

Доходы выше – религиозность ниже

Что лучше: когда население страны религиозно или наоборот? Повышает ли религиозность материальное благополучие или тормозит его рост? Эти вопросы давно интересовали ученых. Независимый американский исследователь Грегори Пол пролил свет на эту щепетильную проблему.

Чуть-чуть статистики

Есть страны, где число верующих очень велико. Например, Польша, 95% населения которой – католики. В Турции 98% – мусульмане. Есть страны с низким уровнем религиозности. В Чехии, к примеру, только 19% населения верит в Бога (данные на 2005 г.). А остальные что же? Остальные – материалисты, агностики, скептики, атеисты.

Наука и религия

Есть ли взаимосвязь между религиозностью общества и благополучием его жизни? Исследованием вопроса рискнул заняться Грегори Пол, ученый широкого профиля – религиовед, социолог, палеонтолог. Его интересовало, станет ли общество более благополучным, если повысится его религиозность? Многие люди сегодня считают, что достижения науки и техники решат все наболевшие социальные проблемы и нет необходимости обращаться к Богу за помощью.

SSS

Грегори Пол выбрал 17 высокоразвитых стран с высоким уровнем демократии. Это США, Ирландия, Италия, Австрия, Швейцария, Испания, Канада, Новая Зеландия, Австралия, Нидерланды, Норвегия, Великобритания, Германия, Франция, Дания, Япония, Швеция. (Список приведен в порядке убывания комплексного показателя религиозности населения: от самых религиозных стран к наиболее светским) Далее ученый взял на рассмотрение 25 наиболее достоверных социально-экономических показателей. Сюда вошли: продолжительность жизни, число убийств и самоубийств, детская смертность, частота венерических



ФОТО: ИРИНА РУДСКАЯ/ВЕЛИКАЯ ЭПОХА

Чем лучше человек живет, тем меньше вспоминает о Боге...

заболеваний, количество абортс среди несовершеннолетних, число браков и разводов, употребление наркотиков и алкоголя, доход на душу населения, уровень имущественного неравенства, бедности, коррупции, безработицы, уровень удовлетворенности жизнью и другие.

Все эти показатели Пол свел в один и на-

звал его «индекс общественного благополучия» – SSS.

PRVSS

На другую чашу весов ученый положил «индекс религиозности населения» – PRVSS. Этот показатель учитывал степень религиозности человека и общества. Он оценивался не менее чем по 10 пунктам и охватывал широкий спектр религиозных взглядов – от полных атеистов до фанатично преданных своей церкви.

Факты – упрямая вещь

Проанализировав оба индекса – PRVSS и SSS, Грегори Пол пришел к интересному выводу: во-первых, чем более «светским» является общество, тем более благополучно оно живет. Во-вторых, чем выше религиозность, тем ниже уровень общественного благополучия. В результате получается, что религиозность населения не способствует процветанию общества.

Пока не грянет гром

По мнению Пола, чем крепче человек стоит на ногах, чем увереннее чувствует себя в социальном окружении, чем меньше беспокоится за свое экономическое благополучие, тем меньше у него потребность искать защиту в религии.

И то, что многие современные общества отошли от веры в Бога, – резюмирует ученый, – является естественной реакцией людей на улучшение их быта.

Общую тенденцию к снижению религиозности в наши дни можно легко заметить. Церковь не играет прежней значительной роли, которую выполняла ранее. Где-то на подсознательном уровне многие понимают, что религиозность людей падает вместе с ростом уровня доходов в семье. Одним словом, чем лучше человек живет, тем меньше вспоминает о Боге.

Что же получается? Бог нужен человеку только тогда, когда ему плохо? Эту психологическую ситуацию образно выражает старая русская поговорка: пока гром не грянет, мужик не перекрестится.

Ирина РУДСКАЯ

Джоконда, которая жила по соседству

Да-да, речь о той самой знаменитой Джоконде, волнующей умы ценителей высокого искусства, чей портрет написал Леонардо да Винчи.

Как выяснил итальянский ученый, изучив множество архивных материалов Флоренции, молодую даму звали Лиза Джерардини. Она была женой флорентийского торговца Франческо Джокондо. Их дома – Леонардо и Франческо – стояли рядом, и возможно, они ходили друг к другу в гости.

Когда синьоре Джокондо исполнилось 63 года, она умерла. Ее похоронили на кладбище монастыря Св. Урсулы 15 июля 1542 года.

Прошло каких-то 467 лет, и тайна раскрылась... Итак, она была соседкой.

Арсений АСТАФЬЕВ

Разработан новый язык программирования



Новый язык программирования – Go принадлежит Google. Он сочетает в себе скорость разработки, характерную для динамических языков, таких как Python, с производительностью и безопасностью компилируемых, таких как C и C++.

Go поддерживает многопроцессорность и предназначен, в первую очередь, для системного программирования.

По материалам lenta.ru

Чем позже женщины рожают...

... тем больше шансов дольше жить

Но не только у «поздней роженицы». Тут более интересный нюанс: и братья, и сестры ее тоже имеют шанс жить долго. Именно такую зависимость обнаружили американские ученые из штата Юта.

И дело не в том, что роды как-то влияют на продление жизни женщины. Это было бы слишком просто: природа дала женщине позднего ребенка, природа позаботилась о том, чтобы мать успела вынашивать дитя.

Ответ нужно искать в вопросах наследственности. Если женщины из этого рода могут иметь ребенка, скажем, в 67 лет, значит род крепкий. Следовательно, члены этой фамилии (сестры, братья, их дети), весьма вероятно, будут долго жить.

Вот как это объяснил демограф Кен Р. Смит: «Если у вас есть родственница, родившая ребенка после 45 лет, то, возможно, у вашей семьи хорошая наследственность, сулящая вам долгую жизнь».

Поздно рожающие женщины – это показатель крепости данного рода.

Екатерина ВОРОНЦОВА



ФОТО: ОЛГА ФЕДОСЕЕВА/ВЕЛИКАЯ ЭПОХА

Поздно рожать хорошо, но не обязательно