

# Лекция 10

Географическая парадигма в  
исторических исследованиях

# План лекции

- 1. Географический детерминизм в историческом познании.
- 2. Природа и общество в марксистской теории исторического процесса.
- 3. Природа и общество в исследованиях Л.Н.Гумилева.
- 4. География и современное социальное познание.

# Литература

- Агубнов М.В. Античная география Северного Причерноморья. М., 1992.
- Блаватский В.Д. Природа и античное общество. М., 1976.
- Витов М.В., Власова И.В. География сельского населения Западного Поморья в 16-17 вв. М., 1974.
- Гумилев Л.Н. Этносфера: история людей и история природы. М., 1994.
- Дробижев В.З. Историческая география. М., 1974.
- Дулов А.В. Географическая среда и история России. М., 1986.
- Историческая география. М., 1961.
- **Клименко В.В. Климат и история от Конфуция до Мухаммада // Восток. 2000. № 1.**

# Литература

- Косарев М.Ф. Западная Сибирь в древности и средневековье. М., 1984.
- **Мечников Л.И. Цивилизации и великие исторические реки. М., 1996.**
- **Милов Л.В. Великорусский пахарь и особенности российского исторического процесса. М., 2001.**
- Олейников Ю.В. Природный фактор исторического бытия России // Философия и общество. № 3. 2001.
- Семенов Ю.И. Философия истории. Общая теория, основные проблемы, идеи и концепции от древности до наших дней. М., 2003.
- Теория социального познания. М., 1995. Т.4., глава 13.
- **Проблемы межэтнических взаимодействий в сопредельных национальных и административных образованиях. Сарапул, 1997.**

# Географический фактор в историческом познании. Историческая география.

- Историк не может игнорировать данные географической науки: ему необходимо то, что называют «географическим воображением».
- Есть шутовое высказывание: география слишком важна, чтобы оставлять ее географам. Можно сказать, что **любая история начинается с географии.**
- Русский историк XVIII в. И. Болтин писал о том, что историк дорого платит за невежество в естественных науках.
- Значимость исторической **географии определена тем, что она исследует пространственную сторону исторического процесса.**

# Географический фактор в историческом познании. Историческая география.

- Не только в период становления общества, но и в более поздние эпохи географические и экономические факторы оказывали большое влияние на ход истории.
- Всего две тысячи лет назад теперешние пустыни Северной Африки снабжали пшеницей всю Южную Европу.
- Всего несколько столетий назад Северный Ледовитый океан в летний сезон практически был свободен от ледового панциря.
- Резкое похолодание, начавшееся в XIII веке, привело к бегству норманнов из Гренландии, к опустению поселений на острове.
- Леса наступали на тундру со скоростью в несколько сотен метров в год, граница земледелия в Канаде отодвинулась к северу на 100 – 200 километров.
- Периоды климатических колебаний оказывали влияние на многие исторические ситуации
-

# География и история

- По мысли Ф. Броделя, без детального изучения исторической экологии история доиндустриальных обществ вообще повисает в воздухе.
- М.А. Барг с горечью отмечал, что **страх перед опасностью преувеличения роли географического фактора в истории, идущий от «Краткого курса истории ВКПб»**, на долгие годы парализовал исследования в данной сфере
- В современных публикациях на эти темы доказывается, что **все мировые религии возникли в эпохи ухудшения локальных климатических условий.**
- Похолодание или, напротив, иссушение почвы повлияло на культурную историю человечества.

# География и история

- отмечена высокая скорость реакции социума, так как **исторические следствия не отделены значительными временными промежутками от климатических причин.**
- **наиболее важные события чаще случались в эпохи климатических экстремумов, когда в том или ином регионе достигались либо максимумы температур, либо максимумы увлажненности.**
- **Маятник исторических эпох колебался в точном соответствии с климатическими ритмами: ухудшение климата вызывало обострение интеллекта, осуществлялись невиданные технологические прорывы; при потеплении росло материальное благополучие, но одновременно происходила интеллектуальная и духовная деградация**

# Географический фактор в историческом познании. Историческая география.

- Историческая география:
- это интегрированная наука на стыке истории и географии;
- география какой-либо территории на определенном историческом этапе ее развития;
- вспомогательная историческая дисциплина, изучающая географию исторического прошлого человечества. Она исследует те же области, что и современная географическая наука, но в различные исторические эпохи.
- Основоположником русской исторической географии был В. Н. Татищев, подчеркнувший в своих трудах связь истории и географии и высказавший мысль о необходимости изучения географии в различные исторические периоды. Большое место исторической географии он отвел в «Истории Российской с самых древнейших времен».

# 1. Географический детерминизм в историческом познании

- Географический детерминизм - географическое и социологическое понятие, обозначающее взаимозависимость между обществом и географической средой.

# 1. Географический детерминизм в историческом познании

- концепция, согласно которой климат и другие природные условия **предопределяют** специфику экономической, социальной и политической жизни государств, формируют национальный дух и национальный характер.

# 1. Географический детерминизм в историческом познании

- Шарль Луи  
Монтескье:  
наиболее  
последовательно  
концепция  
географического  
детерминизма  
разработана в  
книге «Дух  
законов».



# 1. Географический детерминизм в историческом познании

- Важные природные факторы, влияющие на историю:
- Климат (есть страны, жаркий климат которых настолько истощает тело и до того обессиливает дух, что люди исполняют там всякую трудную обязанность только из страха наказания)

# 1. Географический детерминизм в историческом познании

- Рельеф местности :в Азии всегда были обширные империи, В Европе же они никогда не могли удержаться.
- Почвы : бесплодная почва Аттики породила там народное правление. А на плодородной почве Лакедемона возникло аристократическое правление, которого в те времена совсем не желала Греция»

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Ш. Монтескье

- Интерес Монтескье был прикован прежде всего к непосредственным связям между климатом, народным характером и законодательством.
- объяснял манию англичан к самоубийству климатом;
- полагал, что открыл в климатических различиях между Европой и Азией «великую причину слабости Азии и силы Европы, свободы Европы и рабства Азии».
- Раздвоение между природой как разумом и природой как детерминирующей принудительной силой может считаться главной темой его мышления. Он не урегулировал этот внутренний конфликт и не смог последовательно и органично провести учение о климате.
- *«Климат, — возразил ему Вольтер в статье «Климат» в «Философском словаре», — обладает определенной силой, но сила правительств во сто крат больше, а религия, объединенная с правительством, еще сильнее».*

# 1. Географический детерминизм в историческом познании.

- **Иоганн Готфрид Гердер:** считал, что климат «не принуждает, а благоприятствует»



# 1. Географический детерминизм в историческом познании.

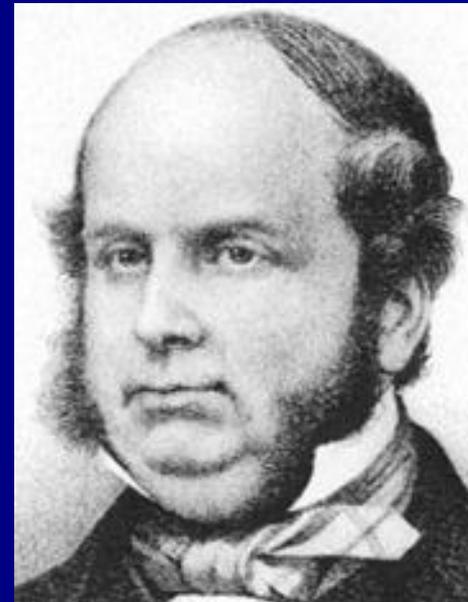
- Под климатом он понимал совокупность земных сил и влияний, на которую воздействует также флора и фауна, которая во взаимосвязи служит всем живым существам, но может быть изменена и человеком с помощью используемых им средств.
- Гердер усовершенствовал учение о влиянии климата и геофизических условий вообще на человека.
- Климат воздействует на человека, но и человек воздействует на климат, преобразуя его, и воздействие климата сразу же нерасторжимо соединяется со своеобразным внутренним противодействием данного живого существа.
- *«Какое бы воздействие ни оказывал климат, у каждого человека, каждого животного, каждого растения свой собственный климат, ибо все они воспринимают по-своему и органически перерабатывают все внешние воздействия»..*

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. XIX век

- Наибольшей популярностью географический детерминизм пользовался во второй половине XIX века.
- В той или иной степени склонность к географическому детерминизму в своих работах проявили Жан Боден В той или иной степени склонность к географическому детерминизму в своих работах проявили Жан Боден, Ж. Ж.Элизе Реклю В той или иной степени склонность к географическому детерминизму в своих работах проявили Жан Боден, Ж. Ж.Элизе

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. XIX век

- **Генри Томас Бокль**
- **«История цивилизации в Англии»**
- обосновывал процесс умственного развития человека географическими факторами, влиянием природной среды, миграцией населения, развитием просвещения, ростом производства, распределением имущества, полагая, что все это в совокупности и оказывает решающее влияние на развитие сознания.
- считал, что благодаря умеренному климату Европы, население энергично и предприимчиво, готово покорять природу, тогда как в других частях света природа взяла верх над человеком.



# 1. Географический детерминизм в историческом познании. XIX век

- **Фридрих Ратцель** - немецкий - немецкий географ - немецкий географ и этнолог - немецкий географ и этнолог, социолог - немецкий географ и этнолог, социолог; основатель антропогеографии - немецкий географ и этнолог, социолог; основатель антропогеографии, геополитики - немецкий географ и этнолог, социолог; основатель антропогеографии, геополитики, а также теории диффузионизма.
- государство представляет собой организм, который развивается, стареет и умирает; законы этого развития зависят от



# 1. Географический детерминизм в историческом познании. XIX век

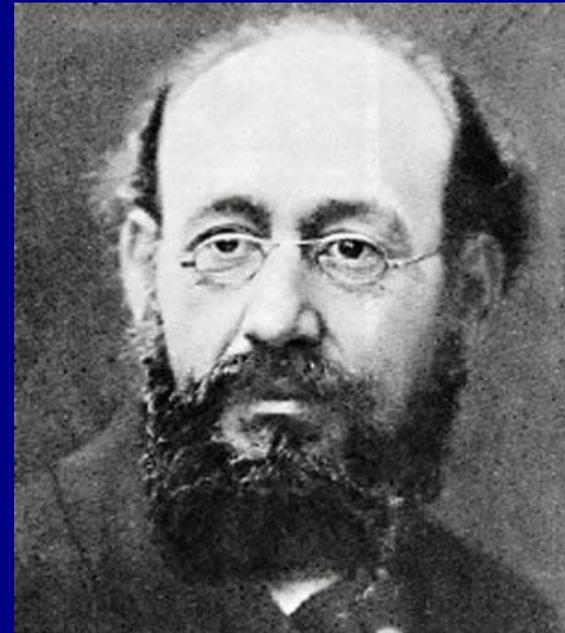
- Швед **Челлен** в книге "Государство как форма жизни" (1917) ввел под влиянием идей Ратцеля и Ницше термин "геополитика", подхваченный в Германии для "обоснования" борьбы за "жизненное пространство для нации" и вошедший позднее в официальную доктрину нацизма.
- Первым американским геополитиком был историк-экономист Б.Адамс, характеризовавший свою страну как "новую империю". В 1901 г. он предсказал отход Европы на второй план и противостояние во всемирном масштабе США и России.
- Эту грядущую схватку Адамс видел как "войну до смерти" - "борьба не против отдельных наций, но против континента. В мировом хозяйстве нет пространства для двух центров богатства и империи. Один организм, в конце концов, разрушит другой. Слабейший должен быть принесен в жертву".

# **1. Географический детерминизм в историческом познании.**

- В XX веке смыкается с геополитикой.

# 1. Географический детерминизм в историческом познании.

- **Лев Ильич Мечников** (1838 (1838—1888) — швейцарский (1838—1888) — швейцарский географ (1838—1888) — швейцарский географ, социолог (1838—1888) — швейцарский географ, социолог,



# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Л.И. Мечников

- В 1850—1852 гг. училище правоведения, оставил учебу из-за болезни.
- Из-за дуэли был вынужден покинуть и гимназию и к поступлению в университет готовился дома, в поместье отца.
- Он был вторым из сыновей родовитого харьковского помещика - потомка молдавских господарей. Старший брат Мечникова Иван стал прототипом рассказа Льва Толстого "Смерть Ивана Ильича", младший - Илья - знаменитым микробиологом и врачом, лауреатом Нобелевской премии
- Учился в Харьковском университете Учился в Харьковском университете (исключён в 1856 из-за участия в революционных кружках),
- затем на факультете восточных языков Петербургского университета.
- Параллельно посещал занятия в Академии художеств. Через полтора года из-за финансовых затруднений оставил университет.
- Некоторое время работал переводчиком при дипломатической миссии Б. П. Мансурова Некоторое время работал переводчиком при дипломатической миссии Б. П. Мансурова на Востоке; посетил Константинополь Некоторое время работал переводчиком при дипломатической миссии Б. П. Мансурова на Востоке; посетил Константинополь, Афон Некоторое время работал переводчиком при дипломатической миссии Б. П. Мансурова на Востоке; посетил Константинополь, Афон и Иерусалим.
- Был уволен за неповиновение начальству (нарисовал карикатуру на начальника, затем стрелялся на дуэли с человеком, который показал рисунок Мансурову).
- Вернулся в Петербург, где слушал лекции на физико-математическом факультете Петербургского университета, но вскоре снова бросил учебу. Сначала работал торговым агентом на Ближнем Востоке, затем в 1860 году уехал в Венецию.

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Л.И. Мечников

## ■ В эмиграции

- В Венеции Мечников включился в политическую жизнь, вступил в «Тысячу» Гарибальди. Был тяжело ранен 1 октября 1860 года, где командовал артбатареей. Остался инвалидом и передвигался на костылях.
- В дальнейшем с 1861 года В дальнейшем с 1861 года жил в Сиене В дальнейшем с 1861 года жил в Сиене, а после женитьбы в 1862 году В дальнейшем с 1861 года жил в Сиене, а после женитьбы в 1862 году — во Флоренции В дальнейшем с 1861 года жил в Сиене, а после женитьбы в 1862 году — во Флоренции и с 1864 года В дальнейшем с 1861 года жил в Сиене, а после женитьбы в 1862 году — во Флоренции и с 1864 года до конца жизни в Женеве.
- Активно общался с русскими и европейскими социалистами и анархистами (Герценом Активно общался с русскими и европейскими социалистами и анархистами (Герценом, Бакуниным Активно общался с русскими и европейскими социалистами и анархистами (Герценом, Бакуниным, Огаревым Активно общался с русскими и европейскими социалистами и анархистами (Герценом, Бакуниным, Огаревым, Элизе Реклю Активно общался с русскими и европейскими социалистами и анархистами (Герценом, Бакуниным, Огаревым, Элизе Реклю и др.), с 1874 года Активно общался с русскими и европейскими социалистами и анархистами (Герценом, Бакуниным, Огаревым, Элизе Реклю и др.), с 1874 года и до конца жизни был личным секретарём Элизе Реклю. В Женеве Л. И. Мечников вступил в анархистскую секцию I

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Л.И. Мечников

- Труд всей его жизни, **«Цивилизация и великие исторические реки»** был издан посмертно его другом Ж. Ж. Элизе Реклю.

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Л.И. Мечников

## ■ Взгляды

- Основным вопросом, который рассматривает Мечников, является взаимоотношение цивилизации и Среды, в которой она существует.
- Развитие цивилизаций стадийно, происходит революционным путем и не является необратимым процессом.
- Роль природной среды — научить людей солидарности и взаимопомощи, поначалу силой страха и принуждения (речные цивилизации), затем на основе выгоды (морские цивилизации) и, наконец, на основе свободного выбора (глобальная океаническая цивилизация).
- При этом эволюция цивилизации и Среды происходит параллельно и определения самой Среды меняется по мере развития цивилизации.
- В отличие от марксистов, Мечников считал **первопричиной социальных изменений** не прогресс техники или материального производства, а **изменение ценностных установок людей, их стремление к помощи друг другу**. Вместе с тем, Мечников признавал необходимость технического прогресса, который является средством изменения взаимоотношений цивилизации с ее Средой и их взаимного прогресса.

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Л.И. Мечников

- Мечников повторил тезис, о возникновении цивилизации в странах умеренного пояса. История поначалу отворачивается как от суровых околополярных областей, так и от жарких стран, где излишняя щедрость среды не стимулирует перехода к сложным формам координации трудовых усилий людей. Такие формы, а вместе с ними очаги цивилизации - Египет, Ассирио-Вавилония, Индия и Китай - возникают впервые в районах "великих исторических рек" - Нила, Евфрата и Тигра, Инда и Ганга, Янцзы и Хуанхэ.
- Разливы этих рек могли быть регулируемы лишь коллективным, жестко дисциплинированным трудом больших народных масс. Река-кормилица создавала фаталистическую покорность грозным силам природы и деспотической власти; с началом цивилизации в областях великих рек установился неограниченный абсолютизм, а народные массы насильственно запрягались в "ярмо истории" .
- Запершись в бассейнах своих великих рек, индийская цивилизация с ее кастовой системой и китайская с ее мелочной конфуцианской регламентацией, оказались во власти традиционализма и вне развивавшегося процесса международного обмена и взаимовлияния народов., в котором ключевую роль сыграли великие мореплаватели древности

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Л.И. Мечников

- второй период в истории цивилизации, когда ее поток перелился из бассейнов рек на побережья морей, прежде всего - Средиземного.
- Но города Ганзы, также как и Константинополь, Генуя и Венеция лишились своего значения с открытием Нового Света и морского пути в Индию, когда возвысились страны, лежащие на берегах Атлантического океана - Португалия, Испания, Англия, Франция, Нидерланды. Началась новая эпоха всемирной истории - океаническая.

# 1. Географический детерминизм в историческом познании. Л.И. Мечников

- Океаническая цивилизация характеризуется "стремлением европейской цивилизации стать универсальной, проникнуть во все даже глухие уголки земного шара"
- Он говорил о сближении всего мирового океана с превращением Индийского океана "как бы в большое внутреннее море" .
- Позволил себе помечать о том, что океаническая эпоха всемирной цивилизации увенчается повсеместным распространением принципов Декларации прав человека и гражданина и развязкой "величественной драмы кровавого шествия человечества по пути прогресса" станет "периодом преобладания свободных союзов и групп, возникающих в силу свободного договора и объединяющих отдельных людей в силу общности интересов, личных наклонностей и сознательного стремления к солидарности".

## 2. Марксизм о природе и обществе

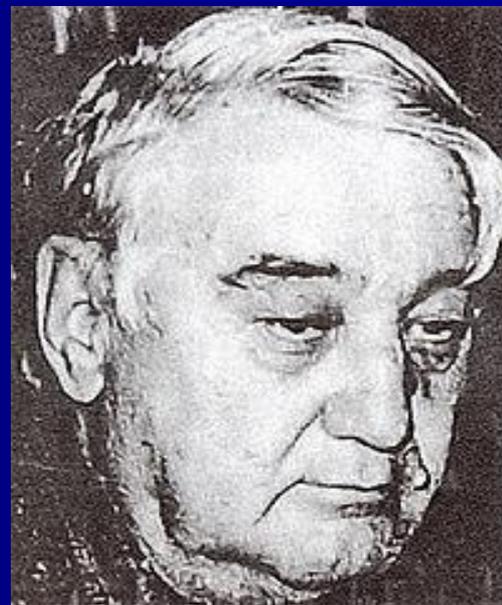
- Тезис о единстве природы и общества
- Географическая среда – материальная основа процесса производства
- «Историю можно рассматривать с двух сторон, ее можно разделить на историю природы и историю людей» (Немецкая идеология)

## 2. Марксизм о природе и обществе

- Человек живет природой. Это значит, что природа есть его тело. Это значит, что физическая и духовная жизнь человека неразрывно связана с природой
- Земля – вот великая лаборатория, арсенал, доставляющий и средства труда, и материал труда, и место жительства, т.е. базис коллектива

# 3. Природа и общество в исследованиях Л.Н.Гумилева.

- **СОЧЕТАНИЕ ПРИРОДОВЕДЕНИЯ И ИСТОРИИ**
- Очевидно, что социальные и природные явления не идентичны, но имеют где-то точку соприкосновения. Ее и надо найти, потому что это не может быть антропосфера в целом.



# 3. Природа и общество в исследованиях Л.Н.Гумилева.

- **Пассиона́рная теория этногенеза** — историко — историко-этнологическая — историко-этнологическая гипотеза — историко-этнологическая гипотеза Льва Гумилёва — историко-этнологическая гипотеза Льва Гумилёва, описывающая исторический процесс как взаимодействие развивающихся этносов — историко-этнологическая гипотеза Льва Гумилёва, описывающая исторический процесс как взаимодействие развивающихся этносов с вмещающим ландшафтом и другими этносами.
- Антропосферу характеризует как биомасса: а) мозаичность, ибо разные коллективы людей по-разному взаимодействуют с окружающей средой;
- б) многогранность изучаемого предмета - человечества.
- каждый человек (или человечество в целом) является и физическим телом, и организмом, и верхним звеном какого-либо биоценоза, и членом общества, и представителем народности, и т.п.

# 4. География и современное социальное познание.

## Подходы.

- Со времени появления общества на Земле происходит три рода процессов: собственно природные, специфически общественные и как бы сплавленные, которые сочетают в себе и те и другие.
- Диалектика взаимодействия природы и общества такова, что по мере развития общества его непосредственная зависимость от природы уменьшается, а опосредованная - усиливается: познавая все в большей степени законы природы и на их основе преобразуя ее, человек увеличивает свою власть над ней; вместе с тем общество в ходе своего развития вступает во все более широкий и глубокий контакт с природой.

# 4. География и современное социальное познание.

## Подходы

- Невозможно анализировать общество, не принимая в соображение его взаимодействие с природой, поскольку оно живет в природе.
- Воздействие общества на природу обуславливается развитием материального производства, науки и техники, общественных потребностей, а также характером общественных отношений.
- При этом в силу нарастания степени такого воздействия происходит расширение рамок географической среды обитания и ускорение некоторых природных процессов: накапливаются новые свойства, все более отдаляющие ее от девственного состояния.

# 4. География и современное социальное познание.

## Подходы.

- Если лишить современную географическую среду ее свойств, созданных трудом многих поколений, и поставить современное общество в исходные природные условия, то оно не сможет существовать: человек геохимически переделал мир, и этот процесс уже необратим.
- Но и географическая среда оказывает немаловажное влияние на развитие общества. Человеческая история - наглядный пример того, как условия среды и очертания поверхности планеты способствовали или, напротив, препятствовали развитию человечества.
- Если на Крайнем Севере человек вырвал у природы средства существования ценой мучительных усилий, то в тропиках, пышность расточительной природы ведет человека, как ребенка, на помочах.
- Географическая среда как условие хозяйственной деятельности общества может оказывать определенное влияние на хозяйственную специализацию стран и районов.

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. Л.В.Милов

- Попытка соединения материалистического понимания истории с географическим детерминизмом
- **Великорусский пахарь и особенности российского исторического процесса**
- Феодалная Россия - социум особого типа
- Мачеха-природа и судьбы земледелия (тупик или развитие)
- Исследованные особенности и уровень производственной базы земледелия России на территории ее исторического ядра приводят к выводу, что в условиях необычайно короткого по времени периода сельскохозяйственных работ в течение многих веков **великорусский крестьянин**, так же как, и другие народы, жившие в пределах Восточноевропейской равнины, был **резко ограничен в возможностях интенсификации агропроизводства.**

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. Л.В.Милов

- В.О. Ключевский писал: "Ни один народ в Европе не способен к такому напряжению труда на короткое время, какое может развить великоросс; но нигде в Европе, кажется, не найдем такой непривычки к ровному, умеренному и размеренному постоянному труду, как в той же Великороссии«.
- коварство нашей природы не ограничивается коротким сезоном земледельческих работ, оно в еще большей мере проявляется в том, что в России часто наблюдается полное отсутствие корреляции между затратами труда и получаемым урожаем.
- низкие урожаи были следствием вынужденно низкой агрикультуры крестьянского земледелия, но в гораздо большей степени они были следствием капризов природы. Россия по общему уровню урожайности вечно держалась между прибытком в сам-2 - сам-34.
- Идеальная, по крестьянским понятиям, погода - это в меру теплое и влажное ("благорастворенное") лето. Но подобное лето - редкое событие.
-

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. Л.В.Милов

- В Нечерноземье такие культуры, как пшеница (в том числе и пшеница-лежанка), греча, конопля, не вполне вызревали от недостатка тепла ("требуется более теплоты") Кроме того, пшеница побивается "мглою", "от поднимающихся от болотных рос.
- Вообще в Нечерноземье "много вредят хлебу" "влажные пары, поднимающиеся от озер и болот".
- В целом в Вологодской губернии настоящее лето длилось с 8 июня по 20 июля . горох, огородные бобы сажали лишь на левобережье Двины, а на другом берегу они не вызревали . В Подмосковье лето начиналось фактически с середины июня.
- Но особой бедой в Нечерноземье были и дождливая затяжная непогода, когда замедлялся рост растений, и нередкие засухи. На огромных пространствах, где преобладали глинистые, суглинистые и иловатые почвы, "в жаркое время делается на поверхности пашни корка, а в дождь... вода, непроходящая сквозь глину, отнимает... от хлебного корня влажность и умножает оную непомерно. От чего корень, лишаясь части питательных соков, производит тонкий стебель и мелкий колос".
- Завершает этот сложный узел парадоксов обилие неплодородных и просто худых почв.

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. Л.В.Милов

- Весь быт земледельца был пронизан стремлением к крайней экономии ресурсов и времени, что отчетливо отражает исследованный в книге характер жилища, одежды, пищи, психологии сельского жителя.
- Дефицит рабочего времени в цикле полевых работ вытеснил такой вид земледелия, как огородничество и садоводство, в русские города.
- Статус посадского человека, горожанина позволял здесь резко повысить интенсификацию земледельческого производства, что очень рано способствовало развитию торгового огородничества и садоводства, становлению хитроумных технологий выращивания теплолюбивых культур в суровых условиях исторического центра России.

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. Л.В.Милов

- Крайняя слабость индивидуального крестьянского хозяйства в условиях Восточно-Европейской равнины была компенсирована громадной ролью общины на протяжении почти всей тысячелетней истории русской государственности.
- Крестьянское хозяйство как производительная ячейка так и не смогло порвать с общиной, оказывавшей этому хозяйству важную производственную помощь в критические моменты его жизнедеятельности.
- Ограниченный объем совокупного прибавочного продукта в конечном счете создавал основу лишь для развития общества со слабо выраженным процессом общественного труда. Однако задача достижения гармоничного развития общества обусловила необходимость оптимизации объема совокупного прибавочного продукта, то есть его увеличения, как в интересах общества в целом, его государственных структур, так и господствующего класса этого общества. Однако на пути этой "оптимизации", то есть объективной необходимости усиления эксплуатации крестьян, стояла та же крестьянская община — оплот локальной сплоченности и средство крестьянского сопротивления этой эксплуатации.

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. Л.В.Милов

- Неизбежность существования общины, обусловленная ее производственно-социальными функциями вызвала к жизни наиболее грубые и жестокие политические механизмы изъятия прибавочного продукта в максимально возможном объеме.
- Отсюда исторически обусловлено и появление крепостничества как наиболее реальной для этого региона Европы формы функционирования феодальной собственности на землю. Режим крепостничества сумел нейтрализовать общину как основу крестьянского сопротивления.

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. Л.В.Милов

- исследован на актовом материале XV - XVI вв. весьма не простой путь становления режима крепостного права как явления, порожденного не только ситуативными моментами (хозяйственное разорение, борьба за рабочие руки и т.п.), но и **фундаментальными, непреходящими для феодального социума факторами (такими как природно-климатические условия, минимальный объем совокупного прибавочного продукта, неизбежность существования общины)**.
- В свою очередь, режим крепостничества в России стал возможным лишь при развитии наиболее деспотичных форм государственной власти — российского самодержавия, имеющего глубокие исторические корни.
- В итоге такого рода “оптимизации” объема совокупного прибавочного продукта режим крепостничества, в свою очередь, породил и компенсационные (патерналистского типа) механизмы выживания, которые тесно переплетались с общинными механизмами выживания.

## 4. География и современное социальное познание.

Подходы. А.Л. Чижевский

(работы начала 20-х гг.)

А.Л. Чижевский в "Великое эхо солнечных бурь" (М., 1976)

- Изучал влияние космических физических факторов на процессы в живой природе, в частности, влияние циклов активности Солнца на явления в биосфере, в том числе, на социально-исторические процессы.



## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. А.Л. Чижевский

- «Земля в объятиях Солнца». М., 2004:
- Он показал, что в периоды повышения солнечной активности расцветают имперские амбиции и усиливаются межнациональные распри, что важнейшие события в человеческих сообществах протекают одновременно с изменением сил окружающей природы.
- Не случайно еще греки знали, что климат зависит от угла падения солнечных лучей (климат по-гречески означает «наклон»), а зависимость жизни и истории от солнца отражена во множестве мифов самых разных народов.

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. А.Л. Чижевский

- Сравнив колебания исторического процесса с колебаниями физико-химических процессов в солнечной материи, Чижевский и создал то, что он назвал «историометрией».
- Он обнаружил в каждом столетии девять историометрических циклов и разделил каждый цикл на четыре периода: период минимальной возбудимости, когда массы индифферентны, но миролюбие благотворно для создания культурных ценностей; период нарастания возбудимости благоприятен для создания партий и групп, формулирования программ; период максимальной возбудимости побуждает человечество к величайшим безумствам и величайшим открытиям; период снижения возбудимости замедляет темп развития, способствует появлению апатии и равнодушия у масс.

-

## 4. География и современное социальное познание.

### Подходы. А.Л. Чижевский

- .Может быть, абсолютно объективному наблюдателю массовая деятельность людей представлялась бы такой, как представляются нам прыгающие бузинные шарики в простейшем опыте, доказывающем электрическое влияние, или перемещающиеся железные опилки, повинующиеся каждому движению магнита. Известные свойства, заложенные в бузинных шариках или в опилках, могут проявиться только тогда, когда они получают определенный импульс от кондуктора электростатической машины или магнита.
- Поэтому было бы совершенно ошибочно предполагать, что периодическая деятельность Солнца является основной причиной тех или иных исторических событий. Всякое такое событие есть динамическая реакция человеческих масс от всех действующих на них политических и экономических, а равно и естественных раздражителей, изменяющих их поведение и обуславливающих собою интеллектуальное и социальное развитие человечества.
- Американский термин "поведение" - behaviour (lennings), приложенный к военно-политическим движениям масс, будет вполне уместен и должен означать попытку не историко-социологического, а объективного естественно-научного изучения массовых явлений в среде человечества.

# Концепция хозяйственно-культурных типов (ХКТ)

- В этнографии и археологии при изучении взаимосвязи хозяйственной деятельности людей с природной средой их обитания (Чебоксаров Н.Н. ; М.Ф.Косарев)

# Историко-культурные ландшафты

- История ландшафтов как длительный процесс взаимодействия человека с конкретными ландшафтами, испытывающими при этом непрерывные изменения
- Длительное состояние ландшафта, в ходе которого сообщество людей целенаправленно преобразует ландшафт для своей деятельности, удовлетворения материальных и духовных нужд

**Спасибо за внимание!**