Санкт-Петербургский государственный университет

***Григорук Ольга Владимировна***

**Выпускная квалификационная работа**

***Экологические кампании в КНР***

Уровень образования: бакалавриат

Направление *58.03.01«Востоковедение и африканистика»*

Основанная образовательная программа *СВ.5035 «Востоковедение и африканистика»*

Профиль: История Китая (китайский и японский языки)

Научный руководитель: старший преподаватель кафедры Истории стран Дальнего Востока Восточного факультета СПбГУ,   
к. и. н., Донская Александра Евгеньевна

Рецензент: доцент кафедры теории общественного развития стран Азии и Африки Восточного факультета СПбГУ,   
к. и. н., Рысакова Полина Игоревна

Санкт-Петербург

2022

Оглавление

[Введение 3](#_Toc105498704)

[Глава 1. Кампании как неотъемлемая часть политической жизни КНР 10](#_Toc105498705)

[§ 1.1 Кампании и методы их реализации на разных этапах истории КНР 10](#_Toc105498706)

[§ 1.2 Рост интереса к вопросам экологии со стороны руководства и граждан Китая 17](#_Toc105498707)

[Глава 2. Влияние кампаний эпохи Мао Цзэдуна на окружающую среду 22](#_Toc105498708)

[§ 2.1 Последствия ограничения свободы слова 22](#_Toc105498709)

[§ 2.2 Война с природой периода Культурной революции 26](#_Toc105498710)

[§ 2.3 Попытки подчинить природу во времена Большого скачка 29](#_Toc105498711)

[Глава 3. Экологические кампании постмаоистского периода 37](#_Toc105498712)

[§ 3.1 Государственные экологические кампании 37](#_Toc105498713)

[§ 3.2 Деятельность экологических неправительственных организаций 45](#_Toc105498714)

[Заключение 56](#_Toc105498715)

[Список использованных источников и материалов 60](#_Toc105498716)

# Введение

Взаимоотношения человека и окружающей среды на разных этапах истории человечества складывались по-разному. Изначально люди не могли оказывать серьезного влияния на природные экосистемы, а в период Античности человек ощущал себя неотъемлемой частью природы и стремился к гармонии в отношениях с ней. Однако со временем в сознании человека укоренилась мысль, что природа была создана специально для удовлетворения его потребностей, отношение к окружающей среде приобретало потребительские черты. Эта тенденция усилилась с началом научно-технической революции, антропогенная деятельность стала важным фактором, определяющим состояние окружающего мира.

С развитием технологий деятельность человека стала приобретать планетарный масштаб, его влияние на окружающую среду все усиливалось, в то время, как внимание мировой общественности было сосредоточено на других проблемах. Неконтролируемые выбросы в атмосферу привели к сильному загрязнению воздуха, повышению средней температуры на планете и разрушению озонового слоя. Загрязнение почвы и воды различными химикатами, разрушение экосистем и многое другое – результаты экологического нигилизма.

На фоне происходящих изменений даже появился термин «антропоцен». Впервые его ввел американский биолог Юджин Стормер в 1980-х годах. Изначально термин использовался для того, чтобы показать влияние антропогенного фактора на природные процессы. Точкой отсчета геологической эпохи антропоцена, которую определил Международный геологический съезд, является начало массовых ядерных испытаний (1950 год), в результате которых следы радиоактивных элементов были зафиксированы в ледниках по всей планете. Хотя де-факто фундаментальные необратимые изменения земной геологии и фауны начались еще в XVIII - XIX веке в результате промышленной революции[[1]](#footnote-2).

В 1972 году в Стокгольме была проведена Конференция ООН по проблемам окружающей среды. Это важная веха в истории отношений человека и природы, так как на этом международном форуме впервые обсуждалась концепция устойчивого развития, которая в настоящее время является наиболее популярной концепцией развития человечества, а также создана Стокгольмская декларация, установившая 26 принципов сохранения окружающей среды.

В форуме приняло участие большое количество государств со всего мира, включая Китай. Участие в Стокгольмской конференции стало важным шагом для страны, так как, начиная с этого времени, экологическим проблемам в Китае стали уделять хоть какое-то внимание.

На сегодняшний день КНР является одним из основных мировых загрязнителей. Такая ситуация сложилась вследствие долгих десятилетий усилий по подчинению природы, полных отрицания и пренебрежения экологическими проблемами.

Основная цель работы: исследование экологических кампаний второй половины ХХ века – начала ХXI века.

Для достижения указанной цели автор ставит ряд задач, которые он постарается раскрыть в работе:

1. Рассмотреть методы осуществления кампаний в принципе и определить их место в истории Нового Китая.
2. Определить какие черты кампаний – наследие эпохи маоизма, а какие появляются на более поздних этапах истории КНР.
3. Проследить историю отношений КНР с окружающей средой, выявить, когда появились именно экологические кампании и движения.
4. Исследовать появление экологических неправительственных организаций (ЭНПО), их методы достижения целей, сравнить с государственными кампаниями.

Объектом работы является экологическая повестка Китая второй половины ХХ века – начала ХXI века.

Предмет работы – экологические государственные кампании и общественные движения в КНР.

В процессе исследования при решении поставленных задач использовался исторический и сравнительный методы, также нашел применение и метод логического анализа.

Актуальность изучения истории экологических кампаний КНР автору представляется несомненной, так как в Китае, как и во всем современном мире, экологическая повестка звучит все громче, и к голосам немногочисленных активистов присоединяются государства, корпорации и люди из самых разных слоев населения. Вопрос защиты и сохранения окружающей среды в Китайской Народной Республике стоит особенно остро, и руководство страны выделяет большие средства и прилагает множество усилий для улучшения ситуации в стране. Правительством КНР активно продвигается тезис «поставить древность на службу современности» (*гувэй цзин юн* 古为今用), согласно которому не должно забывать о событиях прошлого, нужно извлечь из них поучительные уроки. Переосмысление опыта выстраивания политики в отношении окружающей среды, может помочь в выявлении коренных проблем и предотвращении дальнейших ошибок.

Специальные труды по заявленной тематике на русском языке, насколько известно автору, отсутствуют или их крайне мало, что обуславливает новизну данной работы.

Материалы, использованные в работе, состоят из раздела источников, литературы на русском, английском и китайском языках. Также автор воспользовался ресурсами сети Интернет.

При написании выпускной квалификационной работы автор опирался на англоязычные работы, в первую очередь на книгу профессора Американского университета[[2]](#footnote-3) Джудит Шапиро «Mao’s War against Nature» (Cambridge University, 2001). Шапиро, используя большое количества специальных работ по демографии, географии, экономике и т.д. не только КНР, но и других стран мира (Советский Союз, США, страны Латинской Америки и др.) провела глубокий анализ и создала труд, в котором доступным и интересным языком рассказывает историю разрушительного воздействия китайской политики периода правления Мао Цзэдуна на окружающую среду Китая. Книга дает полную картину событий и помогает разобраться в, на первый взгляд, не самых очевидных причинно-следственных связях. Она особенно интересна тем, что включает в себя воспоминания и фрагменты интервью людей разных возрастов, которые воочию наблюдали все происходящее и могли на себе прочувствовать все, что происходило в тот период времени. На взгляд автора курсовой работы это важно, так как помогает глубже понять всю ситуацию и увидеть ее не только со стороны сухих фактов, но и личных переживаний людей.

Особого внимания также заслуживает другая работа Джудит Шапиро – «China Goes Green: Coercive Environmentalism for a Troubled Planet» (Cambridge: Polity, 2020). Книга написана в соавторстве с доцентом кафедры экологических исследований Нью-Йоркского университета в Шанхае Ли Ифэем. В ней исследованы конкретные механизмы защиты окружающей среды и их влияние на продвижение таких государственных проектов, как гражданский надзор и геополитическое влияние. Китайские власти способствуют установлению контроля над действиями отдельных граждан и предприятий, умиротворению пограничных районов, и расширению китайской власти и влияния как на территориях через которые проходит инициатива «Одного пояса – одного пути», так и в мировом сообществе, посредством различных инициатив, нормативных актов и кампаний по снижению уровня загрязнения и ухудшения состояния окружающей среды. В работе рассмотрены положительные стороны и риски зеленого авторитаризма.

Не менее интересна книга американского профессора Роберта Маркса «China: Its Environment and History» (Rowman & Littlefield Publishers, 2012). Это подробная экологическая история Китая, в которой описывается три тысячелетия неустойчивого развития окружающей среды страны от архаичных времен до наших дней. На взгляд автора эта работа важна, так как экологическая история – это, как упоминалась ранее, молодая дисциплина, и существует лишь две книги посвященных экологической истории Китая. Однако в то время, как Марк Элвин в книге «The Retreat of the Elephants. An Environmental History of China» (Yale University Press, 2006) рассматривает лишь императорский Китай, Маркс охватывает и периоды Республики и КНР.

Авторы книги «Popular Protest in China» (Cambridge, Harvard University Press, 2008) под редакцией Кевина Дж. Оэбрайена – исследователя политики и общества Китая, утверждают, что идеи, вдохновленные общественными кампаниями в других странах, могут помочь объяснить социальные процессы в КНР. Основываясь на полевых исследованиях, проведенных в Китае, авторы рассматривают такие разнообразные темы, как студенческие движения, протесты разгневанных рабочих и таксистов, вербовка в протестантские домовые церкви, киберпротесты и кампании против строительства плотин. С одной стороны, работа основывается на знакомых концепциях (политические возможности, фрейм, мобилизация структур), с другой стороны постоянно ставит под сомнение полезность этих концепций в стране с совершенно иной историей формирования классов и государственности, чем на капиталистическом Западе. Речь также идет о «тишине» в литературе, когда речь заходит об изучении спорных политических вопросов (например, о лидерах протестов, роли недовольства и нетрадиционных форм организации), и о том, что известным концепциям зачастую требуется модификация, когда речь заходит о реалиях авторитарного, незападного государства.

Среди отечественных исследователей следует отметить И. В. Ушакова – автора многочисленных статей по экологической политике и состоянию окружающей среды в КНР. При написании работы автор обращался к некоторым статьям Игоря Владимировича, например, «Экологическая цивилизация: мечта или мираж?» (2019 г.). В ней проводится анализ того, как повышалось внимание и интерес к экологическим проблемам Китая со стороны руководства страниц, а также рассматривается концепция «экологической цивилизации».

Среди источников на китайском языке особого внимания заслуживает интернет ресурс «新语丝» (New Treads)[[3]](#footnote-4). Это всеобъемлющий журнал о культуре, основанный Фан Чжоуцзы и рядом других зарубежных китайских ученых в 1996 году. Кроме большого количества материалов по истории и литературе, на страницах сайта можно найти информацию о популяризации науки, разоблачении академической коррупции и ложных новостей, борьбе с лженаукой, критике традиционной китайской медицины и христианских культов. Помимо всего этого, многие авторы статей вовлечены в тему экологии и разоблачению «псевдоэкологических движений», благодаря чему сайт предоставляет целый ряд статей на эту тему. Например, в период проведения кампании против строительства плотин на реке Нуцзян, сайт стал одним из оплотов оппозиции экоактивистам.

Собранные и изученные автором материалы позволяют раскрыть заявленную тему в рамках поставленной цели.

Хронологически данная работа охватывает период с 1956 года до 2013 года. 1956 год является началом проведения движения «пусть расцветают сто цветов, пусть соперничают сто школ», формально, на взгляд автора, его можно назвать отправной точкой войны Мао Цзэдуна (毛泽东 1893-1976 гг.) против природы. В 2013 году Китай накрыл экологический шок, и правительство КНР активизировало свои усилия по охране окружающей среды. Однако автор выходит за установленные временные рамки, чтобы дать более полную картину.

Данная работа состоит из введения трех глав и заключения.

Первая глава «Кампании как неотъемлемая часть политической жизни КНР**»**  разделена на два параграфа. В первом параграфе идет речь о методах и тактиках проведения кампаний в КНР с момента ее основания, а вторая непосредственно посвящена развитию экологического движения в стране.

Во второй главе под названием «Влияние кампаний эпохи Мао Цзэдуна на окружающую среду» рассмотрены последствия ограничений интеллектуальных свобод в контексте экологии, а также влияние кампаний периода Большого скачка и Культурной революции на природу Китая.

В третьей главе «Экологические кампании постмаоистского периода» автор исследует государственную экологическую политику Китая со времен начала реформ, а также методы и тактики проведения движений за охрану природы под эгидой экологических неправительственных организаций (ЭНПО).

В заключении автор подводит итоги проделанной работы и формулирует основные выводы, в соответствии поставленным целям и задачами.

Данная работа не претендует на полноту исследования, в ней лишь делается попытка исследовать экологические кампании Китая второй половины ХХ века – начала ХXI века.

# Глава 1. Кампании как неотъемлемая часть политической жизни КНР

## § 1.1 Кампании и методы их реализации на разных этапах истории КНР

Толковый словарь Ожегова дает следующее определение слову «кампания»: совокупность мероприятий для осуществления очередной важной общественно-политической или хозяйственной задачи (напр. Избирательная кампания, посевная кампания). В том же словаре можно найти такое определение слову «движение» - активная деятельность многих людей, направленная на достижение общей социальной цели. Оба этих термина на китайский язык переводятся как *юньдун*(运动). Одним из значений этого термина в китайском толковом словаре является «организованные массовые мероприятия в области политики, культуры, производства и т.д.». Кроме того, в китайском языке есть выражение *юньдунсин чжили цзичжи*(运动型治理机制), которое переводится как механизм управления в форме «движения» или система управления страной с помощью периодического запуска политических кампаний. Исходя из вышесказанного, можно заключить, что говоря о политических и идеологических кампаниях можно так же использовать термин «движение» как синонимичное.

Оба этих понятии очень важны, если мы говорим про Китай. Вторая половина XX века, в особенности период правления Мао Цзэдуна, знаменуется непрерывным проведением идеологических, экономических, политических и экологических кампаний. В целом, проведение различных кампаний можно считать особенностью политической жизни КНР. Сложилась устойчивая политическая практика – насущные проблемы страны пытались разрешить путем проведения единовременных крупномасштабных движений. Кампании следовали одна за другой и нередко наслаивались друг на друга.

**Политическая кампания** – это управленческий процесс, инициируемый политическим лидером (партией, общественно-политическим движением, группой интересов и т.д.) для достижения определенных политических целей. Она не может возникнуть сама по себе, ей нужен толчок в виде намерения политического актора достичь желаемой цели и его готовности предпринимать для этого соответствующие шаги. Политический актор и группа, созданная им для реализации поставленных целей и задач, называются «субъект управления»[[4]](#footnote-5).

Объект управления в политической кампании – люди, с определенной жизненной позицией, со своими убеждениями и ценностями. Субъект управления в политической кампании должен принимать постоянные усилия по вовлечению объекта в различные взаимодействия[[5]](#footnote-6).

Содержательная (идеологическая) составляющая политических кампаний — ключевой элемент стратегии. При слабой проработке данного компонента кампании все усилия могут оказаться безрезультатными, пустыми[[6]](#footnote-7).

Ошибочно будет полагать, что впервые практика проведения кампаний была применена лишь после провозглашения КНР. Ее можно соотнести с исторической традицией китайской государственности, которая накопила комплекс конкретных методов политико-административного управления, способов и приемов идеологического воздействия на массы неграмотного населения. Помимо этого китайские коммунисты полагались на политические кампании задолго до революции 1949 года. В Яньаньский период (1937-1945 гг.) партия использовала массовую мобилизацию для привлечения простых людей в поддержку руководства и его политики. Кампании были направлены на достижение определенных задач в сжатые сроки[[7]](#footnote-8). С их помощью было легко заставить молчать критиков, добиться согласия и поддержки со стороны народа, а также привлечь его к нужным для коммунистов действиям. К тому же идеологические кампании служили отличным инструментом для перевоспитания населения и распространения того образа мысли, какой был бы выгоден для правительства[[8]](#footnote-9).

После провозглашения КНР перед руководством страны стояла важная задача: привить обществу дух сплоченности, обеспечить единство интересов, духовных ценностей, которые сплотили бы общество и служили ему опорой в борьбе за свои интересы. Главным помощником в достижении этого стали идеологические кампании. Им отводилась совершенно особая роль в жизни Нового Китая – они были неотъемлемой и непременной частью любых преобразований.

Ярким примером идеологических кампаний в Китае является движение за упорядочение стиля в работе (*чжэнфэн юньдун*整风运动). Первая такая кампания проводилась в 1942-1944 году в Янани. По сути, это движение являлось чисткой партии, устранение оппонентов Мао Цзэдуна и всех тех, кто испытывал хотя бы внутреннее сопротивление его идеям. Поначалу применялся метод агитации и пропаганды, но когда он не принес плодов в ход пошли репрессии[[9]](#footnote-10). Во всех подразделениях по проведению «кампании по упорядочению стиля» стало в порядке вещей, когда людей арестовывали, подвешивали на веревке, избивали и даже убивали. В этой умышленно созданной атмосфере напряжения и террора людей заставляли бесконечно выражать свою «решимость» стоять против «русского марксизма», а также против линии Коминтерна, и поддерживать только маоцзэдуновское руководство[[10]](#footnote-11).

Подобные жестокие методы показали свою высокую эффективность: моральная травля, физическая расправа над человеком приводили к тому, что в дальнейшем он (если оставался жив) становился гораздо более податливым в отношении новых идеологических установок и требований. Именно поэтому они широко применялись и в последующих движениях.

Кроме того жесткой цензуре и критике подвергалась литература и произведения кинематографа: стали проводить чистки фондов и библиотек, книги нежелательных авторов изымались, старинные, иногда редкие, книги даже уничтожались[[11]](#footnote-12).

Кроме того был распространен метод критики и самокритики, которая чаще всего носила характер публичных обвинений и скрытых доносов. Было необходимо заниматься самобичевания, чтобы осознать собственную вину и встать на путь исправления, однако критика никогда не была достаточной, и нужно было продолжать себя критиковать. Таким образом, людей доводили до изнеможения, а также создавали атмосферу враждебности и недоверия[[12]](#footnote-13).

В идеологических кампаниях Мао Цзэдуна элемент принуждения и насилия всегда доминировал над убеждением, поэтому результаты в большей степени были негативными. Этому также способствовала предопределенность выводов, проработанный и беспощадный тон полемики, неумение и нежелание применить взвешенный исторический подход при оценке политических и идеологических взглядов того или иного деятеля. Другими сходными чертами всех идеологических кампаний можно назвать продолжительность и огромный размах.

Идеологические кампании тесно связаны с иными государственными кампаниями. Эти движения в Китае тоже имеют печальную известность: движение против правых элементов 1957 года (призванное выявить и заклеймить врагов партии), Большой скачок 1958-1960 годов (подразумевались переход Китая от социализма к коммунизму, скорейшая индустриализация и опережение капиталистических стран в производстве железа и стали, достижение нового рекорда по производству зерна), а также Культурная революция 1966-1976 годов (направленная на то, чтобы ввести страну в состояние «непрерывной революции», восстановить власть Мао Цзэдуна и продвигать его видение, превратить все население в солдат, ведущих «войну» против природы, против врагов Мао Цзэдуна внутри страны и за ее пределами, и вести «классовую борьбу» со всеми несогласными, на которых был повешен ярлык «буржуазных элементов»). Проводились также гигиенические кампании, подобные той, что избавила Китай от «вредителей», таких как крысы, мухи, комары, тараканы, и воробьи. Позже, правда, было доказано, что последние, на самом деле были весьма полезны и съедали больше вредных насекомых, чем зерна.

Главной целью кампаний была мобилизация населения в общем и отдельных трудовых групп или жителей отдельных населенных пунктов в частности. Кроме того, происходящие процессы должны были укрепить народ, в особенности молодое поколение, в верности КПК и идеям Мао Цзэдуна. Одним из методов по достижению этого было создание общего врага. В этой роли, как правило, выступал капитализм и страны Запада.

Для реализации этих кампаний также активно применялся метод агитации и пропаганды. Было выпущено огромное количество плакатов с призывами усердно трудиться на благо страны, помочь Китаю превзойти другие страны, внести свой вклад в осуществление революции и т.д.

Часто применялся сценарий, когда руководство страны выбирало какой-то исключительный случай успеха, как, например, в случае с Дачжаем, объявляло его идеалом, к которому должна стремиться вся страна, при этом региональные особенности не учитывались. Людям приходилось всеми возможными способами выполнять поставленные задачи. Их исполнение строго контролировалось чиновниками. Так как большая часть населения была малообразована, а многие ученые и представители интеллигенции были либо репрессированы, либо боялись открыто высказывать свое мнение, реализации амбициозных проектов Мао Цзэдуна никто не мог помешать, а отсутствие адекватной оценки и разработки вопроса с научной точки зрения зачастую пагубно сказывалось на экономике и экологии страны.

После смерти Мао Цзэдунав в 1976 году, его ошибки «как человека» были официально признаны, а партия продолжила вести свою политику в стиле политических кампаний. Например, в 1983 году была реализована непродолжительная кампания против «духовного загрязнения», направленная на борьбу с «нездоровыми» тенденциями в обществе. Хоть кампания и не обрела четких организационных форм и практически не сказалась на проведении экономических преобразований[[13]](#footnote-14), тем не менее, было развернуто настоящее массовое движение борьбы с «духовным загрязнением»[[14]](#footnote-15). Людей по всей стране «критиковали и снимали с работы не только за либеральные мысли, но и за модную одежду, стильные прически, любовь к зарубежной музыке»[[15]](#footnote-16). А в 1986 году с такой же целью была проведена кампания против «буржуазного либерализма». В обоих случаях реакция, как со стороны исполнителей, так и со стороны масс была вялой, и кампании сошли на нет.

Регулярно проводились кампании направленные на искоренение коррупции. Так, например, в 1993 году проверке были подвергнуты 20 центральных административных учреждений, в том числе Министерство финансов, Народный банк Китая, Министерство общественной безопасности и ряд регионов, включая провинции Хэбэй, Чжэцзян и г. Пекин[[16]](#footnote-17).

Стоит так же отметить, что при реализации кампаний преимущественно использовались методы агитации и пропаганды, публичной критики и увольнения, оставался жесткий контроль и попытки искоренить инакомыслие, но жестокость эпохи Мао по большей части ушла, правительство не прибегало к таким открытым и массовым репрессиям в ходе движений. Однако можно встретить и случаи крайней жесткости и жестокости, такие как, например, перегибы времен реализации политики «Одна семья – один ребенок».

По-прежнему суровыми наказания оставались для преступников. Так за год с начала проведения кампании по нанесению «сурового удара» по преступности, которая развернулась в 2000 году, были расстреляны сотни убийц, бандитов, коррумпированных чиновников и т.д.[[17]](#footnote-18)

Руководство страны также организовывало кампании, носившие менее политический характер. Например, в рамках второго этапа «Программы улучшения здоровья нации», целью которого ставилось к 2010 году охватить 40% населения страны физкультурно-оздоровительными мероприятиями, подготовить 650 тыс. спортивных инструкторов по социальной физической культуре, проводилась кампания «Физическая культура – каждой деревне», позволившая укрепить спортивную инфраструктуру. В 2006 году в рамках подготовки к Пекинской Олимпиаде была развернута кампания «Программа улучшения здоровья нации и Олимпиада шагают нога в ногу», которую проводили спортивные федерации разного уровня и отраслевые спортивные общества[[18]](#footnote-19). В связи с проведением Олимпиады в Китае была разработана программа «Олимпийское образование» направленная на популяризацию идей олимпизма. Организаторы развернули массовую кампанию по улучшению имиджа китайской столицы в глазах мировой общественности. За соблюдением правил цивилизованного поведения на улицах (не плевать, не бросать на землю мусор) следили специально обученные дружинники. С персоналом гостиниц и ресторанов проводили тренинги, водителям такси и полицейским раздали мини-разговорники английского языка[[19]](#footnote-20).

В 2010 году, когда в Шанхае проходило WorldExpo, власти города проводили кампанию против ношения пижам в общественных местах. Были даже наняты добровольцы из числа жителей для контроля за этим. Не так давно проводилась кампания против так называемого «пекинского бикини», ситуация, когда в жарке летние дни мужчины закатывают свои майки до подмышек, обнажая животы. Более того, даже против игры маджонг, имеющей многовековую историю и занимающей отдельное место в повседневной жизни граждан, особенно пожилых, была запущена кампания. Сделано это было в рамках очищения социальной среды и улучшения имиджа граждан, а в 2020 году, во время вспышки COVID-19, еще и для того, чтобы предотвратить собрания людей[[20]](#footnote-21).

В наши дни в периоды проведения подобных кампаний для манипуляции общественным мнением государство использует различные способы пропаганды, начиная от транспарантов с лозунгами, трансляции по радио и телевидению различных песен, связанных с кампанией, до организации показов «обязательных к просмотру» образовательных фильмов и школьников-«добровольцев» раздающих листовки на улицах[[21]](#footnote-22).

## § 1.2 Рост интереса к вопросам экологии со стороны руководства и граждан Китая

В Китае, как и во многих других странах мира, экологическая политика можно сказать отсутствовала. Внимание правительства было направлено на то, каким образом можно ускорить развитие страны и укрепить экономику. Экологические проблемы во второй половине ХХ века только начинали вызревать, и руководство страны крайне редко принимало во внимание то, сколько вреда нанесут окружающей среде те или иные решения, и с какими последствиями придется столкнуться в будущем.

Сам Мао Цзэдун, не только не интересовался вопросами охраны окружающей среды, но даже, можно сказать, вел войну с природой. Все действия были направлены лишь на извлечение максимальной выгоды из природных ресурсов и ландшафта. Поэтому ни о каких экологических кампаниях или движений в защиту природы и речи не могло идти, вместо этого проводились, можно сказать, обратные кампании, кампании по подчинению, разрушению природы. В годы «Большого скачка» и «Культурной революции» было оказано колоссальное влияние на природу Китая.

Тем не менее, согласно И. В. Ушакову были и проблески света в этой всей ситуации: проводились лесопосадки, землеустроительные работы, водохозяйственное строительство, мероприятия по водо- и почвоудержанию. Хоть и не намного, но удалось увеличить лесистость территории страны с 8,6 до 12%[[22]](#footnote-23). Ярким событием дореформенного периода стало начавшееся в 1978 году, уже после смерти Мао Цзэдуна, с подачи Дэн Сяопина создание грандиозной системы лесополос в Северо-Западном, Северном и Северо-Восточном Китае так называемый проект Саньбэй.

Кроме того были люди как в руководстве, например Чжоу Эньлай (周恩来 1898-1976 гг.)[[23]](#footnote-24), так и среди обычных граждан, кто все таки выказывал обеспокоенность состоянием окружающей среды и последствиями порой недальновидной экономической политикой.

В конце концов, КНР приняла участие в конференции ООН по охране окружающей среды (Стокгольм, 1972), на которой экологические проблемы были поставлены в планетарную повестку дня. А в 1973 году состоялось 1-е Всекитайское совещание по охране окружающей среды. Была создана руководящая группа при Госсовете КНР, и в условиях все еще непростой внутриполитической обстановки началась работа по организации охраны окружающей среды.

Стоит отметить, что в эпоху реформ экологическая политика долгое время носила непоследовательный и противоречивый характер. Высокопоставленные деятели государства заявляли о том, что природу необходимо беречь и не пренебрегать экологическим фактором, а на практике происходило обратное. Экологическая политика того времени была направлена на устранение последствий, а не причин. С одной стороны предпринимались меры по охране окружающей среды, а с другой – принимались решения, приводившие к ухудшению ее состояния.

На фоне вышеописанной ситуации в конце 1980-х – начале 1990-х годов в Китае быстрыми темпами начала расти осведомленность об экологических проблемах. В связи с этим стали появляться различные экологические неправительственные организации (ЭНПО). Основной сферой их деятельности можно назвать проведение общественных кампаний направленных на защиту и сохранение окружающей среды.

В целом общественная кампания или общественное движение – это совокупность действий, которые помогают публично заявить о какой-либо социально значимой проблеме. Ее цель – привлечь внимание граждан или представителей власти к решению назревших вопросов[[24]](#footnote-25).

Общественные движения в Китае существовали и до 1990-х годов. Так, например, образованная молодежь, направленная на роботы по посадке и выращиванию каучука в Сишуанбаньна-Дайский автономный округ провинции Юньнань, в 1978-1879 году написала петицию к высшему руководству страны с просьбой разрешить им вернуться домой[[25]](#footnote-26). Если рассматривать времена правления Мао Цзэдуна, то, на взгляд автора, попытки Ма Иньчу (马寅初 1882-1982 гг.) и Хуан Ваньли (黄万里 1911-2001 гг.) привлечь внимание руководства страны и интеллигенции к проблеме перенаселения и строительству дамбы на реке Хуанхэ также можно считать начальными этапами общественных кампаний. При большей свободе слова их призывы и протесты могли бы оформиться в полноценное движение.

В 1933 году произошло знаковое событие для экоактивизма в Китае – была основана первая легальная неправительственная организация и первая организация, занимающаяся защитой окружающей среды страны[[26]](#footnote-27). Под умелым руководством Лян Цунцзе (梁从诫 1932-2010 гг.)[[27]](#footnote-28) эта организация занималась экологическим просвещением и охраной природы. В 1996 году свою деятельность начала другая крупная организация, Global Village of Beijing, основное внимание которой было сосредоточено на переработке отходов, устойчивой энергетике и экологическом образовании. В том же году журналистка Ван Юнчэнь (汪永晨 1954 г.) основала Green Earth Volunteers, свободную организацию без официального членства. Она также помогла создать салон журналистов, освещающих экологическую тематику. Экоактивисты ежемесячно организовывали мероприятия, на которые приглашали государственных чиновников, экспертов по вопросам окружающей среды и журналистов. Одним из важнейших ресурсов, способствовавших развитию движения, был обширный круг знакомых Ван Юнчэнь, а сама журналистка выступала центральной фигурой в ряде кампаний против строительства плотин[[28]](#footnote-29).

К концу 1990-х годов экологическое движение вышло на новый этап развития. ЭНПО распространились по всей стране: согласно статистическим данным «Отчета о развитии экологических неправительственных организаций за 2008 год», подготовленного Всекитайской федерацией по охране окружающей среды, в Китае насчитывалось 3539 ЭНПО[[29]](#footnote-30). В настоящее время ЭНПО осуществляют свою деятельность не только в мегаполисах, но и в маленьких городах и даже в сельской местности. Практически в каждом университете есть хотя бы одна группа защитников окружающей среды. Эти студенческие организации проводят лекции и выставки на территории кампусов, организуют посадку деревьев, экскурсии и походы. Некоторые из них даже стали образовывать региональные объединения и союзы[[30]](#footnote-31).

Развитие Интернета способствовало налаживанию и укреплению связей между различными ЭНПО, а также созданию новых, основанных на базе сети Интернет[[31]](#footnote-32). Произошла специализация, некоторые ЭНПО сосредоточились на конкретной проблемной области (областях) вместо общего «экологического образования». Активизировалась информационно-пропагандистская деятельность, и некоторые ЭНПО стали работать в сферах близким к политике. Например, Центр правовой помощи жертвам загрязнения помогает пострадавшим подать в суд на загрязнителей. Организация Стражи Хуайхэ (*хуайхэ хувэйдуй*淮河护卫队) контролирует незаконный сброс сточных вод в и так сильно загрязненную реку Хуайхэ. Юньнаньская организация «Green Watershed» под предводительством энвайронменталиста Юй Сяогана призывает к проведению оценки воздействия на окружающую среду при оценке проектов строительства крупных плотин. Такие понятия, как право граждан на владение информацией, право на участие и экологическая справедливость, все чаще и чаще появляются в риторике защитников окружающей среды и все больше влияют на экологическое движение Китая.

# Глава 2. Влияние кампаний эпохи Мао Цзэдуна на окружающую среду

## § 2.1 Последствия ограничения свободы слова

Как уже упоминалось ранее, в период правления Мао Цзэдуна специальных экологических кампаний не предпринималось, однако решения и действия принимаемы в то время напрямую влияли на окружающую среду Китая. Это утверждение справедливо даже тогда, когда мы говорим об идеологических кампаниях.

В мае 1956 года Мао Цзэдун официально выдвинул курс «Пусть расцветают сто цветов, пусть соперничают сто школ» (б*айхуацифан, бай цзячжэнмин*百花齐放, 百家争鸣), что ознаменовало начало широкого движения по усилению гласности и критики. Целью данного курса было обогащение и усиление страны, для чего требуется «не только укреплять народную власть, развивать экономику, просвещение и усиливать государственную оборону, но и обеспечить бурное развитие литературы, искусства и научной работы»[[32]](#footnote-33).

Позже курс претерпел изменения: расцветать должны были только «благоухающие цветы», а «ядовитые сорняки» необходимо было выпалывать. Многих представителей интеллигенции, которые в рамках этого движения осмелились критиковать партию, репрессировали[[33]](#footnote-34) . Не избежал этой участи и Ма Иньчу, китайский экономист и демограф, общественный и политический деятель XX века. В 1957 году он представил Всекитайскому собранию народных представителей доклад под названием «Новая теория народонаселения» (*синь жэнькоу лунь*新人口论) [[34]](#footnote-35). Эта работа явилась наиболее цельной и законченной концепций «лимитизма» (*цзечжи чжуи*节制主义) из существовавших в то время в Китае , став кульминацией развития китайской демографической мысли[[35]](#footnote-36).

Доклад Ма Иньчу был основан на тщательном анализе переписи населения 1953 года и предупреждал, что растущее население Китая ставит развитие страны под угрозу. Хотя Ма руководствовался только тем, чтобы улучшить состояние своей страны, его идеи были опасно провокационными в господствующем политическом климате. Его взгляды коренным образом противоречили теории «большого скачка» в коммунизм, а также установке Мао Цзэдуна на то, что чем больше людей, тем больше сил (*жэньдо лилян да*人多力量大). Национальные газеты раскритиковали идеи экономиста, а также на стенах Пекинского университета появились десятки тысяч плакатов, осуждающих его как опасного мальтузианца. Со временем давление нарастало, и в марте 1960 году Ма Иньчу был вынужден уйти в отставку с поста проректора Пекинского университета. Он также постепенно лишился всех своих многочисленных академических и правительственных постов. На протяжении двадцати лет у Ма Иньчу не было возможности ни читать лекции, ни публиковаться[[36]](#footnote-37).

Благодаря примеру Ма Иньчу, мало кто осмеливался протестовать и приводить аргументы против утверждения, что лишь недостаточная рабочая сила сдерживает развитие Китая. Между тем, к концу 1978 года населения Китая перешло отметку в 700 миллионов человек, признанную многими китайскими учеными пределом человеческого населения, который природная среда Китая в состоянии адаптировать без ущерба для себя[[37]](#footnote-38).

Другим «ядовитым сорняком» оказался китайский гидролог Хуан Ваньли. Он выступил против строительства дамб на реке Хуанхэ. Участок Саньмэнься был рекомендован как наиболее подходящий для строительства главной плотины и водохранилища. Предполагалась, что эти сооружения помогут удерживать твердый осадок, контролировать наводнения и генерировать электроэнергию. Разработанный план предусматривал водохранилище с бассейном глубиной 360 метров. Для его реализации потребовалось затопить 3,33 миллиона му[[38]](#footnote-39) плодородных сельскохозяйственных угодий и переселить 900 тысяч человек[[39]](#footnote-40) .

Хуан Ваньли подготовил доклад, в котором объяснил нецелесообразность и опасность данного проекта, однако, вместо того, чтобы прислушаться к его советам руководство страны репрессировало и самого гидролога, и его семью. Тем временем, водохранилище быстро заилилось. Ил попал в реку Вэй, вызвав наводнение в городе Сиань и его окрестностях в 1969 году. Повысился уровень грунтовых вод, что привело к засолению и подщелачиванию сельскохозяйственных угодий. Ил также мешал исправной работе генераторов; даже открытие зацементированных шлюзов не улучшило ситуацию. Чтобы установить трубы для вывода ила, дамбу частично перестроили, но и это не помогло. В конце концов, дамба не была пригодна ни для борьбы с наводнениями, ни для выработки электроэнергии[[40]](#footnote-41).

Этот случай не единичный. С начала существования КНР китайцы возвели сотни тысяч плотин[[41]](#footnote-42). Многие из них были построены лишь из земли и спроектированы необученными крестьянами. Эти проекты повлекли за собой эрозию почв, заиливание и вырубку лесов. Кроме этого сложно оценить масштабы и глубину человеческих потерь в рамках строительства таких сооружений. Результатом разрушения многих плотин стали большие человеческие жертвы.

Многие китайские инженеры знали обо всех рисках и несостоятельности такого строительства, однако часть из них, увидев горький опыт своих соотечественников, не осмеливалась высказываться и идти наперекор партии, другие уже подверглись «перевоспитанию» и не имели возможности высказывать свои политические взгляды.

Объявив лозунг «Пусть расцветают сто цветов, пусть соперничают сто школ», китайское правительство приложило немало усилий по вовлечению в него интеллигенции, чтобы получить критику и свежий взгляд на проводимую политику. Однако когда несогласия и критики стало слишком много, вновь было озвучено, что инакомыслие недопустимо. Любое отличное от официальной политики мнение каралось. Его превращали в пример укрощения опасной независимой мысли. Это привело к тому, что Китай лишился своих лучших умов, способных работать на улучшение страны и развитие гармоничных отношений людей и природы.

В ситуациях, когда происходит перенаселение отдельных регионов, ресурсы ограничены, а необдуманные решения об их использовании принимаются постоянно, свобода слова и исследования имеет решающее значение для минимизации разрушительного воздействия человеческой деятельности на окружающую среду. Появляется возможность выразить альтернативную точку зрения, проводить исследования, разрабатывать новые методы и улучшать существующие решения, влияющие на мир природы. Более того при наличии гласности и научного подхода к деятельности шанс своевременно обнаружить негативные последствия человеческой деятельности гораздо выше. Таким образом, основные интеллектуальные свободы глубоко влияют на действия человека в отношении окружающей среды.

Из вышесказанного следует, что идеологические движения способствовали и усугубляли то губительное воздействие на природу, которое оказали на нее политико-экономические кампании.

## § 2.2 Война с природой периода Культурной революции

В период Большого скачка стояла задача в самые короткие сроки совершить переход к социализму. Мао Цзэдун не считался с законами природы и, можно сказать, считал ее своим врагом: «…сплотить людей страны всех национальностей на новую борьбу – битву с природой, с тем, чтобы развить нашу экономику, развить нашу культуру…»[[42]](#footnote-43) .

Маоистская философия волюнтаризма полностью раскрылась в большой общественной мобилизации. На пути к развитию воля и энергия народных масс должны были компенсировать отсутствие передовых технологий и оборудования в Китае. Считалось, что высокая урожайность зависит только от способности человека вообразить ее: земля дает такой урожай, на какой у человека хватает отваги (*жэнь ю до да дань, ди ю до да чань*人有多大胆，地有多大产)[[43]](#footnote-44). Мао часто говорил о том, что люди могут заставить природу повиноваться. Действовал он в отношении окружающего мира как на поле войны, мобилизуя все доступные рабочие силы[[44]](#footnote-45) .

Кроме того, одержать победу над природой нужно было в самые короткие сроки. Сильная спешка при осуществлении модернизации – основная характеристика Большого скачка, которая нашла отражение в названии и лозунге кампании: больше, быстрее, лучше, экономнее (*до куай хао шэн*多快好省).

В этот период война с природой велась по трем фронтам: сельское хозяйство, леса и вредители. Народные коммуны должны были увеличить производство зерна, но зачастую их усилия, прилагаемые для изменения природы, вместо этого приводили к деградации пахотных земель. Тесная и глубокая посадка семян, плуг с двумя лемехами, особые технологии внесения удобрений и другие сомнительные инновации часто отрицательно сказывались на производительности сельского хозяйства и напрасно растрачивали время и энергию крестьян. Усилия по расширению пахотных земель для выращивания зерна зачастую приводили к выкорчевыванию чайных кустов и фруктовых деревьев, а также разрушению экологически уязвимых лугопастбищных угодий. Было широко распространено рытье колодцев. Увеличение их числа приводило к падению уровня грунтовых вод, засолению и подщелачиванию земель. Кроме того, поскольку земля теперь принадлежала не крестьянским кооперативам, а коммуне, у людей было меньше стимулов заботиться о ней[[45]](#footnote-46) .

Соревнования по повышению урожайности привели к тому, что люди заявляли все более высокие цифры, которые не соответствовали реальности, подделывали отчеты и фотографии. На самом же деле зерно, в результате неподходящей распашки, неверного засева и прочих экспериментов в сфере сельского хозяйства и их последствий не росло, а гнило, но на это не обращали никакого внимания, главное – показатели.

В ходе реализации Большого скачка была также поставлена цель обогнать Великобританию по показателям выплавки стали. Крестьяне восприняли этот проект с энтузиазмом, сооружали на задних дворах печи из глиняных кирпичей и переплавляли в них все подручные материалы. К концу 1958 года в кампании по выплавке стали и чугуна было задействовано 100 миллионов человек[[46]](#footnote-47). Всем этим людям требовалось топливо для растопки печей. В районах, где имелся каменный уголь, выплавка стали приводила к расточительству и истощению этого ресурса. Однако в районах, где угля не было, люди вырубали леса. Многие китайские аналитики соглашаются с тем, что за время Большого скачка вырубили, по крайней мере, 10 процентов лесов[[47]](#footnote-48).

Конечно, не весь объем вырубленных лесов пошел на растопку плавильных печей. Часть лесного покрова была уничтожена при строительстве плотин и резервуаров, еще часть пошла на строительство угольных шахт. Также леса активно вырубались для расчистки места под новые пахотные земли[[48]](#footnote-49). Все эти действия неминуемо приводили к эрозии почв, что, несомненно, осложняло ведение сельскохозяйственных работ, ради которых леса и вырубались. Кроме того, разрушались экосистемы и многие животные лишились своей естественной среды обитания, что также привело к сокращению популяций.

Руководство страны заботилось только о росте промышленного производства. Крестьяне, не без помощи мощной пропаганды, в патриотическом порыве работали на износ, так как верили, что делают это на благо родины. Они совершенно не задумывались о долгосрочных последствиях вырубки лесов. Определенную роль в этом, на взгляд автора, сыграло невежество в рассматриваемом вопросе и довольно низкий уровень образования. Людям, понимавшим всю бессмысленность выплавки стали в домашних печах и осознававшим последствия обезлесения, цензура не давала сказать и слова.

Однако самой четко спланированной атакой на природу можно считать борьбу с четырьмя вредителями: крысами, воробьями, мухами и комарами. Наибольший вред принесла кампания по уничтожению воробьев. Как в настоящей военной кампании, координация участвующих имела решающее значение. Атаки должна была происходить синхронно, иначе птицы бы просто улетели в более спокойные места. Люди по все стране выходили и начинали синхронно шуметь; так продолжалось несколько дней, после чего количество воробьев значительно уменьшилось[[49]](#footnote-50). Кампанию даже можно было бы считать успешной, но результатом стало лишь увеличение популяции насекомых-вредителей.

Большой скачок нарушил баланс между человечеством и природой, и каждое решение, предпринятое в этот период, наносило все больший вред окружающей среде. Спешка Большого скачка лишила природу минимального шанса на восстановление что, в итоге, имело и имеет негативные последствия и для людей.

## § 2.3 Попытки подчинить природу во времена Большого скачка

Призыв времен Культурной революции «Учиться у Дачжая» был столь же губительным, как и кампании времен Большого скачка, и нес за собой серьезнейшие последствия. Курс на самообеспечение, безусловно, был разумным шагом, а лозунг «Взять зерно за основу» оправдан, в связи с величайшим голодом, который пережил Китай в 1959-1961 годах. Тем не менее, пути реализации были продуманы далеко не до конца.

Небольшая деревня Дачжай[[50]](#footnote-51)была самым ярким примером самообеспеченности. Впервые она привлекла внимание руководства, когда в августе 1963 года смогла восстановиться после недельного наводнения, вызванного сильными дождями, полагаясь лишь на собственные ресурсы. Фруктовые деревья, инструменты и поля были смыты, а дома почти всех семей разрушены. Однако местный партийный секретарь Чэнь Юнгуй объявил о принципе «трех нет»: нет государственному зерну, нет государственным средствам, нет государственной гуманитарной помощи. Это стало определяющим моментом будущего Дачжая как примера модели самообеспеченности. Чэнь Юнгуй заявил, что Дачжай не только восстановится самостоятельно, но и внесет зерно в государственную казну. Крестьяне и сам Чэнь Юнгуй вместе с ними, как изображают на пропагандистских плакатах, упорно трудились для достижения этой цели. Собственным трудом они террасировали рассыпчатую лессовую почву, проложили через холмы туннели с водой для орошения и использовали на своих полях минеральное удобрение, сделанное из местных растений. Урожайность сельскохозяйственных культур значительно выросла[[51]](#footnote-52).

В 1964 году Дачжай стал национальной моделью сельского хозяйства. В «Жэньминь жибао» появлялись статьи, призывавшие следовать «Дороге Дачжая» и учиться у него сельскому хозяйству[[52]](#footnote-53).

Изначально Дачжай позиционировался как воплощение духа самодостаточности, трудолюбия и тесных отношений между лидерами партии и обычными крестьянами. Но вскоре Мао Цзэдун преподнес Дачжай как универсальную политическую парадигму революционной строгости и рвения, которые, на его взгляд, Китай утратил. Руководство желало, чтобы чудо Дачжая было в точности повторено повсеместно, однако унификация опыта одного региона стала губительной для многих других.

Вся кампания проводилось под лозунгом «преобразовывайте небеса и меняйте землю» (*гайтянь хуаньди*改天换地). Идеология шла в тесной связи со всеми производимыми трансформациями: крестьян хвалили за то, что они выращивают больше зерна и тем самым вносят свой вклад в борьбу против империализма, ревизионизма и контрреволюции[[53]](#footnote-54).

Кроме того, руководство утверждало, что при помощи «Цитат председателя Мао» (*Мао Чжуси Юйлу*毛主席语录) крестьяне Дачжая смогли террасировать крутые скалистые горы и создавать сельхозугодия из рек и озер, используя лишь самые примитивные инструменты[[54]](#footnote-55). Это было ключевым элементом модели Дачжая. Считалось, что если люди прислушаются к Мао Цзэдуну, то и земля прислушается к ним. Вместо того, чтобы вести сельское хозяйство обычными методами, крестьяне изучали идеи и высказывания председателя Мао.

Однако слепое применение террасирования всех доступных ландшафтов привело лишь к разрушению экосистем и эрозии почв. Для того чтобы засеять как можно больше доступных площадей люди вырубали леса, уничтожали пастбища, превращали поймы рек и озер в поля, разбивали террасные поля на склонах крутых гор. Никто не осмеливался сказать, что некоторые земли гораздо лучше подходили для выращивания коммерческих культур, а другие места для лесозаготовки, и призывать все регионы страны выращивать зерно – неправильно. Противостоять проектам по уничтожению лесов или водно-болотных угодий было труднее всего, но именно они наносили наибольший вред. Если коммерческие культуры можно было высадить заново, то нарушение экологического баланса и разрушение экосистем необратимо. Кроме того из-за активизации эрозионных процессов ускорялось заиление рек и озер[[55]](#footnote-56).

Все усилия по унификации опыта и применению его по все стране не принесли желанного результата, лишь нанесли непоправимый вред окружающей среде. Ярким примером этому служит озеро Дянчи – шестое по величине пресноводное озеро Китая (площадь около 300 кв. км). Оно расположено на юго-западе Китая, к югу от столицы провинции Юньнань, Куньмина. В 1970 году за 4 месяца работы площадь мелиорированных земель на озере достигла 24,25 кв. км[[56]](#footnote-57). Для пропаганды было важно лишь то, сколько му новых сельскохозяйственных угодий было открыто и засеяно, а не качество урожая и самих земель. В то время, как люди прославляли идеи и лозунги Мао Цзэдуна, ведь считалось, что именно благодаря им удается достигнуть столь высоких результатов за столь короткий промежуток времени, большая часть посевов гнила.

Попытка мелиорации озера Дяньчи не только не принесла никаких результатов, но и повлияла на изменение микроклимата, а также пагубно сказалась на среде обитания птиц и рыб. Нарушение экологического баланса Дяньчи серьезно навредило биоразнообразию всего региона. Большая часть местных рыб нерестилась в гравийных районах озера и водно-болотных угодьях. Но после того как эти места были уничтожены, рыбе пришлось искать новые нерестилища в районах, которые позже были сильно загрязнены. Сильнее всего пострадала масленичная рыба, сиг и уникальная для Дяньчи рыба, нитепер. Пострадали и птицы, гнездовавшиеся по берегам озера. Они лишились не только среды обитания, но и кормовой базы[[57]](#footnote-58).

Помимо этого, в ходе Культурной революции многим людям пришлось переселиться. В результате кампании «ввысь в горы, вниз в села» (*шаншань сясян юньдун*上山下乡运动) многие студенты, рабочие и военные из городов были отправлены в сельскую местность, а в результате движения Третьего фронта (*саньсянь цзяньшэ* 三线建设)[[58]](#footnote-59) многие крупные промышленные предприятия были размещены в труднодоступных западных регионах страны.

Так как было необходимо обеспечить доступность новой стратегической базы, началось строительство автомобильных и железных дорог. Основной причиной строительства железной дороги Чэнду-Куньмин стала необходимость доставлять уголь из Гуйчжоу на сталелитейный завод Панчжихуа, и перевозка готовой стали с завода в Чунцин. Сам завод Панчжихуа был расположен у подножья высоких гор, которые препятствовали свободному перемещению воздушных масс и удерживали выбросы с завода, что вызывало серьезные проблемы с загрязнением. В 1974 году, согласно мониторингу окружающей среды, выбросы сталелитейного завода в 218 раз превышали норму, установленную государством[[59]](#footnote-60). Медицинское исследование 1984 года показало, что практически 3% рабочих страдали легочными заболеваниями[[60]](#footnote-61).

Предприятия тяжелой промышленности сбрасывали токсичные отходы прямо в реку, разрушая ее экосистему и загрязняя хозяйственно-питьевые воды. На реке Цзиньша было размещено более 400 заводов, из них 51 предприятие тяжелой промышленности, сброс отходов никак не ограничивался, загрязнение воды не контролировалось, санитарные условия были крайне плохими, а дизентерия и гепатит были обычным делом[[61]](#footnote-62).

Помимо загрязнения воздуха и воды существовала проблема загрязнения почв, так как в условиях интенсивного и небрежного использования различных химикатов, токсичные металлы неизбежно попадали в землю. В результате этого, территории в окрестностях Панчжихуа стали практически бесплодными. Неконтролируемая вырубка лесов, площадь лесного покрова в регионе сократилась до 24,22%[[62]](#footnote-63), привела к сильной эрозии и заилению вод.

Кроме того создание автомобильных и железных дорог без учета ландшафта, а также нерациональные попытки вести сельское хозяйство, привели к деградации экосистем.

Все названные проблемы были типичны и для остальных отраслей промышленности Третьего фронта. Основным следствием политики стало масштабное промышленное загрязнение, повлекшее за собой серьезные экологические последствия.

В условиях подготовки к войне с СССР сотни тысяч молодых людей были отправлены в дальние уголки Китая для работы в сельских районах, они должны были сыграть важную роль в строительстве Нового Китая и служении Мао Цзэдуну. Многие из них вошли в ряды Производственно-строительных корпусов (*шэнчань цзяншэ бинтуань*生产建设兵团), где перед ними стояла задача поднять целину (*кайхуан*开荒) и превратить ее в сельскохозяйственные угодья. Корпуса базировались в Тибете, Синьцзяне, Хэйлунцзяне, Внутренней Монголии, Ланьчжоу, провинциях Юньнань, Аньхой, Цзянсу, Фуцзянь, Чжэцзян, Шаньдун, Хубэй, Гуандун, Цзянси и Гуанси. У них были разные обязанности: освоение земель, защита пограничные районов и участие в производстве.

Как и ранее, работы велись без учета природных особенностей, грубыми методами. Чтобы расчистить землю под нужды сельского хозяйства они вырубали деревья, распахивали луга и осушали болота. Одним из лозунгов было: «мы, солдаты-мелиораторы, должны покорить пустыню, чтобы открыть доступ к 10 тысячам цин[[63]](#footnote-64) пахотных земель»[[64]](#footnote-65). В этих словах хорошо видно, насколько сильно слилась тема освоения природы и войны.

В некоторых случаях в ходе мелиорации удавалось создать пахотные земли, но зачастую это лишь наносило большой ущерб окружающей среде. Водно-болотные угодья уничтожались, а земля оставалась непригодной для сельского хозяйства. Обезлесенные склоны холмов были слишком крутыми, чтобы высаживать на них растения, а изменение уровня влажности и эрозия почв приводили к пересыханию ручьев. Скудные запасы воды не могли удовлетворить возросшие потребности в орошении, и уровень грунтовых вод упал, что привело к серьезной нехватке воды.

Социологи Ши Вэймин и Хэ Ган пишут о том, что мало того, что сельское хозяйство не развивалось, деятельность Производственно-строительных корпусов также вызвала широкомасштабную деградацию пастбищ и опустынивание, что способствовало упадку животноводческой отрасли регионов[[65]](#footnote-66).

В Юньнани богатые тропические и вечнозеленые леса Сишуанбаньна-Дайского автономного округа были вырублены, чтобы расчистить место для выращивания каучука. С рвением выполняя приказания партии, переселенная молодежь сначала «укротила» местные малые народности, а затем приступила к подготовке территории для каучуковых плантаций, одновременно с этим уничтожая уникальную экосистему. В 1971 году в Юньнани выращивали 3.076 миллиона каучуковых деревьев[[66]](#footnote-67). Выращивание каучука рассматривалось не как вопрос сельскохозяйственного производства, а как вопрос линии, позиции, правительство. Вооруженные идеями маоизма, молодые люди преодолевали все «трудности», созданные природой.

Однако зимой 1974-75 годов многие каучуковые деревья погибли от сильных морозов. Со временем также стали заметны разрушительные последствия данного движения. Одновременно с вырубкой тропических лесов шла реализация дачжайской кампании, что сильно сказалось на качестве почвы. Когда правительство решило прекратить вырубку и попытаться вернуть леса обратно, было уже поздно: экосистема была разрушена, почва подверглась эрозии, сократились или исчезли популяции животных и виды растений, пересохли водоемы, что привело к потере источника средств к существованию местных жителей.

Насильное переселение людей в другие регионы – финальный компонент войны Мао Цзэдуна с природой. С движением Третьего фронта человеческая деятельность дошла до самых отдаленных и труднодоступных уголков Китая. Деятельность Производственно-строительных корпусов привела к значительному разрушению окружающей среды в Сишуанбаньне, Великой Северной пустыне, Внутренней Монголии, Синьцзяне, на острове Хайнань, в Ганьсу и других приграничных регионах. И хоть многие молодые люди участвовали в данных проектах из патриотических чувств, желая помочь своей стране, когда они осознавали губительность своих действий, они уже не могли отказаться от участия и уйти, так как за этим неминуемо следовало наказание. Недостаток научных и практических знаний и непродуманная политика насаждаемая руководством страны привели к людским жертвам и разрушению природы.

Политические и экономические кампании Мао Цзэдуна это настоящая война против природы. Видя лишь свои амбиции, он делал все, чтобы прийти к недостижимым целям. В его окружении не было компетентных экономистов, которые могли бы помочь ему разработать действенные планы развития страны. Такая ситуация сложилась из-за репрессий. Заставив молчать всех, кто не поддерживал его действия, и отрицая законы природы, председатель Мао привел Китай к тяжелой экологической ситуации.

# Глава 3. Экологические кампании постмаоистского периода

## § 3.1 Государственные экологические кампании

В 1972 году Китай принял участие в Стокгольмской Конференции ООН по проблемам окружающей среды. Это стало поворотным моментом в отношении правительства Китая к экологическим проблемам и отходом от официальной позиции, согласно которой эти проблемы могут возникнуть лишь в капиталистических странах. Создавались и постепенно укреплялись природоохранные институты, а также разрабатывались соответствующие нормативные акты.

Однако Партия не отказалась от волюнтаристского представления Мао Цзэдуна о том, что с помощью силы воли можно преодолеть все трудности. В 1974 году Руководящая группа по охране окружающей среды при Государственном совете установила цели по борьбе с загрязнением в течение пяти лет и ликвидации его в течение десяти[[67]](#footnote-68).

Важным шагом стало закрепление в Конституции 1978 года государственного обязательства «защищать окружающую среду и природные ресурсы». В 1990-е в Китае уделяется внимание стратегии устойчивого развития, нацеленной на решение экологических проблем. В 1992 году КНР приняла участие в Конференции ООН по окружающей среде и развитию, которая прошла в Рио-де-Жанейро. В ходе конференции были канонизированы концепции стратегии устойчивого развития. Движению по «зеленому» пути способствовало принятие различных законов и постановлений, а также создание и развитие различных вспомогательных институтов[[68]](#footnote-69). В 1994 году Китай публикует Белую книгу «Народонаселение, окружающая среда и развитие Китая в ХXI веке», а в 9-м пятилетнем плане (1996-2000 гг.) стратегия устойчивого развития получает официальное признание и закрепление[[69]](#footnote-70).

Наиболее известной кампанией напрямую связанной с охраной окружающей среды, можно назвать политику «одна семья – один ребенок». Она началась в 1979 году после того, как правительство Китая осознало, что растущее население создает серьезные проблемы для достижения цели по искоренению нищеты. О жестких мерах осуществления этой политики известно во всем мире: чиновники, занимающиеся планированием семьи, принудительные аборты[[70]](#footnote-71). Чтобы забеременеть, женщинам требовалось разрешение от государства. Дети рожденные незаконно не получали вида на жительство, не имели права на образование и медицинское обслуживание и росли с клеймом «незаконного второго».

Цюй Гэпин, которого часто называют отцом китайского энвайронментализма, в своей книге «Population and the Environment in China» утверждает, что существует прямая связь между численностью населения и ухудшением состояния окружающей среды: чем больше население, тем сильнее перегружены земельные, водные и энергетические ресурсы страны. Однако многие западные ученые в области экологической политики считают данное объяснение причинно-следственных связей чрезмерно упрощенным[[71]](#footnote-72).

Существует уравнение I = PAT, предложенное в начале 1970-х годов. Его используют для количественной оценки воздействия деятельности человека на окружающую среду. Согласно этому уравнению, воздействие на окружающую среду (I - impact), является продуктом трех факторов: численности населения (P - population), благосостояния населения (A - affluence, что дословно означает «изобилие») и технологий, доступных для производства товаров (T - technology). И хоть данная формула считается отправной точкой в анализе и понимании коренных причин экологических проблем, тем не менее, она игнорирует роль культуры, истории, внешних экономических сил, неравномерного распределения природных ресурсов, управления и многих других факторов.

Тот факт, что Цюй Гэпин считал, что численность населения является основным фактором экологических проблем, дает понять, что первые усилия Китая по охране окружающей среды были тесно связаны с грубым посягательством государства на права простых граждан. В настоящее время политика однодетности отменена по нескольким причинам, включая гендерный дисбаланс и опасения, что демографический переход означает, что в Китае в скором времени начнется нехватка рабочей силы – проблема, которую китайские чиновники и экономисты называют «снижающимися демографическими дивидендами»[[72]](#footnote-73).

С конца 70-х годов по всей стране начинают проводиться крупномасштабные работы по лесонасаждению и озеленению территории страны. Важным событием в этой сфере стал запуск проекта в области экологического строительства «Саньбэй» (*сань бэй фанхулин* 三北防护林) или, как его еще называют, Зелёная китайская стена (*люсэ чанчэн*绿色长城) в 1978 году. Он предусматривал создание системы защитных лесонасаждений в районе «Трех северов» - Северо-Восточного, Северного и Северо-Западного Китая[[73]](#footnote-74). Лесозащитные полосы должны были протянуться вдоль южных окраин четырех крупнейших в Китае песчаных массивов и восьми пустынь, а также по Лессовому плато. На тот момент в данных регионах 156 га земли ежегодно подвергались опустыниванию, ветровой и водной эрозии[[74]](#footnote-75).

Для того, чтобы способствовать реализации проекта в 1981 году в Китае был принят закон, обязывающий всех граждан в возрасте от 11 до 60 лет посадить от трех до пяти деревьев в год. Если по каким-либо причинам посадка деревьев невозможна, то необходимо выполнять работы по обрезке и культивации деревьев. Для тех, кто не желает заниматься посадкой деревьев предусмотрен соответствующий налог. В Китае существует праздник посадки деревьев, за время проведения которого китайские граждане посадили более 50 млрд. деревьев[[75]](#footnote-76).

Кроме того, согласно закону, изданному в 2003 году, площади лесных районов могут быть переданы в аренду крестьянам, которые считаются собственниками тех деревьев, которые посадили сами. При этом есть возможность не только обрабатывать участок, но даже передавать свое право пользования другим лицам или фирмам. Участок может использоваться лишь для лесозаготовки. Эти меры дали крестьянам стимул вкладывать средства в лесозаготовки[[76]](#footnote-77).

Также действует закон, полностью запрещающий выпас скота в находящихся под угрозой опустынивания областях[[77]](#footnote-78).

Благодаря вышеописанным инициативам и законам к 2015 году Зелёная стена располагалась на территории тринадцати провинций и занимала площадь более 265 тыс. кв. км[[78]](#footnote-79). К 2018 году площадь лесов Китая составила 2,2 млн. кв. км., а лесной покров достиг 23%[[79]](#footnote-80). При этом реализация проекта «Саньбэй» рассчитана до 2050 года, когда Китай в основном достигнет стратегической цели третьего этапа в проведении модернизации страны[[80]](#footnote-81).

Государство предпринимает решительные меры и разрабатывает все новые кампании, добивается определенных успехов в очистке воздуха и водных путей, однако ему предстоит еще очень долгий путь. Исполнение все еще сильно отстает от риторики, а прогресс по стране неравномерный и неоднозначный. Это по-прежнему связано с непоследовательностью применения охранных мер, а так же с действиями правительства, которому ни в коем случае нельзя «потерять лицо». Так во время громких международных и национальных съездов в принимающих городах отмечают значительное улучшение качества воздуха. Период проведения Олимпийских игр 2008 года, саммита Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС) 2014 года, национального военного парада 2015 года и саммита G20 2016 года является ярким тому примером. В 2019 году в сильно загрязненном городе Таншань было приостановлено производство, чтобы 1 октября во время военного парада в честь семидесятой годовщины образования КНР небо над Пекином было голубого цвета[[81]](#footnote-82).

Закрытие заводов несоответствующих нормам, ограничение использования частных транспортных средств, приостановка строительных проектов и даже воздействие на гидрометеорологические процессы в целях создания дождевых облаков в принимающем городе и его окрестностях и очистки неба при помощи дождей – все эти кампании, безусловно, дали определенные результаты. Китайское правительство рассматривало чистое небо в период проведения Олимпийских игр и саммита АТЭС ключевой составляющей улучшения имиджа на международной арене. Движения были призваны создать не более чем фасад, чтобы представить Китай в лучшем свете. Однако фасад этот отнюдь не долговечный, и местная экономика не может долго функционировать в подобных условиях.

Возвращаясь к языку жестокости эпохи Мао, правительство так же зачастую предпринимало резкие действия и в отношении проблем с загрязнением воздуха, воды, почвы и безопасности пищевых продуктов: проверки без предупреждения, неожиданные репрессии и открытая демонстрация силы. Например, летом 2007 года в ответ на неизвестный вирус, вызвавший у свиней массовую болезнь «синих ушей», Госсовет начал движение похожее на кампанию по «упорядочиванию стиля», так называемую битву за безопасность пищевых продуктов, пообещав восстановить доверие общественности к продуктам питания отечественного производства путем привлечения местных чиновников к ответственности за малейший недосмотр[[82]](#footnote-83).

Свиньи еще не раз становились объектом общенациональной «битвы». Так в 2014 году Госсовет мобилизовал местные власти для решения проблемы сброса фекалий и отходов свиноводства в водные пути[[83]](#footnote-84). В 2016 был создан градостроительный кодекс, запрещающий мелкомасштабное свиноводство в большинстве сельских районов[[84]](#footnote-85). К концу этого же года во имя защиты окружающей среды были снесены сотни тысяч свиноферм, на которых содержалось менее пятиста свиней. Разоренные фермерские хозяйства получили минимальную компенсацию в размере 60 юаней за квадратный метр и были «перенаправлены» на новые способы получения средств к существованию, такие как выращивание бахчевых культур. Между тем, государственные фермы получали щедрые субсидии за следование государственным экологическим стандартам[[85]](#footnote-86).

В итоге оказалось, что данный метод разведения свиней подвергает поставки мяса большим рискам. Вспышка африканской лихорадки в 2019 году уничтожила около 100 миллионов свиней по всему Китаю, что привело к срывам поставок и росту цен. После этого Госсовет КНР объявил об изменениях в политике индустриализации сельского хозяйства, пообещав субсидировать открытие небольших свиноферм, но лишь немногие фермеры согласились на это[[86]](#footnote-87). По данным государственной газеты Global Times, правительству юго-западного города Наньнин даже пришлось ввести продовольственные карточки на свинину[[87]](#footnote-88). Все это слишком сильно напоминало полную потрясений и дефицита эпоху правления Мао.

Экологический шок 2013 года, когда смог на продолжительный срок накрыл четверть территории страны с населением в 600 млн человек[[88]](#footnote-89), принес экологическому кризису в Китае мировую известность. Начиная с этого времени, правительство Китая развернуло «войну» с загрязнением окружающей среды. В 2014 года были приняты «План действий в области энергосбережения, сокращения вредных выбросов и низкоуглеродного развития на 2014-2025 гг.», «План действий по предотвращению загрязнения водной среды» и «План действий по предотвращению загрязнения почвенной среды» рассчитанные до 2020 года[[89]](#footnote-90).

Важным этапом стал очередной XIX съезд КПК в октябре 2017 года, на котором особое внимание было уделено экологическим проблемам, которые нашли отражение в концепции «Социализм с китайской спецификой новой эпохи». Было провозглашено формирование экологической цивилизации в Китае[[90]](#footnote-91).

Правительство страны в рамках трехлетнего плана (2018-2020 гг.) также предприняло ряд действий по борьбе за чистое небо. В высокоразвитых районах запрещено строительство новых угольных электростанций, а некоторые угольные шахты закрыты. В Пекине, Шанхае и Гуанчжоу были введены ограничение на использование транспортных средств[[91]](#footnote-92). В конце 2017 года во всех районах восточной части Китая был закрыт ряд производственных предприятий, что способствовало очищению воздуха, но серьезно нарушило цепочки поставок. По некоторым оценкам, около 40% китайских фабрик были временно закрыты, из-за чего некоторые международные компании были вынуждены обратить свое внимание на Индию и Бангладеш[[92]](#footnote-93).

В 2018 году в восьми прибрежных провинциях началась кампания по очистке водоемов от «черной и вонючей» воды. Например, руководство провинции Цзянсу выделило 223 млн юаней на очистку 129 водных путей[[93]](#footnote-94).

В результате внезапных экологических проверок летом 2019 года было осуждено 130 государственных лиц, задержано 41 человек и наложены штрафы на общую сумму более 65 миллионов юаней[[94]](#footnote-95). В том же году правительство города Линьи провинции Шаньдун, один из городов с наихудшими показателями загрязнения воздуха, приняло решение о закрытии сотен предприятий, в том числе 400 фанерных заводов, 270 ресторанов и 24 стоянок для грузовиков. Министерство экологии и окружающей среды раскритиковало данные меры и их «ужасные последствия»[[95]](#footnote-96).

В пылу «войны» с загрязнением окружающей среды зачастую принимаются экстренные, всеобъемлющие меры, которые учитывают мало нюансов, из-за чего невиновные тоже несут наказания. Как было упомянуто ранее, некоторые закрытые предприятия на самом деле соответствовали всем стандартам, однако, все равно подверглись репрессиям. В условиях ограниченных сроков кампаний и стремительного вынесения приговоров, практически отсутствует возможность для защиты и отстаивания своих интересов, а люди, исполняющие приказы, зачастую не тратят много времени, чтобы выяснить кто на самом деле преступник, а кто лишь второстепенная фигура. Например, в результате одной из кампании был наложен запрет на всю экономическую деятельность в районе озера Эрхай в провинции Юньнань. Он коснулся даже выращивания чеснока, что привело к тому, что целые семьи лишились средств к существованию[[96]](#footnote-97). Культурные и материальные убытки в итоге зачастую несут рядовые жители.

В китайском языке есть известный чэнъюй «убить курицу на глазах у обезьян» (*ша цзи цзин хоу*杀鸡儆猴), что отражает идею о том, что можно наказать мелкую пешку в назидание более крупному игроку. В действительности все так и происходит: во время «репрессий» больше всего страдают небольшие мастерские и отдельные предприятия. Вместо того чтобы дать малому и среднему бизнесу возможность модернизировать свои производственные мощности в соответствии с экологическими стандартами, инспекторы предпочитают использовать железный кулак, сокрушая надежды многих мелких предпринимателей. Между тем, вопиющие нарушения со стороны крупных государственных предприятий часто игнорируются или им находят оправдания[[97]](#footnote-98).

## § 3.2 Деятельность экологических неправительственных организаций

С конца ХХ века центральное правительство Китая уделяло все большее внимание охране окружающей среды и даже поощряло развитие экологических неправительственных организаций (ЭНПО). Поскольку охрана окружающей среды стала государственной повесткой, то и организации, которые ее продвигают, получили поддержку правительства. ЭНПО нередко реализовывали свою деятельность в формате кампаний, однако механизмы их проведения значительно отличаются от механизмов проведения государственных кампаний.

Кампания по спасению курносых обезьян (так же известных как чёрный ринопитек) началась в 1995 году, когда фотограф дикой природы Си Чжинун узнал, что в уезде Дечен, пров. Юньнань планируется вырубка 259 тыс. кв. км. нетронутого леса, что является одной пятой частью среды обитания вымирающего вида обезьян. Си обратился за помощью к известному защитнику окружающей среды Тан Сияну[[98]](#footnote-99), и они вместе составили петицию Сун Цзяню, занимавшему в то время пост государственного советника и главы Государственной комиссии по охране окружающей среды. Против вырубки лесов в данном регионе выступила ЭНПО «Друзья природы»[[99]](#footnote-100). Многие члены этой организации являлись представителями крупных средств массовой информации, что помогло этой истории получить широкую огласку и пробудило интерес общественности к данной проблеме. Президент организации «Друзья природы» Лян Цунцзе помог привлечь внимание вице-премьера Госсовета КНР Цзян Чуньюня. Помимо этого студенческие «зелёные отряды» проводили лекции посвященные курносым обезьянам и организовывали бдения при свечах. Летом 1996 года Тан Сиян возглавил студенческую экспедицию, которая способствовала привлечению еще большего внимания СМИ и общественности к этой истории[[100]](#footnote-101).

Высшие должностные лица центрального правительства быстро отреагировали на петиции. Власти Юньнани получили приказ вмешаться, и запретить лесозаготовки в этом районе. Также в Юньнань была направлена группа для расследования инцидента. В результате небогатый уезд Дечен получил от правительства компенсацию в счет убытков, последовавших за запретом на вырубку лесов, а молодое сообщество защитников окружающей среды добилось своего первого крупного успеха: спасение среды обитания курносой обезьяны[[101]](#footnote-102).

Движение за сохранение среды обитания черного ринопитека – первый прецедент успешного влияния ЭНПО и экоактивистов на принятие решений правительством. Это важная веха в истории движения за защиту окружающей среды в Китае, и этот случай оказал большое влияние на его развитие. Можно даже сказать, что юньнаньская курносая обезьяна является символом защиты исчезающих видов в Китае[[102]](#footnote-103).

Вслед за успехом кампании по спасению среды обитания курносых обезьян, было организовано движение по спасению тибетской антилопы – еще одно важное событие в сфере защиты природы в Китае. Средой обитания тибетской антилопы, так же известной как чиру или оронго, являются бескрайние просторы Тибета, Цинхая и Синьцзяна. Пух этого животного используется для производства шарфов и шалей-шатуш. Несмотря на то, что это животное занесено в Красную книгу и существует официальный запрет на производство и торговлю шалями, браконьеры практически полностью истребили его[[103]](#footnote-104).

Единственной силой активно стремившейся пресечь браконьерство был Западный рабочий комитет уезда Чжидо, Юйшу-Тибетский авт. р-н, провинция Цинхай. Под его руководством была основана вооруженная группа по борьбе с браконьерством, известная под названием «Бригада диких яков» (*емаоню дадуй*野牦牛大队).

При содействии ЭНПО в СМИ «Бригаду» изобразили как команду героев-альтруистов, которая, несмотря на суровые природные условия и финансовые трудности, регулярно патрулирует пустыни Хух-Сил. Это способствовало мобилизации сил по спасению тибетской антилопы, и сбору пожертвований в пользу «Бригады»[[104]](#footnote-105).

При проведении данной кампании ЭНПО также старались заручиться поддержкой центрального правительства. Государственное управление по охране окружающей среды одобрило проект по защите верховьев Янцзы и строительству там природоохранной зоны. Кроме того к 1999 году правительство частично утвердило предложение Лян Цзунцзе, главы «Друзей природы», о координации действий по борьбе с браконьерством в Тибете, Цинхае и Синьцзяне[[105]](#footnote-106).

Хоть у «Бригады диких яков» была мощная поддержка различных ЭНПО, это не спасло ее от расформирования. Когда 1997 году Государственный совет одобрил создание национального природного заповедника Хух-Сил, «Бригаду» не включили в состав Бюро по вопросам управления национальным заповедником Хух-Сил (Бюро Хух-Сил), несмотря на все ее достижения по борьбе с браконьерством[[106]](#footnote-107).

Когда представители двух ведомств пересекались в одном районе, нередко случались конфликты. Кроме того, тот факт, что «Бригаде» покровительствовали пекинские ЭНПО и средства массовой информации, подрывало авторитет правительства уезда и вызывало недовольство членов Бюро Хух-Сил. В итоге, в августе 1999 года правительство уезда Юйшу приняло решение о роспуске команды, но с включенением ее членов в состав Бюро[[107]](#footnote-108).

Когда известие о роспуске достигло Пекина, «Друзьям природы» и их союзникам-журналистам удалось приостановить интеграцию Бригады и сохранить ее независимость. Таким образом, команда просуществовала еще 15 месяцев, но после очередного серьезного конфликта с представителями Бюро, все же стала его частью[[108]](#footnote-109).

Несмотря на расформирование «Бригады», история антилопы оронго получила большую известность и на данный момент, благодаря кампании организованной членами ЭНПО и их союзниками, предпринимаются гораздо более эффективные меры по защите данного животного.

На примере этих двух случаев видно, что центральные и местные власти зачастую по-разному относились к охране окружающей среды и экологическому движению. Местные органы власти в Китае, особенно во внутренних менее развитых районах, работают в условиях серьезных финансовых трудностей и, как правило, отдают предпочтение экономическому развитию, а не заботе об экологии, поэтому, как следствие, чаще всего противостоят деятельности ЭНПО, а не поддерживают ее.

Во время проведения обеих кампаний ЭНПО умело использовали тот факт, что между центральными органами власти и местным правительством нет согласия по вопросам связанным с экологией. Петиции высшему руководству страны стали институционализированным способом призвать правительство к немедленному вмешательству сверху. Кроме того ЭНПО заручились поддержкой СМИ, с помощью которых смогли привлечь внимание общественности и привести обе кампании к успеху.

Методы, которыми ЭНПО действовали при достижении своих целей, можно назвать сдержанными, не агрессивными. Активисты не собирались бросать вызов режиму, а наоборот смотрели на центральное правительство как на высшую власть и помощника в решении проблем. Однако с 2003 года, в результате ряда кампаний против строительства плотин, экологическое движение стало и смелее, и временами приобретало более противоречивый характер. На сегодняшний день кампания против проекта строительства плотины на реке Нуцзян является одним из самых значимых и спорных случаев экоактивизма.

Салуин или Нуцзян – река Юго-Восточной Азии длиной по разным оценкам от 2400 до 2800 км. Исток берет на Тибетском нагорье и впадает в Андамандское море, протекает через Тибет, провинцию Юньнань, Тайланд и Бирму и является одной из крупнейших рек Китая. Она протекает через горный регион с богатым биоразнообразием и обладает большим потенциалом по выработке гидроэлектроэнергии. В 2003 году ЮНЕСКО объявила часть этого региона объектом Всемирного природного наследия. В августе того же года Государственный комитет по развитию и реформам (ГКРР) утвердил проект строительства двух водохранилищ и 13 каскадных плотин в среднем течении реки Нуцзян[[109]](#footnote-110).

План строительства гидроэлектростанции на реке Нуцзян вызвал ожесточенные политические дебаты. Природоохранные круги, включая Государственное управление по охране окружающей среды, считали, что освоение Нуцзян приведет к тому, что Китай лишится еще одной «экореки», то есть реки без высоких плотин и крупных гидротехнических сооружений. Однако, представитель Государственного управления по охране окружающей среды, присутствовавший на заседании ГКРР, был явно в меньшинстве и его возражения были проигнорированы[[110]](#footnote-111).

Государственное управление по охране окружающей среды организовало семинары по развитию гидроэнергетики на реке Нуцзян, на котором ученые и специалисты высказали свои возражения против нуцзянского проекта. Благодаря Ван Юнчэнь и ее сторонникам, эти критические высказывания достигли широкой общественности[[111]](#footnote-112). Таким образом, семинар способствовал кампании по сохранению реки Нуцзян и ознаменовал формирование новой коалиции экоактивистов, журналистов, ученых и сотрудников Государственного управления по охране окружающей среды.

Реакция правительства провинции Юньнань, одного из крупнейших бенефициаров проекта строительства плотин на реке Нуцзян, не заставила себя долго ждать. Оно отдало приказ об организации встреч местных экспертов, выступивших в поддержку проекта. Вслед за этим, Государственное управление по охране окружающей среды провело дебаты между пекинскими экспертами, осуждающими строительство плотины, и юньнаньскими экспертами, выражавшими противоположное мнение[[112]](#footnote-113).

Нуцзянская кампания стала значимым событием в истории экологического движения в Китае. Во-первых, она была направлена против крупного гидроэнергетического проекта, который поддерживало и провинциальное правительство, и влиятельные люди в сфере гидроэнергетики, и даже, частично, центральное правительство, что сильно повышало политические риски.

Во-вторых, кампания приобрела новые формы: помимо создания петиций, освещения в СМИ и привлечения студентов, ЭНПО также пытались связаться с иностранными коллегами и призывали международные организации оказать давление на правительство Китая. В ноябре 2003 года представители китайских ЭНПО приняли участие в проходившем в Таиланде втором Международном совещании народов, проживающих вблизи плотин, и их сторонников. По их просьбе по итогам этого совещания было выпущено совместное заявление против нуцзянского проекта. Его подписали более 60 стран. Также китайские ЭНПО направили петицию в Комитет всемирного наследия ЮНЕСКО, после чего тот выразил «серьезную обеспокоенность» властям Китая[[113]](#footnote-114).

Поначалу аргументы против строительства дамбы охватывали лишь проблемы защиты окружающей среды и сохранения биорзанообразия, но позже к ним добавились вопросы прав человека, социальной справедливости и надлежащего управления, которые в свою очередь сопряжены с большими политическими рисками. Главным противником нуцзянского проекта выступала организация «Green Watershed». Она продвигала идею того, что местное население должно быть включено в процесс принятия решений по подобным проектам. Активисты организации повышали осведомленность населения о последствиях строительства плотин, организовывали различные семинары и даже привели группу жителей деревни Нуцзян к плотине Маньвань, чтобы те увидели ужасные условия жизни местных людей. В открытом письме центральному правительству в августе 2005 года ЭНПО потребовали, чтобы информация об оценке воздействия нуцзянской плотины на окружающую среду была обнародована до того, как план строительства будет принят. Ссылаясь на существующие законы, они призвали к демократическому процессу принятия решений по развитию гидроэнергетики, полному информированию всех заинтересованных сторон и обеспечению широкого участия[[114]](#footnote-115).

В начале февраля 2004 года премьер-министр Вэнь Цзябао принял неожиданное решение о приостановке нуцзянского проекта. Сообщалось, что Вэнь Цзябао заявил, что нельзя строить плотину пока влияние на природу региона и местных жителей не будет полностью осознано. Также из-за того, что данный проект имеет «далеко идущие последствия» премьер-министр призвал прислушаться к мнению общественности, провести углубленные исследования и принять взвешенные решения[[115]](#footnote-116). Энвайронменталисты восприняли это как заявление как победу.

Однако поскольку в заявлении премьер-министра идея строительства плотины не отвергалась полностью, сторонники проекта пересмотрели свой план с учетом самых серьезных замечаний со стороны экоактивистов и сделали акцент на вкладе проекта в борьбу с бедностью и в дело охраны окружающей среды.

В апреле 2005 года сторонники строительства дамбы организовали визит авторитетной группы ученых в Нуцзян. Среди них были Хэ Цзосю[[116]](#footnote-117) и Фан Чжоуцзы[[117]](#footnote-118), которые вступили в полемику с защитниками окружающей среды на тему того «должно ли человечество благоговеть перед природой»[[118]](#footnote-119). Споры шли на протяжении трех месяцев и привели к поляризации сил внутри широкой общественности.

Фан Чжоуцзы произнес речь на сессии правительства провинции Юньнань. В ней он резко раскритиковал экоактивистов, высмеял их оппозицию, как не имеющую научной обоснованности, и осудил за то, что они потворствуют общественному невежеству[[119]](#footnote-120). Его речь быстро распространилась в сети и вызвала большой поток комментариев, а он сам и его сторонники продолжили дискредитировать и высмеивать защитников окружающей среды на страницах Синьюйсы (新语丝) [[120]](#footnote-121). Одним из главных аргументов служило то, что на реке Нуцзян уже было построено несколько плотин, а на долину уже было оказано антропогенное влияние, так что местную природу едва ли можно назвать «первозданной». Острая риторика, агрессивность, репутация и влияние Фан Чжоуцзы в обществе способствовали тому, что возможно впервые в истории экологического движения в Китае появились сомнения относительно правоты ЭНПО.

Были организованы различные конференции, чтобы поддержать строительство плотин и дискредитировать деятельность и критику ЭНПО. В октябре 2004 года на симпозиуме по гидроэнергетике и устойчивому развитию, который спонсировали Программа развития ООН, Всемирный банк и ГКРР, приглашенные докладчики, начиная от иностранных делегатов и заканчивая местными чиновниками Нуцзян-Лисуского АО, высказывались преимущественно в пользу строительства плотины. ЭНПО были обвинены в том, что они препятствуют развитию Китая и лишают местное население возможности улучшить свой уровень жизни[[121]](#footnote-122).

В 2006 году ажиотаж в СМИ вокруг Нуцзяна спал, а голоса оппозиции стихли. Экоактивисты считали, что ситуация выходит за рамки их возможностей и повлиять они на нее больше не могут. ОВОС долины реки Нуцзян была завершена и передана в ГКРР, однако поскольку Нуцзян является международной рекой, оценка воздействия на окружающую среду засекречена и не подлежит разглашению[[122]](#footnote-123).

Хотя ЭНПО не добились успехов в нуцзянской кампании, большой членский состав, обширная сеть сотрудничества как внутри страны, так и за ее пределами, имидж защитника интересов рядовых граждан, а также связи в средствах массовых информаций – все это дало им значительное влияние на формирование общественного мнения и общество в целом. Кроме того сотрудничество с Государственным управлением по охране окружающей среды придало легитимности действиям ЭНПО и способствовало более смелым акциям с их стороны.

Однако пока в современном Китае местные органы власти при принятии решений действуют в рамках своей юрисдикции и соблюдают все процедуры предписанные законом, высшему руководству будет не так просто их отменить[[123]](#footnote-124). Как можно было увидеть, правительство готово оказывать поддержку ЭНПО лишь тогда, когда у экологической кампании нет или практически отсутствует оппозиция, в обратных случаях высшее руководство частично или полностью отказывается от оказания поддержки и дает разыграться социальным и бюрократическим конфликтам.

В период движения за сохранение среды обитания курносых обезьян силы ЭНПО во много раз превосходили силы правительства округа, и после указа центрального правительства экоактивисты выиграли битву без особых усилий. В истории с тибетскими антилопами, несмотря на то, что защитникам природы удалось привлечь внимание общественности и финансирование, правительство уезда оказало более активное сопротивление и роспуск «Бригады диких яков» предотвратить не удалось. В период нуцзянской кампании центральное правительство поддерживало ЭНПО до тех пор, пока их деятельность была успешной и не вступала в конфликт с большими материальными интересами, но когда сторонники строительства плотин перешли в наступление, оно отступило и пошло на компромиссы.

# Заключение

Начиная со времен правления Мао Цзэдуна проведения различных кампаний стало важной часть политической жизни КНР и главным инструментом решения насущных проблем страны.

Период правления Мао Цзэдуна отмечается непрерывным проведением идеологических, экономических, политических и экологических кампаний направленных на ускорение развития страны. В большинстве случаев они приносили мало результата и зачастую причиняли большой вред. Идеологические кампании заставили замолчать интеллигенцию – специалистов, которые могли бы здраво оценивать возможности и риски, разработать более стройную и эффективную политику.

Отсутствие свободы слова и исследования имели решающее значение не только для экономики страны, но и для экологии страны. Были допущены такие ошибки, как уничтожение воробьев, нарушившее природный баланс и вызвавшее нашествие насекомых. И это лишь малая и самая очевидная часть влияния кампаний того периода на природу.

Все усилия по унификации и попытки распространения опыта одного частного случая на всю страну тоже оказались провальными. В условиях отсутствия квалифицированных кадров применялись различные экспериментальные методы для выполнения сверх задач поставленных правительством.

Как показала практика, идеологическое и патриотическое воспитание рука об руку идущее с жесткими репрессиями хоть и служат отличной мотивацией для бездумного выполнения большого объема задач, достижения норм, поставленных правительством, на практике несет больше вреда, чем пользы. Вооружившись идеями Мао Цзэдуна и примитивными сельскохозяйственными орудиями, крестьяне самозабвенно шли трудиться, по их мнению, на благо свой страны. Осознание того, какой вред они наносили природе в ходе реализации кампаний, многим приходило далеко не сразу, но даже если это и случалось, отказаться они не могли.

Все, кто понимал последствия губительных действий, были вынуждены замолчать, у большинства людей не было должного образования для осознания нецелесообразности и разрушительности предпринимаемых кампаний, а у крестьян не было подходящей техники и мотивации, чтобы должным образом заботиться о возделываемой земле. Тем временем, председатель Мао, вооружившись строгим догматизмом и отрицая законы природы, привел экологическую ситуацию в Китае в весьма плачевное состояние.

Все кампании были нацелены на достижение результата в кратчайшие сроки и при помощи самых грубых методов. Отличительной чертой так же можно назвать слабую подготовку движений с научной и теоретической стороны. В период правления Мао Цзэдуна не могло идти и речи о кампаниях в защиту окружающей среды, председатель вел настоящую войну против природы, видел в ней только препятствие на пути к достижению своих целей и силу, которую непременно нужно покорить.

После смерти Мао Цзэдуна, с началом реализации политики реформ, руководство Китая постепенно начинает интересоваться вопросами охраны природы. Первым важным шагом стало закрепление в Конституции 1978 года обязательства государства «защищать окружающую среду и природные ресурсы». В 1990-е годы появляется интерес к стратегии устойчивого развития, которая получает официальное признание и закрепляется в 9-м пятилетнем плане (1996-2000г.).

В 1997 году была выдвинута концепция «одна семья – один ребенок», которую также связывают с первыми подвижками в сторону защиты окружающей среды. Государство осознало, что демографическое давление на природные ресурсы страны растет и с каждым годом, прокормить и обеспечить население будет все сложнее. Хоть многие исследователи и считают, что влияние количества населения на экологию лишь косвенное, китайский демограф Цюй Гэпин видел между ними тесную связь, и крайне положительно относился к ограничению рождаемости в контексте экологии.

Другим важным достижением стал проект «Саньбэй», который успешно реализуется и в наши дни. Благодаря ему значительно увеличился лесной покров Китая.

Стоит также отметить, что в 1998 году было основано было Главное государственное управление по охране окружающей среды, издавались законы, нормативные акты для защиты природы, устанавливались ограничения на количество выбросов в атмосферу и воду. Тем не менее, в условиях острой необходимости модернизации экономики, находившейся на грани катастрофы в результате провала политики «большого скачка» и последствий волюнтаристских решений, принимавшихся во время правления Мао Цзэдуна, вопросы экологии стояли отнюдь не на первом месте. Жесткие кампании, которые проводились время от времени, для контроля над соблюдением различных нормативов приносили крайне мало пользы. Они давали лишь кратковременный эффект или не давали его вовсе, некоторые местные чиновники фальсифицировали данные, а за любую ошибку или недосмотр следовало наказание или закрытие производства – эти драконовские меры зачастую напоминали людям о временах эпохи правления Мао Цзэдуна. Таким образом, нельзя отметить существенного влияния подобных движений на экологию. Из-за непоследовательности и бессистемности действий чиновников они наносили вред экономике.

В целом можно отметить положительную тенденцию в развитии отношений между Китаем и окружающей средой. Нигилизм в отношении вопросов экологии и волюнтаристские взгляды Мао Цзэдуна постепенно уходят в прошлое, а экологические кампании предпринимаемые государством хоть и дают мало результатов, но уже направлены не на покорение природы, а на попытки ее защитить. В Китае стало развиваться экологическое право и институты с ним связанные.

Стоит также отметить, что с каждым годом экологическая повестка звучит все громче, привлекает все больше внимания, однако некоторая непоследовательность в действиях государства по-прежнему сохраняется. Борьба за чистое небо яркий пример этому. Китай активно продвигает вопросы защиты экологии на международной арене для улучшения собственного имиджа и увеличения авторитета. Однако зачастую мировая общественность может наблюдать лишь тщательно подготовленные «декорации» в местах, где проходят различные конференции, саммиты и иные крупные мероприятия. Китаю предстоит еще много работы, чтобы красивая временная картинка в одном населенном пункте стала реальностью для всей страны.

Отдельного внимания заслуживают кампании организованные экологическими неправительственными организациями Китая. На взгляд автора, развитие ЭНПО и их деятельность оказывают положительное влияние на дело защиты окружающей среды в КНР. Основными методами проведения экологических движений под эгидой ЭНПО являются: создание петиций, обращение к высшему руководству страны, огласка в СМИ и привлечение внимания общественности, повышение осведомленности граждан, с помощью организации семинаров и деятельности студенческих «зеленых» отрядов. Обширная сеть сотрудничества как внутри страны, так и за ее пределами, большой членский состав, имидж защитника интересов граждан и высокий уровень народного доверия к ним – дают ЭНПО неоспоримое преимущество при проведении кампаний. Тесное сотрудничество с Министерством охраны окружающей среды КНР придает им уверенности и легитимизирует их действия. С помощью кампаний организованных ЭНПО удается привлечь внимание высшего руководства страны к проблемам окружающей среды в регионах, а также повысить уровень экологического образования и осведомленности рядовых граждан.

В то время, как правительство страны действует более грубыми методами, кампании, организованные представителями ЭНПО, можно назвать мягкой силой. Тем не менее, нельзя не отметить, что политика Китая стала более продуманной, безосновательных карательных приговоров выносится все меньше, а также присутствуют элементы мягкой силы, например продвижение экологического образования и стремление повысить уровень экологического сознания граждан всех возрастов.

# Список использованных источников и материалов

**Источники**

*на русском языке:*

1. Лу Дини. Пусть расцветают все цветы, пусть соперничают все ученые! Пекин: Изд.-во литературы на иностранных языках. 1956. 42 с.
2. Мао Цзэдун. Избранные сочинения. Т. V. Пекин: Издательство литературы на иностранных языках, 1977. 643 с.

*на китайском языке:*

1. Ма Иньчу [马寅初]. Синь жэнькоу лунь [新人口论 : Новая теория народонаселения]. Цзилинь жэньминь чубаньшэ [吉林出版社], 1997. С. 132
2. Чжунго хуаньцзин линюй NGO цзичу дяоянь баогао [中国环境领域NGO基础调研报告: Отчет об основных исследованиях ЭНПО Китая]. // Бэйцзинши сичэнцю энпай фэй инли цзучжи фачжань чжунсин [北京市西城区恩派非营利组织发展中心], 2010.
3. Чуцинь гуймо янчжи ужань фанчжи тяоли [畜禽规模养殖污染防治条例: Государственный совет КНР. Положение о контроле и предотвращении загрязнения для животноводческих ферм]. // Гоуюань [国务院]. 2013.

**Материалы**

*на русском языке:*

1. Ван Мин , Полвека КПК и предательство Мао Цзэдуна. 2-е изд. М. : Политиздат, 1979. С. 60-61. 302 с.
2. История Китая с древнейших времен до начала XXI века: в 10 т. / гл. ред. С. Л. Тихвинский. – 2013; Т. VII Китайская республика (1912-1949). / отв. ред. Н. Л. Мамаева; Ин-т Дальнего Востока РАН. М.: Наука – Вост. лит., 2013. 863 с.
3. История Китая с древнейших времен до начала XXI века: в 10 т. / гл. ред. С. Л. Тихвинский. – 2013; Т. VIII Китайская народная республика (1949-1976). / отв. ред. Ю. М. Галенович; Ин-т Дальнего Востока РАН. М.: Наука, 2017. 817 с.
4. История Китая с древнейших времен до начала XXI века: в 10 т. / гл. ред. С. Л. Тихвинский. – 2013; Т. IX Реформы и модернизация (1976-2009). / отв. ред. А. В. Виноградов; Ин-т Дальнего Востока РАН. М.: Наука, 2016. 996 с.
5. Кюзоджян Л. С. Идеологические кампании в КНР. (1949-1966) . АН СССР. Ин-т востоковедения. Москва: Наука, 1970. 239 с.
6. Панцов А. В. Жизнь замечательных людей Дэн. Сяопин. М.: Молодая гвардия, 2013. 558 с.
7. Степанова А. А. Правовое регулирование защиты и охраны защитных лесных насаждений на землях сельскохозяйственного назначения. // Вестник КРАГСиУ. Серия «Государство и право». 2018. № 25. С. 131-135.
8. Ушаков И. В. Социально-экономические аспекты природопользования в КНР: автореф. дис. …. канд. экономических наук. М., 2010. 35 с.
9. Ушаков И. В. Экологическая цивилизация: мечта или мираж? // Проблемы Дальнего Востока. 2019. № 5. С. 112–122.
10. Экологические проблемы стран Азии и Африки / под ред. Д. В. Стрельцова и Р. А. Алиева. М.: Аспект Пресс, 2012. 271 с.

*на английском языке*

1. Cai, F. Demographic Transition, Demographic Dividend, and Lewis Turning Point in China. // China Economic Journal. 2010. № 3. Pp. 107–19.
2. Eaton, S., Kostka, G. Central Protectionism in China: The ‘Central SOE Problem’ in Environmental Governance. // The China Quarterly. 2017. No. 231. Pp. 685–704.
3. Fang, C. Demographic Transition, Demographic Dividend, and Lewis Turning Point in China. // China Economic Journal. July 2010. 3(2). Pp. 107–119.
4. Forest Resources in China – The 9th National Forest Inventory. National Forest and Grassland Administration. March, 2019. 29 p.
5. Hongyan, L. Bamboo sprouts after the rain: The history of university student environmental associations in China. // China Environment. 2003. № 6. 55-65.
6. Hsia, R. The Intellectual and Public Life of Ma Yin-ch'u. // The China Quarterly. April – June. 1961. No. 6. Pp. 53-63.
7. Lu, H. Bamboo Sprouts after the Rain: The History of University Student Environmental Associations in China. // China Environment. 2003. Series 6. Pp. 55–66.
8. Marks, R. B. China: Its Environment and History. Rowman & Littlefield Publishers, 2012. P. 438 p.
9. Palmer, M. Environmental Regulation in the People’s Republic of China: The Face of Domestic Law. // The China Quarterly. 1998. No. 156. Pp. 788–808.
10. Popular protest in China / ed. by O’Brien K.J. – Harvard University Press. 2008. 256 p.
11. Shapiro J., Li Y., China Goes Green: Coercive Environmentalism for a Troubled Planet. Polity. 2020. 240 p.
12. Shapiro, J. Mao’s War against Nature. Politics and the Environment in Revolutionary China. Cambridge University Press. 2001. 287 p.
13. Xie J. Humanity and nature: a review of development and environmental degradation of contemporary China. // The Sinosphere Journal. 1996.
14. Yang, G. Weaving a Green Web: The Internet and Environmental Activism in China. // China Environment. 2003. № 6. Pp. 89–93.
15. Zhang, Z. S., Mei, Z. P. Effects of human activities on the ecological changes of lakes in China // GeoJournal. October 1996. Vol. 40, No. ½ . Pp. 17-24.

*на китайском языке:*

1. Ван Юнган, Ван Сю, Ли Минвэй [王永刚、王旭、李明蔚]. Во го чуцинь янчжи цзин ян цю хуафэн сянчжуан цзи вэнти сыкао [我国畜禽养殖禁养区划分现状及问题思考: Размышления о положении дел и проблемах зонирования территорий связанных с животноводством в нашей стране]. // Шэнтай юй нунцунь хуаньцзин сюэбао [生态与农村环境学报], 2017. № 33. С. 615-621.
2. Сяо Цянь [肖谦]. Эрши’и шицзи дэ чжунго даба цзяньшэ цяньту гуанмин [二十一世纪 的中国大坝建设前途光明: Светлое будущее строительства плотин в Китае в 21 веке]. // Чжунго дяньлибао [中 国电力报]. 21.09.2000.
3. Цзинсэ дэ паньчжихуа [金色的攀枝花: Золотой Панчжихуа]. Чэнду: Сычуань кэсюэ цзишу чубаньшэ [成都：四川科学技术出版社], 1990. 441 с.
4. Цзянсушэн жэньминь чжэнфу баньгунтин гуаньюй инфа Цзянсушэн чэнши хэйчоу шуйти чжили гунцзянчжань шиши фан’ань дэ тунчжи [江苏省人民政府办公厅关于印发江苏省城市黑臭水体治理攻坚战实施方案的通知: Циркуляр Главного управления народного правительства провинции Цзянсу о печати и выпуске плана борьбы с черной и зловонной водой провинции Цзянсу]. // Сучжэн баньфа (苏政办发), 2018. № 106. С. 64-72.
5. Чжан Хуэйчжи, Ван Жунжун [张慧芝、王荣荣]. Чжоу Эньлай дуй Чжунго тэсэ шэхуэйчжуи хуаньцзин баоху лилунь дэ таньсо [周恩来对中国特色社会主义环境保护理论的探索: Исследование Чжоу Эньлая касательно теории защиты окружающей среды в условиях социализма с китайской спецификой]. // Саньмэнься чжие цзишу сюэюань [三门峡职业技术学院学报], 2021. С. 92-100.
6. Ши Вэймин, Хэ Ган [史卫民，何岗]. Чжицин бэйванлу: Шаншань сясян юньдун чжун дэ шэнчань цзяньшэ бинтуань [知青备忘录：上山下乡运动中的生产建设兵团: Мемуары образованной молодёжи: производственно-строительные корпуса времен движения «вверх в горы, вниз в села]. Бэйцзин: Чжунго шэхуэй кэсюэ чубаньшэ [北京中国社会科学出版社], 1996. 499 с.
7. Ян Бинь [杨斌]. «Нинкэ шатоу, е яо хуэйцзя» - 1978-1979 нянь Сишуанбаньна чжицин да цинюань шипин [“宁可杀头，也要回家”—1978-1979 年西双版纳知青大请愿述评: «Мы хотим вернуться домой! – комментарии к петиции образованной молодежи, Сишуанбаньна 1978-1979]. Дандай чжунго яньцзю [当代中国研究], 2013. Т. 20. № 1. С. 99-140.

**Ссылки на электронные ресурсы**

*на русском языке:*

1. Баранова Н. Что такое общественная кампания: этапы и виды. // Теплица социальных технологий. URL: <https://te-st.ru/2017/05/15/public-campaign-stages-and-types/> (Дата обращения: 20.05.22).
2. «Зеленая Великая китайская стена» - о лесозащитных полосах созданных усилиями нескольких поколений китайцев // Жэньминьван (人民网) URL: <http://russian.people.com.cn/31516/8410471.html> (дата обращения 25.05.2022).
3. Идеологическая часть политических кампаний. // Studme.org. URL: <https://clck.ru/hH2nB> (Дата обращения: 13.05.22).
4. Понятие политической кампании. // Студопедия. URL: <https://studopedia.ru/23_11648_ponyatie-politicheskoy-kampanii.html> (Дата обращения: 13.05.22).
5. Сикорская Н. В Швейцарии планируют охоту на шатуши. // Наша Газета. URL: <https://nashagazeta.ch/news/style/v-shveycarii-planiruyut-ohotu-na-shatushi> (дата обращения: 28.04.22).
6. Хворова Е. Великая и зеленая. // eRazvitie.org URL: <http://erazvitie.org/article/velikaja_i_zeljonaja> (дата обращения: 25.05.2022)
7. Шмелев Д., Чербунина М. Человек проходит как хозяин. // N+1. URL: <https://nplus1.ru/material/2016/09/12/anthropocene> (Дата обращения: 13.05.22).

*на английском языке:*

1. Barboza, D. Virus Spreading Alarm and Pig Disease in China. // New York Times. URL: <https://clck.ru/ggDYH> (дата обращения: 28.04.22).
2. China Holds 130 Officials Accountable in Latest Environment Inspection // Xinhua. URL: <http://www.china.org.cn/china/2019-08/09/content_75081810.htm> (дата обращения: 28.04.22).
3. Greenstone, M. Four Years after Declaring War on Pollution, China Is Winning. // New York Times. URL: <https://clck.ru/ggDp7> (дата обращения: 28.04.22).
4. Liang Congjie. // The Economist. URL: <https://www.economist.com/obituary/2010/11/18/liang-congjie> (дата обращения 20.05.2022).
5. Saving Yunnan snub-nosed monkey. // DocMartin. URL: <http://www.drmartinwilliams.com/xi-zhinong-html/> (дата обращения: 28.04.22).
6. Schmitz, R. China Shuts Down Tens of Thousands of Factories in Unprecedented Pollution Crackdown. // National Public Radio, Morning Edition. URL: <https://clck.ru/ggE5X> (дата обращения: 28.04.22).
7. Tu, L. Chinese Authorities Rush to Tame Rising Pork Prices. // Global Times. URL: <https://www.globaltimes.cn/page/201909/1163347.shtml> (дата обращения: 28.04.22).
8. You, Y. City Slammed over Stopgap Solutions for Meeting Pollution Goals. // Sixth Tone. URL: <https://clck.ru/ggDvX> (дата обращения: 28.04.22).

*на китайском языке:*

1. Ван Цянкай [王庆凯]. Гоуюань чу у чжао жан ни чи шан пяньи жоу [国务院出五招让你吃上便宜肉: Пять мер Госсовета, чтобы сбалансировать цены на мясо]. // Шаньдянь синьвэнь [闪电新闻]. URL: <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1642519389651052764&wfr=spider&for=pc> (дата обращения: 28.04.22).
2. “Дянь цзиньсыхоу чжути юэ” ходун бэйцзин [“滇金丝猴主题月”活动背景: Предыстория мероприятия “Тематический месяц чёрного ринопитека”]. // Синьлан [新浪]. URL: <http://tech.sina.com.cn/d/2007-10-22/17301807777.shtml> (дата обращения: 28.04.22).
3. Емаоню дуй [野牦牛队: Команда диких яков]. // Байду байкэ [百度百科]. URL: <https://baike.baidu.com/item/野牦牛队/4630532> (дата обращения: 28.04.22).
4. Емаоню дуй дэ сяоши – игэ хуаньбао цзучжи дэ шэнсы баогао [野牦牛队的消失 -- 一个环保组织的生死报告: Исчезновение команды диких яков – отчет о жизни и смерти экологической организации]. Sohu.com [搜狐]. URL: <http://outdoor.travel.sohu.com/20050901/n240328427.shtml> (дата обращения: 28.04.22).
5. Нуцзян гуннчэн “чуншэнь” [怒江工程 “重申”: “Пересмотр” проекта Нуцзян]. // Синьлан [新浪]. URL: <http://finance.sina.com.cn/b/20040411/1446712692.shtml> (дата обращения: 28.04.22).
6. Сунь Чао [孙超]. Чайлэ янчжучан, шэнцзи цза баочжан [拆了养猪场，生计咋保障: Как обеспечить средства к существованию, когда свинофермы исчезли]. // Жэньминь жибао [人民日报]. URL: <http://www.ygsite.cn/m/show.asp?id=66521&pageno=1> (дата обращения: 28.04.22).
7. Сэнлинь фугайлю цун 8.6% дао 18.21%: гунхэго дэ сэнлинь цзай чэнчжан [森林覆盖率从8.6%到18.21%：共和国的森林在成长 : Лесистость с 8,6% до 18,21%: леса КНР растут] // 中央政府门户网站 [Чжунян чжэнфу мэньху ванчжан]: URL: <http://www.gov.cn/gzdt/2009-09/24/content_1425092.htm> (дата обращения 25.05.2022).
8. Фан Чжоуцзы [方舟子]. Да Мацзюнь、Ли Юйчэн «Гуаньюй Нуцзян хуаньпин баогао гунши хуэйин Фан Чжоуцзы» [答马军、李育成《关于怒江环评报告公示回应方舟子》: Ответ на «О реакции Фан Чжоузы на запрос опубликовать доклад об оценке воздействия на окружающую среду реки Нуцзян» Да Мацзюня и Ли Юйчэна]. // Синююйсы [新语丝] URL: [www.xys.org/xys/netters/Fang-Zhouzi/xjb/nujiang4.txt](https://vk.com/away.php?utf=1&to=http%3A%2F%2Fwww.xys.org%2Fxys%2Fnetters%2FFang-Zhouzi%2Fxjb%2Fnujiang4.txt) (дата обращения: 28.04.22).
9. Хэ Цзосю канькань эр тань: Жэньлэй усю цзинвэй дацзыжань [何祚庥侃侃而谈：人类无须敬畏大自然: Хэ Цзосю уверенно заявляет: людям не нужно преклоняться перед природой]. // Синьхуаван [新华网]. URL: [何祚庥侃侃而谈：人类无须敬畏大自然\_新闻中心\_新浪网 (sina.com.cn)](https://news.sina.com.cn/o/2005-01-11/12374789039s.shtml) (дата обращения: 28.04.22).
10. Цун Нуцзян шуйдяньчжань кайфа кань Чжунго баньгун чжэнцэ моши бяньхуа [从怒江水电站开发看中国公共政策模式变化: Изменения в модели государственной политики Китая в связи с развитием гидроэлектростанции Нуцзян] // Дунфан цзаобао [东方早报]. URL: <http://m.planning.org.cn/zx_news/2135.htm> (дата обращения: 28.04.22).
11. Чжаньван 21 шицзи чжунго дэ дагун цзяншэ [展望21世纪中国的坝工建设: Взгляд на будущее строительства плотин в Китае в 21 веке]。 // Чжунго даба гунчэн сюэхуэй [中国大坝工程学会]. URL: <https://goo.su/Gm4UPnV> (дата обращения: 28.04.22).
12. Шуй Бо [水博]. Чжунго шуйдянь кайфа，цзинти фань ба цзучжи лиюн вайцзяо тивэнь чжицзао чжан’ай [中国水电开发，警惕反坝组织利用外交提问制造障碍: Те, кто занимается развитием гидроэнергетики Китая, должны знать, что организации, выступающие против строительства плотин, создают препятствия, поднимая вопросы дипломатического характера]. // Синююйсы [新语丝] URL: <http://www.xys.org/xys/ebooks/others/science/dajia7/nujiang109.txt> (дата обращения: 28.04.22).

1. Шмелев Д., Чербунина М. Человек проходит как хозяин. // N+1. URL: <https://nplus1.ru/material/2016/09/12/anthropocene> (Дата обращения: 13.05.22). [↑](#footnote-ref-2)
2. Американский университет (The American University) – американский частный гуманитарный университет в городе Вашингтоне. [↑](#footnote-ref-3)
3. 新语丝 [(xys.org)](http://www.xys.org/new0505.html) [↑](#footnote-ref-4)
4. Понятие политической кампании. // Студопедия. URL: <https://studopedia.ru/23_11648_ponyatie-politicheskoy-kampanii.html> (Дата обращения: 13.05.22). [↑](#footnote-ref-5)
5. Там же. [↑](#footnote-ref-6)
6. Идеологическая часть политических кампаний. // Studme.org. URL: <https://clck.ru/hH2nB> (Дата обращения: 13.05.22). [↑](#footnote-ref-7)
7. История Китая с древнейших времен до начала XXI века: в 10 т. / гл. ред. С. Л. Тихвинский. – 2013; Т. VII Китайская республика (1912-1949). / отв. ред. Н. Л. Мамаева; Ин-т Дальнего Востока РАН. М.: Наука – Вост. лит., 2013. С. 347. [↑](#footnote-ref-8)
8. История Китая с древнейших времен до начала XXI века: Указ. соч. Т. VII. С. 652. [↑](#footnote-ref-9)
9. Там же С. 660. [↑](#footnote-ref-10)
10. Ван Мин. Полвека КПК и предательство Мао Цзэдуна. Издание второе. М. : Издательство политической литературы, 1979. С. 60-61. [↑](#footnote-ref-11)
11. Кюзоджян Л.С. Идеологические кампании в КНР (1949-1966). М.: Наука, 1970 с. 30 [↑](#footnote-ref-12)
12. Ван Мин. Указ. соч. Там же. С. 60-61 [↑](#footnote-ref-13)
13. История Китая с древнейших времен до начала XXI века: в 10 т. / гл. ред. С. Л. Тихвинский. – 2013; Т. IX Реформы и модернизация (1976-2009). / отв. ред. А. В. Виноградов; Ин-т Дальнего Востока РАН. М.: Наука, 2016. С. 306-307. [↑](#footnote-ref-14)
14. Панцов А. В. Жизнь замечательных людей Дэн. Сяопин. М.: Молодая гвардия, 2013. С. 257. [↑](#footnote-ref-15)
15. Там же. [↑](#footnote-ref-16)
16. История Китая с древнейших времен до начала XXI века. Указ. соч. Т. IX. С. 504. [↑](#footnote-ref-17)
17. История Китая с древнейших времен до начала XXI века. Указ. соч. Т. IX … С. 622. [↑](#footnote-ref-18)
18. Там же С. 892. [↑](#footnote-ref-19)
19. Там же С. 898. [↑](#footnote-ref-20)
20. Shapiro J., Li Y., China Goes Green: Coercive Environmentalism for a Troubled Planet. Polity. 2020. p. 41. [↑](#footnote-ref-21)
21. Ibid. [↑](#footnote-ref-22)
22. Ушаков И. В. Экологическая цивилизация: мечта или мираж? // Проблемы Дальнего Востока. 2019. № 5. С. 112—122. [↑](#footnote-ref-23)
23. Чжан Хуэйчжи, Ван Жунжун [张慧芝、王荣荣]. Чжоу Эньлай дуй Чжунго тэсэ шэхуэйчжуи хуаньцзин баоху лилунь дэ таньсо [周恩来对中国特色社会主义环境保护理论的探索: Исследование Чжоу Эньлая касательно теории защиты окружающей среды в условиях социализма с китайской спецификой]. // Саньмэнься чжие цзишу сюэюань [三门峡职业技术学院学报], 2021. С. 92-100. [↑](#footnote-ref-24)
24. Баранова Н. Что такое общественная кампания: этапы и виды. // Теплица социальных технологий. URL: <https://te-st.ru/2017/05/15/public-campaign-stages-and-types/> (Дата обращения: 20.05.22). [↑](#footnote-ref-25)
25. Ян Бинь [杨斌]. «Нинкэ шатоу, е яо хуэйцзя» - 1978-1979 нянь Сишуанбаньна чжицин да цинюань шипин [“宁可杀头，也要回家”—1978-1979 年西双版纳知青大请愿述评: «Мы хотим вернуться домой! – комментарии к петиции образованной молодежи, Сишуанбаньна 1978-1979]. Дандай чжунго яньцзю [当代中国研究], 2013. Т. 20. № 1. С. 99-140. [↑](#footnote-ref-26)
26. Liang Congjie. // The Economist. URL: <https://www.economist.com/obituary/2010/11/18/liang-congjie> (дата обращения 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-27)
27. Лян Цунцзе (1932-2010梁从诫) – китайский историк, наиболее известный своей деятельностью в защиту экологии Китая. В 1994 году основал организацию «Друзья природы». Она стала первой ЭНПО, официально признанной КНР. [↑](#footnote-ref-28)
28. Popular protest in China / ed. by O’Brien K. J. – Harvard University Press. 2008. P. 146. [↑](#footnote-ref-29)
29. Чжунго хуаньцзин линюй NGO цзичу дяоянь баогао [中国环境领域NGO基础调研报告: Отчет об основных исследованиях ЭНПО Китая]. / Бэйцзинши сичэнцю энпай фэй инли цзучжи фачжань чжунсин [北京市西城区恩派非营利组织发展中心], 2010. [↑](#footnote-ref-30)
30. Hongyan, L. Bamboo sprouts after the rain: The history of university student environmental associations in China. // China Environment. 2003. № 6. 55-65. [↑](#footnote-ref-31)
31. Yang, G. Weaving a Green Web: The Internet and Environmental Activism in China. // China Environment. 2003. № 6. Pp. 89–93. [↑](#footnote-ref-32)
32. Лу Дини. Пусть расцветают все цветы, пусть соперничают все ученые! Пекин: Изд.-во литературы на иностранных языках. 1956. С. 4. [↑](#footnote-ref-33)
33. История Китая с древнейших времен до начала XXI века: в 10 т. / гл. ред. С. Л. Тихвинский. – 2017; Т. VIII Китайская народная республика (1949-1976). / отв. ред. Ю. М. Галенович; Ин-т Дальнего Востока РАН. М.: Наука, 2017. С. 95. [↑](#footnote-ref-34)
34. Ма Иньчу [马寅初]. Синь жэнькоу лунь [新人口论 : Новая теория народонаселения]. Цзилинь жэньминь чубаньшэ [吉林出版社], 1997. 132 с. [↑](#footnote-ref-35)
35. История Китая с древнейших времен до начала XXI века. Указ. соч. Т. VIII. С. 95. [↑](#footnote-ref-36)
36. Hsia, R. The Intellectual and Public Life of Ma Yin-ch'u. // The China Quarterly. April – June. 1961. No. 6 , Pp. 53-63 [↑](#footnote-ref-37)
37. Ушаков И. В. Социально-экономические аспекты природопользования в КНР: автореф. дис. ….канд. экономических наук. М., 2010. С. 15 [↑](#footnote-ref-38)
38. 3.33 му = 2220 метровквадратных. [↑](#footnote-ref-39)
39. Shapiro, J. Mao’s War against Nature. Politics and the Environment in Revolutionary China. Cambridge University Press. 2001. P. 51. [↑](#footnote-ref-40)
40. Marks, R. B. China: Its Environment and History. Rowman & Littlefield Publishers, 2012 . P. 301. [↑](#footnote-ref-41)
41. Сяо Цянь [肖谦]. Эрши’и шицзи дэ чжунго даба цзяньшэ цяньту гуанмин [二十一世纪 的中国大坝建设前途光明: Светлое будущее строительства плотин в Китае в 21 веке]. // Чжунго дяньлибао [中 国电力报]. 21.09.2000. [↑](#footnote-ref-42)
42. Мао Цзэдун. Избранные сочинения. Т. V. Пекин: Издательство литературы на иностранных языках, 1977. С. 476. [↑](#footnote-ref-43)
43. Лозунг 50-х годов ХХ века периода Большого скачка. [↑](#footnote-ref-44)
44. Marks, R. B. Op. cit. P. 272. [↑](#footnote-ref-45)
45. Shapiro, J. Op. cit. P. 76. [↑](#footnote-ref-46)
46. История Китая с древнейших времен до начала XXI века. Указ. соч. Т. VIII . С. 132. [↑](#footnote-ref-47)
47. Shapiro, J. Op. cit. P. 82. [↑](#footnote-ref-48)
48. Marks, R. B. Op. cit. P. 285. [↑](#footnote-ref-49)
49. Shapiro, J. Op. cit. P. 87. [↑](#footnote-ref-50)
50. Дачжай – деревня и бывшая коммуна с населением в несколько сотен фермеров. Располагается в горном уезде Сиян на востоке провинции Шаньси. [↑](#footnote-ref-51)
51. Marks, R. B. Op. cit. P. 288. [↑](#footnote-ref-52)
52. История Китая с древнейших времен до начала XXI века. Указ. соч. Т. VIII . С. 297. [↑](#footnote-ref-53)
53. Shapiro, J. Op. cit. P. 111. [↑](#footnote-ref-54)
54. Ibid. P. 106. [↑](#footnote-ref-55)
55. Экологические проблемы стран Азии и Африки / под ред. Д.В. Стрельцова и Р. А. Алиева. М.: Аспект Пресс, 2012. С. 165. [↑](#footnote-ref-56)
56. Shapiro, J. Op. cit. P. 116. [↑](#footnote-ref-57)
57. Zhang, Z. S., Mei, Z. P. Effects of human activities on the ecological changes of lakes in China // GeoJournal. October 1996. Vol. 40, No. ½ . Pp. 17-24. [↑](#footnote-ref-58)
58. Движение третьего фронта – масштабное промышленное развитие внутренних районов Китая – крупные инвестиции в национальную оборону, технологии, основные отрасли промышленности, транспорт и другие инвестиции в инфраструктуру. Инициировано было из-за эскалации войны во Вьетнаме, китайско-советского раскола и небольших вооруженных стычек между этими двумя странами. Охватило 13 провинций и автономных районов на северо- и юго-западе страны. [↑](#footnote-ref-59)
59. Shapiro, J. Op. cit. P. 154. [↑](#footnote-ref-60)
60. Цзинсэ дэ паньчжихуа [金色的攀枝花: Золотой Панчжихуа]. Чэнду: Сычуань кэсюэ цзишу чубаньшэ [成都：四川科学技术出版社], 1990. С. 128-330. [↑](#footnote-ref-61)
61. Shapiro, J. Op. cit. [↑](#footnote-ref-62)
62. Цзинсэ дэ паньчжихуа. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-63)
63. Цин (頃или顷) — мера площади вкитайскойтрадиционнойсистеме мер, около 6.67 гектара или 0.067 кв. км. [↑](#footnote-ref-64)
64. Ши Вэймин, Хэ Ган [史卫民，何岗]. Чжицин бэйванлу: Шаншань сясян юньдун чжун дэ шэнчань цзяньшэ бинтуань [知青备忘录：上山下乡运动中的生产建设兵团: Мемуары образованной молодёжи: Производительно-строительные корпуса времен движения «вверх в горы, вниз в села]. Бэйцзин: Чжунго шэхуэй кэсюэ чубаньшэ [北京中国社会科学出版社], 1996. С. 82. [↑](#footnote-ref-65)
65. Ши Вэймин, Хэ Ган. Указ. соч. С. 141. [↑](#footnote-ref-66)
66. Shapiro, J. Op. cit. P. 177. [↑](#footnote-ref-67)
67. Xie J. Humanity and nature: a review of development and environmental degradation of contemporary China. // The Sinosphere Journal. 1996. [↑](#footnote-ref-68)
68. Palmer, M. Environmental Regulation in the People’s Republic of China: The Face of Domestic Law. // The China Quarterly. 1998. No. 156. Pp. 788–808. [↑](#footnote-ref-69)
69. Ушаков И. В. Экологическая цивилизация: мечта или мираж? Указ. соч. [↑](#footnote-ref-70)
70. Shapiro J., Li Y. Op. cit. P. 42. [↑](#footnote-ref-71)
71. Ibid. P. 43. [↑](#footnote-ref-72)
72. Cai, F. Demographic Transition, Demographic Dividend, and Lewis Turning Point in China. // China Economic Journal. 2010. № 3. Pp. 107–19. [↑](#footnote-ref-73)
73. Сэнлинь фугайлю цун 8.6% дао 18.21%: гунхэго дэ сэнлинь цзай чэнчжан [森林覆盖率从8.6%到18.21%：共和国的森林在成长 : Лесистость с 8,6% до 18,21%: леса КНР растут] // 中央政府门户网站 [Чжунян чжэнфу мэньху ванчжан]: URL: <http://www.gov.cn/gzdt/2009-09/24/content_1425092.htm> (дата обращения 25.05.2022). [↑](#footnote-ref-74)
74. «Зеленая Великая китайская стена» - о лесозащитных полосах созданных усилиями нескольких поколений китайцев // Жэньминьван [人民网] URL: <http://russian.people.com.cn/31516/8410471.html> (дата обращения 25.05.2022). [↑](#footnote-ref-75)
75. Хворова Е. Великая и зеленая. // eRazvitie.org URL: <http://erazvitie.org/article/velikaja_i_zeljonaja> (дата обращения: 25.05.2022) [↑](#footnote-ref-76)
76. Степанова А. А. Правовое регулирование защиты и охраны защитных лесных насаждений на землях сельскохозяйственного назначения. // Вестник КРАГСиУ. Серия «Государство и право». 2018. № 25. С. 131-135.  [↑](#footnote-ref-77)
77. Там же. [↑](#footnote-ref-78)
78. Там же. [↑](#footnote-ref-79)
79. Forest Resources in China – The 9th National Forest Inventory. National Forest and Grassland Administration. March, 2019. P. 4. [↑](#footnote-ref-80)
80. «Зеленая Великая китайская стена. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-81)
81. Shapiro J., Li Y. Op. cit. P. 45. [↑](#footnote-ref-82)
82. Barboza, D. Virus Spreading Alarm and Pig Disease in China. // New York Times URL: <https://clck.ru/ggDYH> (датаобращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-83)
83. Чуцинь гуймо янчжи ужань фанчжи тяоли [畜禽规模养殖污染防治条例: Государственный совет КНР. Положение о контроле и предотвращении загрязнения для животноводческих ферм]. / Гоуюань [国务院]. 2013. [↑](#footnote-ref-84)
84. Ван Юнган, Ван Сю, Ли Минвэй [王永刚、王旭、李明蔚]. Во го чуцинь янчжи цзин ян цю хуафэн сянчжуан цзи вэнти сыкао [我国畜禽养殖禁养区划分现状及问题思考: Размышления о положении дел и проблемах зонирования территорий связанных с животноводством в нашей стране]. // Шэнтай юй нунцунь хуаньцзин сюэбао [生态与农村环境学报], 2017 . № 33. С. 615-621. [↑](#footnote-ref-85)
85. Сунь Чао (孙超). Чайлэ янчжучан, шэнцзи цза баочжан [拆了养猪场，生计咋保障: Как обеспечить средства к существованию, когда свинофермы исчезли]. Жэньминь жибао [人民日报]. URL: <http://www.ygsite.cn/m/show.asp?id=66521&pageno=1>(дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-86)
86. Ван Цянкай [王庆凯]. Гоуюань чу у чжаожан ни ч ишан пяньи жоу [国务院出五招让你吃上便宜肉Пять мер Госсовета, чтобы сбалансировать цены на мясо]. Шаньдянь синьвэнь [闪电新闻]. URL: <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1642519389651052764&wfr=spider&for=pc> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-87)
87. Tu, L. Chinese Authorities Rush to Tame Rising Pork Prices. // Global Times URL: <https://www.globaltimes.cn/page/201909/1163347.shtml> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-88)
88. Ушаков И. В. Экологическая цивилизация: мечта или мираж? Указ. соч. [↑](#footnote-ref-89)
89. Там же. [↑](#footnote-ref-90)
90. Там же. [↑](#footnote-ref-91)
91. Greenstone, M. Four Years after Declaring War on Pollution, China Is Winning. // New York Times URL: <https://clck.ru/ggDp7> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-92)
92. Schmitz, R. China Shuts Down Tens of Thousands of Factories in Unprecedented Pollution Crackdown. // National Public Radio, Morning Edition URL: <https://clck.ru/ggE5X> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-93)
93. Цзянсушэн жэньминь чжэнфу баньгунтин гуаньюй инфа Цзянсушэн чэнши хэйчоу шуйти чжили гунцзянчжань шиши фанань дэ тунчжи [江苏省人民政府办公厅关于印发江苏省城市黑臭水体治理攻坚战实施方案的通知: Циркуляр Главного управления народного правительства провинции Цзянсу о печати и выпуске плана борьбы с черной и зловонной водой в провинции Цзянсу]. // Сучжэнбаньфа [苏政办发], 2018. № 106. С. 64-72. [↑](#footnote-ref-94)
94. China Holds 130 Officials Accountable in Latest Environment Inspection // Xinhua URL: <http://www.china.org.cn/china/2019-08/09/content_75081810.htm> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-95)
95. You, Y. City Slammed over Stopgap Solutions for Meeting Pollution Goals.// Sixth Tone URL: <https://clck.ru/ggDvX> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-96)
96. You, Y. Op. cit. [↑](#footnote-ref-97)
97. Eaton, S., Kostka, G..Central Protectionism in China: The ‘Central SOE Problem’ in Environmental Governance. // The China Quarterly. 2017. No. 231.Pp. 685–704 [↑](#footnote-ref-98)
98. Тан Сиян (род. 1930 г. 唐锡阳) – представитель первого поколения энвайронменталистов в Китае, известный писатель-эколог, специальный уполномоченный по охране окружающей среды Государственного управления по охране окружающей среды, известен как первый деятель гражданского движения за сохранение природы в Китае. [↑](#footnote-ref-99)
99. Saving Yunnan snub-nosed monkey. // DocMartin. URL: <http://www.drmartinwilliams.com/xi-zhinong-html/> (дата обращения: 28.04.22).   [↑](#footnote-ref-100)
100. “Дянь цзиньсыхоу чжути юэ” ходун бэйцзин [“滇金丝猴主题月”活动背景: Предыстория мероприятия “Тематический месяц чёрного ринопитека”]. // Синьлан кэцзи [新浪科技]. URL: <http://tech.sina.com.cn/d/2007-10-22/17301807777.shtml> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-101)
101. Popular protest in China. Op. cit. P. 148 . [↑](#footnote-ref-102)
102. “Дянь цзиньсыхоу чжути юэ” ходун бэйцзин. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-103)
103. Сикорская Н. В Швейцарии планируют охоту на шатуши. // Наша Газета. URL: <https://nashagazeta.ch/news/style/v-shveycarii-planiruyut-ohotu-na-shatushi> (дата обращения: 28.04.22).   [↑](#footnote-ref-104)
104. Емаоню дуй [野牦牛队: Команда диких яков]. // Байду байкэ [百度百科]. URL: <https://baike.baidu.com/item/野牦牛队/4630532> (дата обращения: 28.04.22).   [↑](#footnote-ref-105)
105. Popular protest in China. Op. cit. P. 149 . [↑](#footnote-ref-106)
106. Емаоню дуй дэ сяоши – игэ хуаньбао цзучжи дэ шэнсы баогао [野牦牛队的消失 -- 一个环保组织的生死报告: Исчезновение команды диких яков – отчет о жизни и смерти экологической организации]. Sohu.com [搜狐]. URL: <http://outdoor.travel.sohu.com/20050901/n240328427.shtml> (дата обращения: 28.04.22).   [↑](#footnote-ref-107)
107. Емаоню дуй дэ сяоши – игэ хуаньбао цзучжи дэ шэнсы баогао. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-108)
108. Там же. [↑](#footnote-ref-109)
109. Цун Нуцзян шуйдяньчжань кайфа кань Чжунго баньгун чжэнцэ моши бяньхуа [从怒江水电站开发看中国公共政策模式变化: Изменения в модели государственной политики Китая в связи с развитием гидроэлектростанции Нуцзян] // Дунфан цзаобао [东方早报]. URL: <http://m.planning.org.cn/zx_news/2135.htm> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-110)
110. Нуцзян гуннчэн “чуншэнь” [怒江工程 “重申”: “Пересмотр” проекта Нуцзян]. // Синьлан [新浪]. URL: <http://finance.sina.com.cn/b/20040411/1446712692.shtml> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-111)
111. Цун Нуцзян шуйдяньчжань кайфа кань Чжунго баньгун чжэнцэ моши бяньхуа. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-112)
112. Нуцзян гуннчэн “чуншэнь”. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-113)
113. Шуй Бо [水博]. Чжунго шуйдянь кайфа，цзинти фань ба цзучжи лиюн вайцзяо тивэнь чжицзао чжан’ай [中国水电开发，警惕反坝组织利用外交提问制造障碍: Те, кто занимается развитием гидроэнергетики Китая, должны знать, что организации, выступающие против строительства плотин, создают препятствия, поднимая вопросы дипломатического характера]. Синююйсы [新语丝] URL: <http://www.xys.org/xys/ebooks/others/science/dajia7/nujiang109.txt> (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-114)
114. Popular protest in China. Op. cit. P. 153. [↑](#footnote-ref-115)
115. Цун Нуцзян шуйдяньчжань кайфа кань Чжунго баньгун чжэнцэ моши бяньхуа. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-116)
116. Хэ Цзосю (род. 1927 何祚庥) – физик, специалист в области теории марксизма-ленинизма, член Китайской академии наук. Помимо своей исследовательской деятельности так же пишет о своем мнении касательно архитектуры, изучения проблем окружающей среды, клонирования и др. [↑](#footnote-ref-117)
117. Фан Чжоуцзы (род. 1967 方是民) – автор научно-популярной литературы, доктор биохимии, один из основателей ежемесячного журнала «新语丝» и одноименного сайта. Занимается разоблачением академической непорядочности, критикой религии, псевдонауки, псевдо-охраны окружающей среды и китайской традиционной медицины. [↑](#footnote-ref-118)
118. Хэ Цзосю канькань эр тань: Жэньлэй усю цзинвэй дацзыжань [何祚庥侃侃而谈：人类无须敬畏大自然: Хэ Цзосю уверенно заявляет: людям не нужно преклоняться перед природой]. // Синьхуа ван [新华网]. URL: [何祚庥侃侃而谈：人类无须敬畏大自然\_新闻中心\_新浪网 (sina.com.cn)](https://news.sina.com.cn/o/2005-01-11/12374789039s.shtml) (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-119)
119. Фан Чжоуцзы [方舟子]. Да Мацзюнь、Ли Юйчэн «Гуаньюй Нуцзян хуаньпин баогао гунши хуэйин Фан Чжоуцзы» [答马军、李育成《关于怒江环评报告公示回应方舟子》: Ответ на «О реакции Фан Чжоуцзы на запрос опубликовать доклад об оценке воздействия на окружающую среду реки Нуцзян» Да Мацзюня и Ли Юйчэна]. // Синююйсы [新语丝] URL: [www.xys.org/xys/netters/Fang-Zhouzi/xjb/nujiang4.txt](https://vk.com/away.php?utf=1&to=http%3A%2F%2Fwww.xys.org%2Fxys%2Fnetters%2FFang-Zhouzi%2Fxjb%2Fnujiang4.txt) (дата обращения: 28.04.22). [↑](#footnote-ref-120)
120. 新语丝 [(xys.org)](http://www.xys.org/new0505.html) [↑](#footnote-ref-121)
121. Нуцзян гуннчэн “чуншэнь”. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-122)
122. Шуй Бо. Указ. соч. [↑](#footnote-ref-123)
123. Popular protest in China. Op. cit. P. 159. [↑](#footnote-ref-124)