

Киселева Наталья Ильинична

Доцент Кафедры социологии Факультета социальных наук

и массовых коммуникаций, к.соц.н.

Методика проектной работы по дисциплине «Демография»

Паспорт занятия:

1. Дисциплина: демография
2. Проект рассчитан на один семестр и выполняется студентами индивидуально
3. Работа объединяет методы демографического, статистического, социологического, экономического и сравнительного анализа.

Цель: формирование у студентов навыков анализа, исследования и прогнозирования демографических процессов, а также разработки предложений по совершенствованию демографической политики региона Российской Федерации.

Студенты должны:

1. Освоить основные демографические показатели и методы расчета коэффициентов;
2. Выбрать регионов¹ (без повторов в группе) и изучить исторические и социально-экономические особенности выбранного региона;
3. Сформировать демографический профиль региона;
4. Проанализировать естественное и миграционное движение населения;
5. Выполнить демографический прогноз;
6. Провести анализ публикаций сми и эмпирических исследований;
7. Изучить основные направления региональной демографической политики;
8. Оценить вклад бизнеса в решение демографических задач;
9. Разработать практические рекомендации для региона;
10. Представить результаты в форме аналитического отчета и публичной защиты.

¹ Не рекомендуется выбирать несколько регионов в одном проекте, если это приводит к поверхностному анализу. Основным объектом должен быть один регион, а сопоставление с другими территориями может использоваться как дополнительный аналитический прием.

Требования к выбору региона:

Регион выбирается студентами самостоятельно и утверждается преподавателем на 2–3-й неделе семестра.

При выборе рекомендуется учитывать:

- наличие открытой статистики;
- возможность анализа данных за длительный период;
- выраженность демографических тенденций;
- наличие региональных программ и документов;
- доступность публикаций СМИ и научных исследований;
- возможность сравнения с другими регионами.

Объект исследования — демографические процессы в выбранном регионе Российской Федерации.

Предмет исследования — закономерности изменения численности, структуры и воспроизводства населения, миграционная динамика, факторы демографического развития и инструменты региональной демографической политики.

Структура проектной работы

Раздел 1. История и социально-экономический профиль региона

Необходимо рассмотреть:

- дату и обстоятельства образования региона;
- основные исторические этапы;
- изменения административных границ;
- природно-географические особенности;
- ведущие отрасли экономики;
- уровень урбанизации;
- рынок труда;
- уровень доходов;
- состояние социальной инфраструктуры;
- ключевые социально-экономические проблемы;
- выдающихся деятелей и достижения региона.

Историческая часть должна быть связана с демографией. Важно показать, как индустриализация, освоение территории, военные события, экономические кризисы, изменение границ или развитие крупных городов повлияли на численность и состав населения.

Раздел 2. Численность и состав населения

Опираясь на статистику региона как текущего статистического учета и официальных региональных источников, так и перепись собрать данные и провести анализ по следующим показателям не менее, чем за 70 лет (также и в последующих разделах):

- динамика численности населения;
- городское и сельское население;
- плотность населения;
- половая структура;
- возрастная структура;
- половозрастная пирамида;
- доля трудоспособных возрастов;
- демографическая нагрузка;
- этнический состав;
- национальность;
- владение языками;
- уровень образования в регионе;

Далее объяснить:

- какие демографические группы преобладают;
- происходит ли старение населения;
- наблюдается ли дисбаланс полов;
- как меняется доля трудоспособных возрастов;
- какие группы имеют особое значение для социальной политики.

Раздел 3. Семья и брак

Собрать данные и провести анализ по следующим показателям не менее, чем за 70 лет:

- брачно-семейная структура;
- брачность и разводимость;
- средний возраст вступления в брак;
- численность повторных браков;
- детность семей.

Раздел 4. Естественное движение населения

Собрать данные и провести анализ по следующим показателям не менее, чем за 70 лет:

- динамика рождаемости;
- динамика смертности;
- естественный прирост или убыль;

- суммарный коэффициент рождаемости;
- младенческая смертность;
- ожидаемая продолжительность жизни;
- структура причин смерти;
- инвалидность и другие доступные характеристики.

Важно разделять описание динамики и объяснение причин, необходимо рассмотреть экономические, социальные, культурные и институциональные факторы.

Раздел 5. Миграционная ситуация

Собрать данные и провести анализ по следующим показателям не менее, чем за 70 лет:

- объемы прибытий и убытий;
- миграционный прирост или убыль;
- внутренняя и международная миграция;
- возрастной и половой состав мигрантов;
- образовательный и профессиональный состав;
- направления миграционных потоков;
- влияние миграции на рынок труда;
- роль миграции в воспроизводстве населения;
- интеграцию мигрантов;
- причины/ факторы оттока и притока населения;
- проблемы оттока молодежи и специалистов.

Следует ответить на вопрос: компенсирует ли миграция естественную убыль населения или, напротив, усиливает демографические дисбалансы?

Раздел 6. Демографический прогноз

Цель: на основе специфики воспроизводства населения региона и факторов его определяющих составить демографический прогноз на 10 лет. При наличии данных можно использовать горизонт 15–20 лет.

Необходимо разработать три сценария.

Минимальный, или пессимистический:

- сохранение низкой рождаемости;
- рост смертности или медленное ее снижение;
- усиление старения населения;
- миграционный отток;
- ухудшение обеспеченности трудовыми ресурсами.

Оптимальный, или базовый:

- сохранение основных тенденций с умеренной корректировкой;
- постепенное снижение смертности;
- стабилизацию миграции;
- умеренное повышение эффективности демографической политики.

Максимальный, или оптимистический:

- рост рождаемости;
- снижение смертности;
- увеличение продолжительности жизни;
- положительный миграционный баланс;
- улучшение социально-экономических условий;
- успешную реализацию демографических мер.

Для каждого сценария необходимо показать:

- численность населения;
- численность населения трудоспособного возраста;
- долю детей и пожилых;
- коэффициент демографической нагрузки;
- рождаемость и смертность;
- миграционный баланс;
- возможные последствия для экономики и социальной сферы.

Важно отметить, что сценарный прогноз не является точным предсказанием. Это инструмент оценки возможных вариантов развития территории при разных предположениях.

Раздел 7. Анализ публикаций СМИ

За последние 3 года необходимо отобрать основные публикации по демографической проблематике региона.

Рекомендуемый объем — 7-10 публикаций из разных типов источников:

- региональные СМИ;
- федеральные СМИ;
- официальные сайты органов власти;
- деловые издания;
- специализированные информационные ресурсы.

Для каждой публикации желательно зафиксировать:

1. Дату
2. Источник
3. Тема
4. Основной тезис
5. Используемые данные

6. Участники дискуссии

7. Тональность

Нужно анализировать не только содержание, но и то, как СМИ формируют общественное представление о демографической ситуации:

- какие проблемы освещаются чаще;
- какие группы населения представлены;
- какие причины демографических изменений называются;
- какие решения предлагаются;
- есть ли различия между официальной и независимой повесткой.

Раздел 8. Вторичный анализ эмпирических исследований

Необходимо изучить публикации и отчеты за последние 5 лет, содержащие результаты:

- социологических исследований;
- статистических исследований;
- социально-экономического анализа;
- исследований миграции;
- исследований репродуктивных установок;
- исследований качества жизни;
- исследований отношения населения к мерам поддержки.

Для каждого исследования следует указать:

- автора или организацию;
- год проведения;
- территорию;
- выборку;
- метод сбора данных;
- основные показатели;
- ключевые результаты;
- ограничения;
- применимость к выбранному региону.

Вторичный анализ должен показать, как результаты разных исследований дополняют или противоречат друг другу.

Раздел 9. Анализ демографической политики региона

Необходимо рассмотреть:

- региональные стратегии и программы;
- меры поддержки семей;
- жилищную политику;

- меры в сфере здравоохранения;
- поддержку материнства и детства;
- миграционную политику;
- молодежную политику;
- политику занятости;
- поддержку сельских территорий;
- меры по привлечению и удержанию специалистов;
- программы активного долголетия.

Для каждой меры рекомендуется оценить:

Критерий	Вопрос
Проблема	На какую демографическую проблему направлена мера?
Целевая группа	Кто является получателем поддержки?
Инструмент	Выплата, услуга, инфраструктура, льгота, программа
Ответственный	Какой орган или организация реализует меру?
Результат	Что изменилось после реализации?
Ограничения	Какие проблемы сохраняются?
Оценка	Насколько мера соответствует проблеме?

Раздел 10. Вклад бизнеса в решение демографических проблем

В разделе необходимо рассмотреть, как компании участвуют в решении демографических задач.

Возможные направления:

- создание рабочих мест;
- поддержка молодых семей;
- корпоративные программы материнства и отцовства;
- гибкие графики;
- удаленная работа;
- корпоративные детские сады и др.

Анализ должен учитывать не только социальную ответственность бизнеса, но и его экономическую заинтересованность.

Раздел 11. Рекомендации

Рекомендуемая структура рекомендации:

1. выявленная проблема;
2. предлагаемая мера;
3. целевая группа;

4. ответственный субъект;
5. срок реализации;
6. необходимые ресурсы;
7. ожидаемый результат;
8. показатель эффективности;
9. возможные риски.

Этапы реализации проекта

Этап	Содержание
1	Представление проекта, формирование групп, выбор региона
2	Изучение показателей и методики расчета
3	Подготовка паспорта региона
4	Анализ численности и состава населения
5	Анализ естественного движения
6	Анализ миграции
7	Построение прогноза
8	Анализ СМИ и исследований
9	Анализ политики и вклада бизнеса
10	Подготовка рекомендаций
11	Оформление и защита проекта

Требования к источникам данных:

В приоритетном порядке следует использовать:

- официальные данные Росстата;
- материалы переписей населения;
- ЕМИСС;
- данные федеральных и региональных органов власти;
- официальные стратегические документы;
- научные публикации;
- данные признанных исследовательских организаций;
- публикации СМИ.

Требования к аналитике:

Работа должна включать ответ на вопрос как изменялись демографические процессы в выбранном регионе, какие факторы определяют их современное

состояние и какие меры могут способствовать устойчивому демографическому развитию территории?

Дополнительные вопросы:

- Какие демографические изменения произошли в регионе за исследуемый период?
- Как соотносятся естественное и миграционное движение населения?
- Какие возрастные и социальные группы являются наиболее уязвимыми?
- Насколько региональная политика соответствует выявленным проблемам?
- Какую роль могут играть бизнес и общественные организации?

В рамках проекта рекомендуется использовать следующие методы:

- анализ статистических данных;
- расчет демографических коэффициентов;
- анализ динамических рядов;
- структурный анализ;
- сравнительный анализ;
- корреляционный анализ при наличии достаточного массива данных;
- сценарное прогнозирование;
- контент-анализ СМИ;
- вторичный анализ исследований;
- экспертную оценку;
- анализ нормативных документов;
- визуализацию данных.

Критерии оценивания:

Итоговая оценка может составлять 100 баллов.

Критерий	Баллы
Постановка проблемы и логика проекта	10
Качество статистической базы	10
Корректность расчетов	15
Анализ численности и состава населения	10
Анализ естественного движения и миграции	15
Качество прогноза	10
Анализ СМИ и исследований	10
Анализ демографической политики и бизнеса	10
Обоснованность рекомендаций	5

Критерий	Баллы
Оформление и защита	5
Итого	100

Защита проекты включает в себя:

- презентацию на 10 минут;
- ответы на вопросы – 5–7 минут;

Рекомендации:

ИИ может использоваться для поиска направлений анализа, структурирования материала, визуализации и проверки расчетной логики. Однако интерпретация результатов, формулировка выводов и ответственность за содержание проекта остаются за студентами.

Проектная работа по дисциплине «Демография» представляет собой комплексное региональное исследование, в рамках которого студенты на основе статистических данных, материалов переписей, научных публикаций, СМИ и нормативных документов формируют демографический профиль региона, анализируют естественное и миграционное движение населения, разрабатывают сценарный прогноз и предлагают меры по совершенствованию региональной демографической политики.