



Влияние пандемии на психологическое состояние общества

Нестик Тимофей Александрович, д. психол. н., профессор РАН, зав. лаб. социальной и экономической психологии Института психологии РАН

ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ОБЩЕСТВА

ПСО - совокупность массовых и коллективных переживаний, представлений, ценностей и установок, влияющих на функционирование социальных институтов.



ОБРАЗ МИРА

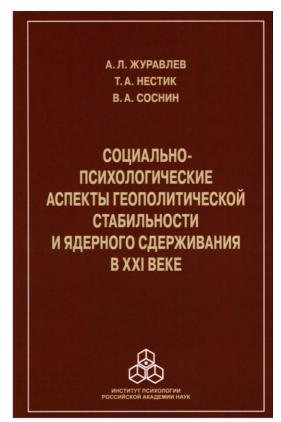
(социокогнитивные феномены, в т.ч. групповая идентичность, социальные аксиомы, политические верования, временная перспектива, стратегии совладания с трудностями и др.)

Индикаторами ПСО являются психологическая устойчивость россиян, благополучие в межличностных и межгрупповых отношениях.

ЦЕННОСТНО-МОТИВАЦИОННАЯ СФЕРА

(моральные основания, ценностные ориентации и др.)

(Юревич и др., 2007; Журавлев, Юревич, 2009; Юревич, 2014; Юревич, 2014; Нестик и др., 2021)





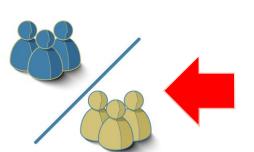




Нагнетание тревоги вызывает психологические защиты

- НЕДООЦЕНКА ВЕРОЯТНОСТИ И СЕРЬЕЗНОСТИ УГРОЗЫ
- СНИЖЕНИЕ КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ И ПОДВЕРЖЕННОСТЬ СУЕВЕРИЯМ
- УБЕЖДЕНИЕ В ОПАСНОСТИ МИРА
- ВЕРА В КОНСПИРОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕОРИИ
- АВТОРИТАРНЫЕ УСТАНОВКИ
- ПРИВЕРЖЕННОСТЬ ТРАДИЦИОННЫМ ЦЕННОСТЯМ
- ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЕ МЫ/ОНИ







НАПОМИНАНИЕ О СМЕРТИ

(Witte, Allen, 2000; Swami et al., 2016; Prooijen, 2018; Karwowski et al., 2020; Bavel et al., 2020; Нестик. Журавлев, 2018; Нестик и др., 2020; Ениколопов и др., 2020; Человек в условиях глобальных рисков, 2020; Greenberg, 2008; Нестик, Николаев, 2020)

Рост депрессивных и тревожных расстройств во время пандемии (2020)

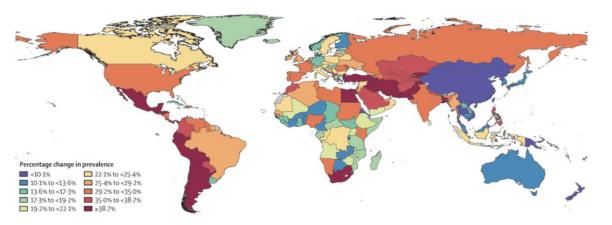
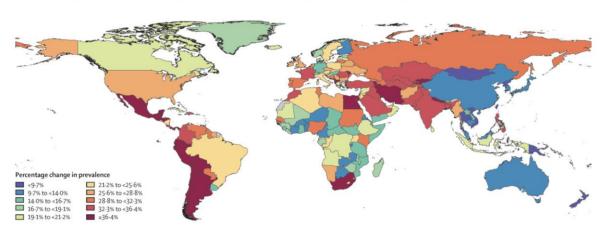


Figure 2 Change in the prevalence of major depressive disorder after adjustment for (ie, during) the COVID-19 pandemic, 2020



Наименьший рост тревожнодепрессивных расстройств — в Китае и Австралии.

Рост более чем на 30%: Россия, Украина, Франция, США, страны Ближнего Востока, Северной Африки и Латинской Америки

(COVID-19 Mental Disorders Collaborators, 2021)

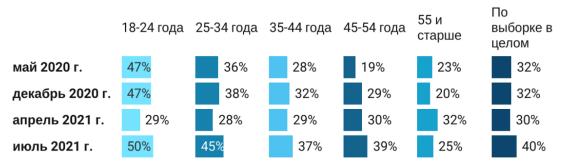




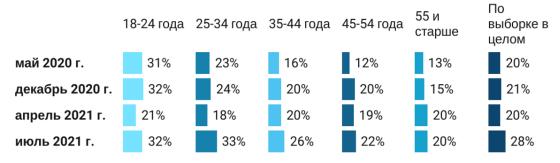
инсти

Психоэмоциональное состояние российского общества в 2020 – 2021 гг.

Динамика симптомов депрессии



Динамика симптомов тревожных расстройств



Прим.: май 2020 г. - N=1000, онлайн-опрос, ИП РАН - ОМІ – ЦСП «Платформа»; декабрь 2020 г. – N=3000, онлайн-опрос, ИП РАН – ОМІ; апрель 2021 г. – N=6000, поквартирный опрос, ИП РАН – ФОМ - ЦИРКОН; июль 2021 г. – N=1000, онлайн-опрос, ИП РАН; использовалась шкала РНQ-4).

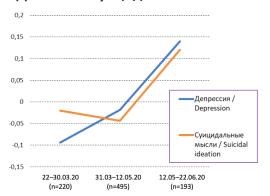
Наиболее подверженными депрессивным и тревожным состояниям оказались россияне с низким экономическим статусом, женщины, молодежь 18-24 лет

(ИП РАН; Нестик, 2021)

Выросла смертность от наркотиков и алкоголизма в Москве

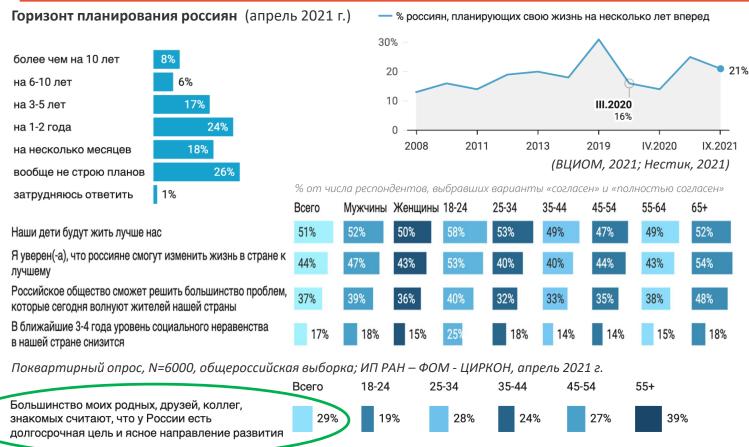
(ИДИ ФНИСЦ РАН; Семенова и др., 2022)

Динамика суицидальных мыслей



(НЦПЗ; Медведева и др., 2020)

Сокращение горизонта планирования и низкий социальный оптимизм в России



Напоминание о негативных последствиях пандемии одновременно мобилизует личностные ресурсы и запускает защитные механизмы

	Экспериметальная группа: блок вопросов о пандемии предъявлялся в начале анкеты (N=496; 33,1% - мужчины; 66,9% - женщины)	Контрольная группа: блок вопросов о пандемии предъявлялся в конце анкеты (N=709; 32,9% - мужчины; 67,1% - женщины)
Недоверие к вакцинам как эффективному средству защиты (VAX Scale; 3, альфа Кронбаха = 0,921)	3.63	3.36
Жизнеспособность в условиях пандемии	3.90	3.70
Уровень тревоги и депрессии (PHQ-4)	3.31	3.71
Общая самоэффективность	2.88	2.74
Ориентация на учет ближайших последствий	3.73	3.36
Ориентация на учет будущих последствий	4.53	4.72
Сопереживание другим во время эпидемии	3.78	3.67
Конспирологическая ориентация: вера в искусственное происхождение эпидемии	3.43	3.31
Вера в тайное глобальное правительство (Brotherton et al., 2013; 3, альфа Кронбаха = 0,851)	9.51	9.25
Шкала лояльности (MFQ)	4.08	3.96
Социальное доверие (WVS)	3.19	3.24

Несмотря на пандемию и снижение доходов, **70% россиян** склонны считать себя **счастливыми людьми**

(ИП РАН – ФОМ – ЦИРКОН, N=6000; апрель 2021 г.)

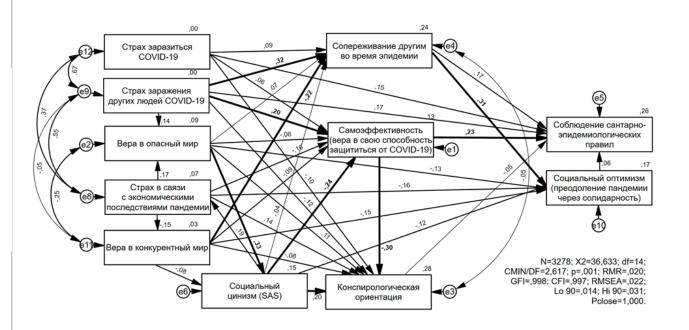
В эксперименте при привлечении внимания к тяжести последствий пандемии:

- с одной стороны, повышается оценка осмысленности своей жизни во время пандемии, уверенность в своих силах, сопереживание и лояльность своей группе;
- с другой стороны, снижается ориентация на учет долгосрочных последствий, возрастает подверженность вере в конспирологические теории, снижается доверие людям.

(февраль 2021 г., N=1205)

Прим.: значимость всех различий по критерию Краскела-Уоллиса p<0,05 за исключением веры в тайное глобальное правительство (p=0,061).

Страхи по поводу пандемии усиливают веру в опасность мира, социальный цинизм и конспирологические убеждения



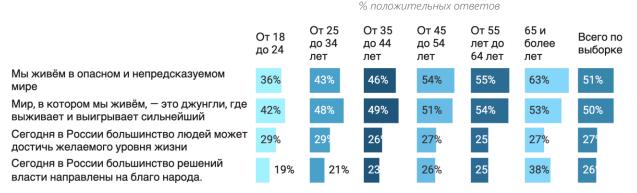
Переживание неконтролируемой угрозы повышает конспирологическую ориентацию.

(сентябрь 2020 г., N=3278, ИП РАН – OMI)

(Человек в условиях глобальных рисков, 2020)



Вера в опасность мира и конспирологические теории



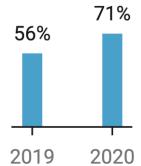
(апрель 2021 г., N=6000)



(июль 2021 г., N=2000)

Каждый второй респондент согласен с тем, что мы живем в опасном и непредсказуемом мире.

Выросло число россиян, опасающихся использования **цифровых технологий для слежки** за гражданами

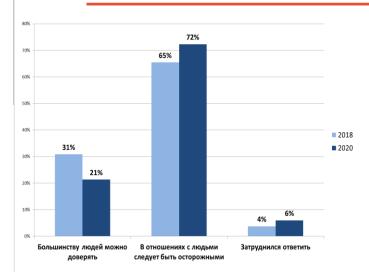


(2019, N=1600; ИП РАН – ЦИРКОН; 2020, N=1600; ИП РАН – ВЦИОМ)

Get the data • Created with Datawrapper



Социальный цинизм и низкое доверие затрудняют обращение за эмоциональной поддержкой, повышают подверженность депрессии



Общероссийский телефонный опрос, декабрь 2020 г., N=1600, ИП РАН - ЦИРКОН - АРБ



Поквартирный опрос, N=6000, общероссийская выборка; ИП РАН — Φ OM — ЦИРКОН, апрель 2021 г.

2.8

3.2

Только 27% считают, что большинству людей можно доверять. Среди опрошенных россиян 68% убеждены в том, что в нашем обществе богатые становятся еще богаче, а бедные — еще беднее. При этом представления россиян о глобальных рисках тесно связаны с ожиданием роста социального неравенства и несправедливости (Нестик, Задорин, 2020).

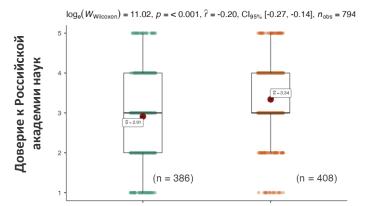
Контроль судьбы

Известно, что социальный цинизм отрицательно связан с уровнем ВВП на душу населения, стремлением к достижениям, удовлетворенностью работой и жизнью в целом, ориентацией на добросовестность и честность, а также с явкой на выборы (Лебедева, Татарко, 2020).



Переживание трудноконтролируемой угрозы усиливает доверие к науке, но может снижать доверие к ученым

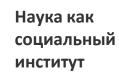
- Переживание **потери контроля** усиливает **потребность в теориях, делающих мир понятным и предсказуемым** (Rutjens et al., 2018)
- Напоминание о смерти усиливает веру в науку (Farias et al., 2013).



Жизнь существенно не изменилась

Заболели коронавирусом и ушли из жизни знакомые, коллеги







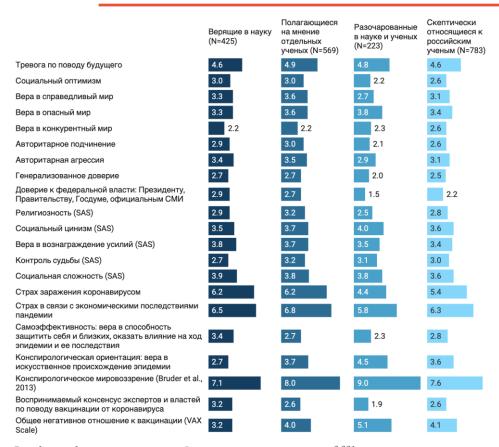


Наука как сообщество

• Сопоставление данных опроса 75 000 респондентов в 138 странах с данными о пандемиях с 1970 г. показывает, что опыт переживания пандемий в возрасте 18-25 лет не влияет на доверие к науке, но значимо снижает уровень доверия к ученым в дальнейшей жизни (Eichengreen et al., 2021)

12

Четыре типа отношения россиян к науке

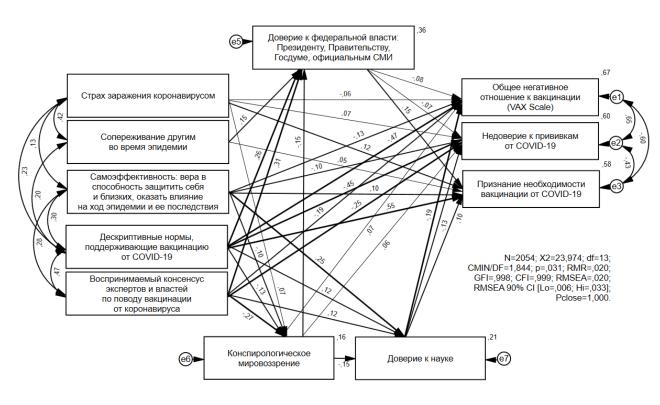


Приведены средние значения по шкалам. Все различия значимы на уровне p < 0.001.

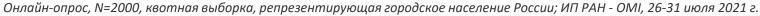
Онлайн-опрос, N=2000, квотная выборка, репрезентирующая городское население России; ИП РАН - ОМІ, 26-31 июля 2021 г.

- **1.** Верящие в науку и ученых (21%) в наибольшей степени доверяют миру, государству и людям, верят в вознаграждение усилий и уверены, что в силах противостоять пандемии.
- 2. Полагающиеся на мнение отдельных ученых (29%) отличаются наибольшей тревогой по поводу будущего и страхами по поводу пандемии, верой в справедливый мир, религиозностью, верой в судьбу, авторитарными установками и конспирологическим мировоззрением.
- 3. Разочарованные в науке и ученых (11%) характеризуются верой в опасность и несправедливость мира, недоверием государству и людям, ковидоскептицизмом и антивакцинационными установками.
- 4. Доверяющие науке, но скептически относящиеся к российским ученым (39%) наиболее склонны верить в конкурентный мир, где выигрывает сильнейший, а также наименее толерантны к неопределенности (низкая социальная сложность).

Социально-психологические предпосылки доверия к науке и отношения к вакцинации



Низкая оценка своей способности защитить себя и других от пандемии, а также отсутствие консенсуса экспертов подстегивают веру в конспирологические теории и ослабляют доверие к науке, что еще больше усиливает негативное отношение к прививкам.







Предпосылки психологической устойчивости личности в условиях глобальных рисков

Групповая идентификация и просоциальные установки: глобальная идентичность, институциональное доверие, сопереживание заболевшим СОVID-19, социальная сложность, религиозность





ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ ЛИЧНОСТИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

- принятие ситуации
- проактивное совладание и долгосрочная ориентация
- ОПТИМИЗМ
- обращение за эмоциональной поддержкой

Убеждение в своей способности влиять на будущее: вера в вознаграждение усилий, низкий уровень веры в судьбу, самоэффективность в условиях пандемии.



《+》

СОБЛЮДЕНИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ НОРМ

((-)





N=3278; 40,5% - мужчины, 59,5% - женщины; Mвозр = 36,7; X2=232,829; df=80; CMIN/DF=2,910; p<,001; RMR=,015; SRMR=,0168; GFI=,994; CFI=,992; RMSEA=,024; LO 90=,021; Hi 90=,028; PcIOSE=1,000



(Человек в условиях глобальных рисков, 2020)

Подготовка к будущим пандемиям и перспективные направления исследований

- От алармизма к **позитивным целям, стратегическому диалогу** и **долгосрочной стратегии** защиты общества от пандемий и негативных последствий изменения климата
- Создание в РАН Научного центра социологии и психологии чрезвычайных ситуаций и катастроф



- Мониторинг социально-психологического состояния общества и отношения россиян к науке, в том числе по анонимизированным цифровым следам
- Позитивные стимулы для добровольного и осознанного инвестирования россиянами персональных данных в научные исследования



- Учет психологических факторов в эпидемиологических исследованиях и экономических прогнозах, математическое моделирование социального поведения в условиях глобальных рисков, «цифровые двойники»
- Российская академия наук как площадка для выработки консенсуса ученых по наиболее важным для общества вопросам, отстаивание его как официальной позиции РАН



