

Индекс УДК 009

Губанов Р. Г., пенсионер

Россия, Санкт-Петербург

ТВОРЧЕСТВО, ЛИЧНОСТЬ, ЧИСЛА

Аннотация. На основе ранее выдвинутых философских предпосылок анализируется связь творчества и личности. Предлагается дополнительная классификация личностей по их отношению к числам. Ставится вопрос о применимости такого философского подхода в психологии и в истории.

Ключевые слова: творчество, качество, единица измерения, натуральный ряд чисел, личность, психология, история.

Index UDC 009

Gubanov R. G., retired

Russia, Saint-Petersburg

CREATIVITY, PERSONALITY, NUMBERS

Annotation. On the basis of previously advanced philosophical prerequisites, the relationship of creativity and personality is analyzed. An additional classification of personalities by their relation to numbers is proposed. The question is raised about the applicability of such a philosophical approach in psychology and in history.

Key words: creativity, quality, unit of measurement, natural number series, personality, psychology, history.

Философские предпосылки и определения

Определим творчество как создание нового качества. Определим качество как меру количества. Количество измеряется числом, качество определяет единицу измерения количества. Определение Ньютона: «Под числом мы понимаем не столько множество, сколько отвлечённое отношение какой-нибудь величины к другой величине того же рода, принятой нами за единицу.»

Определим измерение как получение числового эквивалента какой-либо величины в единицах измерения. Измерение это процесс сравнения с единицей измерения – эталоном.

Будем рассматривать натуральный ряд чисел как процесс развития чего-либо при сохранении единицы измерения. Каждый развивающийся объект должен иметь свою собственную единицу измерения, без этого невозможно установить факт развития, так как не физически можно сравнивать только числа. В логике нет операции сравнение, в ней есть операция инверсия. Операция сравнение (вычитание) есть в арифметике. Деление тоже сравнение, но деление на нуль запрещено, поэтому будем ориентироваться на вычитание. Интуитивное сравнение будем относить к физическому посредством своего физического организма. Различные объекты могут иметь общую единицу измерения, что позволяет их сравнивать. При развитии по натуральному ряду периодически появляются простые числа. Любое простое число может стать началом нового натурального ряда, в котором все числа кратны этому простому. При разрушении единицы измерения развитие прерывается, образуется хаос. Чтобы выйти из хаоса, надо сформировать новую устойчивую единицу измерения, с которой начинается новый ряд. Новая единица формируется случайно. В

природе переход к новой единице измерения при достижении простого числа случайный процесс. Возможна также остановка развития при сохранении единицы измерения.

В общественной жизни возможен волевой переход на новую единицу измерения. Такой переход зависит от личности. Определим личность как систему, способную выполнять логические действия отдельно от физических и имеющую функцию самоопределения. Функция самоопределения это разделение единого мира на личное я и всё остальное. Она аналогична сознанию, но понятие сознание не имеет чёткого определения. Личностью могут быть не только физические лица, но и животные, и юридические лица. Возможны личности объекты природы, например, океан Соляриса у Лема.

Классификации личностей

В психологии возможны различные классификации личностей. Известно четыре типа темпераментов: холерик, сангвиник, меланхолик, флегматик. Возможно разделение на интровертов и экстравертов. Есть личности, склонные к агрессии, депрессии и так далее. Интересна классификация личностей по дате рождения с помощью различных гороскопов. Гороскоп основан на явлениях природы – движении планет. Это движение можно рассматривать как природный календарь. Цикличность процессов может приводить к резонансам, частоты циклов тоже различаются. На свойствах чисел натурального ряда основана нумерология, натуральный ряд тоже имеет циклы, так как многие числа имеют общий

делитель. Можно классифицировать личности и по их отношению к натуральному ряду.

Наиболее распространённые типы личностей

Определим труженика как личность, следующую по натуральному ряду общечеловеческих ценностей. Для него важно, чтобы единицы измерения сохранялись, ему нужна прежде всего стабильность. Для тружеников важен коллективизм, единство. Труженики нуждаются в лидере для ускорения развития, лидер стремится к наибольшему числу, для него тоже важна стабильность единицы измерения. Лидер должен постоянно двигаться, чтобы оставаться на месте лидера. Лидер и труженики формируют различные ячейки общества: семья, нация, корпоратив, государство и другие.

Антиподом труженика является маргинал, он стремится к разрушению любой единицы измерения и выступает против любых измерений, ведь без измерений невозможно установить его маргинальность. Для маргинала главное это его личное я. Следует различать тип личности и профессию. Например, криминал это профессия, а не тип личности. Конечно, тип личности и профессия связаны, но это отдельный разговор. Широко распространённый тип личности непоседа, она стремится к смене единицы измерения постоянно, иначе ей становится скучно. Пример непоседы – мода, её можно рассматривать как природную личность, но на основе обычных людей.

Другие типы личностей

Творец стремится к простым числам, он движется по натуральному ряду как труженик, затем происходит переход количества в качество – достигается простое число. Творец выбирает это простое число в качестве единицы нового натурального ряда и продолжает движение, но уже по новому ряду. Простые числа чаще встречаются в начале натурального ряда. Начало натурального ряда это три простых числа подряд 1,2,3. Переход к новому натуральному ряду зависит от личности творца. Можно стремиться к наибольшему простому числу, а можно чаще менять единицу измерения. Если творец переходит к новой единице измерения, то он становится лидером до тех пор, пока кто-нибудь не достигнет числа два. Вообще одна и та же личность в процессе развития может переходить из одной группы в другую.

Революционер стремится разрушить действующую единицу измерения, через хаос перейти к новой и стать лидером. На начальном этапе он выступает как маргинал, затем как творец, а в конце становится лидером. Тружеником может стать представитель любой группы, обычно это происходит в конце пути.

Игрока интересует переход от одного к двум, в этом случае достигается максимально возможное относительное изменение, но игрок обычно не успокаивается и продолжает искать новые приключения.

При выполнении арифметических действий можно прийти к соотношению неопределённостей, например, вида ноль, делённый на ноль. Для раскрытия соотношения неопределённостей функции заменяют на производные, в результате может получить-

ся любое число от нуля до бесконечности ($\square$). Следует отметить, что бесконечность это не число, а знак, обозначающий запрещённое действие – деление на ноль. Запрещённое действие не может дать какой-либо результат, это запрещено юридически. Бесконечность не может участвовать в арифметических действиях, если она всё же встречается в формулах, результат должен определяться по заранее установленным таблицам.

Экстремал стремится попасть в ситуации, связанные с соотношением неопределённостей, он может вернуться в ноль, но может достичь любого числа и стать кем угодно, например, творцом или лидером.

Применение

Предложенная классификация может быть полезна в психологии, в общественных науках. Человек всегда остаётся предметом пристального внимания, и каждый новый ракурс может быть интересен. Но надо обратить внимание и на возможность применения предлагаемой классификации для оценки роли личности в истории.

Возникает естественный вопрос: «Кем быть?». Большинство стремится стать лидером, но это возможно в какой-либо конкретной области, поэтому происходит профессиональный отбор. Существуют различные методики по выбору профессии, подходящей для данной личности. Другой объект выбора отношение к богу, выбор подходящей религии или атеизма. В этой области предпочтение отдаётся личным контактам между рабами божьими и

пастором, священником. Многие вопросы выбора решаются с помощью семьи, единомышленников. Окончательный выбор зависит от личности. На протяжении жизни выбор не прекращается. Периодически следует проверять себя с помощью самоидентификации, первоначальные установки могут изменяться. Целесообразно говорить о возможности личной философии, каждый должен иметь личную философию, но для её построения тоже нужно иметь пошаговое методическое пособие. Задача построения такого пособия актуальна.

Современная действительность включает различные системы, противостоящие личности, в частности средства массовой информации СМИ. Личная философия позволяет сформировать внутреннюю защитную систему. Отсутствие системного подхода снижает защищённость и возможности развития для личности.