

УДК: 314.148

DOI: 10.25629/НС.2023.01.12

ГЕНЕЗИС ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ КОНЦЕПЦИЙ В ДРЕВНЕЙ ГРЕЦИИ

Ростовская Т.К.¹, Бедрина Е.Б.²

¹Федеральный научно-исследовательский социологический центр РАН, Институт демографических исследований

²Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина

Аннотация. В статье при помощи истографического метода рассматриваются вопросы формирования и развития демографических концепций в Древней Греции. Анализ работ древнегреческих философов в сопоставлении с конкретно-историческими условиями демонстрирует важность демографии и демографической политики для государственного устройства древнегреческих городов-полисов. В первой части определяется объект исследования античной демографии – население, состоящее из граждан городов-полисов, а также описывается его социальная и половозрастная структура. Отмечается важность его учета. Во второй части сформулированы демографические концепции древнегреческих философов и их реализация в рамках демографической политики древнегреческих городов-полисов. Подробно проанализирован инструментарий проведения демографической политики и его использования. Проводится сопоставление особенностей реализации демографических концепций в условиях Афин и Лакедемона (Спарта). Сделан вывод, что уже в Древней Греции демография сложилась и существовала как самостоятельная наука.

Ключевые слова: демография, демографическая концепция, оптимизация численности населения, демографическая политика, Древняя Греция.

Введение

В современной научной литературе отсутствует единое представление о моменте зарождения демографии. Обычно считается, что в качестве самостоятельной науки она появляется под различными названиями в период завершения эпохи средневековья и начала нового времени, однако интерес к освоению демографических процессов берет свои корни из глубокой древности. Со временем демографические аспекты развития общества становятся объектом рассмотрения множества наук: философии, социологии, экономики, юриспруденции, истории, психологии и пр. Но началось все именно с философии, которая по представлению древних греков, суммировала всю имеющегося на тот момент систему научного знания.

Анализ античной философской литературы показывает, что уже в древнем мире сложилась стройная система взглядов на народонаселение. Более того, имело место наличие всех признаков самостоятельного научного направления: выделение собственного объекта исследования, формирования системы представлений о закономерностях его развитии, использование собственного категориального аппарата и верификация полученных знаний, путем разработки инструментария и его апробации в рамках проведения государственной демографической политики и ее корректировки. Содержание демографических концепций, предложенных философами древности не просто революционно, но является основой современной науки. И это не случайно. В период разложения первобытнообщинного строя и появления рабовладельческого государства возникает потребность в решении социально-экономических проблем, связанных с численностью, динамикой и качественным составом населения. Таким образом, демография, как и большинство наук, зарождается в античном мире, а ее праотцами становятся древнегреческие мыслители. Желание гармонии и этического устройства общества, стремление к справедливости [2],

формирует особое представление о предназначении государства. Как пишет Аристотель, «Государство создается не ради того только, чтобы жить, а преимущественно для того, чтобы жить счастливо» [1, с. 252], а античная демография показывает путь достижения этого состояния.

Для доказательства гипотезы о наличии демографии как самостоятельной науки в античной философии предлагается использовать истеографический метод исследования. При этом анализ произведений древнегреческих философов производится в привязке к конкретным историческим условиям. В связи с чем, генезис демографических концепций Древней Греции показан на основе сравнений демографического устройства древнегреческих полисов Афин и Лакедемона (Спарта) в их историческом развитии. Данный подход позволил также продемонстрировать наличие различий в демографических практиках Древнего мира.

Предмет античной демографии

В Древней Греции в рамках проведения государственной политики формируется предмет демографии – изучение численности и структуры населения с целью его учета и регулирования. Учет населения необходим для реализации государственных задач, таких как налогообложение, организация общественных работ, формирование армии и проведение демографической политики. Сведения об учете населения на территории античных государств относятся к II в. до н.э. [12, с. 54].

Сегодня под понятием «население» мы подразумеваем людей, проживающих на определенной административно заданной территории (селении, области, страны, или даже планеты). Однако так было не всегда. В разные времена категория «население», имела разное наполнение. Первоначально в Древней Греции в поле зрения демографии (пока как части науки об управлении государством) попадает лишь свободное, преимущественно мужское население, наделенное гражданскими правами, – демос (др. греческое – народ) и аристократия (др. греческое – власть лучших). Так как жители Древней Греции делились на три части: граждане, свободные, но не граждане, и рабы, необходимо заострить внимание на том, кто по закону мог бы быть отнесен к гражданскому населению, а значит, подлежал учету и составлял интерес зарождавшейся демографической науки. Граждане владели частной собственностью, в том числе, земельным наделом, были воинами, принимали участие в политической жизни и имели право на представление своих интересов в суде. Кроме того, понятие гражданства подразумевало и определенную нравственную составляющую [5].

Для жителей Древней Греции получение статуса «гражданина» было очень важно. К примеру, в Афинах гражданство давалось человеку по достижению 18 лет, рожденному в законном браке гражданина и гражданки. Дети, рожденные матерями, не имеющими гражданство, должны были пройти определенную процедуру. Разрешалось также усыновление гражданами с правом наделения гражданскими правами усыновленных детей в случае отсутствия наследников. Однако, как пишет русский историк Василий Васильевич Латышев (1855-1921), «В древние времена афиняне неохотно принимали новых граждан, считая увеличение их числа вредным для государства» [4, с. 206].

Спорным является вопрос об отнесении женщин к объекту демографической науки античных времен, так как в большинстве древнегреческих городов-государств, они, даже в случае наличия гражданства, были ограничены в гражданских правах, их главное предназначение было рождение ребенка и забота о нем, часто они находились на положении служанки по дому. Как пишет древнегреческий философ Платон (427-347 гг. до н.э.), «Женщины привыкли жить укрыто, в тени; если их насильно будут тащить на свет, они будут оказывать всяческое сопротивление» [6, с. 203]. Объясняя их положение, он утверждает, что причина в том, что из-за физической слабости их природа, в смысле добродетели, хуже мужской [6, с. 203]. Другой древнегреческий философ Аристотель (384-322 гг. до н.э.) подчиненное положение женщин объяснял естественными причинами, отмечая, что «мужчины по своей природе более склонны к руководству, чем женщины» [1, с. 171]. Однако, несмотря на это, древнегреческие мыслители в своих трудах достаточно большое внимание уделяли «прекрасному полу». Кроме того, в каждом древнегреческом городе-государстве положение женщин, как и многое другое, различалось.

Там не менее, в Древней Греции рабы, дети, не достигшие определенного возраста, а порой и женщины, не включались в объект исследования демографии, так как забота о них возлагалась на хозяина домохозяйства, которое являлось важной ячейкой общества и государства. Как правило, браки рабов ограничивались, так как рождение ребенка требовало дополнительных затрат на его содержание и воспитание. Вольноотпущенные и иностранцы, также были исключены из объекта демографии и относились к неполноценным категориям людей, так как они не могли повлиять на принятие государственных решений. Как пишет Аристотель «...варвар и раб по природе своей понятия тождественные» [1, с. 144].

В Древней Греции для определения гражданства большое значение имела возрастная структура населения. Только после 18 лет молодые люди становились гражданами. Возраст влиял на положение в обществе, права и возможности. Так, все мальчики с 7 до 16 лет посещали школы. Выходцы из богатых семей с 16 до 18 лет обучались в гимназиях [3]. Обычно после исполнения 18 лет, т.е. достижения совершеннолетия, молодые люди становились эфебами и привлекались на военную службу. В первый год они обучались владению оружием, изучали военную тактику, занимались гимнастикой, поэзией и музыкой. В конце первого года они давали показательное выступление, демонстрируя свои навыки, затем им выдавалось копье и щит и на второй год они проходили полевую службу, охраняя границы и участвуя в военных походах. С III в. до н.э. всестороннему образованию эфебов стали уделять больше внимание, они должны были посещать философские школы [4, с. 271-273]. В Лакедемоне особое внимание уделялось подготовке воина, детей с 7 летнего возраста забирали из семьи и начинали обучать военному делу. Причем, при особых склонностях девочка также могла обучаться военному искусству. Каждый спартанец с 20 до 60-летнего возраста был обязан по первому призыву являться на военную службу [4, с. 121]. Возраст с 30 до 50 лет считался наилучшим для жизни и назывался акме. Зато лица старше 60 лет могли занять пост сенатора в Лакедемоне или судьи в Афинах можно [3]. Лиц, достигших этого возраста и избранных в Совет старейшин, в Лакедемоне называли геронтами.

Таким образом, можно заметить, что в Древней Греции был определен предмет демографии – население, состоящее из граждан древнегреческих городов полисов. Выделялась демографическая структура населения, которая закреплялась в нормативных документах. А также со II в. до н.э. производился учет численности населения.

Политика оптимизации населения – демографическая политика античных времен

По мнению античных мыслителей, государство должно было проводить политику, направленную на оптимизацию численности населения для сохранения его благосостояния и предотвращения бедности. Важность этого направления связана с демографическим взрывом, который наблюдался в Древней Греции в VIII до н.э., когда буквально за одно столетие население увеличилось в несколько раз [13; 14; 15]. Демографический взрыв, по-видимому, явился одним из последствий Архаичной революции, т.е. небывалого расцвета греческой цивилизации, совпавшей с благоприятными климатическими изменениями.

В результате демографического взрыва в Древней Греции возникло «перенаселение», т.е. рост населения в условиях ограничения пригодных для сельского хозяйства наделов и низкого плодородия почвы. Это явление породило стенохорию – «земельный голод» или сокращение земельного надела – хора [9], что являлось острой социальной проблемой.

В этих условиях древнегреческие мыслители предлагали активно проводить демографическую политику в сфере брачных отношений и формирования семьи. Так, в работе «Законы» Платон отмечает, что «...по праву первыми во всяком государстве являются законы о браке» [6, с. 136]. В работе «Государство» он писал: «...определять количество браков мы предоставим правителям, чтобы они по возможности сохраняли постоянное число мужчин, принимая в расчет войны, болезни и т.д., и чтобы государство у нас по возможности не увеличивалось и не уменьшалось» [7, с. 235]. Критикуя Сократа, Аристотель отмечает: «нелепо и то, что уравнивая собственность, он не упорядочивает количество граждан, а, наоборот, допускает неограниченное деторождение, предполагая, что оно будет уравновешено и не увеличит количество

граждан, так как некоторое число граждан будет бездетными» [1, с. 194]. У Аристотеля мы также встречаем идею об ограничении рождаемости, как важном элементе государственной политики: «...установив норму собственности, нужно также определить норму и для числа детей так, чтобы не рождалось детей сверх какого-либо определенного числа. Ведь если число детей будет превосходить размер собственности, то этот закон [о равенстве наделов] неминуемо утратит свою силу, да и помимо того плохо будет, что многие из богачей превратятся в бедняков» [1, с. 199].

Платон, выступая за ограничение рождаемости, предлагал вводить контроль за брачностью и определению возраста для деторождения. В частности, мы можем найти у него рекомендуемый возраст для вступления в брак девушек – 18-20 лет [6, с. 208] и предложения о введении возрастного ценза для вступления в брак для мужчин – от 30 до 35 лет, а тех, кто вступит раньше, он предлагает наказывать финансово и лишать гражданства, тех, кто позже – штрафовать и выносить им моральное порицание [6, с. 136-137]. Говоря об наиболее благоприятном возрасте для рождения ребенка, он пишет: «Женщина пусть рождает государству начиная с двадцати лет и до сорока, а мужчина после того, как у него пройдет лучшее время для бега¹: начиная с тех пор пусть производит он государству потомство вплоть до пятидесяти пяти лет» [7, с. 236]. Аристотель также уделял большое внимание возрастным границам для вступления в брак и рождения ребенка. В частности, он писал: «Дети перзрелых родителей, как и слишком молодых, рождаются и в физическом, и в умственном отношении несовершенновыми, а дети престарелых – слабыми» [1, с. 469].

Предложенная Платоном идея «обобществления» жен и детей, должна была бы способствовать своеобразной «селекции» – через оставления в живых лишь «младенцев, родившихся от хороших родителей» [7, с. 236-237]. К примеру, в Лакедемоне «Если «ребёнок был тщедушным и безобразным, его отправляли к Апофетам (так назывался обрыв на Таигете), считая, что его жизнь не нужна ни ему самому, ни государству» [8, с. 59]. Аристотель также обращал внимание на необходимость ограничения деторождения ослабленных и нездоровых детей, а в случае превышения лимита деторождений предлагал искусственное прерывание беременности [1, с. 469].

В период своего расцвета древнегреческие города-государства использовали различные инструменты для ограничения рождаемости. Прежде всего, вводились возрастные ограничения на вступления в брак – молодые люди только после достижения 30 лет имели право жениться. На Крите поощрялись нетрадиционные браки: «в целях отделения женщин от мужчин, чтобы не рожали много детей, он (законодатель – авт.) ввел сожитительство мужчин с мужчинами [1, с. 220]. Своеобразными ограничениями рождаемости в Афинах служили законы Солона, позволяющие не содержать отцов в старости, детям, рожденным от гетер, а также сыновьям, если отец не отдал его в обучения ремеслу [8, с. 106].

Но наиболее важным инструментом сохранения постоянной численности населения (граждан) была миграция. В VIII-VI вв. до н.э. миграция граждан и их семей осуществлялась на незаселенных древнегреческих землях (внутренняя колонизация) и на территорию других народов (внешняя колонизация). Как пишет Э.Д. Фролов: «Колонизационная деятельность греков в век архаики развивалась бурно и по всем направлениям: на восток – в сторону Малой Азии, ... и на запад в южную Италию и Сицилию и далее к берегам Галии и Иберии; на север – в сторону Фракийского побережья (полуостров Халкидика), в зону проливов и далее, в Причерноморье, так и на юг – в Африку (Кирена и Египед) [10, с. 149]. «Консультационным центром» для организации колониальных экспедиций служил Дельфийский оракул².

Благодаря активной миграции древние греки колонизировали побережье Средиземного и Черного морей и создали на новых и отвоеванных территориях множество полисов, т.е. городов-государств, представляющих собой гражданские общины, состоявшие из жителей небольших сельских поселений, объединенных вокруг городов, и горожан. Древние греки считали,

¹ Очевидно, имеется в виду 30 лет, т.е. после получения официального права на вступление в брак.

² Дельфийский оракул – жрец-прорицатель в храме Аполлона в Дельфах.

что города-государства должны быть небольшими по территории и населению, поэтому обычный размер полиса составлял от 1 до 5 тысяч граждан, и лишь некоторые (Афины, Спарта и пр.) были значительно больше [11]. По мнению Аристотеля, такие оазисы человеческой жизни полностью укладывались в концепт «государства». «Общество, состоящее из нескольких селений, есть вполне завершенное государство, достигшее, можно сказать, в полной мере самодовлеющего состояния и возникшее ради потребностей жизни, но существующее ради достижения благой жизни», писал он [1, с. 145].

Идея колонизации содержится в работе Платона «Законы». Рисуя идеальный полис с постоянной численностью семей, которую он определяет пятью тысячами сорока, он пишет: «Средств таких много, например, воздержание от деторождения для тех, у кого обширное потомство... Наконец, если уже будет крайне трудно сохранить число пять тысяч сорок семей, ввиду чрезмерного у нас наплыва граждан вследствие взаимной любви жителей, то, чтобы выйти из этого затруднения, у нас имеется давнее средство, о чем мы и не раз упоминали, именно, устройство достаточного количества колоний. Это средство носит вполне миролюбивый характер, поэтому оно кажется вполне пригодным» [6, с. 157]. Размышляя о миграции, Аристотель пишет: «карфагеняне, однако, удачно спасаются [от возмущений со стороны народа] тем, что дают ему возможность разбогатеть, а именно они постоянно высылают определенную часть народа в подвластные города» [1, с. 226]. Подобное замечание мы встречаем у В. В. Латышева: «...само государство выселяло излишек народа для предотвращения бедности и внутреннего раздора..., стараясь путем колонизации создать убежища торговым кораблям в отдаленных и негостеприимных морях, познакомиться с богатством других стран с целью их эксплуатации и открыть новые рынки для сбыта своей продукции» [4, с. 72].

В свою очередь, иммиграция провоцировала «избыточный» рост населения в наиболее богатых полисах. В этих условиях важную роль играла иммиграционная политика, или политика предоставления гражданства. В частности, примером такого полиса могут служить Афины. С целью ограничения потоков мигрантов, афинский политик и законодатель Солон (между 640 и 635 гг. до н.э. - около 559 г. до н.э.) издал закон о предоставлении «права гражданства только тем, кто изгнан навсегда из родного города или переселился в Афины со всем домом для занятий ремеслом» [8, с. 107].

Войны оказывали заметное влияние на демографию городов-государств. Ярким примером этому может служить Лакедемон, чье государственное устройство сильно отличалось от большинства греческих городов. Так как Лакедемон вел постоянные войны, то основным «промыслом» граждан было «военное дело», в связи с чем, женщины пользовались большими правами, чем это было принято в античном мире, так как замещали мужчин, находящихся в военных походах. Рассуждая о положении женщин в Лакедемоне, Аристотель пишет: «Слишком вольготное положение женщин оказывается вредоносным с точки зрения той главной цели, какую преследует [лакедемонский] государственный строй, и не служит благополучию (eudainionian) государства вообще» [1, с. 211]. Очевидно, что в совокупности с частыми военными походами относительная «эмансипация», имеющая место в Лакедемоне, вела к снижению рождаемости.

Подтверждением этому служит особая государственная политика, направленная на прирост населения. В соответствии с которой, в Лакедемоне безбрачие осуждалось обществом, а несемейных спартанцев штрафовали [3]. У древнегреческого философа Плутарха (около 46-около 127 н.э.) в «Сравнительных жизнеописаниях» говорится, что политический деятель и реформатор Ликург ввел «позорные наказания на холостяков, их не пускали на гимнопедии,³ зимой, по приказу властей они должны были нагими обойти вокруг площади, распевая песню, сочиненную им в укор... и, наконец, они были лишены тех почестей и уважения, какие молодежь оказывает старшим» [8, с. 57]. А вот деторождение в городе-государстве поощрялось. Ликург заставил лаконянок заботиться о здоровье и крепости тела, заниматься бегом, борьбой, метанием молота и копья, «приучил их нагими принимать участие в торжественных шествиях,

³ Гимнопедия – спартанский праздник в честь бога Аполлона со состязаниями, шествием и хором.

плясать и петь при исполнении некоторых священных обрядов на глазах у молодых людей», рассматривая это как «средство побуждения к браку» [8, с. 57].

У Аристотеля сказано, что «Законоположения, касающиеся деторождения, также имеют целью противодействовать малоллюдству; законодатель, стремясь к тому, чтобы спартиатов было как можно больше, побуждает граждан к возможно большему деторождению. У них существует даже закон, что отец трех сыновей освобождается от военной службы, а отец четырех сыновей свободен от всех повинностей» [1, с. 214]. Кроме того, бездетный брак мог быть легко расторгнут [4, с. 115]. Однако данные нормы не решили проблему с рождаемостью и IV веке до н.э. Лакедемон пришел в упадок, причину которого Аристотель видел именно в малоллюдстве [1, с. 213].

Таким образом, можно отметить, что демографическая политика была важнейшим элементом государственного устройства античных городов-полисов. Построенная на философских концепциях, она носила комплексный характер, древнегреческим обществом был разработан богатый инструментарий для регулирования численности населения и его структуры, исходя из конкретных исторических условий.

Заключение

Таким образом, анализ античной литературы на основе сравнительно-исторического метода, показал, что уже в Древней Греции в рамках развития теории государственного регулирования формируются концептуальные основы демографических знаний, предполагающие важность сохранения оптимальной численности гражданского населения для поддержания гармонии и общественного благополучия. А именно, происходит формирование двух важнейших демографических концепций на основе учета особенностей социально-экономических условий развития: концепции сохранения и простого воспроизводства населения, реализуемой в большинстве городов-государств в архаичный период, и концепции поощрения роста населения (в случае Лакедемона). Кроме того, в период расцвета древнегреческой цивилизации были опробованы инструменты демографической политики для регулирования рождаемости (административные, этические и финансовые) и снижения смертности через воспитание и поддержание здорового образа жизни. В рамках заявленных концепций древние греки большое внимание уделяли брачным отношениям, считая, что активное вмешательство государства именно в эту сферу может вести к существенным подвижкам в воспроизводстве населения и быть действенной мерой демографической политики, ведущей к процветанию. В инструментарий демографической политики в период архаики также входила миграция и политика расселения «избыточной» части населения. При этом выбор инструментов напрямую зависел от конкретной ситуации и исторического контекста.

Таким образом, с нашей точки зрения, аргументацию в пользу того, что уже в Древней Греции сложилась демография, как самостоятельная наука, можно признать достаточно полной.

Библиография

1. Аристотель Политика / пер. С.А. Жебеле. – М.: Директ-Медиа, 2012. – 258 с.
2. Еремин В.В. Справедливость как баланс правовой культуры и закона в античности и средневековье // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2017. № 3-1. С. 27-33.
3. Ивженко М. Г. Акме в Древней Греции у мужчин // Аллея науки. 2017. Т. 1. № 15. С. 22-24.
4. Латышев В. В. Очерк греческих древностей: пособие для гимназистов старших кл. и для начинающих филологов. Ч. 1. Государственные и военные древности / В. В. Латышев. - Санкт-Петербург, 1897. – 374 с.
5. Максимова Л.Ю. Эволюция понятия «гражданин» в истории философии // Профессиональное образование и общество. 2018. № 5. С. 81-90.
6. Платон Полное собрание творений Платона в 15-и томах. Том XIII. Законы / Пер. А. Н. Егунова. – Петербург: academia. 1923. – 234 с.

7. Платон Собрание сочинений в четырех томах. Том 3. Государство /Пер. с древнегреч.; Общ. ред. А. Ф. Лосева, В. Ф. Асмуса, А. А. Тахо-Годи; Авт. вступ. ст. и ст. в примеч. А. Ф. Лосева; Примеч. А. А. Тахо-Годи. – М.: Мысль, 1994. – 654, [2] с. – (Филос. Наследие).
8. Плутарх Сравнительные жизнеописания. В 2-х томах. Том I. Издание второе, исправленное и дополненное / ред. С.С. Аверинцев, М.Л. Гаспаров, С.П. Маркиш. – М.: Наука, 1994. – 714 с.
9. Суриков И.Е. Великая греческая колонизация: экономические и политические мотивы (на примере ранней колонизационной деятельности Афин) // Античный мир и археология. Вып. 14. Саратов, 2010. С. 20-48.
10. Фролов Э. Д. Рождение греческого полиса. – 2-е изд. – СПб.: Изд-во С.-Петербур. ун-та, 2004. – 266 с.
11. Шапиров А. «Как это устроено»: Гражданское общество греческого полиса. [Электронный ресурс]. URL: <https://concepture.club/post/obrazovanie/grecheskij-polis> (дата обращения 04.09.2022).
12. Экономика народонаселения: Учебник /Под. ред. В. А. Ионцева. – М.: ИНФА-М, 2007. – 668 с. (Учебники экономического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова).
13. Morris I. The eighth-century revolution. Stanford University, 2005. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.princeton.edu/~pswpc/pdfs/morris/120507> (дата обращения 04.09.2022).
14. Snodgrass A. Archaic Greece: The Age of Experiment. California: University of California Press. Berkeley and Los Angeles, 1980 – 38 p
15. Tandy D. W. Warriors into Traders: The Power of the Market in Early Greece. California: University of California Press. Berkeley and Los Angeles, 1997. – 19 p.

THE GENESIS OF DEMOGRAPHIC CONCEPTS IN ANCIENT GREECE

Rostovskaya T.K.¹, Bedrina E.B.²

¹Federal Research Sociological Center of the Russian Academy of Sciences, Institute for Demographic Research

²Ural Federal University the first President of Russia B.N. Yeltsin, Institute of Economics

Abstract. The article considers the issues of formation and development of demographic concepts in Ancient Greece based the histographic method. Comparison of the content of the scientific works of ancient Greek philosophers with specific historical conditions shows the importance of demography and demographic policy for the state structure of ancient Greek city-polises. The first part the article the authors defines the object of study of ancient demography - the population, consisting of citizens of city-states, and also describes its social and gender and age structure. The article notes the importance of accounting for the population. The second part the article the authors formulates the demographic concepts of the ancient Greek philosophers and their implementation within the framework of the demographic policy of the ancient Greek city-states. The instrument for conducting demographic policy and their use are analyzed in detail. A comparison is made of the features of the implementation of demographic concepts in the conditions of Athens and Lacedaemon (Sparta). It is concluded that in Ancient Greece demography already developed and existed as an independent science.

Key words: demography, demographic concept, population optimization, demographic policy, Ancient Greece.