DOI: 10.17117/na.2014.02.228

Поступило в редакцию: 23.12.2014

<http://ucom.ru/doc/na.2014.02.228.pdf>

Куликова Т.А.
Соотношение науки и религии

Kulikova T.A.
Relation between Science and Religion

Ключевые слова: наука, религия, картина мира*Key words:* science, religion, world view

Куликова Татьяна Александровна
Белгородский национальный исследовательский
университет
г. Белгород, ул. Победы, 85

Kulikova Tatjana Alexandrovna
Belgorod National Research University
Belgorod, Pobedy st., 85

Вопрос соотношения науки и религии, существующий многие столетия, и на сегодняшний день является актуальным, так как эти два понятия имеют множество противоречий.

Наука – это область человеческой деятельности, которая направлена на выработку и систематизацию объективных знаний о действительности на основе сбора фактов, критического анализа, синтеза новых знаний или обобщений, которые не только описывают наблюдаемые природные или общественные явления, но и позволяют построить причинно-следственные связи с конечной целью прогнозирования.

Религия – это особая форма осознания мира, обусловленная верой в сверхъестественное, включающая в себя свод моральных норм и типов поведения, обрядов, культовых действий и объединение людей в организации (церковь, религиозную общину).

Исходя из этих двух определений, мы можем прийти к выводу о том, что наука и религия действительно имеют существенные различия. Научное знание можно подтвердить с помощью фактов и опытов, в то время как религиозное знание существует только на основании веры. Наука ищет истину, выявляет закономерности, выражает результат исследования через систему понятий, категорий, строит научную картину мира, включающей «в себя систему основополагающих знаний о природе» [2, с.3]. Религия же стремится ответить на вопросы о месте человека в мире, о взаимоотношении человека и мира, источнике добра и зла. Религия базируется на вере человека, которая не требует неопровержимых доказательств и не предусматривает проведения опытов, и экспериментов.

Наука, по мнению многих ученых, во многом опережает религию: нам удалось выяснить, что земля имеет форму шара, что она вращается вокруг

солнца, и, что наше солнце – только часть огромного множества светил. Прогресс не стоит на месте, научная картина мира развивается, одна теория очень быстро сменяет другую.

Наука не стабильна, не статична, а динамична и изменчива. Религия же в свою очередь статична и бескомпромиссна, что и делает её противостоящей научному мировоззрению и объективным знаниям.

Смысл науки состоит именно в том, чтобы понять тайну мироздания: каким образом оно устроено, каков механизм его возникновения. Но первопричину его бытия невозможно выявить путем опытов или точного расчета, – это дело религии.

Помимо естественных наук, где противопоставление науки и религии просматривается достаточно четко, существуют гуманитарные науки. Здесь мы можем наблюдать гораздо больше областей пересечения с вопросами религии (это психология, филология, педагогика и многие другие). Эти науки рассказывают нам о жизни общества, о моральных нормах, о развитии личности, о человеческом творчестве. Здесь определить границу между духовным опытом и научным знанием несколько сложнее, так как они связаны с духовно-нравственной сферой жизни, которые очень тесно переплетаются с религией.

Если заглянуть в вопрос соотношения науки и религии глубже, то можно увидеть, что эти два понятия не исключают сосуществования. Наука и религия создают свою картину мира, дополняя друг друга. Миру известно множество ученых, сделавших революционные открытия, при этом оставаясь верующими (Галилео Галилей, Михаил Васильевич Ломоносов, Альберт Эйнштейн и другие).

Рассмотрим подробнее пример Альберта Эйнштейна. Имя этого ученого нередко приводят в качестве доказательства равной познавательной ценности научного исследования и веры в Бога. И хотя в вопросах религии, ее взаимоотношений с наукой Эйнштейн отводил религии роль хранителя и распространителя этики и сожалел, что персонификация служителями религии бога только мешает религии исполнять эту действительно важную социальную роль: «Я не верю в персонифицированного Бога и никогда не отрицал этого, но выразил это отчётливо. Если во мне есть что-то, что можно назвать религиозным, то это, несомненно, беспредельное восхищение строением Вселенной в той мере, в какой наука раскрывает его», знаменитого физика принято считать религиозным. Альберт Эйнштейн утверждал, что «наука без религии хрома, религия без науки слепа» [1, с. 21-30].

Наука и религия неизбежно соприкасаются. Они обе порождены человеком, в обоих случаях речь идет о восприятии мира как реальности бытия, обе стремятся к установлению причинно-следственных связей. Науку и религию объединяет то, что очень часто ими злоупотребляют, неверно интерпретируя основные положения и создавая ложное представление о мире.

Подлинную же науку и религию, прежде всего, объединяет честный поиск истины. Именно подлинная наука и подлинная религия стремятся не управлять разумом людей из корыстных побуждений, а наоборот найти истинный путь к пониманию окружающего нас мира.

Несомненно, не правильно было бы предположить, что наука и религия – это полностью соотносимые явления. Не стоит совмещать эти два понятия, как и не стоит использовать одно, чтобы поставить под сомнение другое. Эти два понятия являются ветвями одного дерева, симметрично расходящимися в разные стороны.

Наука имеет дело с естественными явлениями, а религия – со сверхъестественными. Наука ищет объяснения природным явлениям, религия же пытается понять смысл жизни. Эти понятия не могут быть соединены воедино, так как наука не может ответить на многие вопросы, которые поднимает религия и, аналогично, религия не может ответить на научные вопросы.

Список литературы:

1. A. Einstein. *Science and Religion*, in: *Out of My Later Years*, The Citadel Press, Secaucus. New Jersey. 1956. Pp. 21-30.
2. Мальцева Н.Н., Оксак А.И., Пеньков В.Е. *Эволюция естественнонаучной картины мира*. Белгород: НИУ "Белгородский гос. ун-т", 2011. 45 с.