

1. Вероятность смерти и числа доживающих	64
2. Детская (младенческая) смертность	68
3. Распределение по продолжительности жизни	68
4. Продолжительность жизни	69
5. Табличный коэффициент смертности и сила смертности	72
6. Таблицы смертности и реальное поколение	74
7. Страховые и другие расчеты на основе таблиц смертности	75

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	3
-----------------------	---

Раздел первый

Теоретические основы демографии

Глава I. Предмет и метод демографии	5
1. Население — объект демографии	5
2. Население и общественное развитие	7
3. Практическое значение демографии	9
4. Метод демографии	12
5. Население как комплексный объект. Демография и другие науки	15
6. Политика народонаселения	18
7. Краткие исторические сведения	21

Глава II. Законы народонаселения	23
1. Историчность законов народонаселения	23
2. Население и экономика	25
3. Население в докапиталистических формациях	28
4. Закон народонаселения капиталистического общества	32
5. О законах народонаселения при социализме	37

Глава III. Общие измерители населения и его воспроизводства	41
1. Численность и структура населения	41
2. Плотность населения	42
3. Возрастно-половая пирамида	43
4. Социально-экономическая структура	45
5. Урбанизация и население	47
6. Уровень образования	48
7. Этническая структура	48
8. Семейная структура	49
9. Среднее население	51
10. Система общих коэффициентов естественного движения населения	53
11. Частные и территориальные коэффициенты	54
12. Коэффициент детской (младенческой) смертности	55
13. Общий коэффициент плодовитости	56

Глава IV. Время и возраст в демографических явлениях	58
1. Современники и ровесники	58
2. Длительно действующие и преходящие факторы	59
3. Концепция условного поколения	60
4. Когорты	60
5. Общее понятие демографических таблиц	62

1. Специальные коэффициенты брачности	79
2. Таблицы брачности	81
3. Прекращение брака	87
4. Взаимосвязь характеристик вступающих в брак	88

1. Специальные показатели плодовитости	90
2. Брачная и внебрачная плодовитость	92
3. Специальные характеристики брачной плодовитости	93
4. Таблицы плодовитости	97

1. Понятие режима воспроизводства населения	102
2. Брутто- и нетто-коэффициенты воспроизводства	103
3. Интегральное уравнение воспроизводства населения	106
4. Матричная модель воспроизводства населения	107
5. Режим воспроизводства как система стохастических параметров	111
6. Обобщение режима воспроизводства населения	113
7. Воспроизводство семейной структуры	117

1. Стационарное население	121
2. Стабильное население	124
3. Построение стабильного населения с заданным режимом	127
4. Обобщение теории стабильного населения	130
5. Процесс стабилизации населения	131

1. Задачи прогноза населения	139
2. Перспективное исчисление населения с постоянным режимом воспроизводства	140
3. Перспективное исчисление населения с переменным режимом воспроизводства	143
4. Прогноз смертности по причинам смерти	146
5. Перспективное исчисление населения и миграция	149
6. Перспективный расчет рождений по когортам	151
7. Расчеты на основе теории стабильного населения	153
8. О некоторых результатах прогноза	155

Глава XI. Экономическая демография	157	260
1. Население — источник трудовых ресурсов	157	260
2. Трудовой потенциал и возрастно-половая структура	159	267
3. Потребление поколения	163	268
4. Накопление и структура населения	164	272
5. Значение экономико-демографических моделей и их ограниченность	167	
6. О демографическом оптимуме	169	
Глава XII. Взаимосвязь воспроизведения и структуры населения	173	274
1. Зависимость демографических параметров от возрастной структуры	173	274
2. Стандартизация коэффициентов	177	283
3. Зависимость возрастной структуры от уровней рождаемости и смертности	181	286
4. Проблема старения населения	183	
5. Взаимосвязь рождаемости и смертности. Правило амортизации	184	
6. Влияние брачности	186	
7. Правило компенсации	189	
Глава XIII. Миграция	191	294
1. Понятие и классификация миграции	191	294
2. Размер миграции	193	297
3. Интенсивность миграции	194	298
4. Изучение дифференциальной миграции	196	300
5. Изучение повозрастной подвижности	198	
6. Миграция и воспроизведение населения	200	
Раздел второй		
Статистика населения		
Глава XIV. Переписи населения	204	
1. Значение статистических методов в изучении населения	204	
2. Категории населения	207	
3. Характерные черты переписи населения	210	
4. Население, учитываемое при переписи	213	
5. Критический момент и дата переписи	216	
6. Продолжительность переписи	217	
7. Организация переписи	218	
8. Порядок переписи. Семья как единица наблюдения	221	
9. Инструментарий переписи	222	
10. Метод переписи	223	
11. Программа переписи	228	
12. Территориальный разрез данных переписи	236	
13. Подготовка материалов переписи к разработке	238	
14. Возрастная аккумуляция и способы ее устранения	239	
Глава XV. Учет естественного движения населения	243	
1. Цели и принципы учета естественного движения населения	243	
2. Организация учета естественного движения населения	245	
3. Полнота текущего учета	248	
4. Программа регистрации событий естественного движения населения	251	
5. Разработка материалов текущего учета естественного движения населения	256	
Глава XVI. Учет миграции	260	
1. Текущий учет миграции	260	
2. Учет миграции в переписях	267	
3. Взаимоувязка данных о населении	268	
4. Балансовый метод в учете населения	272	
Глава XVII. Списки и другие источники данных о населении	274	
1. Система текущих регистров (списков) населения	274	
2. Списки (карточки) населения в СССР	283	
3. Система автоматизированных картотек населения	286	
Глава XVIII. Выборочные обследования	294	
1. Применение выборочного метода в переписях населения	294	
2. Выборочные обследования в демографической статистике	297	
3. Аномалистические обследования	298	
4. Сеть выборочного наблюдения	300	
Глава XIX. Методы построения таблиц показателей режима воспроизведения	302	
1. Демографическая сетка	302	
2. Совокупность живущих и умерших	305	
3. Метод смертных списков	306	
4. Метод Буняковского	307	
5. Демографический метод с исходным m_x^*	308	
6. Демографический метод с исходным q_x	311	
7. Метод Бёка	312	
8. Табличный алгоритм к ряду методов	313	
9. Метод определяющих функций	315	
10. Формула Гомперца — Макегама	316	
11. Поправка на миграцию	317	
12. Краткие и текущие таблицы смертности	320	
13. Построение таблиц брачности	324	
14. Построение таблиц плодовитости	329	
15. Плодовитость когорт	336	
Раздел третий		
Демографические факты и их трактовка		
Глава XX. Экономические факторы и движение населения	349	
1. Дифференциальная плодовитость	352	
2. Рождаемость в социалистических странах	359	
3. Развитие экономики и смертность	361	
4. Экономические факторы и миграция	364	
Глава XXI. Влияние других факторов на демографические процессы	368	
1. Факторы, влияющие на смертность	368	
2. Факторы, влияющие на брачность	370	
3. Факторы, влияющие на плодовитость	375	
Глава XXII. Демографическая история	378	
1. Историческая эволюция смертности	378	
2. Историческая эволюция брачности	380	
3. Историческая эволюция плодовитости	383	
4. Краткая история миграции	386	
5. Войны и население	389	

Г л а в а ХХIII. Современная демографическая ситуация	391
1. Капиталистические страны	391
2. Развивающиеся страны	395
3. Социалистические страны	399
4. Демографическая ситуация в СССР	401
5. Мир в целом	408
Г л а в а ХХIV. Буржуазные концепции роли демографического фактора	410
1. Ранние демографические концепции	410
2. Мальтизианство	413
3. Концепция недостаточности населения	420
4. Теория оптимума населения	421
5. Демографический аспект теории расизма	425
6. Буржуазные теории населения и вопросы войны и мира	427
Г л а в а ХХV. Концепции факторов роста населения	429
1. Примитивно-биологические концепции	429
2. Теория благосостояния	430
3. Демография и современные буржуазные теории общества	432
4. О «планировании семьи»	437
Рекомендуемая по курсу литература	440
Предметный указатель	442
Именной указатель	448