

Адвентистский преподаватель делится тем, как он учится видеть Бога через химию

Как я могу быть химическим миссионером? Что могут химические вещества, составляющие этот мир и вселенную, рассказать о Творце? Это некоторые из вопросов, которые профессор химии университета Эндрюса (Andrews University – AU) Райан Хейс задает себе снова и снова, когда размышляет о пересечении его веры и той области науки, которую он любит .

Хейс, выпускник AU, который вернулся в свою альма-матер, чтобы преподавать там после десяти лет исследований и работы в химической промышленности, предложил 4 августа во время съезда адвентистского Служения рядовых Членов и предпринимателей (ASi) в Хьюстоне, штат Техас, США, практический семинар для всех. В нем он исследовал некоторые оставшиеся без ответа вопросы для естествоиспытателей и в процессе работы поделился инициативой, которая, как он надеется, предоставит новые ресурсы для интеграции веры в изучение химии.

Недостающее звено

Хейс отмечает, что большинство научных дискуссий о происхождении традиционно были сосредоточены либо на физике – глубинах времени, либо на биологии – сложности жизни, а не на химии, которую он назвал «недостающим звеном».

«Но как этот мир составлен? – спрашивает он. – Как Бог создал этот мир?»

В этой связи, сказал Хейс, уместно спросить, Химия может быть дверью или барьером? «На самом деле существует множество препятствий для жизни, происходящих спонтанно. Именно по этой причине научное сообщество тратит много денег на инициативы

„химического происхождения жизни“. Химия – это текущее поле битвы в исследованиях происхождения».

Хейс полагает, однако, что без Творца слишком много пробелов в наших знаниях. Например, «невидимый химический состав атмосферы нашей планеты представляет собой тонко настроенную смесь молекул, которая поддерживает жизнь», – говорит он, прежде чем спросить: «Как это возникло?»

Образовательные материалы

Хейс полагает, что нам нужно «возобновить изучение недооцененных компонентов, составляющих наш мир, в свете Писания».

«Наука может улучшить наши отношения с Богом», – отмечает он, цитируя Иеремию 29:13, где Бог говорит: «и взыщете Меня и найдете, если взыщете Меня всем сердцем вашим».

Хейс готов «подкрепить слова делом». В партнерстве с коммуникационным служением Хартского научно-исследовательского института и художником Натаном Грином он работает над семью наборами учебных материалов, основанных на истории семи дней творения. Вклад Грина – по одной конкретной картине на каждый день Творения. Сейчас он работает над своей пятой картиной, а Хейс предоставит материалы для изучения и обсуждения.

«Каждый набор будет включать видео, ориентированное на основной элемент этого конкретного дня творения. Идея состоит в том, чтобы отставить важные аргументы, чтобы заставить людей думать,»– говорит Он.

Ожидается, что, когда эти материалы будут доступны, скорее всего, к концу 2018 года – они могут широко использоваться в адвентистских школах, церквях и домах.

«Наша цель – предлагать визуально привлекательные работы, а также создавать подходящие учебные материалы. Вместо

того, чтобы разрушать наши отношения с Богом, [мы верим] наука может значительно улучшить их!» – говорит Хейс.

Воздух и вода

Хотя Хейс считает, что каждый день истории творения обладает впечатляющим потенциалом для обсуждения и размышления о Боге как Дизайнере, его презентация в основном посвящена чему-то одному из них.

«Возьмите, например, второй день. Вы можете обсудить не только впечатляющий дизайн атмосферы, но и магнитное и электрическое поля», – говорит он.

Хейс отмечает, что атмосфера так точно настроена, что каждый не может не задаться вопросом, есть ли доказательства химического дизайна в составе воздуха на Земле.

«Большая часть парникового эффекта, который мы испытываем, является результатом действия углекислого газа, количество которого выросло с 0,035 до 0,040», – говорит он. – Этот небольшой рост приводит к серьезным изменениям. То же самое относится и к весу атмосферы, которая в точности – не больше, не меньше – соответствует тому, который необходим для поддержания жизни на планете».

После простых, но интересных экспериментов, демонстрирующих некоторые свойства воздуха, Хейс напоминает людям, присутствующим на его семинаре, что атмосфера – большой щит, который защищает Землю от ударов астероидов.

«И все это только при правильном давлении», – говорит он, объясняя, что большее давление воздуха увеличит температуру кипения воды, что затруднит испарение и повлияет на водный цикл. С другой стороны, меньшее давление будет способствовать перегреву планеты, поскольку водяной пар является парниковым газом. «Вода является

самым важным ингредиентом для жизни. Но количество воздуха контролирует водный цикл».

Когда семинар приходит к завершению и в случае, если люди, слушающие его, все еще испытывают сомнения, Хейс повторяет свой основной вопрос.

«История творения с химической точки зрения имеет смысл, и Библейская история творения является научно обоснованной. Автограф Бога – Его творение», – говорит он.

Маркос Паседжи
По материалам Adventist Review
Источник: logosinfo.org