

ВЕЛИКИЙ БЕНДЖАМИН ФРЭНКЛИН

Бенджамин Фрэнклин был одним из главных теоретиков Американской революции. Он родился в 1706 г. в Бостоне в семье бедного ремесленника, который вручную делал свечи для освещения. Отец забрал Бена из школы, когда ему было 10 лет и заставил его помогать ему в мастерской. Но это занятие не нравилось Бену и он через два года поступил с согласия отца в небольшую типографию своего старшего брата в качестве ученика наборщика и печатника. Здесь он приобрел ценную профессию и каждую свободную минуту читал книги, которые они печатали и издавали. Так путем самообразования Бенджамин Фрэнклин овладел науками, изучаемыми в средней школе. Он знал хорошо гуманитарные и естественные науки, которые дети изучали в школе в те времена. Как считают биографы Фрэнклина, он «сам себя сделал» (был, как говорят в Америке, self-made man). Он был самородком, который без обучения в школе и в университете, достиг такого уровня знаний, которые давали в лучших университетах Америки и Европы. Как это ему удалось?

Когда Бену Фрэнклину было 16 лет, он стал печататься под псевдонимом в газете, которую издавал его брат- «Нью Ингланд курант». Брату не нравились успехи Бена, который превзошел его в печатном деле и стремился стать известным. Они поссорились и Бенджамин Фрэнклин поехал в Филадельфию искать счастья. Вскоре он встретил богатого печатника, которому понравился молодой одаренный человек и он послал его по своим делам в Лондон в 1724 г. В Лондоне Фрэнклин устроился на работу в типографии и стал изучать английские методы печати и читать новую литературу.

Через полтора года Фрэнклин вернулся в Америку, поселился в Филадельфии и начал издавать «Пеннсилванскую газету», которая получила большую известность. В 1730 г. Фрэнклин стал собственником печатной фирмы, которая издавала книги и газеты. С 1733 г. фирма Фрэнклина выпускала «Poor Richard Almanack», который печатал серьезные статьи, моральные истории и литературные пародии. В частности, в этом альманахе Фрэнклин опубликовал свои размышления по моральным вопросам. Он тогда сформулировал ряд принципов разумного поведения: кушать умеренно и не пить много спиртных напитков (не объедаться и не напиваться), избегать пустых разговоров, выполнять принятые решения, обещания и обязательства, соблюдать порядок в своем хозяйстве, быть предприимчивым в бизнесе и в то же время быть бережливым хозяином, стремиться заниматься благотворительностью и т. д. (1)См. Э. Морган, р.22-24). Для Фрэнклина богатство не было целью жизни. Он знал как создается богатство, стал богатым, но в 40 лет он передал свои дела в бизнесе партнеру и занялся общественной деятельностью, политикой и науками.

Еще в 1730 г. Фрэнклин женился на очень умной и практичной женщине, которую он знал много лет—на Деборе Рид, которая была ему верным другом и часто вела его дела, когда он увлекался науками и политикой.

У Бенджамина Фрэнклина было огромное увлечение натурфилософией, которая объединяла в XVII веке целый ряд естественных наук: физику, химию, геологию, биологию, медицину и т. д., которые отпочковались от философии в конце XVII века. Основателями этого направления в XVII веке были три философа в Англии: Р.Бэкон, И.Ньютон и Джон Локк (2, Гостад, р.80-83). Бэкона Фрэнклин считал отцом экспериментальной философии. Ньютона он называл «принцем астрономии и философии», знаменитым механиком. Локку повезло больше других философов в Англии, так как его теория была осуществлена во время буржуазной революции в конце XVIII века.

Интересы самого Б.Фрэнклина в философии также имели практическое направление. Он не любил длинных абстрактных, часто бессмысленных метафизических споров, а предпочитал заниматься полезными вопросами натурфилософии, прежде всего в физике и естествознании.

ОТКРЫТИЯ ФРЭНКЛИНА В ЭЛЕКТРИЧЕСТВЕ

В начале 40- годов Фрэнклин был на показе опытов по электричеству и он увлекся этими опытами настолько, что они продолжались у него десять лет. Он приобрел необходимые приборы для получения электрических зарядов и опытным путем установил, что электрический разряд, полученный в лаборатории, и молнии в небе -это явления одной и той же природы. Фрэнклин доказал путем экспериментов, что молния-это электрический разряд между облаками, заряженными положительно и отрицательно. Запуская змей в небо, на котором был установлен железный прут, Фрэнклин демонстрировал публике, что можно вызвать молнию. В те годы физические опыты Фрэнклина раздвинули горизонты физики электричества и он стал одним из основателей теории электричества. Открытие Б.Фрэнклина признавали ученые физики не только в Америке, но и в Европе. Ряд университетов присудил ему степень доктора наук. Б.Фрэнклин применил свое открытие электрической природы молнии для изобретения громоотвода и он избавил жителей Америки и Европы от опасности пожаров от ударов молнии (так сгорали целые города). Франклина избрали членом ряда Академий в Америке и в странах Европы. В те же годы он приобрел также известность и как выдающийся политик.

ФРЭНКЛИН КАК ПОЛИТИК И ДИПЛОМАТ.

Б.Фрэнклина с молодых лет волновали вопросы политики и управления колониями. С целью обсуждения острых общественных проблем колониальной Америки и для занятий теорией Фрэнклин основал еще в 30-х годах философское общество Пеннсилвании, которое имело успех в обсуждении актуальных проблем политики и науки. Фрэнклина избрали в Ассамблею Пеннсилвании и вскоре послали с дипломатической миссией в Англию. Во время поездки в Англию в 1757-62 г.г. Фрэнклин познакомился с знаменитым философом Д.Юмом и его другом-великим экономистом Адамом Смитом. (3) Гостад, р.100-103) Он изучал их теории и имел собственное мнение по этим проблемам. Колониальные власти Пеннсилвании поручали Фрэнклину обсуждать важные вопросы политики, торговли и дипломатии. Постепенно его роль как дипломата увеличивалась и он стал официальным представителем других английских колоний в Америке: Вирджинии, Нью-Джерси и т. д. Его работа как дипломатического представителя Америки в Англии продолжалась еще больше 10 лет - с 1764 по 1775 г. Фрэнклин сначала уважительно отзывался об английском короле, но часто критиковал английский парламент, который облагал американские колонии все новыми налогами, «залезая им в карман», по словам Дж.Вашингтона. (4) Фрэнклин также известен своим афоризмом, что война -это грабеж, а торговля-это надувательство. Он имел в виду, в частности, внешнюю политику Англии по отношению в американским колониальным владениям. Франклин знал мнение Дж.Локка о праве народов на восстание против деспотизма и постепенно к середине 60-х годов Франклин, как и другие видные политики, встал на путь, ведущий к революции и к войне за независимость. Он оказался среди главных лидеров Американской революции и войны за независимость. Его критика английского парламента, которую он давал, подогревала страсти по поводу роста налогов и ущемления прав колонистов в Америке. В 1765 г. Фрэнклин выступал против гербового сбора «Стэмп экта» и требовал его отмены. В 1766 г. Фрэнклин отстаивал права колонистов, выступая в английском парламенте. Однако и парламент, и король Джордж 111 пошли по пути насилия. События развивались

быстро. После «Бостонского чаепития» (1773 гг.) королем Англии были посланы войска, чтобы наказать участников беспорядков в Бостоне. Это привело к побоищу в Конкорде и Лексингтоне в апреле 1775 г., где были сотни убитых. Находясь в Европе, Б.Фрэнклин старался внимательно следить за развитием революционных событий в Америке. Кроме того, за 10 лет Фрэнклин много раз пересекал Атлантический океан : из Европы в Америку и обратно. По пути он изучал течение Гольфстрим, что принесло ему также признание специалистов.

Когда Б.Фрэнклин в мае 1775 г. вернулся в Филадельфию, он оказался выбранным от Пеннсилвании в Континентальный конгресс, который и вызвал его домой, так как в нем очень нуждался. Фрэнклин оказался среди лидеров Конгресса в нужное время. Он был членом Комитета безопасности, занимался снабжением армии оружием, которого очень нехватало. В июне 1775 г. ему вместе с Адамсом и Джефферсоном также было поручено подготовить знаменитую Декларацию независимости США, текст которой написал Т.Джефферсон. Б. Фрэнклин и Дж.Адамс помогли отредактировать Декларацию (причем Фрэнклин с присущим ему юмором успокаивал волновавшегося Джефферсона, что документ с небольшими поправками будет принят Конгрессом).

Зимой 1775-76 г. английские войска численностью в 23 тыс. солдат под командованием генерала У.Хоу высадились в Стейтен Айленде в Нью-Йорке, а его брат-адмирал Р.Хоу пытался внушить американцам, что король прощает их при условии повиновения. Франклину было поручено ответить адмиралу и объяснить позиции Конгресса. Фрэнклин написал большое письмо, врученное им адмиралу. Смысл письма состоял в том, что после боев под Бостоном колонии решили «объединиться или умереть». Объединенные колонии будут независимыми государствами. (5)См. Э.Морган, р.235)

В октябре 1776 г. Б. Фрэнклин был послан полномочным послом США во Францию. Там его имя, как и в других странах Европы, было хорошо известно; и в высшем свете и среди народа. Р.Тюрго написал эпиграмму, в которой он утверждал, что Фрэнклин вырвал тайну молнии у небес, а на Земле- он получил скипетр из рук монарха. Видимо имелся в виду важный договор с Францией, заключенный Фрэнклином. С помощью министра финансов А.Р.Тюрго дипломатам Фрэнклину и Адамсу удалось получить у короля Франции большой военный заем, поставки оружия и боеприпасов. В 1782 г. Фрэнклин также принял участие (вместе с послом в Англии Д.Адамсом) в подготовке и подписании мирного договора с Англией. Когда на помощь Фрэнклину в Париж прибыл Т.Джефферсон, назначенный новым послом США во Франции, Бенджамин Фрэнклин в 1785 г.вернулся в США и снова стал одним из ведущих лидеров Конгресса США.

Фрэнклин внес существенный вклад при обсуждении в Конгрессе основ Конституции США (по вопросам понимания демократии, прав центральной власти и прав штатов, по вопросам налогообложения и т. д.) . Вместе с другими лидерами Конгресса Фрэнклин добивался не только провозглашения демократических свобод, но и их реализации в жизни.

Надо сказать, что Б.Фрэнклин считается также одним из выдающихся экономистов США, который основал американскую политическую экономию и поддерживал идеи Адама Смита. Б.Фрэнклин внес вклад в понимание происхождения богатства: не только роли труда, но и роли земли, природы и капитала. К.Маркс напрасно считал себя продолжателем Адама Смита и Б. Фрэнклина. Маркс был рикардianцем и трудовая теория стоимости была положена им в основу экономического учения. В отличие от Рикардо и Маркса, Б.Фрэнклин понимал роль природы и капитала в создании стоимостного богатства. Все отцы-основатели США знали труды Адама Смита, тогда как Маркс не вполне понимал и извращал учение А.Смита. (6). Живя много лет во Франции, Фрэнклин изучал труды физиократов, был лично знаком с Кене и Тюрго, написал о физиократах работу, которая показала роль земли в создании богатства народов. Вместе с

физиократами Фрэнклин считал, что природа создает главные богатства в обществе. Он подчеркивал, что земля приносит в 20 раз больше зерна и других полезных продуктов, чем было посеяно в землю. По его мнению, сельское хозяйство было тогда в США более прибыльным вложением капитала, чем многие другие отрасли экономики, даже промышленность. Это изменилось после начала промышленной революции в США.

ФРЭНКЛИН-ВЕЛИКИЙ УЧЕНЫЙ.

Б.Фрэнклин внес большой вклад в естественную и социальную философию - в такие науки, как физика, химия, метеорология, биология, в систему образования и педагогическую науку и т. д. Удивительно, как он достиг без обучения в школе и в университете высокого уровня знаний, который имели его более молодые коллеги-деятели Американской революции. А они кончали лучшие университеты в Америке - например, Джон Адамс, Т.Джефферсон, Дж.Мэдисон и некоторые другие. На основе этих знаний, благодаря своим необыкновенным дарованиям в разных науках, редкому трудолюбию, Фрэнклин совершил открытия в нескольких науках.

Огромную роль Бенджамина Фрэнклина в науке не оспаривают историки и библиографы в США. Однако в США есть авторы, которые сомневаются в том, что Фрэнклин был великим философом, а другие отказываются признать его гением. По моему мнению, по аналогии с музыкой, гениями считаются великие деятели, внесшие огромный, оригинальный и неповторимый вклад в то дело, которому они посвятили жизнь. Гении рождаются редко, но они были не только в Европе, но и в Америке. И они часто знали друг друга в те времена. Великий Вольтер не сомневался, что Фрэнклин не уступал ему в величии, а Вольтера считали гением.

Вопреки скептикам, крупные философы США, например, один из главных теоретиков философии прагматизма — Джон Дьюи, называет Фрэнклина основателем прагматизма как нового направления в американской философии. Действительно, Фрэнклин всегда считал, что натуральная философия должна приносить пользу сельскому хозяйству и экономике других отраслей, а социальная философия должна определить рациональные методы управления демократическим обществом, разрабатывая систему сдержек и противовесов, которые сохраняют равновесие и мирные отношения в обществе. В частности, Фрэнклин считал, что надо исключить законодательным путем опасность насилий толпы, когда она угрожает беспорядками будущему всего общества. Власть закона выше мнений политиков и прессы.

Говоря о величии Б.Фрэнклина в философии, ряд историков сравнивают его по мудрости с Сократом. Беседы Сократа стали для потомков образцом философских размышлений на всевозможные темы. Подобно Сократу, Фрэнклин оставил у граждан глубокое почтение к его достижениям в науке, к рассуждениям с его безупречным здравым смыслом и умением сделать практические выводы из глубокой философии.

РЕЛИГИОЗНЫЕ ВЗГЛЯДЫ Б.ФРЭНКЛИНА

Живя много лет во Франции и общаясь с известными философами-материалистами (Дидро, Гольбахом и др.), Фрэнклин умел отстаивать свои философские и религиозные воззрения как идеалист. Часто находясь в салоне жены покойного философа Гельвеция, Фрэнклин сумел сохранить прекрасные отношения со сторонниками материализма и, благодаря его глубоким знаниям естественных наук и основ философии и религии, сохранить почтение к себе и симпатии к Америке.

Он умел использовать религию для укрепления демократической власти в республике, созданной в итоге Американской революции. Он считал, что Создатель благословил народ этой страны на революцию против притеснений со стороны английской монархии. Он поддерживал эту идею, что и записано в Декларации независимости США.

Религиозные представления и философские взгляды Б.Фрэнклина составляли единство. Он внес большой вклад в развитие моральной и политической философии, но особенно большие достижения у него были в философии естествознания, включая физику электричества. По широте научных взглядов и интересов Бенджамин Фрэнклин сравним с выдающимися деятелями эпохи Возрождения.

Бенджамин Фрэнклин прожил долгую и интересную жизнь. Он умер в 1790 г. в полном мире с самим собой, близкими и соотечественниками. Его помнит американский народ и почитает среди первых отцов-основателей США. Престиж Бенджамина Фрэнклина велик во многих других странах. Он имеет широкое международное признание.

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Morgan, Edmund. Benjamin Franklin. N.Y. 2002, p. 22-24
2. Gaustad, Edwin. Benjamin Franklin. Oxford, 2006, p.80-83.
3. Ibid. p. 100-102, 120.
4. Burns J., Dean S. George Washington. N.Y. 2004, p.19-20
5. Morgan E. Op.cit., p.235. Brumwell, Stephen. George Washington. Gentleman, Warrior. N.Y. 2012, p.180
6. Мотылев В..В. О трех источниках марксизма. "The Genesis of Genius», 2016, N 6,7. 2017, N 8

АННОТАЦИЯ

Бенджамин Фрэнклин был выдающимся теоретиком Американской революции. Будучи самоучкой, он достиг вершин знаний науки XVIII века. Он был выдающимся ученым в натурфилософии, физике, в политической философии, философии религии и похож на деятелей эпохи возрождения по широте взглядов. И как выдающийся дипломат и член Конгресса он вписал свое имя в историю США. Он заслуженно считается одним из первых отцов-основателей США.