



Индикативный метод оценки экономической безопасности

Сравнение пороговых значений экономической безопасности государства, предложенных В. Сенчаговым и С.Глазьевым

Наименование пороговых значений	Величина пороговых значений	
	В. Сенчагов	С.Глазьев
Показатели, используемые и В. Сенчаговым и С. Глазьевым		
Доля машиностроения в промышленном производстве, %	25	20
Инвестиции в основной капитал, в % к ВВП	25	25
Расходы на гражданскую науку, в % к ВВП	2	2
Доля населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума в % ко всему населению	7	7
Соотношение доходов 10% наиболее обеспеченного и 10% наименее обеспеченного населения, раз	8	8
Уровень безработицы по методологии МОТ, в % к ЭАН	5	7
Уровень монетизации, (M2) на конец года, % к ВВП	50	50
Государственный внешний и внутренний долг, в % к ВВП на конец года	60	45
Уровень инфляции, %	125	120
Дефицит федерального бюджета, в % к ВВП	3	5
Доля продовольствия, поступившего по импорту в общем объеме продовольственных ресурсов, %	25	30

Наименование пороговых значений	Величина пороговых значений	
	В. Сенчагов	С.Глазьев
Показатели, используемые только В. Сенчаговым		
Объем ВВП, млрд. рублей	29200	x
Сбор зерна, млн. тонн	70	x
Отгруженная инновационная продукция, в % ко всей промышленной продукции	15	x
Соотношение прироста запасов полезных ископаемых к объемам погашения запасов в недрах, %	125	x
Расходы федерального бюджета на национальную оборону, в % к ВВП	3,0	x
Соотношение среднедушевых денежных доходов населения и величины прожиточного минимума, раз	3,5	x
Объем золотовалютных резервов на конец года, млрд. долл.	40	x
Доля расходов на обслуживание внешнего государственного долга, в % к общему объему расходов федерального бюджета	20	x

Наименование пороговых значений	Величина пороговых значений	
	В. Сенчагов	С. Глазьев
Показатели, используемые только С. Глазьевым		
Объем ВВП в целом от среднего по «семерке», %	x	75
Объем ВВП на душу населения от среднего по «семерке», %	x	50
Объем ВВП на душу населения от среднемирового, %	x	100
Доля в промышленном производстве обрабатывающей промышленности, %	x	70
Доля новых видов продукции в объеме выпускаемой продукции машиностроения, %	x	6
Продолжительность жизни населения, лет	x	70
Уровень преступности (количество преступлений на 100 тыс. населения)	x	5000
Текущая потребность в обслуживании и погашении внутреннего долга в % к налоговым поступлениям бюджета, %	x	25
Доля внешних заимствований в покрытии дефицита бюджета, %	x	30

Предельно-критические значения, являющиеся границами безопасности развития российского общества

Наименование показателя	Предельно-критическое значение в мировой практике	Источник данных	Вероятные социально-политические и экономические последствия
Экономические отношения			
Уровень падения ВВП	30-40%	Падение ВВП США в период великой депрессии	Деиндустриализация экономики
Доля импортных продуктов питания	30%	Данные международной Федерации агропроизводителей	Стратегическая зависимость жизнедеятельности страны от импорта
Доля в экспорте продукции обрабатывающей промышленности	40%	Обобщенное значение показателя развитых стран	Колониально-сырьевая структура экономики
Доля в экспорте высоко технологичной продукции	10-15%	Обобщенное значение показателя развитых стран	Технологическое отставание экономики
Доля от ВВП государственных ассигнований на науку	2%	Независимая газета . 1995 г., 25 февраля	Разрушение интеллектуального потенциала

Предельно-критические значения, являющиеся границами безопасности развития российского общества

Наименование показателя	Предельно-критическое значение в мировой практике	Источник данных	Вероятные социально-политические и экономические последствия
Социальная сфера			
Соотношение доходов 10% наиболее обеспеченного и 10% наименее обеспеченного населения, раз	10:1	Обобщенное значение показателя развитых стран	Антагонизация социальной структуры
Доля населения, живущего на пороге бедности	10%	Обобщенное значение показателя развитых стран	Люмпенизация населения
Соотношение минимальной и средней заработной платы	1:3	Обобщенное значение показателя развитых стран	Деквалификация и пауперизация рабочей силы
Уровень безработицы	8-10%	Обобщенное значение показателя развитых стран	Рост социально обделенных категорий населения

Предельно-критические значения, являющиеся границами безопасности развития российского общества

Наименование показателя	Предельно-критическое значение в мировой практике	Источник данных	Вероятные социально-политические и экономические последствия
Демографическая ситуация			
Условный коэффициент депопуляции (отношение числа умерших к числу родившихся)	1	Расчетная величина коэффициента при нулевой депопуляции	Интенсивная депопуляция, вымирание населения страны
Суммарный коэффициент рождаемости (среднее число детей, рожденной женщиной в фертильном возрасте)	2,14-2,15	Величина коэффициента, необходимая для простого замещения поколений	Отсутствие простого замещения поколений
Средняя продолжительность жизни населения	75-79 лет	Данные ООН по развитым странам	Ухудшение здоровья населения
Коэффициент старения населения (доля лиц старше 65 лет в общей численности населения)	7%	Данные Госкомстата (среднемировое значение)	Старение населения

Предельно-критические значения, являющиеся границами безопасности развития российского общества

Наименование показателя	Предельно-критическое значение в мировой практике	Источник данных	Вероятные социально-политические и экономические последствия
Девиантное поведение			
Уровень преступности (количество преступление на 100 тыс. населения)	5-6 тыс.	Данные Академии МВД	Криминализация общественных отношений
Уровень потребления алкоголя	8 л. абс. алкоголя на человека	Данные ВОЗ	Физическая деградация населения
Число суицидов на 1000 населения	2	Данные Российского Федерального научно-методического суицидологического центра (уровень России до 1917 г.)	Массовая фрустрация сознания населения
Уровень распространенности психической патологии на 1000 населения	284	Данные Минздрава России	Психическая деградация населения

Предельно-критические значения, являющиеся границами безопасности развития российского общества

Наименование показателя	Предельно-критическое значение в мировой практике	Источник данных	Вероятные социально-политические и экономические последствия
Экологическая ситуация			
Суммарные поступления от экологических платежей (% от ВВП)	5 %	Данные Организации экономического содействия и развития (уровень Германии)	Низкий уровень экологического контроля
Политические отношения			
Доля граждан, выступающих за кардинальное изменение политической системы	40%	Данные М. Доган (в ст.: Легитимность режимов и кризис доверия // Социологические исследования. 1994. №6. С.151)	Делегитимизация власти
Уровень доверия населения к центральным органам власти	20-25%	Данные аналитического центра ИСПИ РАН	Отчуждение власти от народа

Пороговые и фактические значения показателей экономической безопасности

Показатель	Пороговое значение	Обоснование порогового значения	Фактические значения
Отношение доходов регионального бюджета к ВРП	40	Международный опыт	14,4
Доля инвестиций в основной капитал в ВРП	25	Перечень Совета безопасности РФ	16,0
Доля иностранных инвестиций в общем объеме инвестиций в основной капитал	20	Международный опыт	7,7
Доля машиностроения в общем объеме промышленной продукции	20	Перечень Совета безопасности РФ	40
Доля малого бизнеса в общем объеме промышленной продукции	50	Международный опыт	12
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	70	Перечень Совета безопасности РФ	64,3
Доля экспорта в ВРП	40	Международный опыт	6,4
Доля среднедушевых денежных доходов в среднероссийском показателе	100	Анализ российских тенденций	66,5

Пороговые значения показателей экономической безопасности предприятия

Показатель	Значение в нормальном состоянии производства, %	Нормальный уровень производства	Критический уровень производства
Объем финансирования оборотных средств	100	1	0,5
Уровень использования производственной мощности	100	1	0,5
Уровень рентабельности производства	100	1	0,5
Доля НИОКР в объеме работ	40	1	0,5
Доля НИР в общем объеме	20	1	0,6
Уровень зарплаты к среднему по отрасли	150-200	1	0,5
Темп обновления основных производственных фондов	10-13	1	0,5
Удельный вес работников старше 50 лет	20	1	0,5
Удельный вес оборудования со сроком эксплуатации до 10 лет	70	1	0,5
Фондоотдача	100	1	0,5