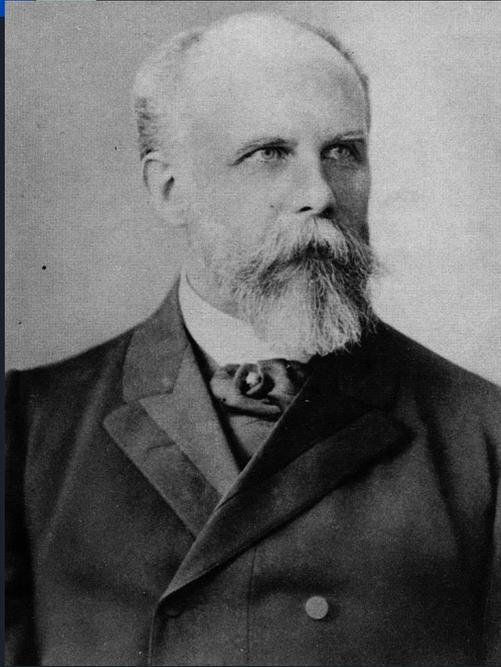




Теория стационарного состояния жизни

Подготовил
ученик 11 В класса
Какабалиев Никита

Происхождение теории и ее суть



Тьерри Вильям Пре́йер
1841 - 1897

Одной из наиболее популярных теорий о возникновении жизни на земле является теория стационарного состояния. Теория стационарного состояния имеет еще одно название - теория этернизма. Данная теория была предложена Тьерри Вильямом Пре́йером, известным немецким ученым. Согласно данной теории, Земля не возникала никогда, а существовала вечно. Земля всегда была способной поддерживать жизнь, и если когда-либо и происходили изменения, то они были незначительны. У каждого вида есть лишь два пути - вымирание или изменение численности. Т.е., не было никакой эволюции, новых форм, изменения условий. Свойством самой жизни является стабильность.

Доказательство теории

В доказательство своей теории сторонники этернизма приводят латимерию, кистеперую рыбу. Считалось, что латимерия вымерла в конце мелового периода, но была неожиданно поймана в районе Мадагаскара (1992, 1995). Еще одним примером для доказательства теории стационарного состояния является туатара. Эта ящерица не претерпела совершенно никаких изменений за миллионы лет своего существования.



Латимерия



Туатара
(Гаттерия)

Яркие сторонники теории



Владимир Иванович
Вернадский
1863 - 1945

Ярким сторонником теории стационарного состояния жизни является выдающийся российский ученый Владимир Иванович Вернадский, который считал, что жизнь является вечной основой космоса. Космос, по мнению ученого, является энергией и материей. Согласно мнению Вернадского, жизнь тесно связана с космосом, и является, как и космос, вечной. Соответственно, если не было начала Космоса, не было и начала жизни. Таким образом, во взглядах Вернадского сочетаются теории этернизма и панспермии. Кроме этого, идея неизменности органических видов Земли сближает теорию стационарного состояния жизни с теорией креационизма, представители которой тоже утверждают неизменность жизни с момента ее сотворения.

Критика теории стационарного состояния жизни

Положения теории стационарного состояния вызывают сомнение у астрономов, палеонтологов, биологов. Вечность Вселенной опровергается подсчетами астрофизиков, которые установили, что ее возраст составляет примерно 17 миллиардов лет, а возраст Солнечной системы и нашей планеты составляет 4,6 миллиардов лет. Сомнению подвергается и неизменность Вселенной, ведь согласно данным астрофизиков Вселенная и Земля с момента Большого взрыва претерпели большие изменения. Большим минусом теории стационарного состояния является то, что она никак не объясняет сам процесс возникновения жизни. Она просто утверждает ее неизменное вечное существование. Соответственно, данная теория не может считаться убедительной в поиске ответа на этот вопрос.



Итог

Теория стационарного состояния является идеалистическим учением о происхождении жизни, и ввиду этого полностью отвергается современным естествознанием, которое признает его несостоятельным.