
**Новое мировоззрение: аксиологические
основы качества жизни в
перспективной системе национального
стратегического проектирования**

Колин К. К., д.т.н., профессор.
Институт проблем информатики
ФИЦ «Информатика и управление» РАН,
E-mail: kolinkk@mail.ru

Определение цели – ключевая проблема проектирования будущего

**«Никакой ветер не будет попутным для того
корабля, у которого капитан не знает **цели**
своего путешествия».**

**Указ Президента РФ от 21.07.2020
«О национальных целях развития РФ на
период до 2030 года»**

- 1. Сохранение населения, здоровье и благополучие людей;**
 - 2. Возможности для самореализации и развития талантов.**
 - 3. Комфортная и безопасная среда для жизни.**
 - 4. Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство.**
 - 5 . Цифровая трансформация.**
-

Современный Мир: глобальные тенденции и угрозы:

1. **Геополитика: рост напряженности и угроз региональных ядерных войн**
 2. **Экономика: кризис капитализма и мировой финансовой системы**
 3. **Общество: интеллектуальная и культурная деградация**
 4. **Природа: изменение климата и глобальные экологические угрозы**
 5. **Человек: утрата цели и смысла жизни (синдром Мартина Идена)**
-

Римский клуб о глобальных проблемах цивилизации в XXI веке:

Основные положения Юбилейный Доклада 2018 года:

- Эпоха **Антропоцена**: перегруженная планета
- Несостоятельность **капитализма**
- Опасность стратегии **«ядерного сдерживания»**
- **Краткосрочное мышление**
- Необходимость **нового мировоззрения**
- Начало эпохи **Нового Просвещения**

Что происходит в современном мире?

Синергетика развития глобальных процессов:

- **Демографический переход (10,8 млрд. к 2050 г.)**
- **Становление многополярного мира**
- **Информационно-технологическая революция**
- **Нарастание экологического кризиса**
- **Системный кризис культуры**
- **Начало антропологического кризиса**
- **Смена поколений интеллектуальной элиты**

Моделирование ядерной войны между Пакистаном и Индией (2018 г.):

Условия моделирования:

- Причина войны – водные ресурсы и терроризм
- Масштабы войны – **50 ядерных зарядов**

Прогнозируемые последствия:

- **«Ядерная зима»** на планете (**- 20 градусов**)
- **Через два года жизнь останется лишь в глубинах океана.**

(Массачусетский технологический институт).

Город в условиях «ядерной зимы»



Нарастание глобального экологического кризиса:

- Дефицит пресной воды - для **2** млрд. чел.
- Сокращение **лесных массивов, опустынивание**
- Сокращение **биоразнообразия**
- Загрязнение **мирового океана**
- Глобальное потепление, изменения климата
- Экологические проблемы городов
- Опасные продукты питания

Засуха и дефицит чистой воды – глобальные проблемы XXI века



Разрушение среды обитания: сибирского леса осталось на 15 лет



Загрязнение воздуха в Китае – это цена его экономического роста



Динамика экологического кризиса в мировом океане:

- **80 %** отходов мирового океана – **пластик** (Китай, Индонезия, Филиппины, Тайланд, Вьетнам)
 - В океан поступает **13** млн. т. **пластика** в год
 - В **2025** г. на **3** кг рыбы будет **1** кг. пластика
 - В **2050** г. общая масса пластика **превысит вес** всех мировых запасов рыбы
-

Расслоение общества по доле национального богатства (2018 г.):

Доля национального богатства у верхних слоев населения:

- в Европе – 37 %
 - в Китае – 40%
 - в США – 44 %
 - в России – 46 %
 - в Бразилии – 61%
 - в странах Ближнего Востока – 66%.
- Степень расслоения в развитых странах достигла уровня 1913 года, когда началась Первая мировая война и Октябрьская революция

Бедность и одиночество – позорные явления XXI века



Ежегодно в мире от голода умирают
12-14 млн. человек



Беженцы в Европе – новая глобальная проблема безопасности



Гуманитарные аспекты кризиса капитализма:

Новые министерства в правительстве
Великобритании:

- Министерство по делам одиночества;
- Министерство по противодействию
самоубийствам.

Причина самоубийств – утрата смысла жизни
(«Синдром Мартина Идена»)

Главная опасность - деградация интеллекта:

- Четверть российских школьников младших классов не понимают смысла прочитанного текста. Многие не умеют считать в уме.
 - 34 % выпускников московских школ считают, что Солнце вращается вокруг Земли (2018 г.)
 - Молодые люди имеют «клиповое мышление» и не могут сосредоточиться над проблемой.
 - Падает филологическая культура общества.
 - Снижается интеллект взрослых людей.
-

Индекс IQ для различных категорий населения:

- Нобелевские лауреаты – 177-194.
- Ученые – 166
- Азиаты (Китай, Япония, Ю. Корея) – 106
- Белые европейцы – 103
- Латиноамериканцы – 89
- Афроамериканцы – 85
- Умственно отсталые - 70

Лингвистическая культура московских школьников (10-й класс):

Тест на понимание текста:

«**Бразды** пушистые **взрывая**,
Летит **кибитка** удалая.
Ямщик сидит на **облучке**,
В **тулупе**, в **красном кушаке**».

Результат: **7 из 12** слов не поняты!

Поколение NEXT – новая раса людей информационной эпохи



Главные причины деградации интеллекта:

- **Снижение образованности общества, разрушение культуры домашнего чтения**
 - **Маргинализация культуры: шоу-бизнес**
 - **Массовая информатизация общества**
 - **Смена поколений – в науке, образовании, культуре, сфере высоких технологий**
 - **Деградация личности: системный кризис человека**
-

Глобальные последствия деградации интеллекта:

- **Утрата стратегического мышления. Результат - неадекватность важных решений**
 - **Нарастание опасности ядерной войны**
 - **Опасное социальное расслоение общества**
 - **Снижение качества научных прогнозов**
 - **Падение уровня образования и культуры**
 - **Утрата инстинкта самосохранения – понимания реальных опасностей, их причин и масштабов**
 - **Деградация человека как творческой личности**
-

Новая концепция оценки качества жизни:

- **Качество жизни – комплексная оценка как условий, так и результатов жизни и деятельности населения страны или ее региона. Она должна учитывать как объективные, так и субъективные факторы.**

Важнейшие показатели:

- **Психологический климат в регионе, безопасность**
- **Уровень материального благосостояния**
- **Качество среды обитания**
- **Качество социальной сферы**
- **Качество человеческого потенциала – жизнеспособность, квалификация, творческие способности – это главное.**

Главные цели человечества в XXI веке:

- Предотвратить **«САМОКРЕМАЦИЮ»** - опасность самоуничтожения в ядерной войне
 - Отодвинуть **экологическую катастрофу** и восстановить важнейшие экосистемы
 - Сохранить человеческий облик и **остаться людьми** - в биологическом и этическом смысле
-

Что делать?

Приоритеты глобальной безопасности:

- Системный прогноз - на 2030, 2050 и 2100 годы.
- Международная Стратегия глобальной безопасности до 2030 года и Стратегия развития цивилизации до 2050 года
- Международная информационная безопасность
- Снижение уровня бедности
- Возрождение науки, культуры и образования
- Интеллектуальная безопасность
- Партнерство цивилизаций в области глобальной безопасности (СНГ, БРИКС, ШОС, ЕАЭС)

Необходимые мероприятия:

- **Военный союз** России, Китая, Индии, Пакистана и Ирана - для гарантии **военной безопасности**.
- **Технологический союз** России, Китая и Индии в сфере новых ИКТ – для **информационной безопасности**.
- **Государственный контроль** телевидения и социальных сетей – для **психологической безопасности**
- Развитие прогнозных исследований и экспертной деятельности ученых – для **безопасности развития цивилизации и проектирования будущего**.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Человечество переживает **системный кризис**. Он быстро нарастает, а пути выхода не найдены.
- Мировое сообщество разобщено, а **международные организации беспомощны** и проблем не решают.
- Необходимо **новое мировоззрение**, адекватное вызовам и угрозам XXI века. Оно и определит **цели развития**.
- Нужно **новое гуманитарное знание**, информационная культура, научное просвещение, **культура безопасности**
- Необходимо **возрождение и развитие научных школ**
- Нужна **Стратегия подготовки научных и педагогических кадров**, а также национальные проекты стран ЕАЭС по **интеллектуальной безопасности** на период до 2030 года.
- Нужно **научиться проектировать будущее** для обеспечения национальной и глобальной безопасности.

Публикации по теме доклада:

- **Колин К.К. Мир после пандемии: новые уроки, ценности и прогнозы** //Стратегические приоритеты, **2020**, № 1-2.
- **Колин К.К. Глобальная безопасность и приоритеты действий ООН на ближайшее десятилетие** // там же.
- **Колин К.К. Интеллектуальная безопасность – новая глобальная проблема XXI века.** //Стратегические приоритеты, **2019**, № 3-4.
- **Колин К.К. Наука для будущего: Цифровая реальность, - философия информации и новое мировоззрение.** /Стратегия развития компьютерной реальности. **2020**.
- **Прогнозируемые вызовы и угрозы национальной безопасности РФ.** **ВА ГШ ВС, 2021. 553 с.**