

Mavzu: Charles Robert Darvinning Evolutsiya nazariyasi

- Evolyutsion nazariyaning yaratilishi.
- 1858 yil 1-iyul kuni Linney jamiyatining yig'ilishida Charlez Darvin va Uollesning turlarning tabiiy tanlanish yo'li bilan paydo bo'lishi haqidagi tushunchalar taqdim etildi.
- Keyin esa 1859 yil "Turlarning tabiiy tanlanish orqali kelib chiqishi" kitobining birinchi nashri chiqdi.

Charles Robert Darwin ingliz tabiatshunosi, hayvon va o'simlik turlarining tabiiy tanlanish yo'li bilan kelib chiqqanligi haqidagi evolyusion ta'limot asoschisi. Evolutsiya haqiqatdan ham sodir bo'lishini ilmiy jamoat Darwin hayotligi vaqtidayoq qabul qildi, lekin evolutsiyaning aynan tabiiy tanlanish orqali kechishi haqidagi iddao faqat 1930-larga kelib tan olindi. Darwinning gipotezalari zamonaviy evolyutsiya nazariyaning asosi bo'lib xizmat qildi. "Bigl" kemasida tabiatshunos sifatida dunyo sayohatiga chiqib (1831—36), zoologiya, botanika, geologiya sohasida kuzatishlar olib bordi. Shu kuzatishlar asosida biol. va amaliy seleksiyaning zamonaviy yutuqlariga asoslanib organik dunyo evolyusiyasining asosiy omillarini ochib berdi.

- Evolyutsion nazariysining yaratilishi.
Charles Darvinning asosiy xizmati shundaki, u evolyutsiyaning harakatlantiruvchi kuchlarini ochib berdi. U nisbiy tabiatni g'ayritabiiy kuchlarning aralashuvisiz faqat tabiiy qonunlar harakati bilan materialistik tarzda tushuntirildi. Tabiatda sodir bo'ladigan jarayonlar modeli Darvinga, qishloq xo'jaligiga xizmat qildi Angliyada.

- Evolutsiya bu biologiyada tirik organizmlarning tarixiy o'zgarishidir. Evolutsiya tabiiy tanlanish ta'sirida mutatsiyalardan organizmlarning tashqi muhit sharoitiga moslanishiga olib keladigan belgilar va xususiyatlar kombinatsiyasi shakllanadi. Evolutsiya sabablari, harakatlantiruvchi kuchlari, mexanizmlari, tezligi va uning umumiy qonuniyatlari evolutsion biologiya o'rganadi.
- Evolutsiya so'zi birinchi marta Shveysariya tabiatshunosi va faylasuvi Bonne tomonidan embriologiyaga oid ishlarda qo'llangan.

- Evolutsiya nazariyasi – tirik organizmlar evolutsiyani sabablari, harakatlantiruvchi kuchlari, mexanizmlari va umumiy qonuniyatlari to'g'risidafi fan.
- Evolutsion ta'limotning Darvinning keyingi rivojlanishi evolutsiya mexanizmlari va qonuniyatlarini taxlil qilihdan iborat bo'ldi.

Zamonaviy nuqtai nazardan mutatsiya va tabiiy tanlanish evolutsiyaning eng asosiy omili hisoblanadi.

E'TIBOR UCHUN RAHMAT!!!