

Psychological Science

Психологические науки

UDC 159.9:004.04

Statistical Researches for Determination of Satisfaction of Spouses by Marriage and Optimum Type of a Family for its Successful Functioning

¹Victor V. Kovalenko

²Vladimir V. Kovalenko

³Leonid M. Kanaev

¹ Moscow psychological and social university (Ryazan branch), Russia

Yablochkova street 5, Ryazan, 390023

PhD (Technical), Associate Professor

E-mail: vikvaskov@mail.ru

²Sochi State University, Russia

Sovetskaya street 26a, Sochi city, Krasnodar Krai, 354003

PhD (Technical), Associate Professor

E-mail: vlvass@mail.ru

³ Moscow psychological and social university (Ryazan branch), Russia

Yablochkova street 5, Ryazan, 390023, Russia

Abstract. In the article the application of correlation, analysis of variance for determination of satisfaction of spouses by marriage and optimum type of a family for its successful functioning is considered.

Keywords: Correlation analysis; analysis of variance; family type; role structure; family.

Введение. Целью исследования является изучение взаимосвязи между распределением ролей в современной семье и удовлетворенностью браком супругов и определение наиболее благоприятного типа семьи для ее успешного функционирования. В работе применены следующие методики: тест на удовлетворенность браком (В.В. Столин, Т.Л. Романова, Г.П. Бутенко); методика на определение особенностей распределения ролей в семье (Ю.Е. Алешина, Л.Я. Гозман, Е.М. Дубовская). В исследовании приняли участие 87 семей.

В методике на определение особенностей распределения ролей в семье респондентам предлагается для каждого вопроса набор вариантов ответов. Каждый вариант ответа оценивается в баллах. Для жен, чем выше степень участия в реализации роли, тем выше балл. Для мужей наоборот - чем выше степень участия в реализации роли, тем ниже балл. При величине балла в диапазоне от 1 до 1.9 считается, что данная роль выполняется в основном мужем, в диапазоне от 2 до 2.9 реализуется обоими супругами и в диапазоне от 3 до 3.9 выполняется в основном женой.

В зависимости от ролевой структуры семьи они подразделяются на следующие типы. В традиционной семье (тип 1) за супругами закрепляются определенные роли в соответствии с их полом: муж в основном ответственен за материальное обеспечение и сексуальные отношения, а жена – за роль матери и хозяйки. В нетрадиционной семье (тип 2) женщина полностью ответственна за домашний труд при сохранении традиционных установок на мужское лидерство. В эгалитарной семье (тип 3) характерным является занятие супругами домашним хозяйством и профессиональной деятельностью в равной степени, а ролевая структура семьи не определяется по половому признаку.

В качестве параметров методики использовались: воспитание детей (ВДМ – у мужа, ВДЖ у жены); эмоциональный климат в семье («психотерапевтическая» функция (ЭКМ, ЭКЖ); материальное обеспечение семьи (МОМ, МОЖ); организация развлечений (ОРМ, ОРЖ); роль «хозяина», «хозяйки» (РХМ, РХЖ); сексуальный партнер (СПМ, СПЖ); организация семейной субкультуры (ОСМ, ОСЖ).

В тесте на удовлетворенность браком предлагается 24 утверждения с тремя возможными вариантами ответов на них: верно, не верно, не знаю. Удовлетворенность браком (УДМ, УДЖ) оценивается по сумме набранных баллов в диапазоне от полной неудовлетворенности до практически полной удовлетворенности. Статистическая обработка результатов анкетирования выполнена средствами пакета SPSS.

Результаты проведенного корреляционного анализа для семей разных типов представлены на рис. 1 в виде корреляционных плеяд, графически отображающих свойства коэффициентов корреляций r параметров и уровни их корреляционной значимости p .

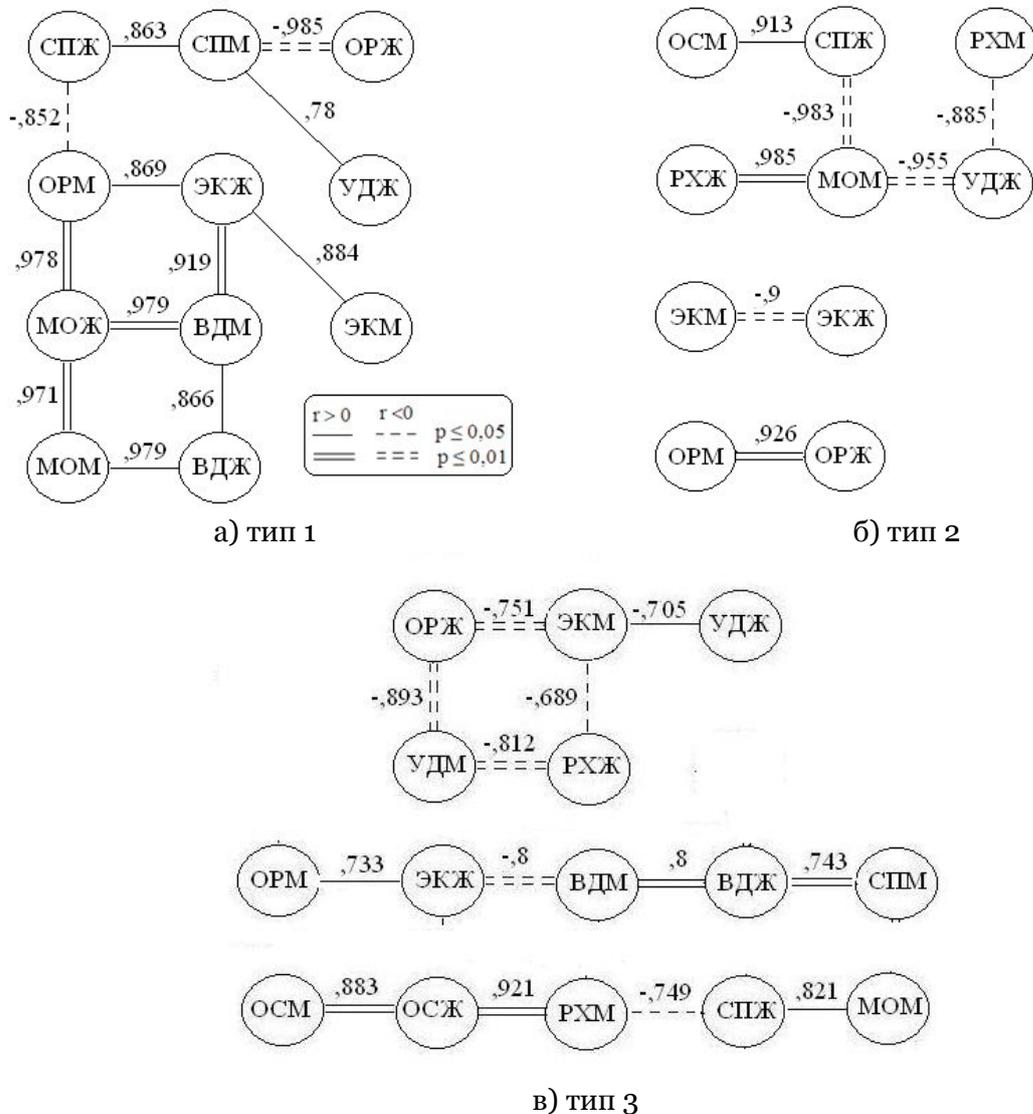


Рис. 1. Корреляционные плеяды

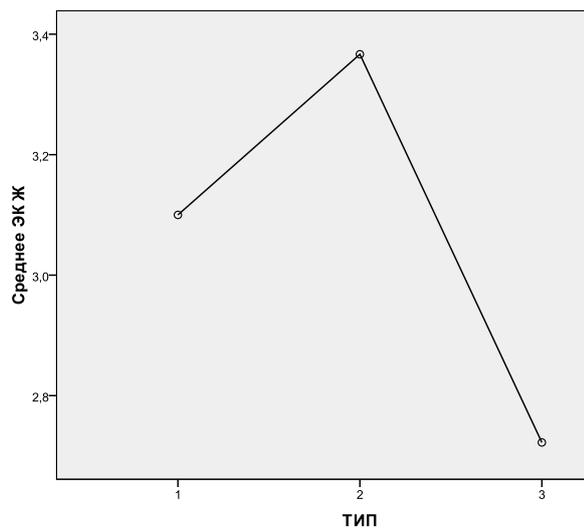
На плеядах представлены корреляционные связи только между параметрами супругов. Из рисунка следует:

- во всех типах семей существуют корреляционные связи между параметрами УДЖ и СПМ в первом типе, РХМ и MOM во втором типе, ЭКМ в третьем типе;
- параметр MOM также имеет корреляционные связи в каждом типе семей: в первом типе с параметрами МОЖ и ВДЖ, во втором – с РХЖ и УДЖ, в третьем – с СПЖ;
- параметр УДМ имеет корреляционные связи с ОРЖ и РХЖ в третьем типе семей;
- параметры ЭКЖ и ЭКМ имеют многочисленные корреляционные связи во всех типах семей: в первом типе – с параметрами ОРМ, ВДМ и между собой, во втором – между собой, в третьем – с параметрами ОРЖ, УДЖ, РХЖ, ОРМ и ВДМ;
- в первом и третьем типах семей параметры ВДМ и ВДЖ коррелируют между собой и с другими параметрами: СПМ, ОРЖ, УДЖ, РХЖ, ОРМ и ВДМ.

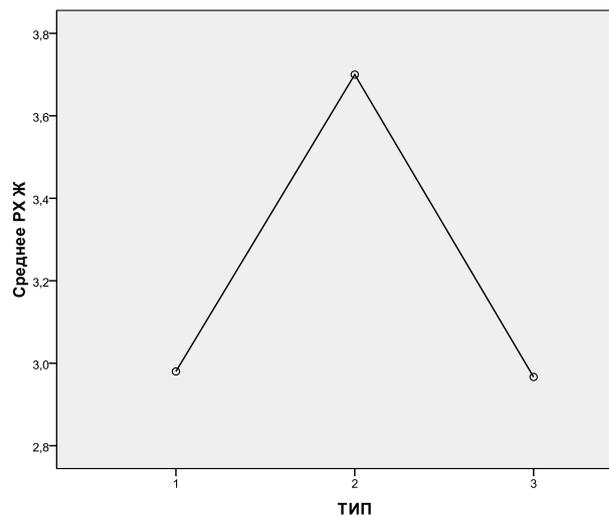
Корреляционный анализ выборки семей показывает, что между параметрами супругов существуют корреляционные связи, различные для каждого типа семей. В том числе существует корреляционная зависимость между удовлетворенностью браком (УДМ, УДЖ) и параметрами ролевой модели семьи. Полученные результаты могут быть использованы при обеспечении психологической поддержке семей.

Дисперсионный анализ подтвердил гипотезу о разности средних величин параметров значимой на уровне 0.05 для ряда параметров (рис. 2). Так наибольшая разность по эмоциональному климату (ЭКЖ), организации развлечений (ОРМ, ОРЖ), по роли «хозяйки» (РХЖ) отмечена между вторыми и третьими типами семей, по материальному обеспечению (МОМ) - между первым и вторым типами.

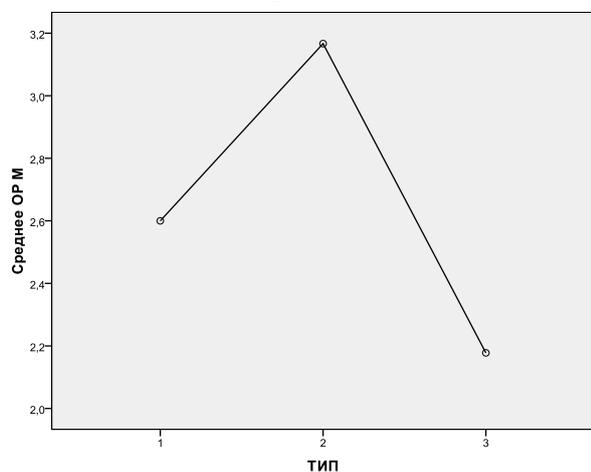
Анализ средних значений параметров (рис. 2) позволяет считать наиболее благоприятным для женщины третий тип семьи.



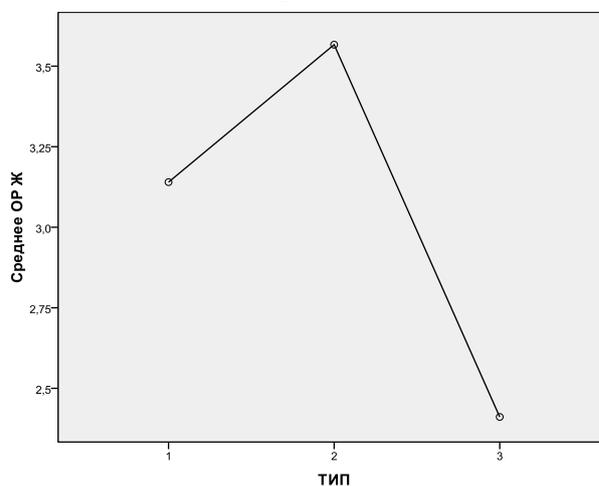
а) среднее ЭКЖ



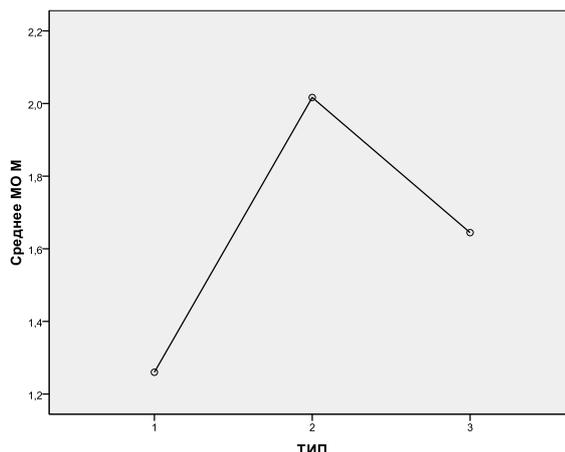
б) среднее РХЖ



в) среднее ОРМ



г) среднее ОРЖ



д) среднее МОМ

Рис. 2. Графики изменений средних значений параметров

Примечания:

1. Vlasova L.A., Kovalenko V.V., Kovalenko V.V., Kanaev L.M., Simavoryan S.Zh. Statistical Researches for Definition Communications Emotional and Communicative Parameters in the Student's Midst // European researcher. 2012. № 5-1. P. 583-586.

УДК 159.9:004.04

Статистические исследования для определения удовлетворенности супругов браком и наиболее благоприятного типа семьи для ее успешного функционирования

¹ Виктор Васильевич Коваленко

² Владимир Васильевич Коваленко

³ Леонид Михайлович Канаев

¹ Московский психолого-социальный университет (Рязанский филиал), Россия
390023, г. Рязань, проезд Яблочкова, д. 5
кандидат технических наук, доцент

E-mail: vikvaskov@mail.ru

² Сочинский государственный университет, Россия
354003, Россия, Краснодарский край, г. Сочи, ул. Советская, 26 а
кандидат технических наук, доцент

³ Московский психолого-социальный университет (Рязанский филиал), Россия
390023, г. Рязань, проезд Яблочкова, д. 5

Аннотация. В статье рассматривается применение корреляционного, дисперсионного и факторного анализов для определения удовлетворенности супругов браком и наиболее благоприятного типа семьи для ее успешного функционирования.

Ключевые слова: корреляционный анализ; дисперсионный анализ; тип семьи; ролевая структура; семья.