

ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
АКАДЕМИЯ НАУК РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

СОГЛАСОВАНО  
Вице-президент АН РТ

«13» 06 2022 г.



УТВЕРЖДЕНО  
Начальник ОСП ЦИИ АН РТ

«13» 06 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ОК 2.1 «МЕТОДЫ СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»**

**Уровень:** подготовка научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

**Научная специальность:** 5.7.9 Философия, этика и религиоведение

**Нормативный срок освоения программы:** 3 года

**Форма обучения:** очная

Казань 2022

**Разработчик:**

с.н.с., к.соц.н.

Б.В. Шерстобоев

Рабочая программа одобрена Учёным советом ОСП Центра исламоведческих исследований АН РТ, протокол № 49 от 27 июня 2022 года

Ученый секретарь

И.А. Мухаметзарипов

## **1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Цель дисциплины** – формирование у слушателей целостного представления о проведении эмпирического социологического исследования, базовых знаний об арсенале существующих методов сбора социологической информации, а также практических навыков проведения исследований. По итогам курса студенты должны научиться самостоятельно решать проблему адекватности теоретической концепции эмпирическому уровню исследования, а также овладеть методологическими, методическими и организационными основами исследовательской деятельности.

**Задачи дисциплины:**

- раскрыть структуру программы социологического исследования, содержание ее основных частей и процедуру ее составления;
- дать понимание теоретических основ и особенностей процесса измерения в социологическом исследовании, раскрыть способы построения показателей, индикаторов, шкал и индексов;
- дать понимание теоретических основ построения выборочной совокупности и методов её проектирования в социологическом исследовании;
- дать понимание системы методов анализа и обработки данных социологического исследования, возможности и ограничения в их применении;
- раскрыть существенные особенности, возможности и ограничения количественного и качественного подходов в социологическом исследовании на этапах сбора и анализа данных;
- раскрыть особенности организационных процедур социологического исследования, их содержание и последовательность проведения.

## **1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП АСПИРАНТУРЫ**

Специальная дисциплина «Методы социологических исследований» включена в раздел ОК 2.1 «Образовательный компонент» основной образовательной программы, относится к базовой части и направлена на сдачу кандидатских экзаменов. Осваивается на 1 курсе (во 2 семестре).

Данная программа рассчитана на аспирантов (соискателей), изучивших базовые религиоведческие дисциплины по программам специальности или направления подготовки и сдавших соответствующий экзамен. Специальная дисциплина связана с такими курсами программы, как «История и философия науки», «Социология политического экстремизма», «Геополитика ислама», «Актуальные проблемы современности и мир-системный анализ».

Тематическое наполнение дисциплины «Методы социологических исследований» связано с научно-исследовательской работой аспирантов (соискателей).

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ**

Дисциплина «Методы социологических исследований» направлена на формирование у аспирантов следующих компетенций:

УК-1 – способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

ОПК-1 Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий;

ПК-1 – готовность к критической оценке больших массивов информации по широкому спектру гуманитарных вопросов, к самостоятельной экспертной деятельности по вопросам, связанным с философской и религиоведческой проблематикой.

В результате освоения дисциплины аспирант должен (*основываясь на ЗУВ компетенций дисциплины*):

Таблица 1

## Формируемые компетенции

| Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)   | Критерии оценивания результатов обучения |   |  |  |   |
|---|--|---|--|--|---|
|   | 1  | 2   | 3  | 4  | 5   |
| <b>УК-1 – способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</b> |  |   |  |  |   |
| Знать основные этапы истории формирования принципов теории и методологии социологического исследования.   | Не знает.                                | Недостаточные знания основных этапов истории формирования принципов теории и методологии социологического исследования.                           | Общие, но не структурированные знания основных этапов истории формирования принципов теории и методологии социологического исследования.                           | Содержаться отдельные пробелы в знаниях об основных этапах истории формирования принципов теории и методологии социологического исследования.                | Сформированные знания основных этапов истории формирования принципов теории и методологии социологического исследования.                        |
| Уметь распознавать междисциплинарный характер объекта исследования и привлекать теоретико-методологические ресурсы смежных наук   | Не умеет.                                | Частично освоено умение распознавать междисциплинарный характер объекта исследования и привлекать теоретико-методологические ресурсы смежных наук | Не систематически осуществляемые умения распознавать междисциплинарный характер объекта исследования и привлекать теоретико-методологические ресурсы смежных наук. | Имеются отдельные пробелы в умении распознавать междисциплинарный характер объекта исследования и привлекать теоретико-методологические ресурсы смежных наук | Сформированное умение распознавать междисциплинарный характер объекта исследования и привлекать теоретико-методологические ресурсы смежных наук |
| Владеть навыками критического анализа методологии и верификации эмпирических данных различных   | Не владеет.                              | Фрагментарное применение навыков критического анализа методологии и верификации эмпирических данных   | Не систематическое применение навыков критического анализа методологии и верификации эмпирических данных   | Имеются отдельные пробелы в применение навыков критического анализа методологии и верификации эмпирических данных  | Владеет всеми навыками критического анализа методологии и верификации эмпирических данных социологических исследований                          |

| социологических исследований  |             | социологических исследований  | социологических исследований   | социологических исследований  |  |
|---|-------------|---|--|---|--|
| <b>ОПК-1 – Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</b> |             |   |  |   |  |
| Знать основные этапы подготовки и проведения социологического исследования с помощью основных методов сбора данных (от постановки проблемы исследования до анализа данных и презентации результатов).                                 | Не знает.   | Недостаточные знания основных этапов подготовки и проведения социологического исследования с помощью основных методов сбора данных (от постановки проблемы исследования до анализа данных и презентации результатов). | Неполные представления об основных этапах подготовки и проведения социологического исследования с помощью основных методов сбора данных (от постановки проблемы исследования до анализа данных и презентации результатов). | Имеются отдельные пробелы в представлении об основных этапах подготовки и проведения социологического исследования с помощью основных методов сбора данных (от постановки проблемы исследования до анализа данных и презентации результатов). | Сформированные систематические представления об основных этапах подготовки и проведения социологического исследования с помощью основных методов сбора данных (от постановки проблемы исследования до анализа данных и презентации результатов). |
| Уметь выбирать, комбинировать и применять основные методы сбора социологических данных, в зависимости от задач исследования   | Не умеет.   | Фрагментарное умение выбирать, комбинировать и применять основные методы сбора социологических данных, в зависимости от задач исследования  | В целом успешное, но не систематическое умение выбирать, комбинировать и применять основные методы сбора социологических данных, в зависимости от задач исследования   | Имеются отдельные пробелы в умении выбирать, комбинировать и применять основные методы сбора социологических данных, в зависимости от задач исследования  | Сформированное умение выбирать, комбинировать и применять основные методы сбора социологических данных, в зависимости от задач исследования  |
| Владеть навыками планирования и организации сбора необходимой социологической информации (полевых исследований)   | Не владеет. | Фрагментарное применение навыков планирования и организации сбора необходимой социологической информации (полевых   | Владеет некоторыми навыками планирования и организации сбора необходимой социологической информации (полевых исследований)   | Владеет отдельными навыками планирования и организации сбора необходимой социологической информации (полевых исследований)  | Владеет системой навыков планирования и организации сбора необходимой социологической информации (полевых исследований)  |

|  |                    |   |   |   |  |
|--|--------------------|---|---|---|--|
|  |                    | исследований)   |   |   |  |
| <b>ПК-1 – Готовность к критической оценке больших массивов информации по широкому спектру гуманитарных вопросов, к самостоятельной экспертной деятельности по вопросам, связанным с философской и религиоведческой проблематикой</b> |                    |   |   |   |  |
| <b>Знать</b> основные методы статистической обработки массивов данных социологической информации   | Отсутствие знаний  | Фрагментарные знания основных методов статистической обработки массивов данных социологической информации           | Неполные знания основных методов статистической обработки массивов данных социологической информации  | Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основных методов статистической обработки массивов данных социологической информации                     | Сформированные систематические знания основных методов статистической обработки массивов данных социологической информации       |
| <b>Уметь</b> оценивать надежность и валидность используемых методик, полученных данных.  | Отсутствие умений  | Частично освоение умений оценивать надежность и валидность используемых методик, полученных данных.                 | В целом успешное, но не систематическое освоение умений оценивать надежность и валидность используемых методик, полученных данных.            | В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение оценивать надежность и валидность используемых методик, полученных данных.                             | Успешное и систематическое умение оценивать надежность и валидность используемых методик, полученных данных.                     |
| <b>Владеть</b> навыками интерпретации получаемых результатов и сопоставления с данными других исследований   | Отсутствие навыков | Фрагментарное применение навыков интерпретации получаемых результатов и сопоставления с данными других исследований | В целом успешное, но не систематическое применение навыков интерпретации получаемых результатов и сопоставления с данными других исследований | В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков интерпретации получаемых результатов и сопоставления с данными других исследований | Успешное и систематическое применение навыков интерпретации получаемых результатов и сопоставления с данными других исследований |

#### **4. СТРУКТУРА, ОБЪЕМ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. (108 часов). Время проведения 2 семестр 1 года обучения.

Таблица 2

Структура дисциплины, виды и объем учебной работы

| №<br>п/п | Наименование раздела<br>дисциплины   | Виды занятий и трудоемкость в<br>часах |   |   |        |    |   |           | Компетенц<br>ии         |
|----------|--|--|---|---|--------|----|---|-----------|-------------------------|
|          |  | Л                                      | С | П | Л<br>з | СР | К | Всег<br>о |                         |
| 1        | Методология социологического исследования. Программа социологического исследования                           | 2                                      |   | 2 |        | 4  |   | 8         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 2        | Интерпретация и операционализация основных концептов исследования.   | 2                                      |   | 2 |        | 3  |   | 7         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 3        | Шкалирование. Виды шкал. Критерии качества измерений   | 2                                      |   | 2 |        | 3  |   | 7         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 4        | Опрос как метод сбора данных: виды, методика проведения опроса.  | 2                                      |   | 2 |        | 3  |   | 7         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 5        | Анкета как исследовательский инструмент: классификация вопросов; требования к формулировкам вопросов.        | 2                                      |   | 2 |        | 3  |   | 7         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 6        | Семантический дифференциал. Интервью как метод сбора социальной информации. Принципы работы с интервьюерами. | 2                                      |   | 2 |        | 4  |   | 8         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 7        | Глубинное интервью. Биографический метод   | 2                                      |   | 2 |        | 4  |   | 8         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 8        | Пилотажное исследование. Экспертный опрос  | 2                                      |   | 2 |        | 4  |   | 8         | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 9        | Основы выборки. Построение   | 2                                      |   | 2 |        | 4  |   | 8         | УК-1,<br>ОПК-1,         |

|    |   |           |                |           |          |            |  |                         |
|----|---|-----------|----------------|-----------|----------|------------|--|-------------------------|
|    | территориальной выборки   |           |                |           |          |            |  | ПК-1                    |
| 10 | Метод фокус групп.<br>Модерирование, техники управления фокус-группой, анализ результатов | 2         | 2              | 4         |          | 8          |  | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 11 | Контент-анализ текстов  | 2         | 2              | 4         |          | 8          |  | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 12 | Наблюдение как метод социологического исследования  | 2         | 2              | 4         |          | 8          |  | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 13 | Методы статистической обработки первичных данных  | 2         | 2              | 4         |          | 8          |  | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
| 14 | Оформление результатов, написание отчета.<br>Презентация результатов исследования         | 1         | 1              | 4         |          | 8          |  | УК-1,<br>ОПК-1,<br>ПК-1 |
|    | Промежуточная аттестация (зачет)  |           |                |           | 2        | 106        |  |                         |
|    | <b>Итого:</b>   | <b>27</b> | <b>2<br/>7</b> | <b>52</b> | <b>2</b> | <b>108</b> |  |                         |

Примечание: Л – лекции, С – семинары, К – контроль, СР – самостоятельная работа.

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 3

### Содержание разделов дисциплины

| № п/п | Наименование раздела  | Содержание раздела  |
|-------|---|---|
| 1     | Методология социологического исследования.<br>Программа социологического исследования | Методология, методы, техники, методики, процедуры в социологических исследованиях. Понятие программы социологического исследования: роль, функции, требования к программе. Структура программы исследования: методологический и процедурный блоки   |
| 2     | Интерпретация и операционализация основных концептов исследования                     | Теоретическая концепция изучаемого объекта. Структурная схема объекта. Концептуальные и операциональные определения как результат интерпретации и операционализации основных концептов, понятий исследований. Общая схема последовательности действий по интерпретации и операционализации понятий. Типичные ошибки |
| 3     | Шкалирование.   | Понятие и процедура измерения, шкалирования.  |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | Виды шкал.<br>Критерии качества измерений   | Виды шкал: номинальная, порядковая, интервальная, относительная. Принципы и этапы конструирования шкал сумматорного типа<br>Критерии качества измерения в социологии. Методы достижения надежности, валидности при построении шкал  |
| 4 | Опрос как метод сбора данных: виды, методика проведения опроса  | Понятие опроса. Виды опросных исследований. Достоинства и недостатки метода опроса. Преимущества и ограничения применения основных опросных методик: личное интервью, телефонный опрос, почтовый, прессовый, интернет-опросы. Типичные ошибки проведения опроса.  |
| 5 | Анкета как исследовательский инструмент: классификация вопросов; требования к формулировкам вопросов.       | Структура анкеты. Основные принципы формулирования вступления к анкете, контактных вопросов, социально-демографического блока. Вопрос и его структурные элементы. Основные типы вопросов. Общие принципы дизайна анкеты. Правила редактирования вопросов. Проблемы при формулировке вопросов и вариантов ответов. Проблема «нет ответа» и методы ее решения. Проблема неискренности респондентов. Методы работы с сензитивными вопросами.   |
| 6 | Семантический дифференциал. Интервью как метод сбора социальной информации. Принципы работы с интервьюерами | Область применения метода семантического дифференциала. Принципы построения шкал семантического дифференциала. Техника, этапы проведения семантического дифференциала. Основные элементы интервью. Преимущества и недостатки метода. Классификация видов интервью по степени формализованности. Этапы подготовки и проведения интервью. Модель вопрос-ответной коммуникации. Этапы организации работы интервьюеров. Подбор интервьюеров: основные требования. Тренинг и инструктаж: методики работы. Основные ошибки в работе интервьюеров. Контроль работы интервьюеров: визуальный, полевой, статистический |
| 7 | Глубинное интервью. Биографический метод  | Область применения и суть метода глубинного интервью. Этапы проведения интервью: время, место, техники. Принципы конструирования вопросника для глубинного интервью (темы, последовательность, логическая развилка). Биографический метод: источники материала (интервью, личные записи, автобиографии,   |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | дневники, официальные документы). Анализ и интерпретация биографического материала   |
| 8  | Пилотажное исследование. Экспертный опрос  | Цель и основные принципы пилотажного исследования. Методики проведения пилотажного исследования. Оценка результатов пилотажа. Область применения и виды экспертного опроса. Организация и проведение экспертного опроса. Методы подбора экспертов. Проблема получения доступа к экспертам. Инструментарий для сбора экспертной информации. Оценка качества экспертной информации   |
| 9  | Основы выборки. Построение территориальной выборки                                     | Генеральная и выборочная совокупности. Основные виды выборки. Ошибка выборки: случайные и систематические, объем выборки. Критерии формирования дизайна выборки. Общий механизм реализации многоступенчатой стратифицированной выборки. Основные принципы стратификации территории. Формирование маршрутов движения внутри населенных пунктов. Механизм отбора респондентов внутри домохозяйства: методика Киша, квоты, «день рождения».   |
| 10 | Метод фокус групп. Модерирование, техники управления фокус-группой, анализ результатов | Основные принципы фокусированного группового глубинного интервью. Область применения метода фокус-групп. Этапы организации фокус-групп. Техническое обеспечение. Организация группы. Рекрутинг участников. Практические рекомендации к написанию необходимых документов (техническое задание на рекрутмент, скрининговая анкета, гайд, стимульные материалы). Требования к модератору. Техники управления работой группы. Деструктивные типы модераторов. Ошибки модератора. Приемы нейтрализации деструктивных типов респондентов. Принципы анализа данных фокус-групп. |
| 11 | Контент-анализ текстов   | Виды документов в социологическом исследовании. Сущность и область применения метода контент-анализа. Принципы формирования выборки в контент-анализе. Категории контент-анализа, единицы анализа, контекста, счета  |
| 12 | Наблюдение как метод социологического исследования                                     | Область применения метода наблюдения. Классификация видов наблюдения: стандартизированное и нестандартизированное, скрытое и открытое, полевое и лабораторное, включенное и невключенное. Основные проблемы  |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    |  | проведения наблюдения, плюсы и минусы метода. Включенное стимулирующее наблюдение, включенное наблюдение за рутинными практиками.   |
| 13 | Методы статистической обработки первичных данных                                 | Кодирование и расшифровка. Меры центральной денденции, двумерные распределения, коэффициенты корреляции. Дисперсный, корреляционный, факторный, кластерный анализ, многомерное шкалирование, множественная регрессия  |
| 14 | Оформление результатов, написание отчета<br>Презентация результатов исследования | Общие требования к отчету. Принципы структурирования научного текста. Специфика написания отчета по результатам качественного исследования. Требования к оформлению таблиц, графиков Общие принципы подготовки презентации результатов исследования. Структура презентации. Принципы подготовки устного комментария презентации (доклад). Анализ примеров презентаций |

## 6. ПЕРЕЧЕНЬ ЛЕКЦИЙ, СЕМИНАРСКИХ, ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ, ЛАБОРАТОРНЫХ И САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Таблица 4

### Перечень занятий и формы контроля

| №<br>п/<br>п | Наименование раздела  | Вид заня-<br>тия | Тема занятия (самостоятельной работы)   | Форма тек. и промеж.<br>контр. |
|--------------|---|------------------|---|--------------------------------|
| 1            | Методология социологического исследования.<br>Программа социологического исследования | Л                | Методология, методы, техники, методики, процедуры в социологических исследованиях. Понятие программы социологического исследования: роль, функции, требования к программе. Структура программы исследования: методологический и процедурный блоки | КЛ                             |
|              |   |                  | Обсуждение формата курса, схема проведения семинарских занятий, основные требования к работам, выполняемым в ходе курса. Работа в малых группах: формулировка проблемы исследования, цели, задачи,  |                                |

|   |   |    |  |          |
|---|---|----|--|----------|
|   |   |    | гипотезы в рамках выбранной темы<br>Обсуждение результатов работы.   |          |
|   |   | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену. | КЛ       |
| 2 | Интерпретация и операционализация основных концептов исследования | Л  | Теоретическая концепция изучаемого объекта. Структурная схема объекта. Концептуальные и операциональные определения как результат интерпретации и операционализации основных концептов, понятий исследований. Общая схема последовательности действий по интерпретации и операционализации понятий. Типичные ошибки            | КЛ       |
|   |   | П  | Работа в малых группах: структурная схема объекта, интерпретация и операционализация основных концептов в рамках темы, выбранной на семинаре 1.<br>Обсуждение результатов работы.  | ПЗ<br>КЛ |
|   |   | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;   | КЛ       |

|   |  |   |  |    |
|---|--|---|--|----|
|   |  |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка к семинарским занятиям;</li> <li>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.</li> </ul>   |    |
| 3 | Шкалирование.<br>Виды шкал.<br>Критерии качества измерения     |   | <p>Л</p> <p>Понятие и процедура измерения, шкалирования. Виды шкал: номинальная, порядковая, интервальная, относительная. Принципы и этапы конструирования шкал сумматорного типа<br/>Критерии качества измерения в социологии. Методы достижения надежности, валидности при построении шкал</p>   | КЛ |
|   |  |   | <p>П</p> <p>Работа в малых группах: конструирование шкалы сумматорного типа для измерения концепта в рамках выбранной темы исследования. Проверка качества шкалы.<br/>Обсуждение результатов работы.<br/>Обсуждение особенностей конструирования сложных шкал: Л. Терстоуна, Л. Гуттмана, Э. Богардуса.</p>  |    |
|   |  |   | <p>СР</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- перевод и анализ материалов на иностранных языках;</li> <li>- составление библиографии по основным разделам курса;</li> <li>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;</li> <li>- подготовка к семинарским занятиям;</li> <li>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.</li> </ul> |    |
| 4 | Опрос как метод сбора данных: виды, методика проведения опроса | Л | <p>Понятие опроса. Виды опросных исследований. Достоинства и недостатки метода опроса. Преимущества и ограничения применения основных опросных методик: личное интервью, телефонный опрос, почтовый,</p>   | КЛ |

|   |   |    |   |          |
|---|---|----|---|----------|
|   |   |    | прессовый, интернет-опросы. Типичные ошибки проведения опроса.  |          |
|   |   | П  | Работа в малых группах: подготовка блока вопросов для измерения концепта, интерпретация и операционализация которого были проведены на предыдущих семинарах.<br>Обсуждение результатов работы.  | ПЗ<br>КЛ |
|   |   | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.  | КЛ       |
| 5 | Анкета как исследовательский инструмент: классификация вопросов; требования к формулировкам вопросов. | Л  | Структура анкеты. Основные принципы формулирования вступления к анкете, контактных вопросов, социально-демографического блока. Вопрос и его структурные элементы. Основные типы вопросов. Общие принципы дизайна анкеты. Правила редактирования вопросов. Проблемы при формулировке вопросов и вариантов ответов. Проблема «нет ответа» и методы ее решения. Проблема неискренности респондентов. Методы работы с сензитивными вопросами. | КЛ       |
|   |   | П  | Анализ типичных ошибок при составлении анкеты (примеры анкет).<br>Разбор ошибок в блоках анкеты, подготовленных в рамках домашнего задания.<br>«Показательное интервью»:  | ПЗ<br>КЛ |

|   |   |    |  |   |          |
|---|---|----|--|---|----------|
|   |   |    |  | проведение интервью, разбор ошибок, приемов<br>Работа в парах интервьюер-респондент для отработки навыков интервьюирования  |          |
|   |   | СР |  | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.  | КЛ       |
| 6 | Семантический дифференциал.<br>Интервью как метод сбора социальной информации.<br>Принципы работы с интервьюерами | Л  |  | Область применения метода семантического дифференциала. Принципы построения шкал семантического дифференциала. Техника, этапы проведения семантического дифференциала. Основные элементы интервью. Преимущества и недостатки метода. Классификация видов интервью по степени формализованности. Этапы подготовки и проведения интервью. Модель вопрос-ответной коммуникации. Этапы организации работы интервьюеров. Подбор интервьюеров: основные требования. Тренинг и инструктаж: методики работы. Основные ошибки в работе интервьюеров. Контроль работы интервьюеров: визуальный, полевой, статистический | КЛ       |
|   |   | П  |  | Разработка анкеты семантического дифференциала по выбранной теме<br>Отработка разных «стилей ведения» интервью<br>Отработка вариантов адаптация   | ПЗ<br>КЛ |

|   |  |    |  |    |
|---|--|----|--|----|
|   |  |    | <p>«стиля интервью» к типам респондентов</p> <p>Обсуждение принципов корректировки анкеты интервью после пилотажа по материалам домашнего задания</p> <p>Анализ примеров исследовательских задач: принципы выбора метода сбора информации</p>  |    |
|   |  | СР | <ul style="list-style-type: none"> <li>- перевод и анализ материалов на иностранных языках;</li> <li>- составление библиографии по основным разделам курса;</li> <li>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;</li> <li>- подготовка к семинарским занятиям;</li> <li>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.</li> </ul> | KЛ |
| 7 | Глубинное интервью. Биографический метод | L  | <p>Область применения и суть метода глубинного интервью. Этапы проведения интервью: время, место, техники. Принципы конструирования вопросника для глубинного интервью (темы, последовательность, логическая развилка). Биографический метод: источники материала (интервью, личные записи, автобиографии, дневники, официальные документы). Анализ и интерпретация биографического материала</p>        | KЛ |
|   |  | P  | <p>Подготовка гайда для глубинного интервью по выбранной теме. Особенности гайда для исследования в рамках биографического метода.</p>   | ГД |
|   |  | СР | <ul style="list-style-type: none"> <li>- перевод и анализ материалов на иностранных языках;</li> <li>- составление библиографии по основным разделам курса;</li> </ul>   | KЛ |

|   |  |    |  |    |
|---|--|----|--|----|
|   |  |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;</li> <li>- подготовка к семинарским занятиям;</li> <li>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.</li> </ul>   |    |
| 8 | Пилотажное исследование.<br>Экспертный опрос | L  | <p>Цель и основные принципы пилотажного исследования. Методики проведения пилотажного исследования. Оценка результатов пилотажа.</p> <p>Область применения и виды экспертного опроса. Организация и проведение экспертного опроса. Методы подбора экспертов. Проблема получения доступа к экспертам. Инструментарий для сбора экспертной информации. Оценка качества экспертной информации</p>           | КЛ |
|   |  | PР | <p>Тренинг приемов пилотажа.</p> <p>Работа в «тройках»: моделирование ситуации интервью, ведения протокола интервью, фиксация наблюдателем ошибок интервью.</p> <p>Проблемы метода экспертного опроса и варианты их решения.</p> <p>Методы формирования списка экспертов.</p> <p>Экспертный опрос в комбинации с другими методами.</p>   |    |
|   |  | СР | <ul style="list-style-type: none"> <li>- перевод и анализ материалов на иностранных языках;</li> <li>- составление библиографии по основным разделам курса;</li> <li>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;</li> <li>- подготовка к семинарским занятиям;</li> <li>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.</li> </ul> | КЛ |

|    |  |   |  |          |
|----|--|---|--|----------|
| 9  | Основы выборки. Построение территориальной выборки                                     | Л | Генеральная и выборочная совокупности. Основные виды выборки. Ошибка выборки: случайные и систематические, объем выборки. Критерии формирования дизайна выборки. Общий механизм реализации многоступенчатой стратифицированной выборки. Основные принципы стратификации территории. Формирование маршрутов движения внутри населенных пунктов. Механизм отбора респондентов внутри домохозяйства: методика Киша, квоты, «день рождения». | КЛ       |
|    |  |   | Формирование дизайна выборки для исследования в рамках выбранных тем. Определение оптимального объема выборки, расчет ошибки выборки.  |          |
|    |  |   | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.   | ПЗ<br>КЛ |
| 10 | Метод фокус групп. Модерирование, техники управления фокус-группой, анализ результатов | Л | Основные принципы фокусированного группового глубинного интервью. Область применения метода фокус-групп. Этапы организации фокус-групп. Техническое обеспечение. Организация группы. Рекрутинг участников. Практические рекомендации к написанию необходимых документов (техническое задание на  | КЛ       |

|    |                        |    |  |          |
|----|------------------------|----|--|----------|
|    |                        |    | рекрутмент, скрининговая анкета, гайд, стимульные материалы). Требования к модератору. Техники управления работой группы. Деструктивные типы модераторов. Ошибки модератора. Приемы нейтрализации деструктивных типов респондентов. Принципы анализа данных фокус-групп.   |          |
|    |                        | П  | Подготовка гайда фокус-группы по выбранным темам.<br>Обоснование отбора участников фокус-группы.<br>Проведение демонстрационной фокус-группы.<br>Обсуждение результатов, принципов анализа полученных данных.  | ПЗ<br>КЛ |
|    |                        | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену. | КЛ       |
| 11 | Контент-анализ текстов | Л  | Виды документов в социологическом исследовании. Сущность и область применения метода контент-анализа. Принципы формирования выборки в контент-анализе. Категории контент-анализа, единицы анализа, контекста, счета  | КЛ       |
|    |                        | П  | Подготовка карточки для сбора информации в ходе контент-анализа печатного материала по выбранной теме.<br>Апробация методики контент-анализ и обсуждение результатов.  | ПЗ<br>КЛ |

|    |  |    |   |          |
|----|--|----|---|----------|
|    |  | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.                | КЛ       |
| 12 | Наблюдение как метод социологического исследования | Л  | Область применения метода наблюдения. Классификация видов наблюдения: стандартизированное и нестандартизированное, скрытое и открытое, полевое и лабораторное, включенное и невключенное. Основные проблемы проведения наблюдения, плюсы и минусы метода. Включенное стимулирующее наблюдение, включенное наблюдение за рутинными практиками. | КЛ       |
|    |  | П  | Подготовка карточки для формализованного наблюдения по выбранной теме.<br>Апробация инструментария формализованного наблюдения и обсуждение результатов   | ПЗ<br>КЛ |
|    |  | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.                | КЛ       |

|    |  |    |  |          |
|----|--|----|--|----------|
| 13 | Методы статистической обработки первичных данных                                 | Л  | Кодирование и расшифровка. Меры центральной тенденции, двумерные распределения, коэффициенты корреляции. Дисперсионный, корреляционный, факторный, кластерный анализ, многомерное шкалирование, множественная регрессия  | КЛ       |
|    |  | П  | Работа с массивом в программе SPSS<br>Апробация возможностей демонстрации результатов анализа эмпирических данных  | ПЗ<br>КЛ |
|    |  | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену.   | КЛ       |
| 14 | Оформление результатов, написание отчета<br>Презентация результатов исследования | Л  | Общие требования к отчету. Принципы структурирования научного текста. Специфика написания отчета по результатам качественного исследования. Требования к оформлению таблиц, графиков. Общие принципы подготовки презентации результатов исследования. Структура презентации. Принципы подготовки устного комментария презентации (доклад). Анализ примеров презентаций | КЛ       |
|    |  | П  | Презентация и защита итоговых работ  | ПЗ<br>КЛ |
|    |  | СР | - перевод и анализ материалов на иностранных языках;<br>- составление библиографии по основным разделам курса;<br>- поиски Интернет-ресурсов   | КЛ       |

|                          |  |   |              |
|--------------------------|--|---|--------------|
|                          |  | различных типов (включая презентации, аудио-, видеоресурсы и т.п.) по разделам курса;<br>- подготовка к семинарским занятиям;<br>- подготовка к зачетам и кандидатскому экзамену. |              |
| <b>Итоговый контроль</b> |  |   | <b>зачет</b> |

*Виды занятий:* Л – лекции, П – практические занятия, СР – самостоятельная работа.

*Формы текущего контроля:* ПЗ – практические задания, КЛ – конспект лекции, ГД – групповая дискуссия

## **7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Таблица 5

Карта обеспечения учебно-методической литературой

| <b>№<br/>п/<br/>п</b>            | <b>Основная литература</b>  |              |   |
|----------------------------------|---|--------------|---|
| 1                                | Аверин Ю.П. Теоретическое построение количественного социологического исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Ю.П. Аверин. — Электрон. текстовые данные. — М. : Академический Проект, 2015. — 432 с.                | ЭБС IPRbooks | 3 |
| 2                                | Добрецков В.И. Методология и методика социологического исследования [Электронный ресурс] : учебник / В.И. Добрецков, А.И. Кравченко. — Электрон. текстовые данные. — М. : Академический Проект, Альма Матер, 2016. — 539 с.                 | ЭБС IPRbooks | 3 |
| 3                                | Маликова Н.Н. Дизайн и методы социологического исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Н. Маликова, О.В. Рыбакова. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 232 с. | ЭБС IPRbooks | 3 |
| <b>Дополнительная литература</b> |   |              |   |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 4 | Лазарева А.Ю. Количественные методы социологического исследования [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А.Ю. Лазарева. — Электрон. текстовые данные. — Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2015. — 60 с.. | ЭБС IPRbooks                                  | 3 |
| 5 | Ло Дж. После метода: беспорядок и социальная наука / пер. с англ. С. Гавриленко, А. Писарева и П. Хановой. Науч. ред. перевода С. Гавриленко.— М.: Изд-во Института Гайдара, 2015.  | КФУ, научная библиотека им. Н.И. Лобачевского | 3 |
| 6 | Громыко Г.Л. Теория статистики: Практикум. — 5-е изд., испр. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2013.  | КФУ, научная библиотека им. Н.И. Лобачевского | 3 |
| 7 | Теория статистики: Учебник / Под ред. Громыко Г.Л. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2005.   | КФУ, научная библиотека им. Н.И. Лобачевского | 3 |
| 8 | Уйти, чтобы остаться: Социолог в поле: Сб. ст. / Под ред. Виктора Воронкова и Елены Чикадзе. — СПб.: Алетейя, 2009.   | КФУ, научная библиотека им. Н.И. Лобачевского | 3 |
| 9 | Шляпентх В.Э. Проблемы качества социологической информации: достоверность, презентативность, прогностический потенциал. — М.: ЦСП, 2006.  | КФУ, научная библиотека им. Н.И. Лобачевского | 3 |

Таблица 6  
Перечень печатных, технических и электронных средств обучения

| № п/п | Наименование   | Вид  | Форма доступа    |
|-------|--|------|------------------|
| 1     | Библиотека Гумер-гуманитарные науки - <a href="http://www.gumer.info">www.gumer.info</a>                 | Сайт | Свободный доступ |
| 2     | Библиотека Якова Кротова - <a href="http://www.krotov.info">www.krotov.info</a>                          | Сайт | Свободный доступ |
| 3     | Российский общеобразовательный портал - <a href="http://www.humanities.edu.ru">www.humanities.edu.ru</a> | Сайт | Свободный доступ |
| 4     | Российское образование - федеральный портал - <a href="http://www.edu.ru">www.edu.ru</a>                 | Сайт | Свободный доступ |

|   |  |      |                  |
|---|--|------|------------------|
| 5 | Научная электронная библиотека eLibrary:<br><a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>                  | Сайт | Свободный доступ |
| 6 | Центр глобальных социологических исследований PRC: <a href="http://www.pewglobal.org">http://www.pewglobal.org</a> | Сайт | Свободный доступ |
| 7 | Портал англоязычной научной периодики:<br><a href="https://www.tandfonline.com">https://www.tandfonline.com</a>    | Сайт | Платный доступ   |

## 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Таблица 7

Обеспеченность помещениями для аудиторных занятий и мультимедийного оборудования

| № п/п | Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом, вид занятий | Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования  | Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.п.) |
|-------|---|--|--|
| 1     | Методы социологических исследований                                 | Малый зал:<br>Стол переговоров (ЭЛ27) – 18 шт.;<br>Стол компьютерный угловой – 3 шт.;<br>Кресло «Пилот» (черное) – 21 шт.;<br>Стул (СМ-7) – 12 шт.;<br>Кресло для залов (Сириус) – 30 шт.;<br>Монитор Acer V193 – 8 шт.;<br>Радиосистема (WMS 40mini dual) – 2 шт.;<br>Радиомикрофон – 4 шт.;<br>Микрофон – 2 шт.;<br>Микшер Yamaha MG 123cx/c – 1 шт.;<br>Ноутбук (Samsung NP-RF711) – 1 шт.;<br>Проектор (Mitsubishi Elektric XD250U) – 1 шт.;<br>Экран настенный (Classic Norma 244x244 (W236x236/1 MW-L4/W)) – 1 шт. | Оперативное управление   |

## 9. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Для реализации программы при изучении учебной дисциплины «Методы социологических исследований» используются формы обучения: лекции, практические занятия.

## **10. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА**

### **Типовые оценочные средства для текущего контроля**

#### **Задания на практические занятия по темам:**

**Контрольные задания к теме 1**

Обсуждение формата курса, схема проведения семинарских занятий, основные требования к работам, выполняемым в ходе курса.

Работа в малых группах: формулировка проблемы исследования, цели, задачи, гипотезы в рамках выбранной темы

Обсуждение результатов работы.

**Контрольные задания к теме 2**

Работа в малых группах: структурная схема объекта, интерпретация и операционализация основных концептов в рамках темы, выбранной на семинаре. Обсуждение результатов работы.

**Контрольные задания к теме 3**

Работа в малых группах: конструирование шкалы сумматорного типа для измерения концепта в рамках выбранной темы исследования. Проверка качества шкалы. Обсуждение особенностей конструирования сложных шкал: Л. Терстоуна, Л. Гуттмана, Э. Богардуса. Обсуждение результатов работы.

**Контрольные задания к теме 4**

Работа в малых группах: подготовка блока вопросов для измерения концепта, интерпретация и операционализация которого были проведены на предыдущих семинарах.

Обсуждение результатов работы.

**Контрольные задания к теме 5**

Анализ типичных ошибок при составлении анкеты (примеры анкет).

Разбор ошибок в блоках анкеты, подготовленных в рамках домашнего задания.

«Показательное интервью»: проведение интервью, разбор ошибок, приемов

Работа в парах интервьюер-респондент для отработки навыков

интервьюирования

**Контрольные задания к теме 6**

Разработка анкеты семантического дифференциала по выбранной теме

Отработка разных «стилей ведения» интервью

Отработка вариантов адаптация «стиля интервью» к типам респондентов

Обсуждение принципов корректировки анкеты интервью после пилотажа по материалам домашнего задания

Анализ примеров исследовательских задач: принципы выбора метода сбора информации

**Контрольные задания к теме 7**

Подготовка гайда для глубинного интервью по выбранной

Особенности гайда для исследования в рамках биографического метода.

**Контрольные задания к теме 8**

Тренинг приемов пилотажа.

Работа в «тройках»: моделирование ситуации интервью, ведения протокола интервью, фиксация наблюдателем ошибок интервью.

Проблемы метода экспертного опроса и варианты их решения.

Методы формирования списка экспертов.

Экспертный опрос в комбинации с другими методами.

Контрольные задания к теме 9

Формирование дизайна выборки для исследования в рамках выбранных тем.

Определение оптимального объема выборки, расчет ошибки выборки.

Контрольные задания к теме 10

Подготовка гайда фокус-группы по выбранным темам.

Обоснование отбора участников фокус-группы.

Проведение демонстрационной фокус-группы.

Обсуждение результатов, принципов анализа полученных данных.

Контрольные задания к теме 11

Подготовка карточки для сбора информации в ходе контент-анализа печатного материала по выбранной теме.

Апробация методики контент-анализ и обсуждение результатов.

Контрольные задания к теме 12

Подготовка карточки для формализованного наблюдения по выбранной теме.

Апробация инструментария формализованного наблюдения и обсуждение результатов

Контрольные задания к теме 13

Работа с массивом в программе SPSS

Апробация возможностей демонстрации результатов анализа эмпирических данных

Контрольные задания к теме 14.

Презентация и защита итоговых работ

### **Оценочные средства для промежуточной аттестации**

#### **Примерные вопросы к зачету:**

1. Понятие программы социологического исследования: роль, функции, требования к программе
2. Структура программы исследования: методологический и методический блоки
3. Концептуальные и операционные определения как результат интерпретации и операционализации основных концептов, понятий исследований
4. Общая схема последовательности действий по интерпретации и операционализации понятий. Типичные ошибки.
5. Понятие и процедура измерения, шкалирования
6. Виды шкал: номинальная, порядковая, интервальная, относительная.
7. Принципы и этапы конструирования шкал сумматорного типа (на примере любой шкалы: Лайкерт, Богардус, Терстойн, Гуттман).
8. Критерии качества измерения в социологии (надежность, валидность) и методы его достижения

9. Понятие опроса. Виды опросных исследований. Достоинства и недостатки метода опроса
10. Преимущества и ограничения применения основных опросных методик: личное интервью, телефонный опрос, почтовый, прессовый, интернет-опросы
11. Область применения, преимущества и недостатки почтового опроса. Методы повышения возврата анкет
12. Типичные ошибки проведения опроса и методы их корректировки
13. Структура анкеты. Основные принципы формулирования вступления к анкете, контактных вопросов, социально-демографического блока
14. Вопрос и его структурные элементы
15. Основные типы вопросов
16. Общие принципы дизайна анкеты
17. Проблемы при формулировке вопросов и вариантов ответов и варианты их решения
18. Проблема «нет ответа» и методы ее решения
19. Проблема неискренности респондентов и методы ее решения
20. Методы работы с сензитивными вопросами
21. Классификация видов интервью по степени формализованности
22. Этапы подготовки и проведения интервью
23. Цель и основные принципы пилотажного исследования. Методики проведения пилотажного исследования. Оценка результатов пилотажа
24. Подбор интервьюеров: основные требования. Тренинг и инструктаж: методики работы
25. Основные ошибки в работе интервьюеров. Контроль работы интервьюеров: визуальный, полевой, статистический
26. Область применения и виды экспернского опроса. Оценка качества экспертной информации
27. Организация и проведение экспернского опроса (методы подбора экспертов, проблема получения доступа к экспертам и ее решения)
28. Область применения социометрических методов в социологии, классификация социометрических вопросов
29. Методика проведения социометрического опроса
30. Генеральная и выборочная совокупности, основные виды выборки
31. Ошибка выборки: случайные и систематические, объем выборки
32. Общий механизм реализации многоступенчатой стратифицированной территориальной выборки
33. Основные принципы фокусированного группового интервью, область применения метода фокус-групп
34. Этапы организации фокус-групп
35. Требования к модератору, техники управления работой группы
36. Деструктивные типы модераторов. Ошибки модератора
37. Приемы нейтрализации деструктивных типов респондентов

- 38.Основные характеристики и область применения проективных методик: ассоциативные, методики дополнения, конструирующие, экспрессивные
- 39.Область применения метода семантического дифференциала. Постановка задачи Ч. Осгудом
- 40.Виды документов в социологическом исследовании
- 41.Сущность и область применения метода контент-анализа
- 42.Принципы формирования выборки в контент-анализе
- 43.Эксперимент в социологии. Классическая схема реализации эксперимента. Способы выравнивания групп. Внутренняя и внешняя валидность
- 44.Типы экспериментов в социологии
- 45.Возможности и ограничения метода наблюдения. Область применения
- 46.Классификация видов наблюдения: стандартизированное и нестандартизированное, скрытое и открытое, полевое и лабораторное, включенное и невключченное
- 47.Область применения и суть метода глубинного интервью. Этапы проведения интервью: время, место, техники
- 48.Биографический метод: область применения, источники материала
- 49.Особенности ведения телефонного интервью для интервьюера
- 50.Организация телефонного интервью: выборка, инструктаж, контроль

### **Критерии оценки промежуточной аттестации**

Таблица 8

#### **Система оценки промежуточной аттестации**

| Описание оценки в требованиях к уровню и объему компетенций | Словесное выражение<br>Зачет/экзамен |
|---|--------------------------------------|
| Освоен превосходный уровень усвоения Компетенций (5)        | Зачтено                              |
| Освоен продвинутый уровень усвоения Компетенций (4)         | Зачтено                              |
| Освоен пороговый уровень усвоения Компетенций (3)           | Зачтено                              |
| Не освоен пороговый уровень усвоения Компетенций (1,2)      | Не засчитано                         |