

*Second International Symposium
Big History and Global Evolution
Moscow, October 27–29, 2015*

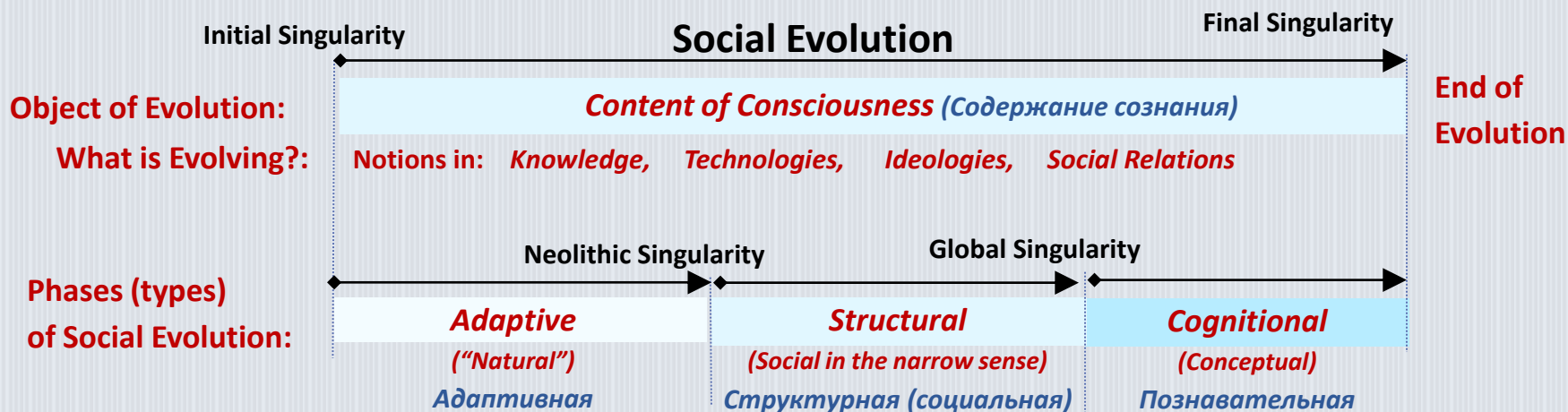
**Global Society as Evolutionary Singularity Point and Transition to a New
Type of Social Evolution**

**Глобальное общество как точка эволюционной сингулярности и перехода
к новому типу социальной эволюции**

Sergey V. Dobrolyubov
dobrolyubovsv@mail.Ru

Social Evolution's Singularities

Сингулярности в социальной эволюции

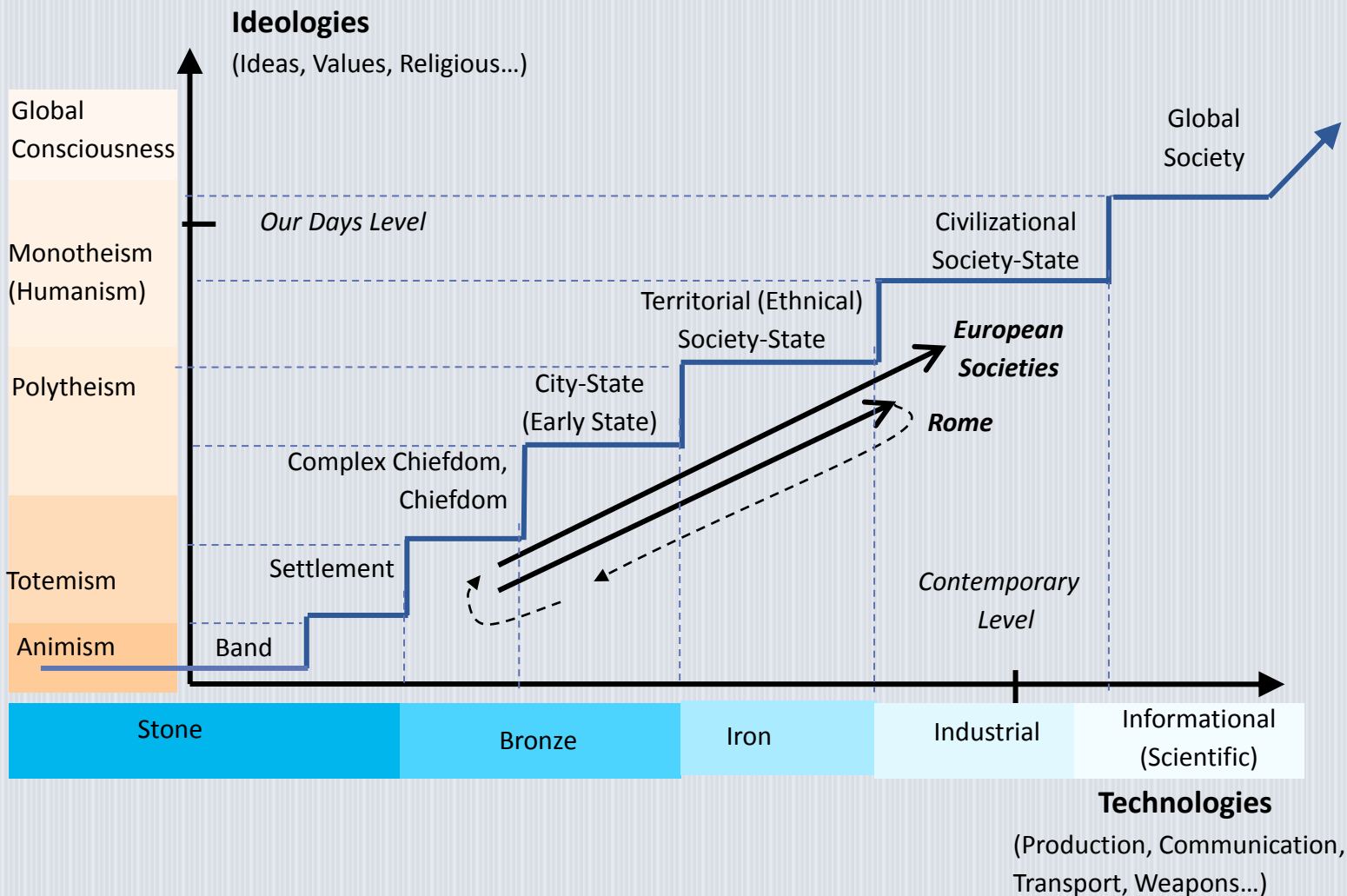


Evolutionary Mechanism = Cognition + Competition

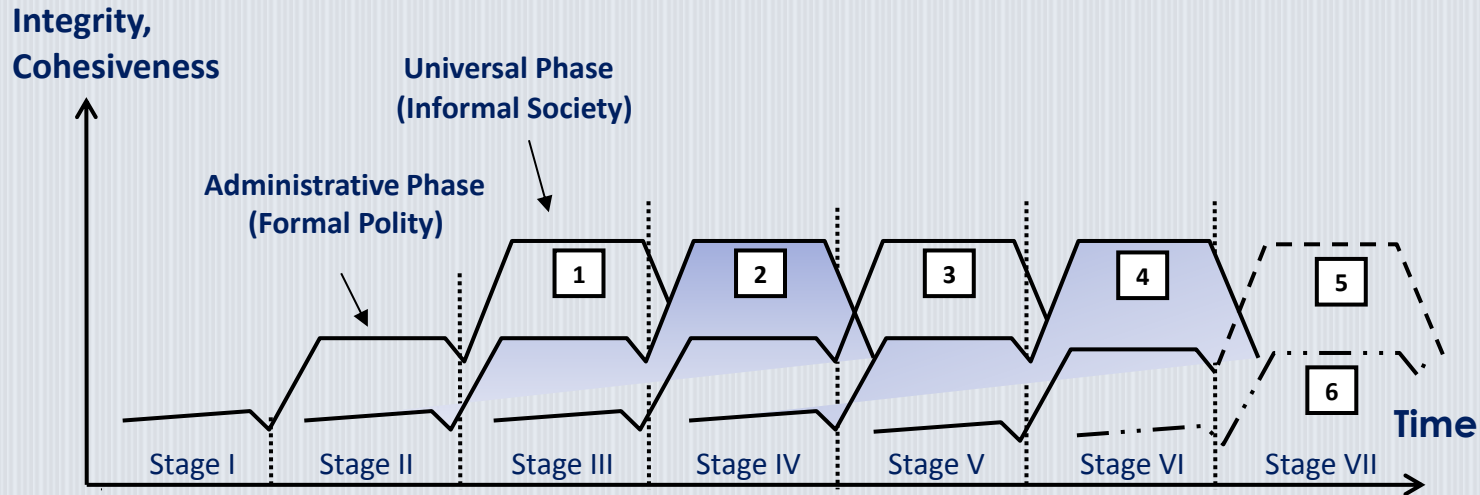
Type of Evolution	Type 1. Adaptive	Type 2. Structural	Type 3. Cognitional
Direction of Evolution Направление эволюции	Adaptation of practices to natural hitches (адаптация практик)	Growth of societies' structure (рост обществ)	Growth of knowledge (рост знаний)
Social Format	Stable (Bands)	Growing (Expansion)	Stable (Global Society)
Cognition (познание)	Limited (need in adaptation) необходимость адаптации	Extensive (demand of ruler strata) Запрос правящего слоя	Intensive (natural need in cognition) Природное любопытство
Knowledge accumulation Тип накопления	Accidental (случайное)	Cyclic (циклическое) (Society' Life cycles)	Sustainable (устойчивое)
Type of Competition	Group	Group + Individual	Individual
Result of Competition	Avoidance of Groups (избегание групп)	Capturing / Inequality (захват групп / вн. неравенство)	No social consequence (не имеет социальных посл.)

Societal Formats in Evolutionary Axis

Социальные форматы в эволюционных ординатах



State-Society's Genesis



1000 B.C.	753 B.C.	509 B.C.	287 B.C.	27 B.C.	235 A.D.	476 A.D.	<u>Rome</u>
500	750	1000	1250	1500	1750	2000	<u>Europe</u>
650	882	1136	1380	1612	1917	–	<u>Russia</u>

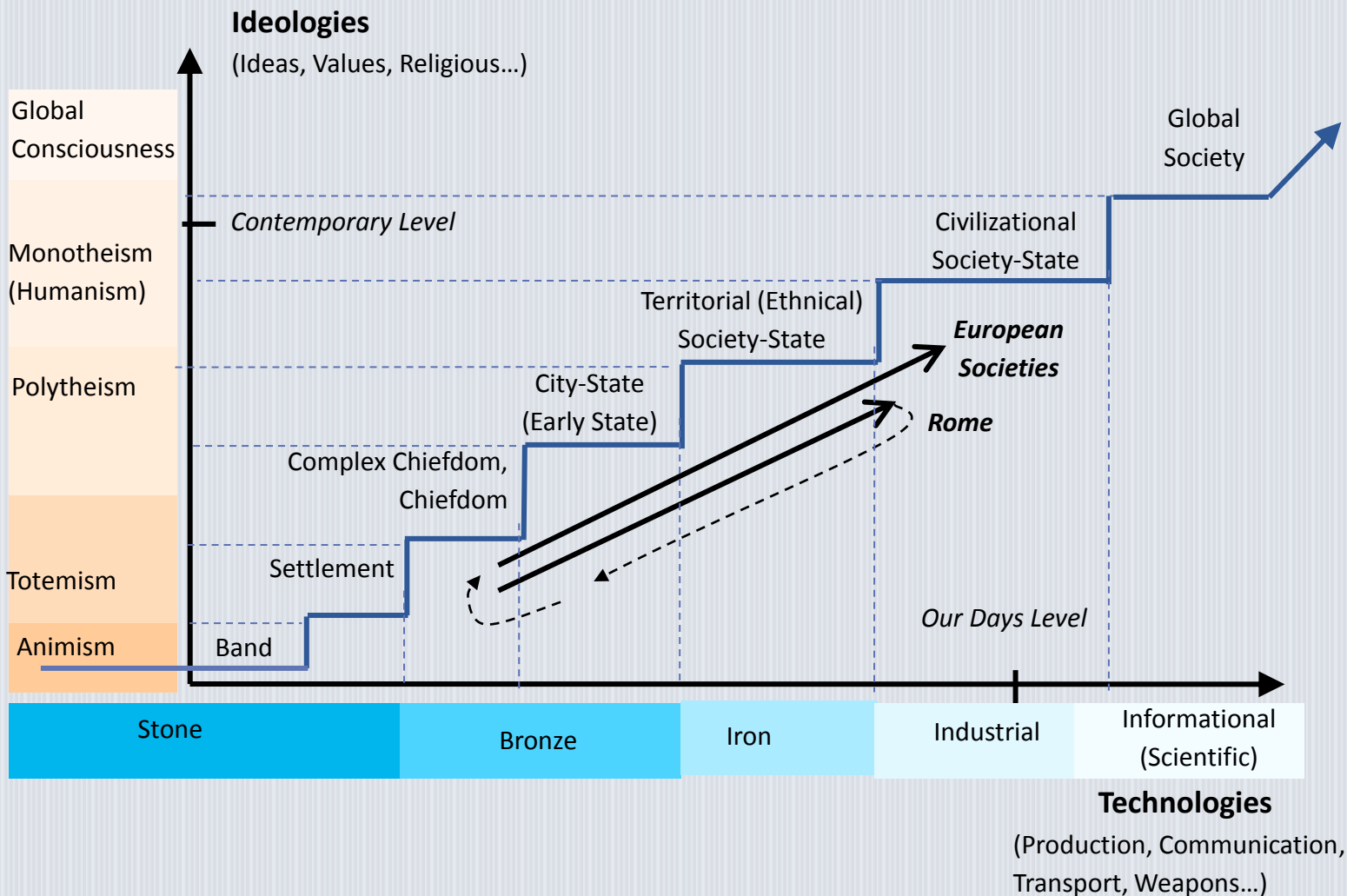
Rome Societies: 1 – Rome Town Community; 2 – Rome Polis – Latium; 3 – Italic Nation; 4 – Rome Civilization;

European Societies: 1 – Manors and Town Communities; 2 – Duchies, Principalities and City-states; 3 – Mono-ethnic Nations; 4 – Poly-ethnic Nations; 5 – European Civilization; 6 – Global Society.

Russian Societies: 1 – городские общины; 2 – удельные княжества; 3 – великорусская нация; 4 – российская нация; 5 – российская (евразийская) цивилизация.

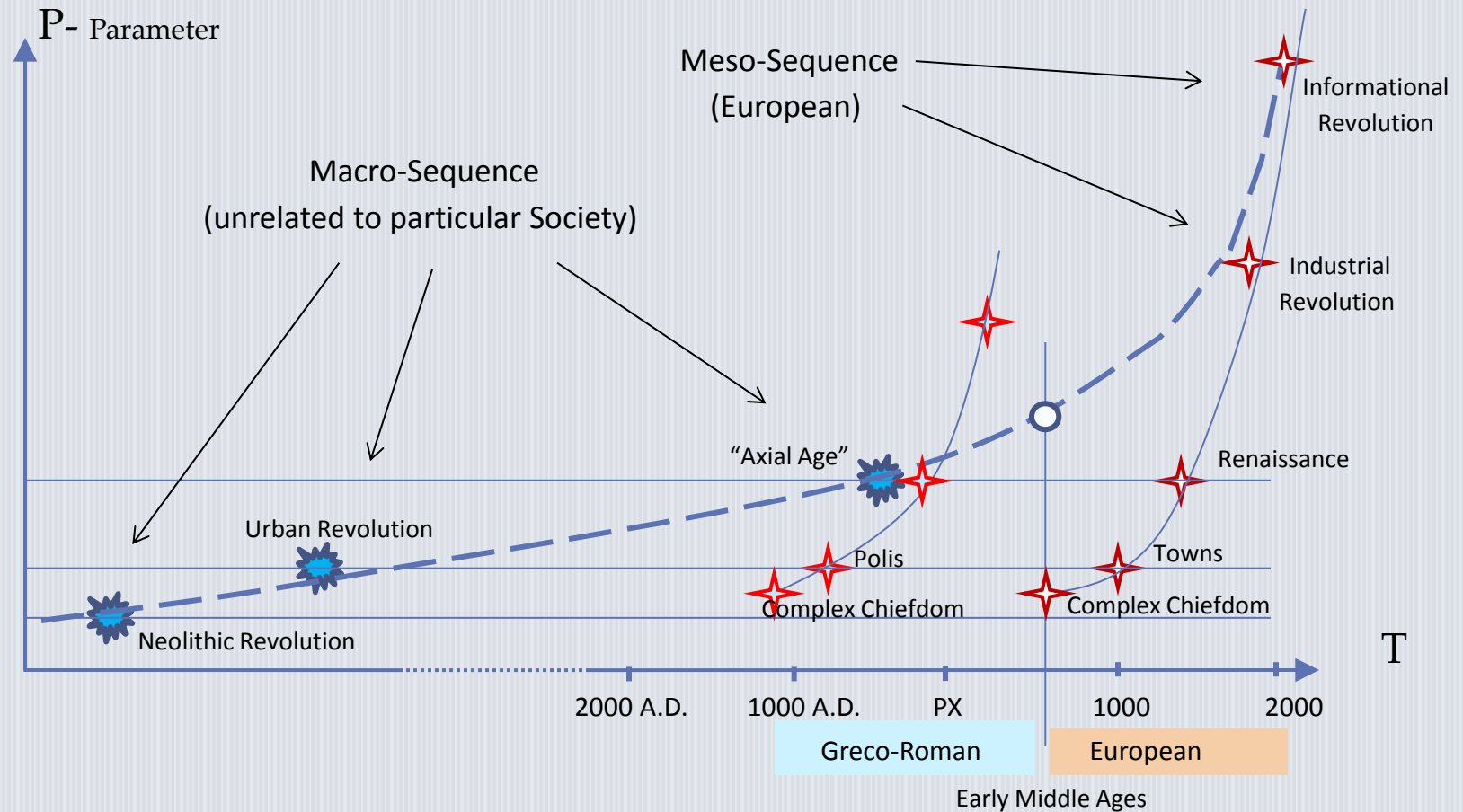
Societal Formats in Evolutionary Axis

Социальные форматы в эволюционных ординатах



Nature of Mathematical Model's Points

Природа точек математической модели



Global Society's Conditions

Условия глобального общества

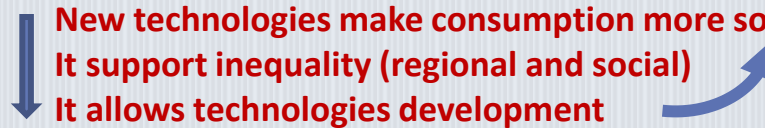
What should be overcome: (что должно быть преодолено)

- Intolerance to all kind of differences, (нетолерантность к различиям)
- Group competition, (групповая конкуренция)
- Inequality (social and regional), (неравенство)
- Expansion to Nature, exploitation of resources (symbiosis with Nature, self-sufficiency), (экспансия в природу)
- Consumption orientation of consciousness (потребительская ориентация)

These properties are reproduced by the very nature of modern society.

- It has:
- economic competition of individuals, (экономическая конкуренция индивидов)
 - market, (рынок)
 - wage labor (наемный труд)
 - social stratification, (социальное расслоение)

New technologies make consumption more sophisticated
It support inequality (regional and social)
It allows technologies development



Technologies' productivity should turn to blow-up regime (производительность должна войти в режим с обострением и вывести человека из производства)

Singularity

Then it will be possible to switch to:

- free (volunteer) labor,
- Reorientation from consumption to active self-realization,
- New types of social relations

Thank you for your attention

Sergey V. Dobrolyubov
dobrolyubovsv@mail.ru

Social Forms Typology

