# ТЕМАТИЧЕСКИЕ СООБЩЕНИЯ

# УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ЖИЗНЬЮ, ЧЕРТЫ ЛИЧНОСТИ И ЖИЗНЕСТОЙКОСТЬ В СУПРУЖЕСКИХ ПАРАХ

М.С. ЕГОРОВА, О.В. ПАРШИКОВА, Ю.Д. ЧЕРТКОВА, О.В. МИТИНА Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

В исследовании продемонстрированы связи субъективного благополучия и его компонентов (удовлетворенности жизнью, баланса позитивных и негативных эмоций) с чертами личности. Предполагается, что личность оказывает прямое влияние на стабильность субъективного благополучия. Вместе с тем изменение связей между удовлетворенностью жизнью и чертами личности в результате стресса и травматических ситуаций, а также нелинейные соотношения между удовлетворенностью жизнью и индивидуальными особенностями человека позволяют предположить, что уровень удовлетворенности жизнью зависит не только от черт личности, но и от способности правильно оценить новую ситуацию и эффективно преодолеть ее негативные последствия.

В данной работе рассматриваются связи между удовлетворенностью жизнью, жизнестойкостью и диспозиционными чертами личности (исследуемыми с помощью опросника НЕХАСО) и анализируется опосредующее влияние жизнестойкости на связь черт личности с удовлетворенностью жизнью. Показано, что удовлетворенность жизнью положительно связана с Экстраверсией у супругов обоих полов и отрицательно – с Эмоциональностью у мужей. Черты личности супругов, влияя на их собственную удовлетворенность жизнью, почти не оказывают значимого влияния на удовлетворенность жизнью друг друга. Все компоненты жизнестойкости у обоих супругов связаны положительно с Экстраверсией и Сознательностью и отрицательно – с Эмоциональностью. Положительная связь жизнестойкости с Доброжелательностью была получена только у женщин. При анализе взаимозависимости супругов выявлено преобладание эффектов актора. Эффекты партнера получены при сопоставлении Сознательности и жизнестойкости. При анализе опосредующей роли жизнестойкости показано, что (1) опосредующую роль играют два показателя жизнестойкости: вовлеченность и принятие риска; (2) у женщин влияние черт личности полностью опосредуется жизнестойкостью; (3) у мужчин обнаруживаются как прямые влияния черт личности на удовлетворенность жизнью, так и опосредованные жизнестойкостью.

**Ключевые слова**: черты личности, HEXACO, удовлетворенность жизнью, жизнестой-кость, модель взаимозависимости актора и партнера.

Удовлетворенность жизнью является когнитивным компонентом субъективного благополучия (Diener, 1984; Diener et al., 2017) и связана с общим представлением человека о качестве его жизни. Индивидуальную вариативность удовлетворенности жизнью рассматривают, с одной стороны, как прямое следствие черт личности, лежащих в ее основе и определяющих предиспозиции к реакциям на разные жизненные события, а с другой стороны, связывают с

широким контекстом существования человека: от социального статуса, материального уровня, а также радостных и трагических событий жизни до политического устройства общества, дохода на душу населения и доминирующей в обществе религии.

В более ранних исследованиях, посвященных удовлетворенности жизнью (Diener, 1984), было показано, что основными ее коррелятами являются экстраверсия, внутренний локус контроля, воспринимаемый контроль и эмоциональная стабильность. В первой обобщающей работе, включающей данные 148 исследований

Исследование выполнено при поддержке  $P\Phi\Phi U$ , проект № 19-013-00274.

(DeNeve, Cooper, 1998), рассматривался более широкий набор черт (всего 137). Было показано, что некоторые из них, например, доверие и напряженность, связаны с субъективным благополучием и удовлетворенностью жизнью более тесно, чем черты, названные Э.Ф. Динером основными коррелятами удовлетворенности жизнью. Кроме анализа отдельных черт авторы исследования сгруппировали все отобранные черты личности в пять кластеров в соответствии с представлениями о пятифакторной модели личности. Метаанализ результатов 148 исследований (от 27 до 97 для каждой из пяти черт личности) показал, что эти черты определяют лишь 4% вариативности удовлетворенности жизнью, а корреляции не превышают 0,24. Связи Экстраверсии с удовлетворенностью жизнью были равны 0,17, Доброжелательности -0,16, Сознательности -0,22, Нейротизма -0.24, Открытости опыту -0.14.

Более поздние исследования связей удовлетворенности жизнью с чертами личности проводились в контексте представлений об иерархической структуре личностных черт. При метаанализе результатов 249 исследований (Steel et al., 2008), выполненных с помощью двух вариантов Личностного опросника Г. Айзенка и одного из опросников Большой пятерки (NEO), оказалось, что связи между удовлетворенностью жизнью и, по крайней мере, двумя базовыми чертами личности выше, чем сообщалось в обзоре исследований, проведенном десятью годами ранее. Показатели корреляции удовлетворенности жизнью с Экстраверсией находились в диапазоне от 0,20 до 0,28; с Нейротизмом — в диапазоне от -0.33 до -0.41.

Последний по времени метаанализ (462 работы, более 340 тысяч респондентов) обобщил результаты исследований, в которых черты личности диагностировались с помощью не только пятифакторной, но и сравнительно недавно появившейся шестифакторной модели личности

(НЕХАСО). Рассматривались связи удовлетворенности жизнью с базовыми чертами личности и с их фасетками (Anglim et al., 2020). Поскольку одноименные базовые черты в пятифакторной модели и НЕХАСО имеют некоторые содержательные различия (Ashton, Lee, 2007), предполагалось, что их связи с удовлетворенностью жизнью также будут различаться.

Результаты метаанализа показали, что пятифакторная модель объясняет больший процент дисперсии субъективного благополучия и его компонентов, чем НЕХАСО, а фасетки обеих моделей — больший процент вариативности (53%), чем базовые факторы (46%). Уровень связей, полученных между удовлетворенностью жизнью и чертами личности (HEXACO vs Большая пятерка), больше всего различается при оценке корреляций с Эмоциональностью (-0,09 vs -0,39) и Экстраверсией (0,43 vs 0,32) и близок, когда речь идет о связи с другими чертами личности – Доброжелательностью (0,17 vs 0,20), Сознательностью (0,22 vs 0,27) и Открытостью опыту (0,10 vs 0,08). Связь между удовлетворенностью жизнью и Честностью/Скромностью (шестой базовой чертой из НЕХАСО) равна 0,11.

К фасеткам пятифакторной модели, обнаружившим наиболее высокие корреляции с удовлетворенностью жизнью, относятся депрессия (-0,48), ранимость (-0,39), компетентность (0,37) и положительные эмоции (0,34). К фасеткам НЕХАСО, наиболее тесно связанным с удовлетворенностью жизнью, — социальная самооценка (0,57) и энергичность (0,52). Таким образом, с удовлетворенностью жизнью в наибольшей степени связаны Эмоциональная стабильность и ее фасетки из пятифакторной модели, а также Экстраверсия и ее фасетки из НЕХАСО.

Связь удовлетворенности жизнью с чертами личности рассматривается как важная причина ее стабильности. До недавнего времени предполагалось, что изменения уровня субъективного благо-

получия (и удовлетворенности жизнью как его компонента) носят временный характер. Влияние как позитивных, так и негативных событий может повышать или понижать уровень удовлетворенности жизнью, но он достаточно быстро возвращается к своему базовому уровню (Lucas, 2007; Luhmann, Hennecke, 2017; Luhmann, Intelisano, 2018).

Этому предположению противоречат две группы фактов. Во-первых, исследования негативных событий (потери близкого, болезней, увольнения, нападений, потери трудоспособности, падение материального уровня, и т.д.) демонстрируют снижение удовлетворенности жизнью, которое может охватывать длительные периоды времени и, возможно, оставаться на всю жизнь. Так, на выборке пожилых респондентов была продемонстрирована связь удовлетворенности жизнью с событиями, которые произошли в детстве (Виссіоl, Zarri, 2020).

Во-вторых, черты личности далеко не всегда играют важную роль в изменении уровня удовлетворенности жизнью, про- исходящем под влиянием внешних событий. Есть некоторые данные о том, что связь между негативными событиями и удовлетворенностью жизнью не опосредуется чертами личности (например: Anusic et al., 2014; Bucciol, Zarri, 2020; Jovanović, 2019; Yap et al., 2012). Изменения удовлетворенности жизнью с возрастом не всегда параллельны изменениям черт личности и более изменчивы: например, их ранговая стабильность не увеличивается (Мапп et al., 2021).

Стабильность удовлетворенности жизнью, по-видимому, в значительной степени связана с опосредующим действием ресурсов, которые могут быть использованы для адаптации к новой ситуации и к которым относятся характеристики качества жизни (взаимоотношения, социальная поддержка, здоровье, финансовые возможности, культурная специфика и т.д.),

а также психологические особенности (прежде всего, регуляторные и мотивационные характеристики, аттитюды и ценности).

Влияние психологических ресурсов на удовлетворенность жизнью неоднократно подтверждалось в исследованиях. Например, было показано, что самооценка опосредует связи между удовлетворенностью жизнью и жизнерадостностью (Lau et al., интернальностью/экстернально-2020). стью ожиданий (Du et al., 2015), эмоциональным интеллектом (Ruvalcabo-Romero et al., 2017), социально-экономическим статусом (Chen et al., 2016). Психологическая устойчивость опосредует влияние этнической идентичности на удовлетворенность жизнью (Caqueo-Urizar et al., 2020). Влияние стресса на удовлетворенность жизнью опосредуется эмоциональной регуляцией (Ng et al., 2018). Предполагается, что опосредующие эффекты могут быть ответственны за снижение уровня связей удовлетворенности жизнью с чертами личности при возникновении негативных событий, преодоление которых требует большей гибкости, чем могут обеспечить стабильные черты личности.

Наше исследование основывается на предположении о том, что диспозиционные черты личности оказывают на удовлетворенность жизнью как прямое, так и опосредованное влияние. В качестве опосредующей характеристики мы рассматриваем жизнестойкость (Kobasa, 1979), которая определяет особенности функционирования в сложных ситуациях (компоненты жизнестойкости отражают веру человека в себя, в способность справиться с жизненными трудностями, уверенность в будущем) и, как нам представляется, по содержанию близка к локусу контроля, т.е. склонности считать себя самого ответственным за то, что с тобой происходит, а не атрибутировать свои удачи и неудачи исключительно внешним обстоятельствам. Жизнестойкость положительно коррелирует с удовлетворенностью жизнью (например: Civitci, Civitci, 2015; Hamid, 2020) и с базовыми чертами личности (например, Merino-Tejedor et al., 2015). При высоком уровне жизнестойкости человек не только уверен в своей способности разрешить стоящие перед ним проблемы, но и видит в них новые возможности для реализации и личностного роста, что очевидно должно препятствовать снижению уровня удовлетворенности жизнью.

#### ПОСТРОЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

В исследовании рассматриваются связи между удовлетворенностью жизнью, жизнестойкостью и диспозиционными чертами личности (HEXACO) и анализируется опосредующее влияние жизнестойкости на связь черт личности с удовлетворенностью жизнью.

Исследование выполнено на супружеских парах (добровольцах), проводилось индивидуально и, соответственно, было неанонимным. Респондентам предлагались опросники, направленные на диагностику особенностей личности, из которых в данной статье рассматриваются диспозиционные черты личности, жизнестойкость и удовлетворенность жизнью.

### Респонденты

Выборка исследования включала 428 респондентов (214 супружеских пар). Возраст жен — 19—68 лет (M=35,8, SD=11,99), возраст мужей — 22—72 года (M=37,8, SD=12,33).

Разброс по образованию — от неоконченного среднего (1 балл) до высшего (5 баллов). Образование жен: M=4,6, SD=0,82, образование мужей: M=4,5, SD=0,86.

Большинство супругов состоят в первом браке, остальные — не более, чем во втором. Продолжительность брака — от нескольких месяцев до 47 лет (M=10.4, SD=10.01). Количество детей — от 0 до 7

(M = 1,05 SD = 1,06), больше двух детей – только в 14% семей.

#### Метолы

Все участники сообщали свои социально-демографические характеристики: возраст, образование, число браков, продолжительность брака, количество детей, структуру родительской семьи.

Удовлетворенность жизнью оценивалась с помощью адаптированного варианта опросника The Satisfaction with Life (SWLS) (Diener et al., 1985; адаптация — Ледовая и др., 2015), который содержит пять пунктов, образующих одну общую шкалу. Согласованность пунктов (а Кронбаха), полученная на нашей выборке, равна 0.80.

Для оценки жизнестойкости использовался The Personal Views Survey III-R (Maddi, Khoshaba, 2001, Maddi et al., 2006, адаптация — Леонтьев, Рассказова, 2006). Опросник включает 12 пунктов. а Кронбаха для суммарного показателя жизнестойкости и его компонентов (вовлеченность, контроль, принятие риска), полученные на нашей выборке, равны соответственно 0,86, 0,76, 0,69 и 0,61.

Черты личности оценивались с помощью российского варианта HEXACO-PI-R, содержащего 100 пунктов и позволяющего оценить 6 диспозиционных черт личности (широких факторов) и 25 их фасеток (Lee, Ashton, 2004; 2018; адаптация — Егорова, Паршикова, Митина, 2019). Внутренняя согласованность шкал (а Кронбаха) для показателей широких факторов (Честности/Скромности, Эмоциональности, Экстраверсии, Доброжелательности, Сознательности и Открытости опыту) находятся в пределах 0,75—0,85.

От респондента требовалось оценить свое согласие или несогласие с утверждениями, представленными в опросниках, по пятибалльной шкале Ликерта. При обработке результатов использовался статистический пакет SPSS. Все модели

считались в программе EQS 6.3. METHOD ML (Maximal Likelihood).

#### РЕЗУЛЬТАТЫ

### 1. Описательная статистика

В табл. 1 представлены средние, стандартные отклонения, различия средних, стандартизованные различия средних (*d* Коэна) и сходство между супругами по удовлетворенности жизнью, диспозиционным чертам личности и показателям жизнестойкости.

Мужья и жены не различаются по удовлетворенности жизнью. При сравнении супругов по чертам личности различия обнаружены в двух случаях. У жен несколько выше, чем у мужей, честность/скромность ( $t=2,59,\ p<0,01$ , величина эффекта d=0,25) и значительно выше эмоциональность ( $t=14,23,\ p<0,001$ , величина эффекта d=1,13). Мужья превосходят жен по одному из показателей жизнестойкости — контролю ( $t=3,23,\ p<0,01$ , величина эффекта d=0,31), что обусловливает у первых и более высокий суммарный балл жизнестойкости.

Значимое сходство между супругами, которое оценивалось на основании ранговой корреляции, обнаружено по удовлетворенности жизнью, всем показателям жизнестойкости, кроме контроля, и по двум чертам личности — Честности/Скромности и Открытости опыту. Обратим внимание на то, что различие по величине средних показателей, обнаруженное для мужей и жен по Честности/Скромности и общему показателю жизнестойкости, не препятствует сходству их ранговых показателей.

## 2. Корреляционный анализ

2.1. Связи удовлетворенности жизнью, черт личности, жизнестойкости с возрастом и образованием

В выборке женщин с возрастом увеличивается уровень Честности/Скромности ( $\rho=0,27,\,p<0,000$ ) и Сознательности ( $\rho=0,26,\,p<0,000$ ). В выборке мужчин с увеличением возраста становится несколько выше уровень Честности/Скромности ( $\rho=0,16,\,p<0,02$ ) и Эмоциональности ( $\rho=0,14,\,p<0,04$ ).

С образованием у женщин связаны Эмошиональность (отрицательно) ( $\rho = -0.26$ .

Таблица 1 Описательная статистика: средние, стандартные отклонения, различия средних и сходство супругов

Показатели	Жены М (SD)	Мужья М (SD)	<i>t</i> -критерий	<i>d</i> Коэна	Сходство супругов (р)			
Возраст	35,78 (12,45)	37,99 (12,78)	-1,81	-0,17	0,95***			
Удовлетворенность жизнью	3,38 (0,99)	3,23 (0,94)	1,62	0,16	0,30***			
Честность/Скромность	3,50 (0,68)	3,31 (0,78)	2,59**	0,25	0,33***			
Эмоциональность	3,67 (0,65)	2,79 (0,63)	14,23***	1,13	0,01			
Экстраверсия	3,32 (0,72)	3,44 (0,68)	-1,78	-0,17	0,11			
Доброжелательность	2,75 (0,59)	2,75 (0,71)	0,02	0,00	-0,05			
Сознательность	3,76 (0,64)	3,81 (0,60)	-0,90	-0.09	-0,01			
Открытость опыту	3,50 (0,62)	3,44 (0,69)	0,95	0,09	0,21**			
Жизнестойкость (суммарная)	3,64 (0,87)	3,81 (0,78)	$-2,12^*$	-0,20	0,17**			
Вовлеченность	3,77 (1,07)	3,92 (0,91)	-1,57	-0,15	0,20**			
Контроль	3,49 (0,96)	3,78 (0,87)	-3,23**	-0,31	0,07			
Принятие риска	3,66 (0,91)	3,73 (0,89)	-0,81	-0,08	0,17**			
Примечание. * $-p < 0.05$ , ** $-p < 0.01$ , *** $-p < 0.001$ .								

p < 0.001) и Сознательность ( $\rho = 0.26$ , p < 0.000). У мужчин образование связано только с Сознательностью ( $\rho = 0.21$ , p < 0.003).

Корреляции возраста и образования с удовлетворенностью жизнью, а также с жизнестойкостью в выборке мужей не достигают уровня значимости. В выборке женщин возраст связан с вовлеченностью ( $\rho=0,14,\ p=0,038$ ), а образование — со всеми показателями жизнестойкости ( $\rho=0,17-0,21,0,01 ). Связи, как и с чертами личности, невысокие.$ 

# 2.2. Связи между удовлетворенностью жизнью, чертами личности и жизнестой-костью

Как видно из табл. 2, удовлетворенность жизнью обнаруживает положительные связи с Экстраверсией у мужчин (0,38, p < 0,001) и женщин (0,26, p < 0,001) и отрицательные — с Эмоциональностью (только у мужчин, -0,20, p < 0,01). Удовлетворенность жизнью положительно связана со всеми показателями жизнестойкости у мужчин и женщин. Показатели

корреляций находятся в диапазоне от 0,38 до 0,53 (p < 0,000).

Все компоненты жизнестойкости у мужчин и женщин связаны отрицательно с Эмоциональностью (от -0.20 до -0.38, 0.01 ) и положительно — с Экстраверсией (от <math>0.33 до 0.57, p < 0.001) и Сознательностью (от 0.15 до 0.31, 0.05 ). У женщин обнаружены также невысокие связи жизнестойкости с Доброжелательностью (от <math>0.15 до 0.23, 0.05 ).

Чтобы проверить, не являются ли полученные связи между рассматриваемыми характеристиками результатом влияния третьих переменных, были подсчитаны частные корреляции. Контролировались возраст и образование, продемонстрировавшие, как было описано ранее, некоторые связи с чертами личности, а также эмоциональность, поскольку неоднократно высказывались предположения о том, что уровень эмоциональной стабильности может влиять на связи удовлетворенности жизнью со способами преодоления сложных ситуаций, в частности, с жизнестойкостью.

Таблица 2 Ранговые корреляции между удовлетворенностью жизнью, чертами личности и жизнестойкостью

	Жены				Мужья					
Показатели	Жизнестойкость					Жизнестойкость				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Удовлетворен- ность жизнью		0,53***	0,51***	0,38***	0,52***		0,48***	0,44***	0,40***	0,43***
Честность/ Скромность	0,12	0,08	0,12	0,08	0,01	0,12	0,04	0,02	0,01	0,07
Эмоциональ- ность	-0,05	-0,30***	-0,21**	-0,28***	-0,33***	-0,20**	-0,36***	-0,23***	-0,38***	-0,36***
Экстраверсия	0,26***	0,43***	0,41***	0,33***	0,37***	0,38***	0,57***	0,54***	0,51***	0,49***
Доброжелатель- ность	0,10	0,20**	0,18**	0,18**	0,17**	0,08	0,05	-0,02	-0,01	0,11
Сознательность	0,06	0,22***	0,19**	0,23***	0,15*	0,11	0,31***	0,26***	0,28***	0,28***
Открытость опыту	-0,02	0,10	0,07	0,10	0,09	-0,01	0,10	0,11	0,11	0,10

*Примечание.* \*  $-p \le 0.050$ , \*\*  $-p \le 0.010$ , \*\*\*  $-p \le 0.001$ . **1** – Удовлетворенность жизнью, **2** – Жизнестой-кость (общий балл), **3** – Вовлеченность, **4** – Контроль, **5** – Принятие риска.

При подсчете частных корреляций с контролем влияния возраста, образования и Эмоциональности полученные результаты практически совпали с парными корреляциями, представленными в табл. 2. Значимыми остались связи между теми же переменными, а различия в основном не превышали нескольких сотых.

# 2.3. Кросскорреляции между исследуемыми характеристиками супругов

Черты личности и мужей, и жен не связаны с удовлетворенностью жизнью их супругов. Корреляции между шестью диспозиционными чертами личности мужей с удовлетворенностью жизнью у их жен находятся в диапазоне от -0,13 до 0,12 (p > 0,05), а между чертами личности жен с удовлетворенностью жизнью у их мужей — от -0,10 до 0,12 (p > 0,05).

Из всех черт личности с жизнестойкостью связана только Сознательность. Эта черта личности мужей связана положительно с вовлеченностью, контролем и суммарным показателем жизнестойкости их жен. Сознательность жен связана отрицательно с контролем, принятием риска и суммарным показателем жизнестойкости их мужей. Все значимые связи находятся в диапазоне от 0.14 до 0.17 (0.01 ).

## 3. Структурное моделирование

# 3.1. Модель взаимозависимости актора и партнера

Модель взаимозависимости актора и партнера предназначена для анализа кау-

зальных связей, существующих в диадах. Термин «актор» означает деятельного и действующего человека, активно формирующего себя самого и свое окружение, и в этом значении термин используется, как минимум, полтора десятилетия в русскоязычной социологии, политологии, экономике и истории.

Согласно модели, каждый из членов диады является одновременно и актором, и партнером. Особенности актора (психологические черты, установки, стиль общения и т.д.) оказывают влияние на его собственные характеристики (эффект актора) и на характеристики второго члена диады (эффект партнера). Схема модели представлена на рис. 1.

Как показано на схеме, в данном случае в качестве независимой характеристики рассматривается Экстраверсия каждого из супругов, а в качестве зависимой – их удовлетворенность жизнью. Экстраверсия жены влияет на ее собственную удовлетворенность жизнью (эффект актора) и на удовлетворенность жизнью у мужа (эффект партнера). Экстраверсия мужа оказывает влияние на его удовлетворенность жизнью (эффект актора) и на удовлетворенность жизнью у жены (эффект партнера). Кроме этого, модель включает сходство супругов по одноименным характеристикам (по Экстраверсии и по удовлетворенности жизнью).

В целом модель позволяет оценить, есть ли причинно-следственные связи между характеристиками каждого из супругов;

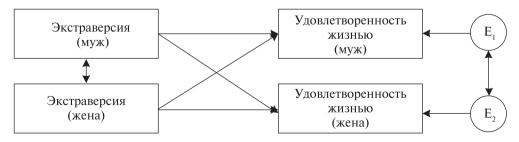


Рис. 1. Модель взаимозависимости актора и партнера.

Е, и Е, – остаточные члены зависимых переменных: удовлетворенности жизнью у мужа (Е,) и у жены (Е,)

существует ли в диадах взаимозависимость (т.е. влияние супругов друг на друга), и являются ли акторские и партнерские эффекты симметричными. Поскольку модель позволяет учитывать как межпарную, так и внутрипарную дисперсию, результаты, полученные с ее помощью, отличаются от результатов корреляционного и кросскорреляционного анализа.

Используя Модель взаимозависимости актора и партнера, мы рассматривали диспозиционные черты личности как предикторы удовлетворенности жизнью и жизнестойкости. Результаты, полученные по моделям, отвечающим критериям согласия, представлены в табл. 3.

При сопоставлении черт личности и удовлетворенности жизнью на выборке

Таблица 3 **Согласованность модели и значимость эффектов актора и партнера.** 

		My	жья	Жены		
Показатели			Эффект партнера	Эффект актора	Эффект партнера	
Преді	иктор: Честность/Скромность					
Вовлеченность	$\chi^2(3) = 2,616$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	НЗ	0,141	НЗ	НЗ	
Предиктор: Эмоци	ональность					
Удовл. жизнью	$\chi^{2}(4) = 5,217$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	-0,220	НЗ	НЗ	НЗ	
Жизнестойкость	$\chi^2$ (3) =4,077, CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	-0,381	НЗ	-0,315	НЗ	
Вовлеченность	$\chi^2(3) = 3,675$ , CFI = 0,978, RMSEA = 0,032	-0,236	нз	-0,229	НЗ	
Контроль	$\chi^{2}(4) = 3,721$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	-0,384	нз	-0,291	НЗ	
Принятие риска	$\chi^2(3) = 4,602$ , CFI = 0,975, RMSEA = 0,050	-0,385	нз	-0,327	НЗ	
,	Предиктор: Экстраверсия					
Удовл. жизнью	$\chi^2(3) = 3,451$ , CFI = 0,994, RMSEA = 0,027	0,391	нз	0,225	НЗ	
Жизнестойкость	$\chi^2(4) = 5,578$ , CFI = 0,988, RMSEA = 0,043	0,588	нз	0,414	НЗ	
Вовлеченность	$\chi^2(3) = 2,308$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	0,531	нз	0,400	НЗ	
Контроль	$\chi^2(4) = 2,411$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	0,504	нз	0,334	НЗ	
Принятие риска	$\chi^{2}(3) = 5,075$ , CFI = 0,978, RMSEA = 0,057	0,496	0,1201	0,351	НЗ	
Прес	диктор: Доброжелательность					
Жизнестойкость	$\chi^2(4) = 2,452$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	НЗ	нз	0,170	НЗ	
Вовлеченность	$\chi^{2}(4) = 0,554$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	НЗ	НЗ	0,179	НЗ	
Контроль	$\chi^2(5) = 2,639$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	НЗ	нз	0,159	НЗ	
Принятие риска	$\chi^2(3) = 1,899$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	0,153	НЗ	0,1141	НЗ	
Предиктор: Сознательность						
Жизнестойкость	$\chi^2(1) = 0.052$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	0,301	0,141	0,202	-0,122	
Вовлеченность	$\chi^2(2) = 0.342$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	0,247	0,160	0,183	НЗ	
Контроль	$\chi^2(2) = 0.704$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	0,292	0,137	0,230	-0,132	
Принятие риска	$\chi^2(2) = 1,097$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	0,239	нз	0,1261	-0,154	
Предиктор: Открытость опыту						
Удовл. жизнью	$\chi^2(3) = 0.733$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,000	НЗ	-0,171	нз	НЗ	
Примечание. В тех случаях, когда величина эффекта помечена $p < 0,1$ , в остальных случаях $p < 0,05$ .						

*Примечание*. В тех случаях, когда величина эффекта помечена  $^1$ , p < 0,1, в остальных случаях p < 0,05. нз — влияния незначимы.

мужей были получены эффекты актора для Эмоциональности и Экстраверсии: чем выше Экстраверсия и ниже Эмоциональность мужа, тем выше его удовлетворенность жизнью. На выборке жен эффект актора был получен только для одной черты личности: чем выше Экстраверсия жены, тем выше ее удовлетворенность жизнью. Эффект партнера был обнаружен только у мужчин: чем ниже Открытость опыту у мужей, тем выше удовлетворенность жизнью у жены.

Примеры влияния черт личности на жизнестойкость и ее компоненты более многочисленны. Чем выше у мужей Экстраверсия и Сознательность, а также чем ниже Эмоциональность, тем выше их собственная жизнестойкость (эффекты актора). Чем выше у жен Экстраверсия, Доброжелательность и Сознательность и чем ниже Эмоциональность, тем выше жизнестойкость (эффект актора). Партнерских эффектов меньше. На жизнестойкость жен положительно влияют Экстраверсия и Сознательность их мужей. На все показатели жизнестойкости мужей отрицательно влияет Сознательность их жен.

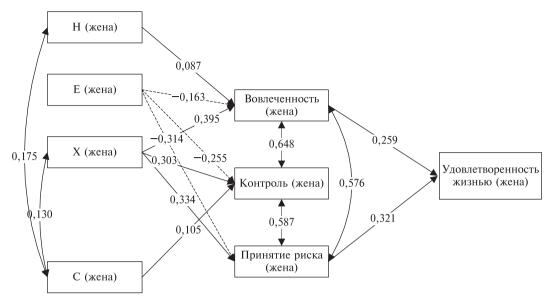
# 3.2. Опосредующее влияние жизнестойкости на связи черт личности и удовлетворенности жизнью

При проверке предположения об опосредующей роли жизнестойкости в связях черт личности и удовлетворенности жизнью были построены две модели, рассматривающие соотношение этих психологических черт у каждого из супругов (рис. 3 и 4), и еще две, в которых были объединены эти психологические черты мужа и жены. В одной в качестве опосредующих рассматривались три показателя жизнестойкости (рис. 5), в другой — ее суммарный показатель (рис. 6). Критерии согласованности модели, а также значимые косвенные влияния представлены в тексте при описании результатов.

В Моделях 1 и 2 изначально предполагалось, что предикторы — личностные качества, измеренные с помощью НЕХАСО, свободно коррелируют друг с другом. Шкалы жизнестойкости являются медиаторами между личностными качествами и удовлетворенностью жизнью. Зависимым показателем является удовлетворенность жизнью. Остаточные члены шкал жизнестойкости коррелируют между собой. После анализа были удалены все незначимые предикторы (т.е. не входящие ни в одно детерминационное уравнение).

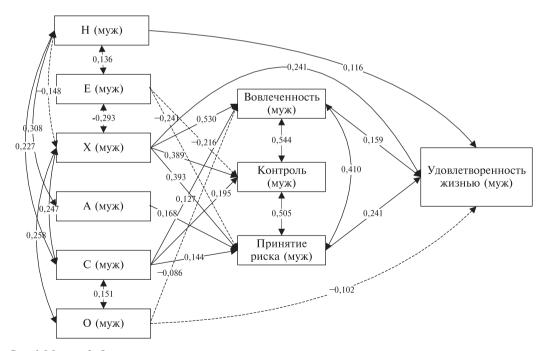
Модель 1 показывает, что в женской выборке все связи между чертами личности и удовлетворенностью жизнью опосредованы двумя компонентами жизнестойкости – вовлеченностью и принятием риска (рис. 2). Опосредованное влияние на удовлетворенность жизнью оказывают фактически два фактора, входящие в НЕХАСО: Эмоциональность (отрицательное) и Экстраверсия (положительное). Сознательность влияет только на контроль, который не связан с удовлетворенностью жизнью, а связь Честности/Скромности с вовлеченностью незначительна по величине. Модель 1 характеризуется следующими показателями соответствия эмпирическим данным:  $\gamma^2(13) = 14,781$ , CFI = 0,996, RMSEA = 0.025 (90% доверительный интервал RMSEA 0,000-0,075). Кроме того, установлено значимое опосредованное влияние черт личности на удовлетворенность жизнью и жизнестойкость.

Модель 2 демонстрирует связи между теми же переменными на мужской выборке (рис. 3). Корреляции черт личности с удовлетворенностью жизнью у мужчин более многочисленные и разнообразные: есть прямое влияние и есть влияние, опосредованное жизнестойкостью. Прямое влияние оказывают Честность/Скромность, Экстраверсия и Открытость опыту (причем Открытость опыту — отрицательное). Опосредованное влияние оказывают четыре черты личности: Экстраверсия



*Рис. 2.* Модель 1. Опосредующее влияние вовлеченности, контроля и принятия риска на связь между чертами личности и удовлетворенностью жизнью (жены).

Здесь и на рисунках 3—5: H — Честность/Скромность, E — Эмоциональность, X — Экстраверсия, A — Доброжелательность, C — Сознательность (Добросовестность), О — Открытость опыту



 $Puc.\ 3.\$ Модель 2. Опосредующее влияние вовлеченности, контроля и принятия риска на связь между чертами личности и удовлетворенностью жизнью (мужья)

и Сознательность положительно влияют на все компоненты жизнестойкости, Доброжелательность — также положительно, но только на принятие риска, а Эмоциональность отрицательно связана с контролем и принятием риска. Как и в женской выборке, контроль не коррелирует с удовлетворенностью жизнью. Соответствие Модели 2 эмпирическим данным определяется следующими показателями:  $\chi^2(19) = 19,174$ , CFI = 1,000, RMSEA = 0,007 (90% доверительный интервал RMSEA – 0,000–0,060).

В Модели 3 были объединены предикторы, медиаторы и зависимые переменные обоих супругов. Изначально допускались корреляции между собой отдельно мужских личностных черт и отдельно женских, а также попарные корреляции одноименных черт. Из набора медиаторов была исключена переменная «контроль», так как ни в мужской, ни в женской выборке этот показатель жизнестойкости не обнаружил связей с удовлетворенностью жизнью. Допускались корреляции между остаточными членами компонентов жизнестойкости отдельно женщин и отдельно мужчин, а также попарные корреляции между остаточными членами одноименных компонентов жизнестойкости. Допускалась также корреляция между остаточными членами зависимых переменных (удовлетворенности жизнью обоих супругов).

Модель 3, включающая данные и мужей, и жен, позволяет оценить влияние, существующее внутри супружеских пар. Открытость опыту мужей, негативно влияющая на их собственную удовлетворенность жизнью, таким же образом влияет и на удовлетворенность жизнью у их жен (прямое влияние). Экстраверсия мужей положительно влияет на принятие риска их женами, а Сознательность — на вовлеченность. Иначе говоря, у более экстравертированных и организованных мужей жены имеют более высокую выраженность двух показателей жизнестойко-

сти — вовлеченности и принятия риска, что повышает их удовлетворенность жизнью. Эмопиональность жен положительно влияет на вовлеченность и отринательно – на принятие риска у их мужей. Противоположное направление связей, по-видимому, нейтрализует опосредованное влияние Эмоциональности жен на удовлетворенность жизнью у их мужей (по крайней мере, в той степени, в какой последняя связана с жизнестойкостью). Соответствие модели 3 эмпирическим данным определяется следующими показателями:  $\chi^2(93) = 106,617$ , CFI = 0.987, RMSEA = 0.026 (90% доверительный интервал RMSEA -0.000-0.047). Кроме того, установлены значимые опосредованные влияния.

В Модели 4 медиаторами выступали латентные интегральные переменные, детерминирующие компоненты жизнестойкости по отдельности у мужчин и у женщин. Изначально допускались корреляции между собой черт личности отдельно жен и отдельно мужей, между остаточными членами зависимых переменных (удовлетворенности жизнью у мужа и у жены), а также попарные — одноименных характеристик и между остаточными членами одноименных компонентов жизнестойкости.

В отличие от Модели 3, в Модели 4 рассматривается опосредующая роль не отдельных показателей жизнестойкости, а ее суммарный показатель. Согласованность этой модели несколько хуже, чем предыдущей, и связи отдельных компонентов жизнестойкости мужей и жен ниже, чем в Модели 3. Есть лишь небольшое влияние Сознательности мужа на жизнестойкость жены и влияние Честности/Скромности жены на удовлетворенность жизнью мужа. Таким образом, общий показатель жизнестойкости оказался менее чувствительным к эффектам партнера. Что же касается эффектов актора, то в данной модели, как и в предыдущей, наиболее значимое влияние на жизнестойкость и удовлетворенность

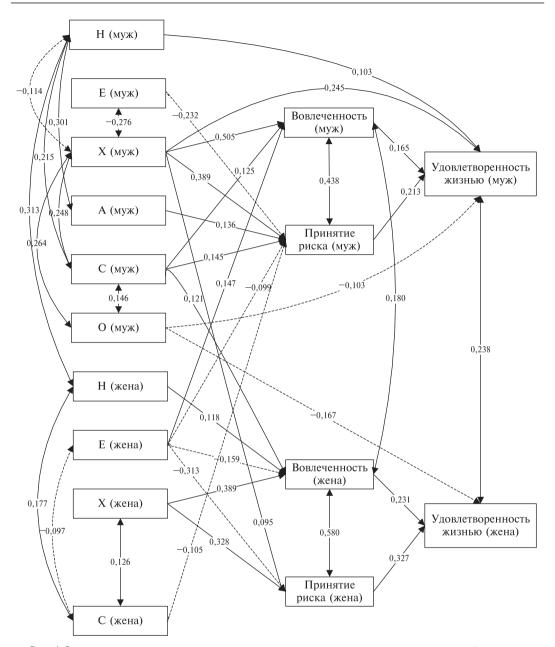


Рис. 4. Опосредующее влияние вовлеченности и принятия риска на связь показателей супругов

жизнью опосредованно оказывает Экстраверсия. Соответствие Модели 4 эмпирическим данным определяется следующими показателями:  $\chi^2(105) = 152,940$ , CFI = 0,954, RMSEA = 0,046 (90% доверительный интервал RMSEA 0,029—0,061).

#### ОБСУЖДЕНИЕ И ВЫВОДЫ

В нашем исследовании только одна диспозиционная черта личности оказалась значимо связана с удовлетворенностью жизнью и у мужчин, и у женщин —

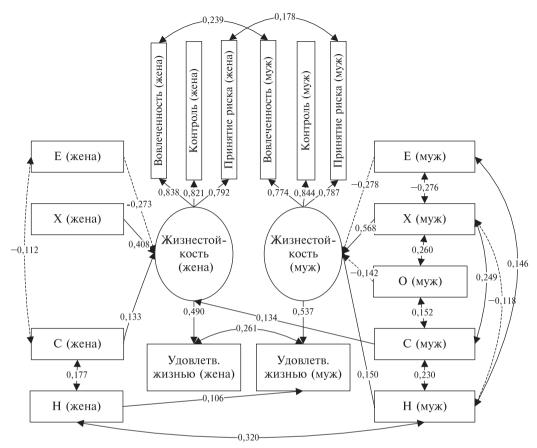


Рис. 5. Опосредующее влияние жизнестойкости (суммарного балла) на связь показателей супругов

Экстраверсия. Результат не противоречит ожиданиям. Наиболее тесная связь именно этой черты личности с разными показателями субъективного благополучия была обнаружена в ряде исследований, использовавших пятифакторную модель личности (см.: Malouff et al., 2010; Weidmann et al., 2016), и подтверждена при метанализе 14 исследований шестифакторной модели личности (Anglim et al., 2020).

Близость полученных нами результатов к описанным в литературе видна по данным, представленным в табл. 4: и в нашем исследовании, и при мета-анализе выделяются корреляции Экстраверсии с удовлетворенностью жизнью. Значимость этой связи подтверждается при определении причинно-следственных отношений

между Экстраверсией и удовлетворенностью жизнью: при использовании модели взаимозависимости актора и партнера и у мужчин и у женщин обнаружены значимые эффекты актора.

В исследовании была также обнаружена отрицательная связь эмоциональности мужчин с их удовлетворенностью жизнью и соответствующий эффект актора. Других значимых связей между чертами личности и удовлетворенностью жизнью ни при корреляционном анализе, ни при анализе взаимозависимости супругов (т.е. при определении акторских и партнерских связей) выявлено не было. В отличие от обнаруженных нами корреляционных связей, которые не противоречат полученным в других исследованиях, почти

(HEXACO)								
Исследования	Н	E	X	A	C	0		
Наши результаты (жены)	0,12	-0,05	0,26	0,10	0,06	-0,02		
Наши результаты (мужья)	0,12	-0,20	0,38	0,08	0,11	-0,01		

-0.09

0.43

Таблица 4 Связи между удовлетворенностью жизнью и диспозиционными чертами личности (HFXACO)

Примечание. Жирным шрифтом отмечены значимые корреляции в нашем исследовании и корреляции, соответствующие выбранному авторами критерию значимости при мета-анализе; Н — Честность/Скромность, Е — Эмоциональность, Х — Экстраверсия, А — Доброжелательность, С — Сознательность (Добросовестность), О — Открытость опыту.

0,11

полное отсутствие в нашей работе влияния актора и партнера на удовлетворенность жизнью не соответствует результатам других опубликованных работ и поэтому требует обсуждения.

Мета-анализ (Anglim et al., 2020)

Модель взаимозависимости актора и партнера неоднократно использовалась при исследовании черт личности и их связи с удовлетворенностью супружескими отношениями. Сопоставление диспозиционных черт личности с общей удовлетворенностью жизнью (как в нашем исследовании) было проведено всего трижды (Chopik, Lucas, 2019; Dyrenforth et al., 2010; van Scheppingen et al., 2019). Во всех случаях рассматривалась пятифакторная структура личности. Данные были собраны на больших выборках (в общей сложности на пяти, включавших от 2,5 до 22 тысяч респондентов). На всех выборках были получены акторские влияния как минимум трех диспозиционных черт личности и партнерские – как минимум двух черт личности - на удовлетворенность жизнью. Было показано, что эффекты актора определяют от 10% до 15% вариативности удовлетворенности жизнью, а эффекты партнера — от 1% до 3%.

Чем эти исследования отличались от нашего, и что могло привести к различию в результатах? На наш взгляд, ключевой причиной различий в результатах является численность выборки. При том, что влияния актора и партнера описывают небольшой процент вариативности удовлетворенности

жизнью, увеличение выборки может иметь решающее значение для определения схождения модели и значимости связей (в частности, значимыми становятся эффекты, равные нескольким сотым).

0.17

0.22

0,10

В какой-то степени к несовпадению результатов могло привести различие в методе диагностики черт личности: мы оценивали не пяти-, а шестифакторную модель личности, а как было показано в обзоре, их связи с удовлетворенностью жизнью различаются. Кроме того, возникает искушение предположить, что различия могут быть связаны с культурными особенностями, но основания для такого предположения могут появиться только тогда, когда похожие результаты будут обнаружены в новых исследованиях.

Помимо удовлетворенности жизнью, с чертами личности мы сопоставляли также жизнестойкость и ее компоненты. С жизнестойкостью, по данным корреляционного анализа, в той или иной степени связаны четыре диспозиционных черты личности женщин и три - мужчин, причем теснее всего – Экстраверсия. Пять черт личности модели НЕХАСО (все, кроме Открытости опыту) оказывают акторские, а две из них — партнерские влияния на жизнестойкость. Интересно, что влияние личностных черт супругов на жизнестойкость их партнеров может быть противоположным. Так, более высокая Сознательность мужей приводит к более высокой жизнестойкости их жен, а более

высокая Сознательность жен — наоборот, к меньшей жизнестойкости их мужей.

Поскольку в нашем исследовании жизнестойкость и ее связи впервые анализируются с помощью Модели взаимозависимости актора и партнера, то сопоставить полученные результаты не с чем. Два компонента жизнестойкости (вовлеченность и принятие риска) опосредуют влияние диспозиционных черт личности на удовлетворенность жизнью. Модели, рассматривающие соотношение между чертами личности, удовлетворенностью жизнью и жизнестойкостью, демонстрируют как прямые связи между чертами личности и удовлетворенностью жизнью (только у мужей), так и опосредованные (у мужей и жен).

### выводы

В целом результаты исследования сводятся к следующему.

- 1. Экстраверсия связана с удовлетворенностью жизнью и жизнестойкостью наиболее тесно, по сравнению с другими чертами личности, входящими в шестифакторную структуру личности (HEXACO).
- 2. Эмоциональность, Экстраверсия и Открытость опыту оказывают воздействие на собственную удовлетворенность жизнью. Влияния диспозиционных черт личности на удовлетворенность жизнью у супругов практически отсутствуют.
- 3. Эмоциональность, Экстраверсия и Сознательность мужей и жен, а также Доброжелательность жен влияют на их собственную жизнестойкость; а Сознательность мужей и жен на жизнестойкость партнера.
- 4. Два компонента жизнестойкости (вовлеченность и принятие риска) опосредуют влияние диспозиционных черт личности на удовлетворенность жизнью.
- Егорова М.С., Паршикова О.В., Митина О.В. Структура российского варианта шестифакторного личностного опросника НЕХАСО // Вопр. психол. 2019. № 5. С. 33–49.

- Ледовая Я.А., Боголюбова О.Н., Тихонов Р.В. Стресс, благополучие и Темная триада // Психол. исслед. 2015. Т. 8. № 43. С. 5. URL: http:// psystudy.ru
- 3. *Леонтыев Д.А., Рассказова Е.И.* Тест жизнестойкости Москва: Смысл, 2006.
- Anglim J. et al. Predicting psychological and subjective well-being from personality: A meta-analysis
   / Anglim J., Horwood S., Smillie L.D., Marrero R.J., Wood J.K. // Psychol. Bull. 2020. V. 146. N 4. P. 279. doi:10.1037/bul0000226
- Anusic I., Yap S.C.Y., Lucas R.E. Does personality moderate reaction and adaptation to major life events? Analysis of life satisfaction and affect in an Australian national sample //J. Res. in Personality. 2014. V. 51. P. 69–77. doi:10.1016/j.jrp.2014.04.009
- Ashton M.C., Lee K. Empirical, theoretical, and practical advantages of the HEXACO model of personality structure // Pers. and Soc. Psychol. Rev. 2007. V. 11. N 2. P. 150–166. doi:10.1177/1088868306294907
- Bucciol A., Zarri L. Wounds that time can't heal: Life satisfaction and exposure to traumatic events // J. of Econ. Psychol. 2020. V. 76. P. 102241. doi:10.1016/j.joep.2019.102241
- Caqueo-Urizar A. et al. Ethnic identity and life satisfaction in indigenous adolescents: The mediating role of resilience / Caqueo-Urizar A., Flores J., Mena-Chamorro P., Urzúa A. Irarrázaval M. // Children and Youth Services Rev. 2021. V. 120. P. 105812. doi:10.1016/j.childyouth.2020.105812
- 8. *Chen W.* et al. Socioeconomic status and life satisfaction in Chinese adolescents: Analysis of self-esteem as a mediator and optimism as a moderator / Chen W., Niu G.F., Zhang D.J., Fan C.Y., Tian Y., Zhou Z.K. // Pers. and Indiv. Diff. 2016. V. 95. P. 105–109. doi:10.1016/j.paid.2016.01.036
- Chopik W.J., Lucas R.E. Actor, partner, and similarity effects of personality on global and experienced well-being // J. Res. in Pers. 2019. V. 78. P. 249–261. doi:10.1016/j.jrp.2018.12.008
- Chopik W.J., Kim E.S., Smith J. An examination of dyadic changes in optimism and physical health over time // Health Psychol. 2018. V. 37. N 1. P. 42–50. doi:10.1037/hea0000549
- Civitci N., Civitci A. Social comparison orientation, hardiness and life satisfaction in undergraduate students // Procedia-Soc. and Behav. Sci. 2015. V. 205. P. 516–523. doi:10.1016/j.sbspro.2015.09.062
- DeNeve K.M., Cooper H. The happy personality: a meta-analysis of 137 personality traits and subjective well-being // Psychol. bull. 1998. V. 124.
   N 2. P. 197–229. doi:10.1037/0033-2909.124.2.197
- Diener E. Subjective well-being // Psychol. Bull, 1984. V. 95. N 3. P. 542–575. doi:10.1037/0033-2909.95.3.542

- Diener E. et al. The satisfaction with life scale / Diener E.D., Emmons R.A., Larsen R.J., Griffin S. //
   J. Pers. Assessment. 1985. V. 49. N 1. P. 71–75. doi:10.1207/s15327752jpa4901 13
- Diener E. et al. Findings all psychologists should know from the new science on subjective well-being / Diener E., Heintzelman S.J., Kushlev K., Tay L., Wirtz D., Lutes L.D., Oishi S. // Canadian Psychology/Psychologie Canadienne. 2017. V. 58. N 2. P. 87–104. doi:10.1037/cap0000063
- Du H., Bernardo A.B.I., Yeung S.S. Locus-of-hope and life satisfaction: The mediating roles of personal self-esteem and relational self-esteem // Pers. and Indiv. Diff. 2015. V. 83. P. 228–233. doi:10.1016/j.paid.2015.04.026
- Dyrenforth P.S. et al. Predicting relationship and life satisfaction from personality in nationally representative samples from three countries: the relative importance of actor, partner, and similarity effects / Dyrenforth P.S., Kashy D.A., Donnellan M.B., Lucas R.E. // J. Pers. and Soc. Psychol. 2010. V. 99. N 4. P. 690-702. doi:10.1037/a0020385
- Hamid N. Study the relationship between hardiness and hope with life satisfaction in managers // Internat. J. Psychol. (IPA). 2020. V. 14. N I. P. 310–339.
- Jovanović V. Adolescent life satisfaction: The role of negative life events and the Big Five personality traits // Pers. and Indiv. Diff. 2019. V. 151. Art. 109548. doi:10.1016/j.paid.2019.109548
- 20. Kenny D.A., Kashy D.A., Cook W.L. Dyadic data analysis. N.Y.: Guilford Press, 2006.
- Kobasa S.C. Stressful life events, personality, and health: an inquiry into hardiness // J. Personality and Soc. Psychol. 1979. V. 37. N 1. P. 1–11. doi:10.1037/0022-3514.37.1.1
- 22. Lau C. et al. Cheerfulness and life satisfaction mediated by self-esteem and behavioral activation: A serial mediation model / Lau C., Chiesi F., Hofmann J., Ruch W., Saklofske D.H. // Pers. and Indiv. Diff. 2020. V. 166. Art. 110175. doi:10.1016/j. paid.2020.110175
- Lee K., Ashton M.C. Psychometric properties of the HEXACO personality inventory //Multivariate Behav. Res. 2004. V. 39. N 2. P. 329–358. doi:10.1207/ s15327906mbr3902 8
- Lee K., Ashton M.C. Psychometric properties of the HEXACO-100 // Assessment. 2018. V. 25. N 5. P. 543–556. doi:10.1177/1073191116659134
- Lucas R.E. Adaptation and the set-point model of subjective well-being: Does happiness change after major life events? // Current Directions in Psychol. Sci. 2007. V. 16. N 2. P. 75–79. doi:10.1111/j.1467-8721.2007.00479.x
- Luhmann M., Hennecke M. The motivational consequences of life satisfaction // Motivation Sci. 2017. V. 3. N 1 P. 51. doi:10.1037/mot0000048

- 27. Luhmann M., Intelisano S. Hedonic adaptation and the set point for subjective well-being // Handbook of well-being /Diener E., Oishi S., Tay L. (eds). Salt Lake City, UT: DEF Publishers. doi:nobascholar.com
- Maddi S.R., Khoshaba D.M. Personal views survey III-R: Test development and internet manual // Newport Beach, CA: Hardiness Institute, 2001.
- Maddi S.R. et al. The personality construct of hardiness, III: Relationships with repression, innovativeness, authoritarianism, and performance / Maddi S.R, Harvey R.H., Khoshaba D.M., Lu J.L., Persico M., Brow M. // J. Pers. 2006 V. 174. N 2. P. 575-598. doi:10.1111/j.1467-6494.2006.00385.x
- 30. *Malouff J.M.* et al. The five-factor model of personality and relationship satisfaction of intimate partners: A meta-analysis / Malouff J.M., Thorsteinsson E.B., Schutte N.S., Bhullar N., Rooke S.E. // J. of Res. in Pers. 2010. V. 44. N 1. P. 124–127. doi:10.1016/j.jrp.2009.09.004
- 31. *Mann F.D.*, *DeYoung C.G.*, *Krueger R.F.* Patterns of cumulative continuity and maturity in personality and well-being: Evidence from a large longitudinal sample of adults // Pers. and Indiv. Diff. 2021. V. 169. Art. 109737. doi:10.1016/j. paid.2019.109737
- Merino-Tejedor E. et al. Hardiness as a moderator variable between the Big-Five Model and work effort / Merino-Tejedor E., Hontangas-Beltrán P.M., Boada-Grau J., Lucas-Mangas S. // Pers. and Indiv. Diff. 2015 V. 85. P. 105–110. doi:10.1016/j. paid.2015.04.044
- 33. *Ng H.K.S.*, *Cheung R.Y.H.*, *Tam K.P.* Unraveling the link between narcissism and psychological health: New evidence from coping flexibility // Pers. and Indiv. Diff. 2014. V. 70. P. 7–10. doi:10.1016/j.jsp.2018.06.001
- 34. Ruvalcaba-Romero N.A. et al. Positive emotions, self-esteem, interpersonal relationships and social support as mediators between emotional intelligence and life satisfaction / Ruvalcaba-Romero N.A., Fernández-Berrocal P., Salazar-Estrada J.G., Gallegos-Guajardo J. // J. Behav., Health and Soc. Iss. 2017. V. 9. N. 1. P. 1–6. doi:10.1016/j. jbhsi.2017.08.001
- Steel P., Schmidt J., Shultz J. Refining the relationship between personality and subjective well-being // Psychol. Bull. 2008. V. 9. N 1. P. 138–161. doi:10.1037/0033-2909.134.1.138
- Van Scheppingen M.A. et al. Longitudinal actor, partner, and similarity effects of personality on wellbeing / van Scheppingen M.A., Chopik W.J., Bleidorn W., Denissen J.A. // J. of Pers. and Soc. Psychol. 2019. V. 117. N 4. P. e51–e70. doi:10.1037/ pspp0000211

- Weidmann R., Ledermann T., Grob A. The interdependence of personality and satisfaction in couples: A review // Europ. Psychologist. 2016. V. 21. P. 284–295. doi:10.1027/1016-9040/a000261
- 38. *Yap S.C.Y.*, *Anusic I.*, *Lucas R.E.* Does personality moderate reaction and adaptation to major life events? Evidence from the British Household Panel Survey // J. of Res. in Pers. 2012. V. 46. N 5. P. 477–488. doi:10.1016/j.jrp.2012.05.005

#### References in Russian:

 Egorova M.S., Parshikova O.V., Mitina O.V. Struktura rossiyskogo varianta shestifaktornogo

- lichnostnogo oprosnika HEXACO [Structure of the Russian variant of a six-factor HEXACO Personality Inventory] // Voprosy psikhologii. 2019. N.5. S. 33–49.
- Ledovaya Ya.A., Bogolyubova O.N., Tikhonov R.V.
   Stress, blagopoluchie i Temnaya triada // Psikhol. issled. 2015. T. 8. № 43. S. 5. URL: http://psystudy.ru
- 3. *Leontiev D.A.*, *Rasskazova E.I.* Test zhiznestoykosti Moskva: Smysl. 2006.

Поступила в редакцию 7. І 2022 г.

# ПРОБЛЕМА ЦИКЛИЧЕСКОЙ ДИНАМИКИ КОПИНГА: ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЦЕССА И МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

# Е.В. БИТЮЦКАЯ

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

Циклическая динамика совладания с трудными и стрессовыми ситуациями описана в ряде теоретических концепций, а также эмпирических исследований копинга. Ее характеризуют обратные связи, повторяющиеся стадии, усиление и ослабление процесса. В целом это соответствует системному представлению о процессе, динамика которого не сводится к сумме взаимосвязанных элементов. Однако наиболее часто используемые в современной психологии копинга схемы исследований основаны на методе срезов, определении корреляций, что не позволяет изучить циклическую динамику. Статья посвящена анализу проблемы, связанной, с одной стороны, с существованием теоретических и эмпирических подтверждений циклических процессов копинга; а с другой стороны, – с необходимостью интеграции данных, а также рефлексии способов описания и процедур научного анализа циклов. Показано, что в психологических исследованиях копинга циклы описываются разными способами: 1) концептуально декларируются (постулаты и метафоры); 2) определяются в процессе научной рефлексии автора; 3) заявляются в качестве структурного элемента проблемной задачи или алгоритма обработки данных; 4) эмпирически изучаются, что требует специфичных процедур сбора, обработки данных и специально организованных условий. К последним относятся: многократные измерения копинга, учет временны́х параметров развития процесса и влияния обратных связей. В статье предложены следующие методические решения проблемы: а) использование ситуационных опросников и ежедневных отчетов – в количественных исследованиях; б) применение графических методик и круговых схем кодирования текстовых данных – в качественных исследованиях; в) внедрение имитационного моделирования. Для анализа разных типов циклической динамики разработана классификация, включающая уровни циклов копинга: структурный, функциональный, сценарный, генеалогический и культурный. Перспективность разработки проблемы циклической динамики копинга связана с системным анализом восприятия и преодоления