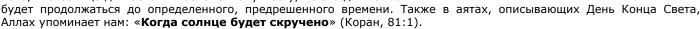
СРОК ЖИЗНИ СОЛНЦА

И Солнце вершит свой путь к месту и в срок, установленный для него. Таково установление Всевышнего, Кто преисполнен мощи и познания. (Коран, 36:38)

Мы видим и получаем солнечный свет и солнечную энергию благодаря непрерывно продолжающимся сложнейшим химическим и термоядерным реакциям на Солнце в течение последних 5 миллиардов лет. Но настанет миг, когда, по повелению Аллаха, эти реакции остановятся, и Солнце, потеряв свою энергию, погаснет.

Может быть в аяте, приведенном выше, Аллах указывает нам именно на то, что солнечная энергия однажды иссякнет. (Однако Истина известна лишь Аллаху)

Слово аята «мустекаррин» включает в себя такие значения, как «определенное, назначенное, установленное место». Слово «теджри», переведенное в аяте, как «течет», означает «двигается, идет, держит путь, льется». Исходя из значения слов становится ясно, что Солнце двигается к назначенному месту, но это движение



Когда именно наступит этот миг, ведомо лишь Аллаху.

Слово «такдийру», переведенное, как «установление» Всевышнего, имеет следующие значения: предопределять, назначать, выносить приговор, заранее подготовить, установить. Этим выражением в 38-м аяте Суры «Йа Син» Аллах повелевает нам, что срок Солнца не вечен и определен. Аллах в Коране ниспосылает целый ряд аятов, раскрывающих нам это повеление Всевышнего:

Аллах - Тот, Кто небеса воздвиг без опор, и вы видите их пред собой. Потом утвердил Он трон (Вседержавия) и подчинил солнце и луну и каждое из них течет до назначенного предела. Он управляет всяким делом, разъясняет знамения ясно. И может быть, вы уверуете твердой верой во встречу с вашим Господом! (Коран, 13:2)

Он удлиняет ночь, укорачивая день, и удлиняет день, укорачивая ночь; Он подчинил [Себе] солнце и луну, и каждое из них проходит [свой путь] до назначенного срока. Таков Аллах, ваш Господь. Ему принадлежит [вся] власть, а те, которым вы поклоняетесь помимо Него, не властны даже над финиковой плевой. (Коран, 35:13)

Он сотворил небеса и землю по истине. Он обвивает ночью день и днём обвивает ночь. Он подчинил солнце и луну, и каждое из них течет до назначенного срока; знай же, Он - Великий, Прощающий! (Коран, 39:5)

Слово *«ли эджелин мусеммен»*, означающее «до назначенного срока», которое Аллах повелевает во всех 3-х аятах, указывает нам, что срок движения Солнца ограничен. В комментариях астрофизиков относительно срока жизни Солнца, можно встретить следующие слова: каждую секунду Солнце потребляет 4 миллиона тонн веществ, вырабатывая энергию. 355

Когда это топливо иссякнет, жизненный цикл Солнца подойдет к концу. 356 Тепло и свет Солнца ничто иное, как энергия, выделяющаяся вместо потребленных веществ при термоядерной реакции, по причине которой происходит соединение ядер водорода и превращение их в гелий. Следовательно, энергия Солнца, как и срок его существования, иссякнет, когда закончится топливо. (Однако Истина известна лишь Аллаху) В разделе науки информационного центра Би-Би-Си можно найти статью под названием «Смерть Солнца»:

«... Солнце медленно умрет. Когда ядро звезды сокрушается внутрь себя, постепенно оно вырабатывает столько тепла, что способно воспламенить содержащиеся в нем атомы гелия. Атомы гелия в результате реакции вырабатывают углерод. Когда иссякает источник гелия, ядро вновь сокрушится внутрь себя и взорвет атмосферу. Солнце не обладает массой, способной воспламенить ядро в третий раз. Следовательно, оно продолжит расширяться и потеряет часть своей атмосферы в результате цепи взрывов... В конце концов, его высохшее ядро превратится в белую карликовую звезду; оно станет похоже на алмаз величиной с Землю, состоящий из кислорода и углерода. С этого момента Солнце начнет постепенно тускнеть, его свет померкнет и, в конце концов, полностью погаснет. 357

В документальном фильме National Geographic «Смерть Солнца» описывается так:

«Солнце производит тепло и поддерживает жизнь на планете. Но, как и у человека, у Солнца есть свой срок. Старея, наша звезда увеличится, становясь все более горячей, что вызовет испарение океанов и убьет все живое на Земле. Солнце со временем станет еще горячее и начнет потреблять еще больше топлива. Этот процесс поднимет температуру на планете, что убьет всех животных и все растения, испарит океаны... Солнце увеличится, превратится в большую красную звезду и поглотит все планеты вокруг себя... В конце концов, оно сожмется и превратится в карликовую звезду. 358

Ученые открыли строение Солнца и изучили в определенной степени процессы, проходящие в нем, только в 20-м веке. До этого человечество не знало ни о том, откуда Солнце берет энергию, ни о том, как оно распространяет свет и тепло. 14 веков назад Коран известил нас о том, что эта огромная масса энергии когда-нибудь израсходуется, и настанет миг, назначенный Творцом, когда то, что дарует нам свет и тепло, погаснет. Высшее знание о назначенном миге принадлежит лишь Аллаху, Творцу и Владыке всего сущего:

"...безграничным веденьем Своим Господь мой всякую вещь объемлет. Ужель не поразмыслить вам над этим?» (Коран, 6:80)

