Информационное общество

Основные концепции

Тема: Информационное общество

Ключевые слова

- Информационное общество
- Информационные технологии
- Телекоммуникационные технологии
- Доступ к информации
- Информатизация
- «Цифровое неравенство»
- Информационный нейтралитет
- Глобализация

Тема: Информационное общество

- Понятие информационного общества

- Хаяши Ю. – общество, в котором производство информационного продукта должно стать движущей силой образования и развития общества.
- Каюмов А.Т. – общество, в котором эффективность социально-экономического развития зависит, прежде всего, от конструирования, производства, переработки, хранения и распространения информации.
- Полякова Т.А. – сложное социальное образование индивидов, юридических лиц, государства и его органов, органов местного самоуправления, общественных объединений и политических партий, объединенных в условиях защищенности их сбалансированных интересов в едином информационно-правовом пространстве совокупностью многочисленных и многообразных общественных отношений, возникающих в связи с созданием, использованием, сбором, обработкой и хранением информации с применением информационно-коммуникационных технологий во всех сферах жизнедеятельности, направленных на обеспечение каждому универсального доступа к любой общедоступной информации на основе верховенства права.
- РД 115.05-2002 «Информационные технологии. Мониторинг информатизации России. Основные положения мониторинга» – общество, в котором информационные процессы осуществляются, главным образом, на основе использования инфокоммуникационных технологий и информационные ресурсы доступны всем слоям населения.

Тема: Информационное общество

Характерными признаками информационного общества являются**:**

- *A) глобальная (массовая) информатизация.*
- *B) высокоразвитая информационная инфраструктура (компьютеры, цифровые системы передачи данных и средства связи, высокие информационные технологии).*
- *C) формирование рынка информационных продуктов.*
- *D) широкий доступ населения к информационным ресурсам.*
- *E) информационная система становится приоритетным направлением развития общества.*

Тема: Информационное общество

Основные концепции ИО

- ♦ постиндустриализм (Дэниел Белл и др.);
- ♦ постмодернизм (Жан Бодрийяр, Марк Постер);
- ♦ гибкой специализации (Майкл Пайор и Чарльз Сейбл);
- ♦ информационного способа развития (Мануэль Кастельс).
- ♦ неомарксизм (Герберт Шиллер);
- ♦ регуляционной теории (Мишель Альетта, Ален Липиц);
- ♦ гибкой аккумуляции (Дэвид Харви);
- ♦ рефлексивной модернизации (Энтони Гидденс);
- ♦ публичной сферы (Юрген Хабермас, Николас Гарнэм).

Тема: Информационное общество

Основные проблемы

- «Цифровое неравенство»
- Углубление информационного противоборства
- Проблемы информационной безопасности и киберпреступности.
- Проблемы защиты персональных данных.
- Нарушения авторских прав стали носить массовый характер.
- Проблемы соотношения свободы и информированности.

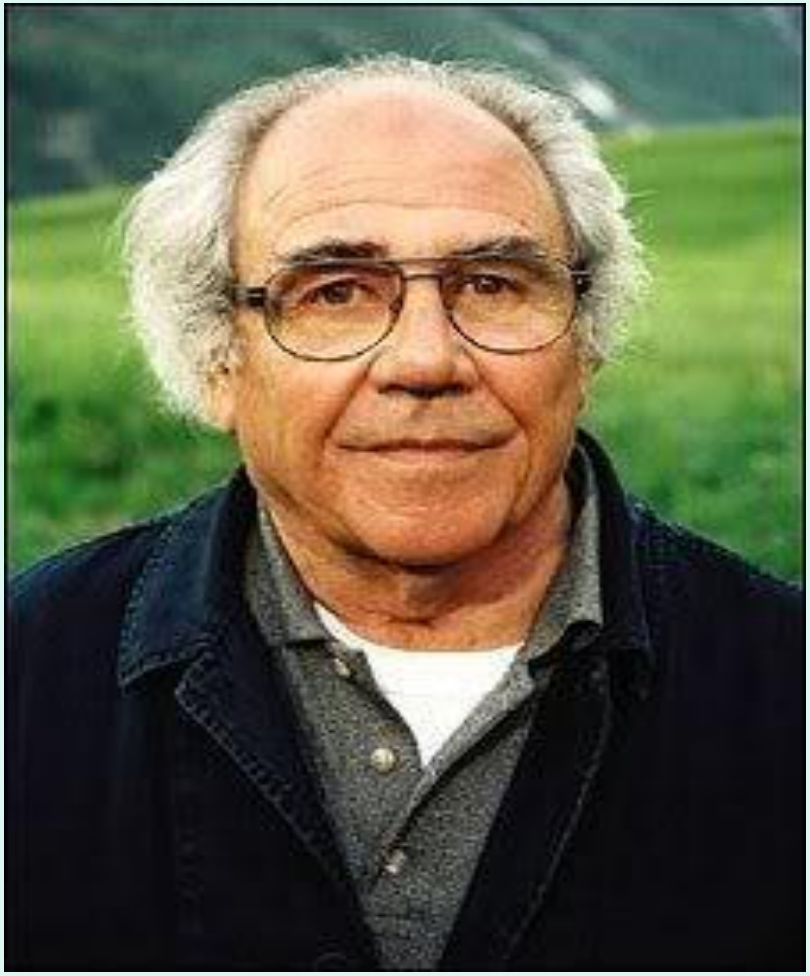
Тема: Информационное общество

Критерии новизны :

- технологический;
- экономический;
- связанный со сферой занятости;
- пространственный;
- культурный.

Тема: Информационное общество Мануэль Кастельс

Тема: Информационное общество
Жан Бодрийяр



Тема: Информационное общество
Юрген Хабермас

Тема: Информационное общество

- Вопросы правового регулирования отношений в информационном обществе
- Электронное правительство
- Информационное общество

Тема: Информационное общество

Европейский Союз на пути к «электронному правительству»

20 базовых государственных услуг

- *12 услуг для граждан*
- *8 услуг для бизнеса*

Тема: Информационное общество

Реализация услуг измеряется четырьмя фазами:

- публикация информации;
- одностороннее взаимодействие;
- двусторонний информационный обмен;
- полная реализация транзакций в электронной форме, включая предоставление и оплату услуги.

Тема: Информационное общество

- **Список базовых услуг ЕС для граждан:**
- подоходный налог: декларирование и пр.;
- поиск работы через службы занятости;
- социальная помощь (пособия по безработице; пособия на ребенка; возмещение затрат на медицинские услуги; оплата учебы);
- персональные документы (паспорт, водительские права);
- регистрация автомобиля (нового, подержанного, импортированного);
- подача заявлений на строительство;
- информирование полиции (например, в случае кражи);
- публичные библиотеки (доступность каталогов, поисковые средства);
- свидетельства (о рождении, браке): запрос и предоставление;
- подача заявлений на поступление в высшие учебные заведения;
- информирование о смене места жительства;
- услуги, связанные с медициной (например, интерактивные консультации, доступность медицинских услуг в различных госпиталях, заявка на лечение в конкретном госпитале).

Тема: Информационное общество

Список базовых услуг ЕС для бизнеса:

- социальные отчисления на служащих;
- корпоративные налоги: декларирование и пр.;
- налог на добавленную стоимость: декларирование, уведомления;
- регистрация новой компании;
- подача статистических данных;
- таможенное декларирование;
- получение разрешений, связанных с охраной окружающей среды;
- закупки для государственных нужд.

Информационное общество

Индекс сетевой готовности

Первая 20-ка стран по Индексу Сетевой Готовности (NRI) The Global Information Technology Report 2010–2011 © 2011 World Economic Forum

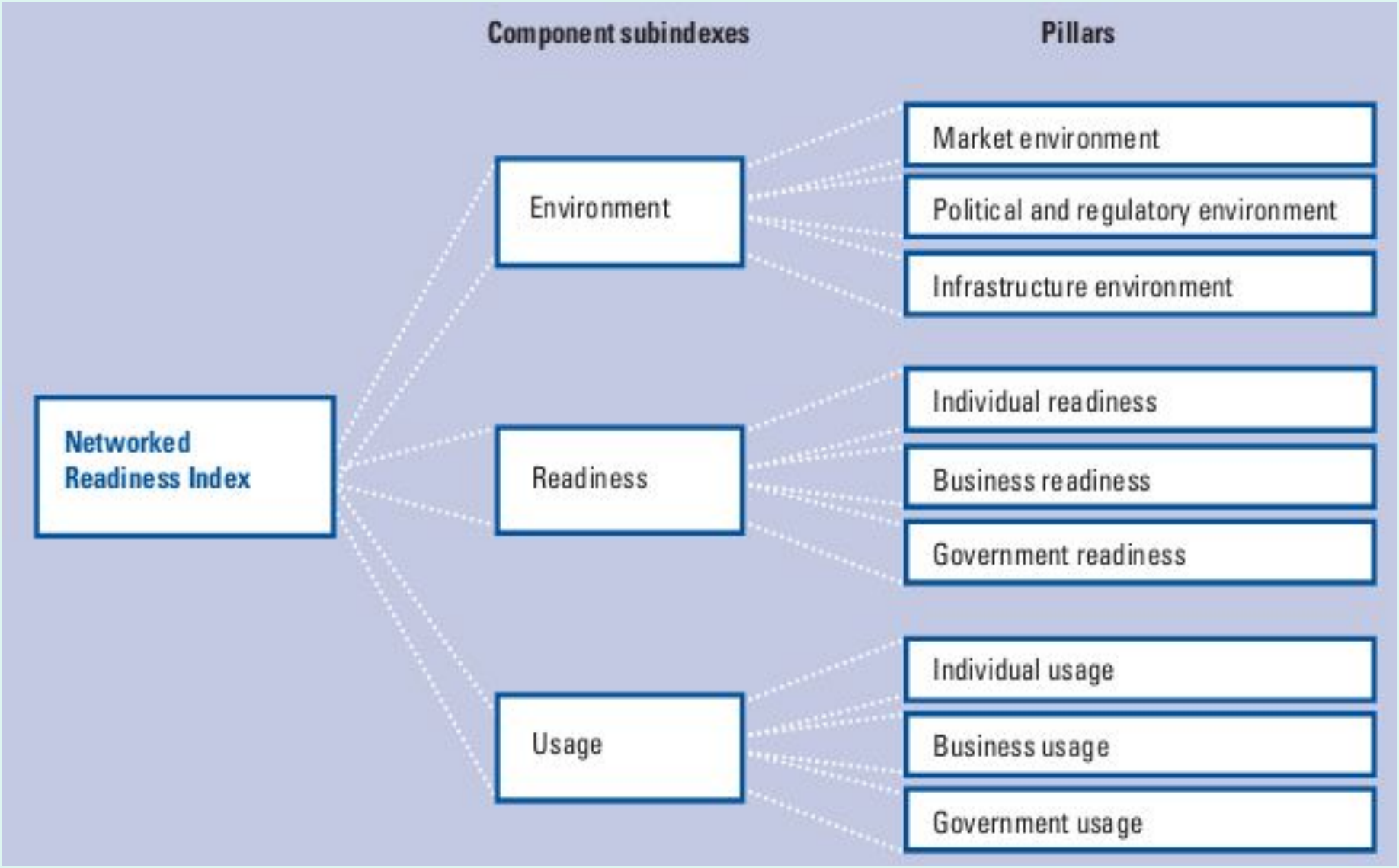
The Networked Readiness Index 2010–2011

Country/ Economy	Rank	Score	Rank within income group*	
Sweden	**1**	**5.60**	**HI**	**1**
Singapore	2	5.59	HI	2
Finland	3	5.43	HI	3
Switzerland	4	5.33	HI	4
United States	5	5.33	HI	5
Taiwan, China	6	5.30	HI	6
Denmark	7	5.29	HI	7
Canada	8	5.21	HI	8
Norway	9	5.21	HI	9
Korea, Rep.	10	5.19	HI	10
Netherlands	11	5.19	HI	11
Hong Kong SAR	12	5.19	HI	12
Germany	13	5.14	HI	13
Luxembourg	14	5.14	HI	14
United Kingdom	15	5.12	HI	15
Iceland	16	5.07	HI	16
Australia	17	5.06	HI	17
New Zealand	18	5.03	HI	18
Japan	19	4.95	HI	19
France	20	4.92	HI	20
Austria	21	4.90	HI	21

Россия 77 место The Global Information Technology Report 2010–2011 © 2011 World Economic Forum

Country/ Economy	Rank	Score	Rank within income group*	
Macedonia, FYR	72	3.79	UM	17
Jamaica	73	3.78	UM	18
Egypt	74	3.76	LM	9
Kuwait	75	3.74	HI	48
Gambia, The	**76**	**3.70**	**LO**	**1**
Russian Federation	77	3.69	UM	19
Mexico	78	3.69	UM	20
Dominican Republic	79	3.62	UM	21
Senegal	80	3.61	LM	10
Kenya	81	3.60	LO	2
Namibia	82	3.58	UM	22
Morocco	83	3.57	LM	11
Cape Verde	84	3.57	LM	12
Mongolia	85	3.57	LM	13
Philippines	86	3.57	LM	14
Albania	87	3.56	UM	23
Pakistan	88	3.54	LM	15
Peru	89	3.54	UM	24
Ukraine	90	3.53	LM	16
Botswana	91	3.53	UM	25
El Salvador	92	3.52	LM	17
Serbia	93	3.52	UM	26
Guatemala	94	3.51	LM	18

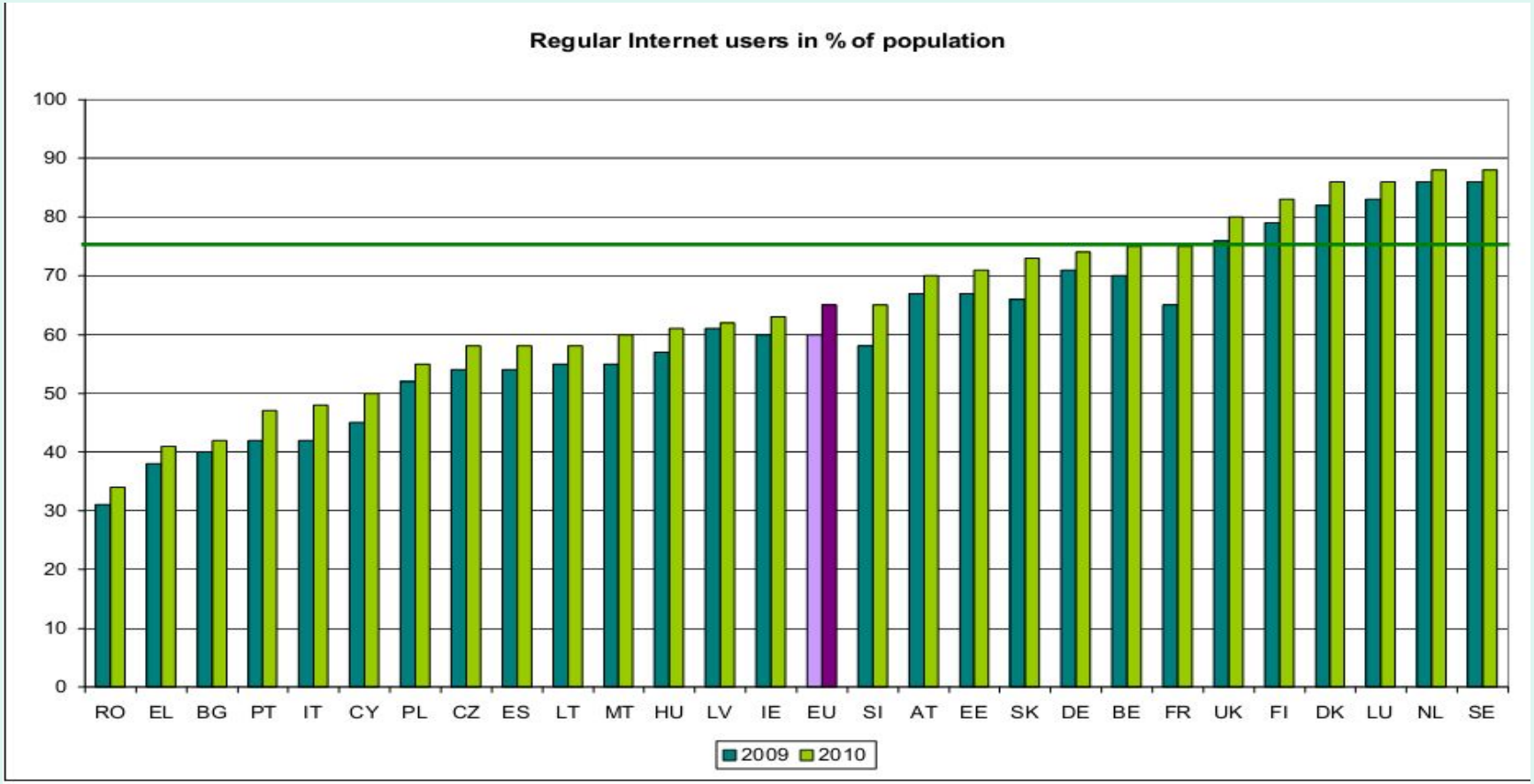
The Global Information Technology Report 2010–2011 © 2011 World Economic Forum



Brussels, 31.5.2011 SEC(2011) 708

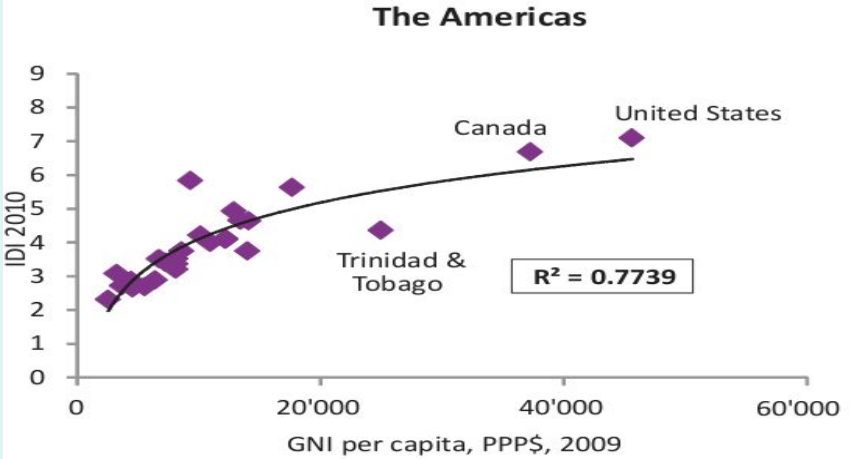
EUROPEAN COMMISSION COMMISSION STAFF WORKING PAPER

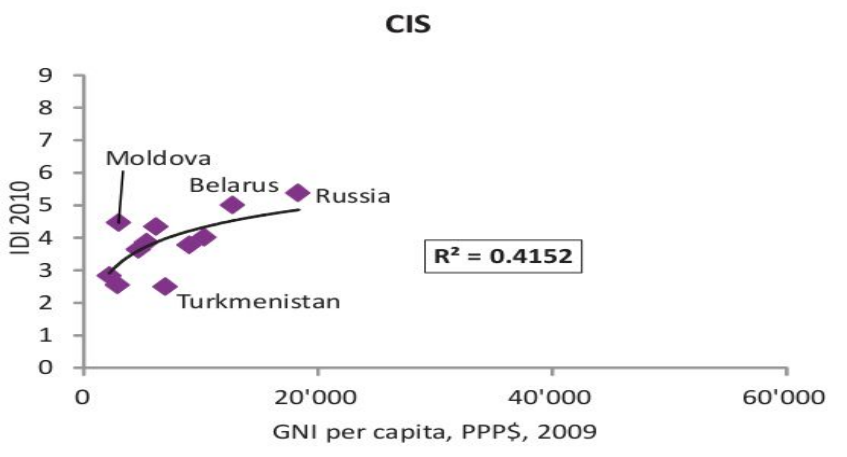
Digital Agenda Scoreboard

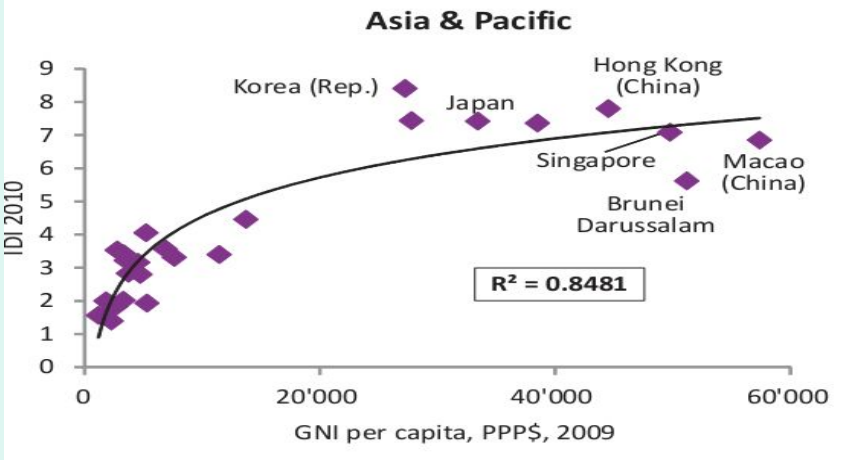


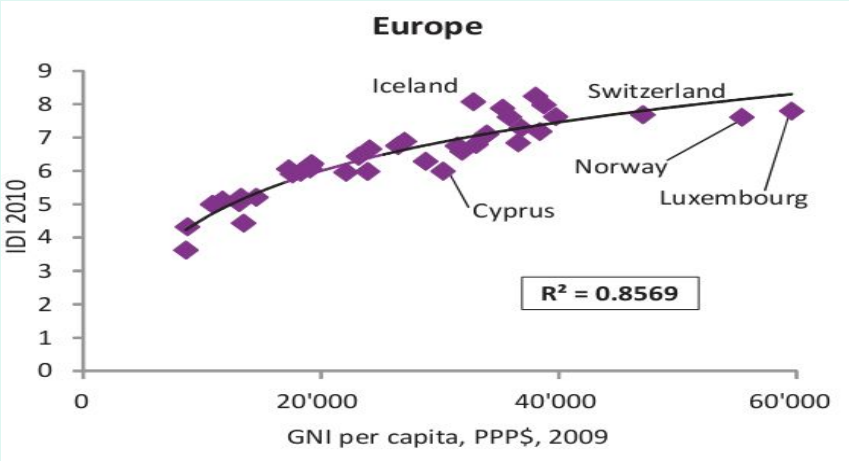
Source: Eurostat, Community survey on ICT usage in households and by individuals; 16-74 old persons using the Internet at least once a week; horizontal line represents targets

IDI and GNI per capita, by region, 2010

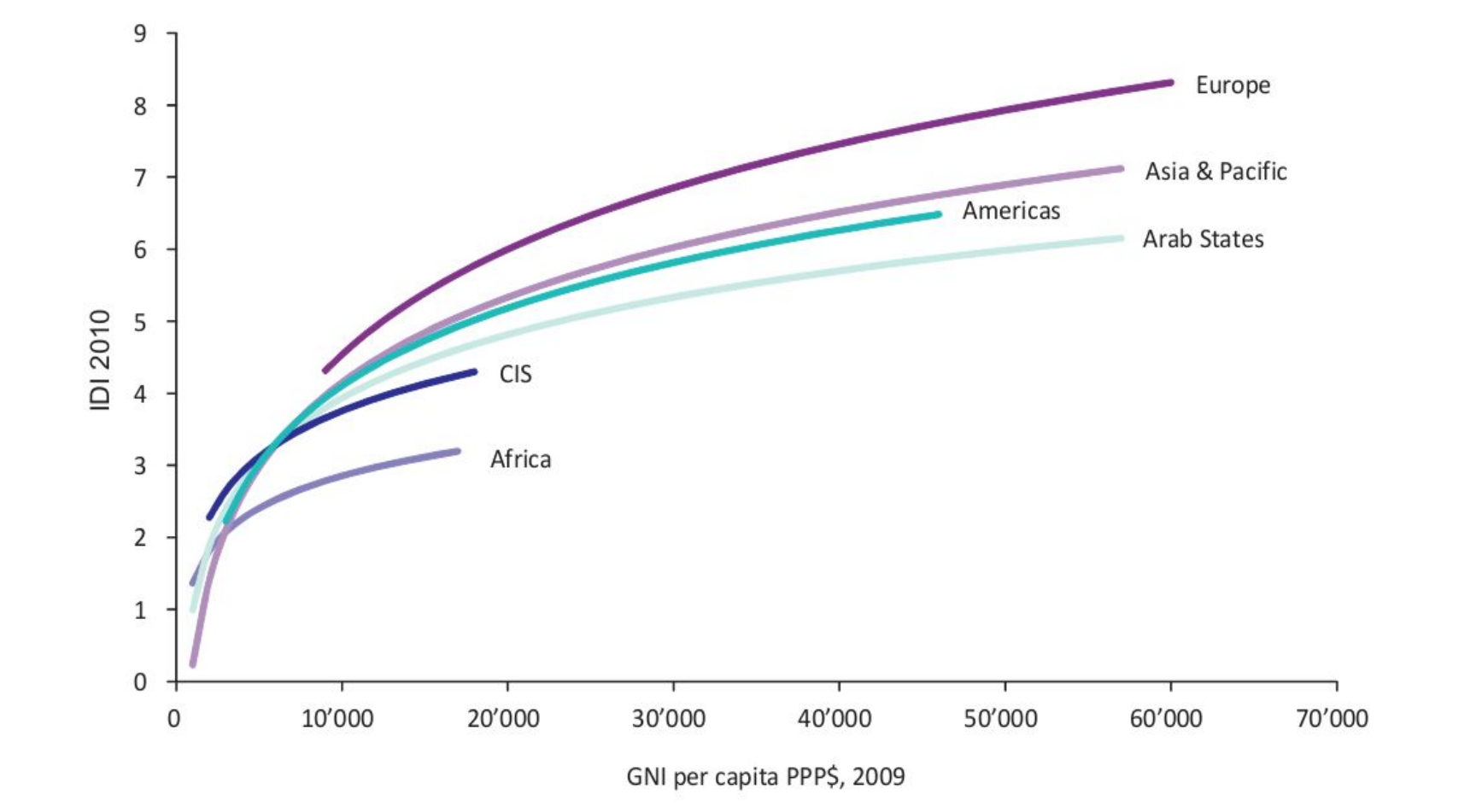








IDI and GNI per capita, by region



Y.V. Volkov 2012