исследования — это...  
а) система исходных философских идей;  
б) система методов исследования;  
в) система ценностно-целевых установок и соответствующих им принципов.

В случае устного экзамена по билетам студенту заранее сообщаются экзаменационные вопросы.

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

### 7.1. Рекомендуемая литература

#### 7.1.1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс
ЛП.1	Юдина О. И.	Методология педагогического исследования: рабочая тетрадь: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=270325">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=270325</a> )	Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2012	ЭБС
ЛП.2	Казаринова И. Н.	Методологический практикум: практикум ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274094">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274094</a> )	Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014	ЭБС
ЛП.3	Колмогорова Н. В., Аксютин З. А.	Методология и методика психолого-педагогических исследований: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274599">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274599</a> )	Омск : Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2012	ЭБС
ЛП.4	Борытко Н. М., Моложавенко А. В., Соловцова И. А.	Методология и методы психолого-педагогических исследований: учебное пособие для вузов	Москва : Академия, 2009	
ЛП.5	Закирова А. Ф., Атаханов Р., Захарова И. Г., Беякова Е. Г., Загвязинский В. И.	Качественные и количественные методы психологических и педагогических исследований: учебник для вузов	Москва: Академия, 2013	



	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс
Л1.6	Наследов А. Д.	Математические методы психологического исследования: анализ и интерпретация данных: учебное пособие	Санкт-Петербург : Речь, 2006	
Л1.7	Горбатов Д. С.	Практикум по психологическому исследованию: учебное пособие	Самара: Бахрах-М, 2006	
Л1.8	Колосова Н. В.	Методология педагогического исследования: практикум ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483740">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483740</a> )	Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017	ЭБС
Л1.9	Казаринова И. Н.	Методологический практикум. Сборник упражнений по Основам методологии и методики научных исследований: учебно-практическое пособие: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=484132">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=484132</a> )	Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2018	ЭБС
Л1.10	Казаринова И. Н.	Методологический практикум. Сборник упражнений по Основам методологии и методики научных исследований: учебно-практическое пособие: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=484133">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=484133</a> )	Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2018	ЭБС

#### 7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Ресурс
Л2.1	Осипова С. И., Бугакова С. М., Дулинец Т. Г., Шаипова Т. Б.	Математические методы в педагогических исследованиях: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=229181">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=229181</a> )	Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012	ЭБС
Л2.2	Юдина О. И.	Методология педагогического исследования: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=270324">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=270324</a> )	Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2013	ЭБС
Л2.3	Патронова Н. Н., Шабанова М. В.	Статистические методы в психолого-педагогических исследованиях: учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436382">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436382</a> )	Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет, 2013	ЭБС
Л2.4	Микрюкова Т. Ю.	Методология и методы организации научного исследования: электронное учебное пособие (тексто-графические учебные материалы): учебное пособие ( <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481576">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481576</a> )	Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015	ЭБС
Л2.5	Овчинников М. В.	Математические методы в психолого-педагогических исследованиях: учебное пособие	Челябинск: Издательство Челябинского государственного университета, 2016	

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

Э1	Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО Директмедиа Паблишинг. – URL: <a href="http://biblioclub.ru/">http://biblioclub.ru/</a> .
Э2	Юрайт [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Юрайт. – URL: <a href="https://biblio-online.ru">https://biblio-online.ru</a> .
Э3	Znanium.com [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / Научно-издательский центр ИНФРА-М. – URL: <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a> .



Э4 eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. – URL: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>.

Э5 Лань [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Лань. – URL: <http://e.lanbook.com/>.

### 7.3 Перечень информационных технологий

#### 7.3.1 Программное обеспечение

LMS Moodle

Adobe Reader

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

1. Электронный каталог научной библиотеки ЧелГУ [Электронный ресурс] : база данных / Челяб. гос. ун-т. – Челябинск, 1992. – включать для всех дисциплин

2. Консультант Плюс [Электронный ресурс] : справочно-правовая система : база данных / Регион. центр правовой информ. Информправо.

## 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 (мультимедийный комплекс и экран).

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий. Освоение дисциплины осуществляется в учебной аудитории, рассчитанной на 25 студентов. Если занятия ведутся для потока студентов, то дисциплина ведется в лекционной аудитории, рассчитанной на 100 студентов. Для успешного освоения дисциплины аудитория должна быть оборудована мультимедийным комплексом и экраном для демонстрации слайдовых презентаций и фильмов

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с подключением к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета

Наличие помещений для самостоятельной работы с компьютерной техникой и с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в

электронную информационно-образовательную среду организации;

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

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

При изучении дисциплины необходимо учесть ее специфические особенности. Первая особенность состоит в том, что овладеть предлагаемыми исследовательскими подходами и методами можно, только включившись в имитационный (система учебных упражнений, игр, тренингов) и реальный исследовательский поиск. Поэтому по всем темам студентам должны быть предложены учебные и практические задания.

Вторая особенность изучения дисциплины заключается в ее непо-средственной связи с методикой написания магистерской диссертации. Поэтому при проведении практических видов занятий необходимо осуществлять интеграцию содержания изучаемых тем с конкретной тематикой научно-исследовательских работ студентов, в полной мере используя личностно-ориентированный подход в обучении.

Третья особенность изучения дисциплины заключается в том, что ее содержание должно знакомить студентов с опытом известных педагогов-исследователей, педагогов-новаторов и лучших коллективов, осуществляющих разнообразную опытно-поисковую экспериментальную работу. Поэтому при проведении теоретических и практических видов занятий необходимо более детально останавливаться на анализе современной образовательной ситуации, ее успехов, недостатков и скрытых резервов, овладении методикой организации и проведения психолого-педагогической исследовательской работы.

Для овладения содержанием дисциплины студентам необходимо систематическое посещение теоретических и практических занятий, изучение основной и дополнительной литературы, выполнение практических заданий по каждой изучаемой теме.

Особое внимание необходимо уделить пониманию логической структуры психолого-педагогического исследования, отработке умений, связанных с определением основных параметров исследования (противоречий, проблемы, темы, объекта, предмета, цели, задач, гипотезы исследования и т.д.). Данные умения лучше всего формируются у студентов при определении параметров собственного исследования, проводимого в рамках будущей магистерской



диссертации.

При изучении основных методов психолого-педагогического исследования на основе полученных теоретических знаний студентам необходимо самостоятельно разработать анкету, протокол наблюдения, социометрические карточки, матрицы, социограммы, программу беседы и интервью, структуру и планирование эксперимента и др. При изучении методов первичной и вторичной обработки экспериментальных данных следует особое внимание уделить отработке умений вычислять меры связи, изменчивости и рассеяния при решении стандартных учебных задач.

Рекомендуется уделять особое внимание изучению не только эмпирических методов и методов обработки данных, но и организационных, теоретических, а также интерпретационных методов психолого-педагогического исследования.

Для самоконтроля изучаемого курса студентам даются контрольные вопросы и тестовые задания.

В целях оптимизации самостоятельной работы студентов по изучаемой дисциплине подготовлены материалы на электронных носителях, которые находятся в электронном читальном зале библиотеки ЧелГУ.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья в освоении дисциплины 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.

"В случае применения при обучении дисциплины электронного обучения, дистанционных образовательных технологий общение обучающихся и преподавателя осуществляется в режиме реального времени (вебинары, чаты, видео-конференции) или отложенного времени (система дистанционного обучения Moodle, электронная почта).

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.

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 информационных технологий, предоставляемых Ресурсным учебно-методическим центром по обучению инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья ЧелГУ по запросу обучающегося (мобильные специальные технические средства для лиц с нарушениями зрения и с нарушением слуха, ассистивные информационные технологии).

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

В учебные аудитории обеспечивается беспрепятственный доступ для обучающихся с инвалидностью и 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 с помощью специальных технических и программных средств к электронным источникам, представленным в форме электронного документа в фонде научной библиотеки ЧелГУ или электронно-библиотечных системах.

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

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья освоение дисциплины может быть частично или полностью осуществлено с использованием дистанционных образовательных технологий.

При проведении промежуточной аттестации по дисциплине обучающимся с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается по их заявлению предоставление в доступной форме в зависимости от их индивидуальных особенностей инструкции о порядке проведения промежуточной аттестации, оценочных средств и возможности 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 предоставленных ЧелГУ или собственных технических средств,



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Рабочая программа дисциплины "Научный семинар "Методология и методы психолого-педагогических исследований"" по направлению подготовки (специальности) 44.03.02 "Психолого-педагогическое образование" направленности (профилю) Педагог-психолог ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

стр. 16

необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями. 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.