

# Рождественский В.И., Трегубенко И.А. Половозрастная специфика предметно-ассоциативной структуры бреда у больных шизофренией

English version: [Rozhdestvenskiy V.I., Tregubenko I.A. Sex and age features of object-associative structure of schizophrenic patients' delusion](#)

Городской психоневрологический диспансер No. 7 (со стационаром), Санкт-Петербург, Россия

Российский государственный педагогический университет имени А.И.Герцена, Санкт-Петербург, Россия

[Сведения об авторах](#)  
[Литература](#)  
[Ссылка для цитирования](#)

При параноидной шизофрении бред является одним из основных симптомов, определяющих ее клиническую картину. Целью данного исследования являлось определение половозрастной специфики предметно-ассоциативной структуры бреда у больных шизофренией. Было изучено 100 историй болезни пациентов обоего пола с диагнозом «шизофрения, параноидная форма». Больные были поделены на четыре группы в зависимости от пола и возраста дебюта заболевания. Для работы с содержанием бреда был использован контент-анализ и метод семиопсихометрического описания текста. В результате было выявлено, что содержание бреда при дебюте параноидной шизофрении имеет половую специфику и взаимосвязано с возрастом больных.

**Ключевые слова:** параноидная шизофрения, дебют шизофрении, содержание бреда, предметно-ассоциативная структура бреда, половозрастные особенности

Бред является наиболее частым проявлением шизофрении, на разных этапах его можно наблюдать практически при всех формах данного заболевания [Попов, Вид, 1997]. Однако при параноидной форме шизофрении бред – это один из основных симптомов, входящий в так называемые бредовые синдромы и определяющий ее клиническую картину [Жариков и др., 1989].

Проблема бреда – одна из ключевых проблем психопатологии [Ясперс, 1997]. В течение двух веков, с середины XVIII до середины XX столетия, на ее решение была направлена большая часть клинических исследований представителей французской, немецкой и отечественной школ. Однако результатом явился не более чем ряд предпосылок для решения таких вопросов, как структура и динамика, типология и генезис бреда [Микиртумов, Ильичёв, 2007].

Содержание бреда является самым лабильным психопатологическим образованием [Пашковский, 2010]. На сегодняшний день по-прежнему актуальным остается вопрос о том, что влияет на изменение тематики бреда при шизофрении как в популяции, так и у конкретного индивида. В формировании содержания бреда одни авторы придают главное значение изменению политической обстановки [Skodlar et al., 2008]; другие полагают, что феноменология бреда отличается по подгруппам населения в зависимости от их социокультурных ролей и определенной «уязвимости» [Suhail, 2003]; третьи считают, что общие культурные верования, а не непосредственная окружающая среда играют доминирующую роль в определении тематики бреда [Ahmed, 1978].

Вместе с тем любое заболевание преломляется через личность [Войтенко, 2011], в том числе бредовое умозаключение является собственным продуктом мышления больного, а не экстраполяцией расхожих представлений на конкретную ситуацию. При бреде изменяется смысл именно индивидуальной ситуации, то есть неадекватно оценивается положение вещей, которое непосредственно затрагивает пациента [Циркин, 2012].

Тем не менее личность следует рассматривать в контексте биологических предпосылок и социальных условий. Удачным вариантом для этого является одновременное выделение групп по половому и возрастному признакам. С одной стороны, данные критерии отражают биологическую предрасположенность (биологический пол и неравномерное созревание структур головного мозга, возрастные кризисы), с другой – содержат в себе мощный социальный компонент (социальный пол – гендер и различные институциональные формы, например школа, университет, трудовая организация, в которые включается человек в определенном возрасте). Такой подход позволит более интегративно подойти к рассмотрению содержания бреда при шизофрении, что в дальнейшем даст возможность разработки рекомендаций для проведения психотерапевтических мероприятий с больными шизофренией с учетом их пола и возраста.

В доступной литературе содержание бреда при шизофрении отдельно исследовалось в группах пациентов, выделенных по полу и возрасту. Е.И.Терентьевым на примере бреда ревности при параноидной шизофрении было показано, что у женщин звучат в первую очередь мотивы любви, духовной близости, общих семейных и материальных интересов, а уже затем сексуально-эротические переживания, которые, напротив, в бреде мужчин имеют первостепенное значение. Также было выявлено, что бред ревности у мужчин более детализирован, нежели у женщин [Терентьев, 1990]. В других исследованиях [Суворова, 1970; Дектярев, 1972; Pauleiknoff, 1967] были выявлены следующие особенности бреда ревности при параноидной шизофрении: у женщин по сравнению с мужчинами выявлялась меньшая психопатизация личности до заболевания, отмечалось преобладание тревожно-мнительных и истероидных черт, были характерны большая

выраженность депрессивных переживаний, сопутствующих идеям ревности, отсутствие активного бредового поведения в виде слежки, проверки, лучшие результаты лечения, связанные с ориентацией женщин на сохранение семьи.

Имеются немногочисленные данные о связи возраста больных шизофренией с содержанием их бреда. Для детского возраста характерен образный бред преимущественно фантастического содержания, присутствуют инфантильные реформаторские планы и идеи изобретательства, бред отношения к родителям, а также размытое чувство «присутствия постороннего». В препубертатном возрасте появляются идеи преследования, имеющие обыденное содержание. В пубертате сохраняется бред отношения к родителям, появляются новые темы: поиск смысла жизни, совершенствование, реформаторство, ипохондрический бред, «бред переделки». В зрелом возрасте в содержании бреда звучат темы, ассоциированные с неприятными соматическими ощущениями, внутренним напряжением. В позднем возрасте наблюдаются бредовые идеи ревности, преследования, ущерба, конфабуляторный бред, бред малого размаха [Снежневский, 1972; Ковалёв, 1985; Мальцева и др., 2014].

Целью исследования являлось определение половозрастной специфика предметно-ассоциативной структуры бреда у больных параноидной шизофренией. Гипотезой исследования послужило предположение о том, что существуют особенности содержания бреда в группах больных шизофрений, выделенных одновременно по критериям пола и возраста.

## Методы

### Выборка

Было изучено 100 историй болезни пациентов обоего пола с диагнозом «шизофрения, параноидная форма» (F20.0). Анализу были подвергнуты фабулы бреда, зафиксированные на момент первичного попадания больных в психиатрические учреждения, что позволило исключить влияние медикаментозного лечения на бредовые переживания. У всех пациентов стаж болезни до первого стационарирования не превышал 3 лет.

Пациенты были поделены на две группы по половому признаку. Внутри каждой группы было выделено две подгруппы в зависимости от возраста больных на момент дебюта шизофренического процесса: 1) дебют произошел в юношеском возрасте («ранний» дебют); 2) дебют пришелся на первый период зрелости («поздний» дебют).

В группу мужчин с ранним дебютом эндогенного заболевания вошло 20 человек, средний возраст на момент дебюта составил  $18,6 \pm 1,56$  года; с поздним дебютом – 30 человек, средний возраст –  $31,4 \pm 6,9$  года. В группу женщин с ранним дебютом шизофренического процесса вошло 20 человек, средний возраст на момент дебюта составил  $18,0 \pm 2,2$  года, с поздним дебютом – 30 человек, средний возраст –  $31,2 \pm 5,6$  года.

Исследование проводилось на базе Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городской психоневрологический диспансер No. 7 (со стационаром)», г. Санкт-Петербург.

### Методики и методы анализа данных

Для работы с содержанием бреда больных шизофренией был использован метод качественно-количественного анализа (контент-анализ), а также метод семиопсихометрического описания текста [Еремеев, 2003].

Контент-анализ может быть применен в двух вариантах – дедуктивном и индуктивном. В основе дедуктивного контент-анализа лежит процедура привнесения категорий извне, то есть на исходное содержание накладывается «сверху» смысловая матрица, разработанная исследователем. В основе индуктивного контент-анализа лежит процедура извлечения категорий «снизу». В данном случае исследователь не придумывает новые категории, а работает с исходными единицами текста, то есть лексемами (словами).

С целью семиотического описания содержания бреда был проведен индуктивный контент-анализ в каждой из четырех выделенных групп. В качестве единиц анализа (категорий) рассматривались лексемы. Были определены слова, частота встречаемости которых статистически отличается от случайной. Далее при помощи тетракорического коэффициента корреляции Пирсона были рассчитаны ассоциативные связи между лексемами. Ассоциативность в данном случае – совместное появление слов-категорий в одном и том же тексте, то есть бреде конкретного больного.

Для описания композиции категориальной структуры была использована тригонометрическая интерпретация коэффициентов корреляции (радианы угла по Фишеру). В результате были получены четыре преобразованных корреляционных матрицы устойчивых категорий бреда больных шизофренией. Все расчеты производились вручную.

## Результаты и обсуждение

Рассмотрим корреляционные матрицы устойчивых категорий бреда больных каждой группы.

### Таблица 1

Предметно-ассоциативная структура содержания бреда у мужчин с ранним дебютом шизофрении (n = 20)

Категории	Корреляционное описание парных отношений категорий: коэффициент корреляции	Специфичность, рад	Ранг общности
-----------	--	--------------------	---------------

	Всё	Люди	Мочь	Следить	Смотреть	Странно	Ощущение		
Всё		-0,42*	-0,29	0,13	0,00	0,00	-0,24	1,712	7
Люди	-0,42*		0,42*	-0,02	0,42*	-0,10	-0,01	1,523	3
Мочь	-0,29	0,42*		-0,05	0,06	-0,25	0,14	1,565	5
Следить	0,13	-0,02	-0,05		0,49*	0,22	-0,28	1,487	2
Смотреть	0,00	0,42*	0,06	0,49*		0,06	-0,21	1,428	1
Странно	0,00	-0,10	-0,25	0,22	0,06		0,14	1,560	4
Ощущение	-0,24	-0,01	0,14	-0,28	-0,21	0,14		1,649	6

Примечания. \* – статистически значимые коэффициенты корреляции,  $p \leq 0,05$ .

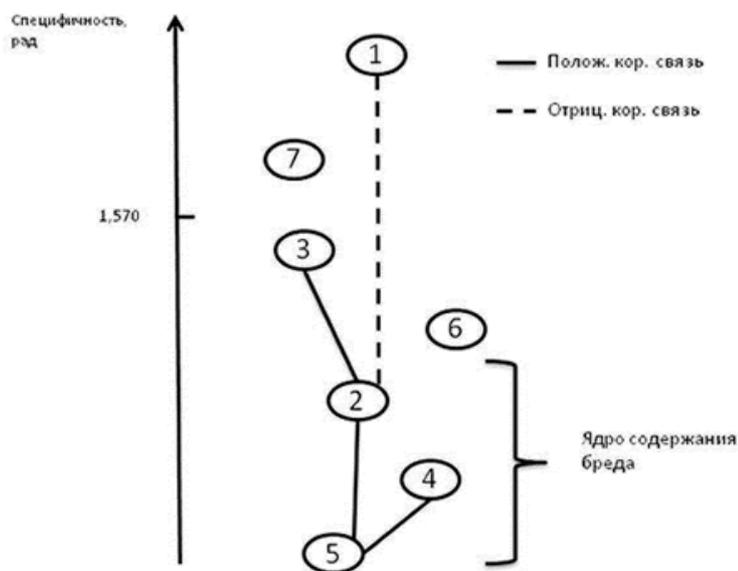


Рис. 1. Корреляционный граф содержания бреда у мужчин с ранним дебютом шизофрении.

Примечания. 1 – всё, 2 – люди, 3 – мочь, 4 – следить, 5 – смотреть, 6 – странно, 7 – ощущение.

Как видно из табл. 1 и рис. 1, статистически значимая ассоциированность обнаружена в следующих парах: «люди» – «смотреть», «люди» – «мочь», «следить» – «смотреть». Взаимное отталкивание характерно для категорий «люди» и «всё».

Обращаясь к анализу композиционной структуры элементов, следует отметить преобладание центристических тенденций над центробежными, поскольку среднее значение специфичности ( $sp_{cp} = 1,561$ ) меньше порогового значения ( $sp = 1,571$ ). Данный факт указывает на то, что категории-лексемы имеют тенденцию к сближению, то есть к образованию одной глобальной темы, из чего можно сделать вывод, что содержание бреда менее дифференцировано.

Наименьшей специфичностью обладает категория «смотреть», за ней расположены категории «следить» и «люди». Названные лексемы положительно коррелируют между собой и образуют семантическое ядро содержания бреда. Учитывая ассоциативность, можно описать варианты развертки конструкта: «люди могут смотреть и следить», «люди странно смотрят», «за мной следят». В данном случае наблюдается классический вариант бреда преследования с гипертонией механизма проекции.

На периферии предметно-ассоциативной структуры расположены категории «ощущение» и «всё». Ощущение представляет собой психическое отражение отдельных свойств объекта или явления. В данном случае лексема обозначает внутренние переживания и обращение к психической реальности. Категория «всё» отображает идею генерализации (себя и своих переживаний). Таким образом, периферию композиции можно интерпретировать как тенденцию к инфляции и интроекции.

Итак, в данной предметно-ассоциативной структуре ядро фабулы составляет классический вариант бреда преследования, периферия же представлена генерализацией и уходом в себя. Ось от ядра к периферии можно рассматривать как оппозицию механизмов проекции и интроекции или как вариант реализации принципа экстра- и интроверсии.

В следующих таблице и рисунке отражены результаты анализа содержания бреда в группе молодых женщин.

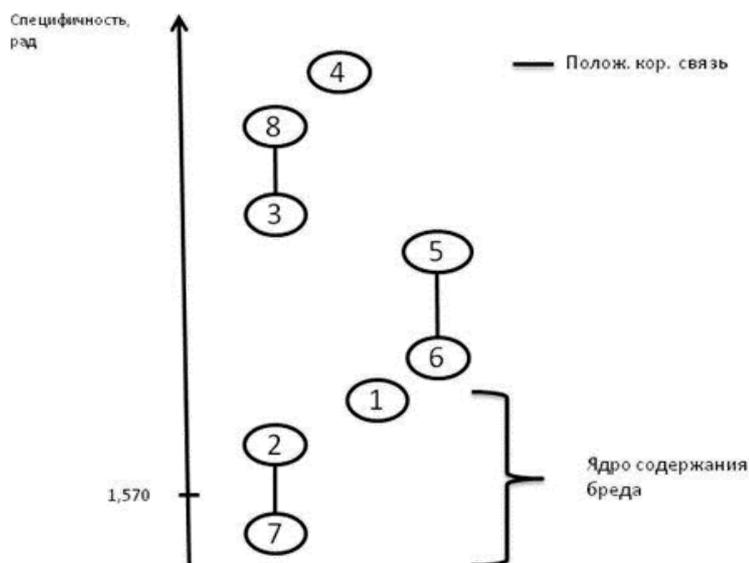
Таблица 2

Предметно-ассоциативная структура содержания бреда у женщин с ранним дебютом шизофрении ( $n = 20$ )

Категории	Корреляционное описание парных отношений категорий: коэффициент корреляции								Специфичность, рад	Ранг общности
	Все	Голова	Мысли	Некрасивая	Относиться	Плохо	Стать	Человек		

Все		0,22	-0,21	-0,14	0,14	-0,14	0,22	-0,21	1,589	3
Голова	0,22		-0,21	-0,14	-0,21	-0,14	0,61**	-0,21	1,577	2
Мысли	-0,21	-0,21		-0,17	-0,25	-0,17	0,14	0,38*	1,640	6
Некрасивая	-0,14	-0,14	-0,17		-0,17	-0,11	-0,14	-0,17	1,719	8
Относиться	0,14	-0,21	-0,25	-0,17		0,67**	-0,21	-0,25	1,603	5
Плохо	-0,14	-0,14	-0,17	-0,11	0,67**		-0,14	-0,17	1,591	4
Стать	0,22	0,61**	0,14	-0,14	-0,21	-0,14		0,14	1,477	1
Человек	-0,21	-0,21	0,38*	-0,17	-0,25	-0,17	0,14		1,641	7

*Примечания.* \* – статистически значимые коэффициенты корреляции,  $p \leq 0,05$ ; \*\* – статистически значимые коэффициенты корреляции,  $p \leq 0,01$ .



**Рис. 2.** Корреляционный граф содержания бреда у женщин с ранним дебютом шизофрении.

*Примечания.* 1 – все, 2 – голова, 3 – мысли, 4 – некрасивая, 5 – относиться, 6 – плохо, 7 – стать, 8 – человек.

Положительными корреляциями связаны следующие категории: «голова» – «стать», «плохо» – «относиться», а также «мысли» и «человек».

Среднее значение специфичности ( $sp_{cp} = 1,604$ ) выше порогового значения, то есть центробежные тенденции преобладают над центростремительными. Это указывает на то, что категории-лексемы менее взаимосвязаны друг с другом, наблюдается тенденция к образованию локальных тем, то есть содержание бреда более дифференцированно. На большую дифференцированность также указывает отсутствие корреляций между лексемами, образующими ядро фабулы, и лексемами, находящимися на периферии.

Наибольшей общностью обладает категория «стать» – глагол, обозначающий переход из одного состояния в другое. Далее следует категория «голова», которая положительно коррелирует с лексемой «стать», затем категория «все» – генерализованное понятие, обозначающее всех людей. Таким образом, семантическое ядро в данном случае представляет собой обозначение перехода в новое состояние, которое связано с головой и за которым следует тенденция к генерализации.

Между центром и периферией располагаются положительно коррелирующие категории «плохо» и «относиться». Этот конструкт является типичным содержанием бреда отношения, при котором реализуется идея негативного отношения к пациентке.

Далее на периферии расположен конструкт «мысли» – «человек» (категории положительно связаны). Он обозначает симптоматику «открытости мыслей». Наибольшей специфичностью обладает категория «некрасивая» – прилагательное, описывающее внешность. Здесь можно наблюдать дисморфоманию и сензитивный бред отношения.

В целом можно сказать, что для данной предметно-ассоциативной структуры характерно наличие нескольких достаточно обособленных друг от друга конструктов. Кроме того, у молодых женщин чаще (по сравнению с мужчинами) встречается бред отношения.

Перейдем к анализу содержания бреда у мужчин зрелого возраста (табл. 3 и рис. 3).

### Таблица 3

Предметно-ассоциативная структура содержания бреда у мужчин с поздним дебютом шизофрении ( $n = 30$ )



Таблица 4

Предметно-ассоциативная структура содержания бреда у женщин с поздним дебютом шизофрении (n = 30)

Категории	Корреляционное описание парных отношений категорий: коэффициент корреляции														Специфичность, рад	Ранг общности
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1		-0,18	0,21	-0,18	0,13	-0,18	-0,20	0,05	-	0,02	-0,15	0,13	-0,24	-0,24	1,649	14
2	-		-	-0,20	-0,18	0,52**	0,00	0,00	-	-0,04	-0,18	0,09	-0,07	0,13	1,598	11
3	0,21	-0,07		-0,07	-0,01	-0,07	-0,11	0,08	-	0,20	0,21	-0,01	0,15	-0,02	1,543	6
4	-	-0,20	-		0,61**	-0,20	0,00	0,00	0,22	-0,04	-0,18	-0,18	0,13	-0,07	1,577	8
5	0,13	-0,18	-	0,61**		-0,18	0,05	0,05	0,29	0,02	-0,15	-0,15	0,21	-0,01	1,515	3
6	-	0,52**	-	-0,20	-0,18		-0,22	0,00	0,22	-0,04	-0,18	-0,18	-0,27	0,35*	1,601	13
7	-	0,00	-	0,00	0,05	-0,22		-0,04	-	-0,28	-0,20	0,54**	0,83**	0,08	1,527	5
8	0,05	0,00	0,08	0,00	0,05	0,00	-0,04		0,17	0,32	0,54**	-0,20	0,08	0,45**	1,453	1
9	-	-0,22	-	0,22	0,29	0,22	-0,04	0,17		-0,08	-0,20	-0,20	-0,11	0,08	1,584	9
10	0,02	-0,04	0,20	-0,04	0,02	-0,04	-0,28	0,32	-		0,48**	-0,22	-0,15	0,02	1,552	7
11	-	-0,18	0,21	-0,18	-0,15	-0,18	-0,20	0,54**	-	0,48**		-0,15	-0,24	-0,01	1,599	12
12	0,13	0,09	-	-0,18	-0,15	-0,18	0,54**	-0,20	-	-0,22	-0,15		0,43*	-0,24	1,593	10
13	-	-0,07	0,15	0,13	0,21	-0,27	0,83**	0,08	-	-0,15	-0,24	0,43*		0,15	1,490	2
14	-	0,13	-	-0,07	-0,01	0,35*	0,08	0,45**	0,08	0,02	-0,01	-0,24	0,15		1,519	4

Примечания. Категории в таблице: 1 – болеть, 2 – влиять, 3 – любить, 4 – воздействовать, 5 – все, 6 – голос, 7 – коллеги, 8 – люди, 9 – муж, 10 – мысли, 11 – окружающие, 12 – относиться, 13 – работа, 14 – следить; \* – статистически значимые коэффициенты корреляции,  $p \leq 0,05$ ; \*\* – статистически значимые коэффициенты корреляции,  $p \leq 0,01$ .

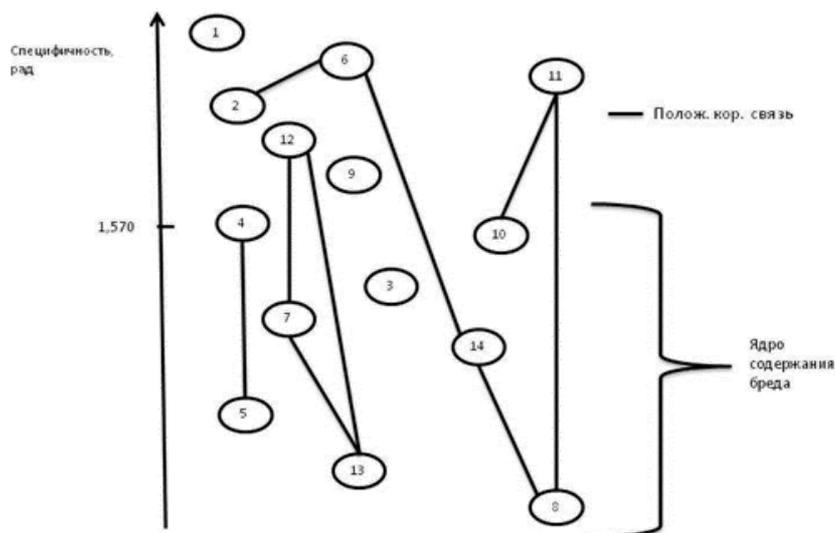


Рис. 4. Корреляционный граф содержания бреда у женщин с поздним дебютом шизофрении.

Примечания. 1 – болеть, 2 – влиять, 3 – любить, 4 – воздействовать, 5 – все, 6 – голос, 7 – коллеги, 8 – люди, 9 – муж, 10 – мысли, 11 – окружающие, 12 – относиться, 13 – работа, 14 – следить.

Можно заметить, что статистически значимая ассоциированность обнаружена в следующих парах: «люди» – «окружающие», «голос» – «влиять», «голос» – «следить», «все» – «воздействовать», «коллеги» – «относиться», «коллеги» – «работа», «окружающие» – «мысли», «люди» – «следить», «работа» – «относиться».

В данной композиционной структуре центростремительные тенденции преобладают над центробежными ( $sp_{cp} = 1,557$ ), что

указывает на менее дифференцированное содержание бреда.

Наибольшей общностью обладает категория «люди». Далее следуют лексемы «работа», «все», «следить», «коллеги», «любить» и «мысли». Перечисленные категории составляют семантическое ядро предметно-ассоциативной структуры содержания бреда. В нем представлен бред преследования вместе с бредом отношения и «открытостью мыслей», которые реализованы в условиях работы. Возможны следующие варианты развертки конструкта: «коллеги на работе следят», «на работе коллеги негативно относятся», «мысли известны окружающим» и так далее. Отметим, что, помимо классического бреда преследования, у женщин включается любовная тематика (бред любовного очарования).

Между ядром и периферией располагается категория «воздействовать», которая положительно взаимосвязана с категорией «все». Конструкт, по всей видимости, отображает идею генерализованного преследования и вреда. Далее следуют категории «муж» и «относиться», последняя имеет две положительные корреляции с ядром структуры. Здесь возможно переплетение темы личных и рабочих отношений, включение реальных людей в содержание бреда.

Выше на периферии располагаются лексемы «влиять», «окружающие» и «голос», связанные между собой и семантическим ядром. Голос в данном случае является директивным, определяющим поведение человека. Самым периферийным оказалась категория «болеть».

Таким образом, в группе мужчин с ранним дебютом параноидной шизофрении ядро предметно-ассоциативной структуры содержания бреда представляет собой бред преследования, периферия отражает генерализацию и уход в себя. В младшей группе женщин семантическое ядро содержания бреда обозначает переход в новое состояние, которое связано с головой и за которым следует тенденция к генерализации. По направлению к периферии располагаются конструкты содержания бреда отношения, дисморфомании и «открытости мыслей» (идеаторный психический автоматизм).

В группе мужчин с поздним дебютом шизофрении ядро предметно-ассоциативной структуры бреда указывает на идеаторный психический автоматизм, периферия выражает идею ориентации либо на внешний мир, либо на внутренние переживания и ощущения. В старшей группе женщин ядро семантической структуры бреда тесно связано с периферией и представляет собой бред преследования, бред отношения, в том числе любовного очарования, явление «открытости мыслей», которые реализованы в условиях работы.

Обращает на себя внимание тот факт, что в обеих группах женщин большое значение придается *отношениям* (лексема «относиться», представленная в бреде отношения). Подобная закономерность обнаруживается у женщин и в норме. Так, согласно В.Н.Князеву, при субъективно определяемой значимости качеств личности женщины более ценят отношение человека к другим людям, тогда как для мужчин более значимы качества, связанные с их работой [Князев, 1981]. Психологическое обследование студентов выявило, что для девушек более характерна, чем для юношей, направленность личности на взаимодействие [Пейсахов, 1977]. Е.П.Ильин отмечает, что «большая субъективная значимость взаимодействия с другим человеком и вообще взаимоотношений имеет своим следствием сравнительно большее развитие у женщин, чем у мужчин, социально перцептивных способностей: женщины тоньше улавливают состояние другого человека по изменениям в тембре голоса и в других экспрессивных проявлениях, точнее определяют эффект своего собственного воздействия на другого человека» [Ильин, 2002, с. 178].

Определенные закономерности можно обнаружить и в группах, выделенных по возрастному критерию. Так, в младших группах отсутствуют персонажи семейной структуры, тогда как в старших группах появляются супруги. Это можно объяснить тем, что для людей зрелого возраста семья становится главной ценностью [Хорни, 1993], поэтому тема семейных отношений включается в содержание бреда, хотя и не становится его ядром.

Таким образом, можно заключить, что психологические закономерности, обнаруженные на примере групп нормы (мужчины – женщины, люди юношеского возраста – зрелые люди), проявляются и в клинической выборке (больные параноидной шизофренией), влияя на клиническую картину заболевания (например, на содержание бреда).

## Выводы

1. У мужчин с дебютом параноидной шизофрении в период юности ядро предметно-ассоциативной структуры бреда представляет собой бред преследования, периферия включает генерализацию («все») и уход в себя. У женщин с дебютом шизофрении в указанный период семантическое ядро содержания бреда обозначает переход в новое состояние, на периферии располагаются конструкты бреда отношения, дисморфомании и «открытости мыслей».
2. У мужчин с дебютом шизофрении в зрелые годы в ядро предметно-ассоциативной структуры бреда входит идеаторный психический автоматизм, периферия выражает идею ориентации либо на внешний мир, либо на внутренние переживания и ощущения. У женщин с дебютом шизофрении в данный период ядро семантической структуры бреда тесно связано с периферией и представляет собой реализующиеся в условиях работы бред преследования, бред отношения, в том числе любовного очарования, явление «открытости мыслей».
3. У мужчин по мере увеличения возраста дебюта параноидной шизофрении бред становится более дифференцированным, у женщин – менее дифференцированным.
4. Семиопсихометрическое описание позволяет выявить половую и возрастную специфику содержания бреда больных шизофренией.

## Литература

- Войтенко Р.М. Пограничные состояния: избранные вопросы. СПб.: Б.м., 2011.
- Дектярев Б.Н. К клинике и психопатологии болезненной ревности: дис. ... канд. мед. наук. Кирг. гос. мед. институт, Фрунзе, 1972.
- Еремеев Б.А. Психометрика мнений о людях: дис. ... д-ра психол. наук. Рос. гос. пед. университет им. А.И.Герцена, СПб., 2003.
- Жариков Н.М., Урсова Л.Г., Хритинин Д.Ф. Психиатрия. М.: Медицина, 1989.
- Ильин Е.П. Дифференциальная психофизиология мужчины и женщины. СПб.: Питер, 2002.
- Князев В.Н. Психологические особенности понимания личности значимого другого как субъекта общения: дис. ... канд. психол. наук. Акад. пед. наук СССР. М., 1981.
- Ковалёв В.В. Психиатрия детского возраста. М.: Медицина, 1985.
- Мальцева Е.А., Злоказова М.В., Соловьёв А.Г. Особенности клинико-психологических характеристик пациентов молодого возраста с параноидной шизофренией. Социальная и клиническая психиатрия, 2014, 24(1), 14–20.
- Микиртумов Б.Е., Ильичёв А.Б. Клиническая семантика психопатологии. 2-е изд. СПб.: Педиат. мед. акад., 2007.
- Пашковский В.Э. Религиозно-архаический бредовый комплекс (психопатология, нозологическая принадлежность, терапевтическая динамика): дис. ... д-ра мед. наук. Воен.-мед. акад. им. С.М.Кирова, СПб., 2010.
- Пейсахов Н.М. (Ред.). Психологические и психофизиологические особенности студентов. Казань: Казан. гос. университет, 1977.
- Попов Ю.В., Вид В.Д. Современная клиническая психиатрия. М.: Экспертное бюро-М, 1997.
- Снежневский А.В. (Ред.). Шизофрения: мультидисциплинарное исследование. М.: Медицина, 1972.
- Суворова Н.К. Роль преморбидных особенностей личности и психогений в возникновении бреда ревности по материалам статистической обработки. В кн.: Математические методы в психиатрической клинике, Ленинград, 1970: материалы. Л.: Б.м., 1970. С. 67–71.
- Терентьев Е.И. Бред ревности. М.: Медицина, 1990.
- Хорни К. [Horney K.] Женская психология. СПб.: Восточно-европейский институт психоанализа, 1993.
- Циркин С.Ю. Аналитическая психопатология. 3-е изд. М.: БИНОМ, 2012.
- Ясперс К. [Jaspers K.] Общая психопатология. М.: Практика, 1997.
- Ahmed S.H. Cultural influences on delusion. Psychiatria Clinica (Basel), 1978, 11(1), 1–9.
- Pauleiknoff B. Der Eifersuchtswahn. Fortschritte der Neurologie, Psychiatrie, 1967, 35(10), 516–526.
- Skodlar B., Dernovsek M.Z., Kocmur M. Psychopathology of schizophrenia in Ljubljana (Slovenia) from 1881 to 2000: Changes in the content of delusions in schizophrenia patients related to various sociopolitical, technical and scientific changes. International Journal of Social Psychiatry, 2008, 54(2), 101–111.
- Suhail K. Phenomenology of delusions in Pakistani: Effect of gender and social class. Psychopathology, 2003, 36(4), 195–199.

Поступила в редакцию 5 августа 2015 г. Дата публикации: 27 декабря 2015 г.

## Сведения об авторах

*Рождественский Владимир Игоревич.* Медицинский психолог, дневной стационар No. 3, Городской психоневрологический диспансер No. 7 (со стационаром), ул. Канонерская, д. 12, 190121 Санкт-Петербург, Россия.  
E-mail: [countroz@mail.ru](mailto:countroz@mail.ru)

*Трегубенко Илья Александрович.* Кандидат психологических наук, старший преподаватель, кафедра методов психологического познания, психолого-педагогический факультет, Российский государственный педагогический университет им. А.И.Герцена, наб. р. Мойки, д. 48, 191186 Санкт-Петербург, Россия.  
E-mail: [psy560@yandex.ru](mailto:psy560@yandex.ru)

[Ссылка для цитирования](#)

Стиль psystudy.ru

Рождественский В.И., Трегубенко И.А. Половозрастная специфика предметно-ассоциативной структуры бреда у больных шизофренией. Психологические исследования, 2015, 8(44), 10. <http://psystudy.ru>

Стиль ГОСТ

Рождественский В.И., Трегубенко И.А. Половозрастная специфика предметно-ассоциативной структуры бреда у больных шизофренией // Психологические исследования. 2015. Т. 8, № 44. С. 10. URL: <http://psystudy.ru> (дата обращения: чч.мм.гггг).

[Описание соответствует ГОСТ Р 7.0.5-2008 "Библиографическая ссылка". Дата обращения в формате "число-месяц-год = чч.мм.гггг" – дата, когда читатель обращался к документу и он был доступен.]

Адрес статьи: <http://psystudy.ru/index.php/num/2015v8n44/1214-rozhdestvenskiy44.html>

[К началу страницы >>](#)