**Тези роботи проектного етапу Всеукраїнського інтерактивного конкурсу «МАН-Юніор - Дослідник» у номінації «Астроном-Юніор»**

**з теми Планета Нібіру: міф чи реальність**

**Автор проекту:** Плис Максим Віталійович,учень 7 класу Барвінківської філії опорного закладу Барвінківська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №1 Барвінківської районної ради Харківської області;

**Науковий керівник:** Рибенцева Альона Геннадіївна, учитель фізики Барвінківської філії опорного закладу Барвінківська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №1 Барвінківської районної ради Харківської області, учитель І кваліфікаційної категорії.

Нібіру наближається до Землі і на ній починають відбуватися страшні катаклізми, цунамі і аномальні пожежі. Нещодавно вчені виявили розкол тектонічної плити на території Сибіру та в Африці дивних хробаків-мисливців, але поки що не наважуються зв’язати це з наближенням планети Нібіру. У породах сланцю знайшли трубчасті структури, як виявилося, це особливий вид черв’яків, який переміщається в пошуках кисню і поживних речовин, але тривалий час вважалося, що такі істоти могли перебувати на планеті близько 2 мільярдів років тому. Цей вид черв’яків-мисливців, який виявили на території Африки, не міг сформуватися на Землі, тому поки що дуже складно пояснити і знайти їх місце в еволюційному ланцюжку, саме тому існує варіант їх інопланетного походження.

Багато вчених заперечують існування планети Нібіру, ​​так як не можуть побачити її. Зовсім недавно вони виявили карликову планету на межі Сонячної системи, яку назвали «Гобліном». Адже раніше ця частина Всесвіту вважалася порожнечею! Так, можливо, вченим варто переглянути свої застарілі погляди? Таке міркування в інтерв’ю «Новинам Ізраїлю» висловив відомий уфолог Юваль Овадія. На його думку, саме існування «Гобліна» вказує на те, що за ним повинна бути ще одна планета, яка врівноважує силу тяжіння інших планет-сусідів. І ця планета, швидше за все, - і є Нібіру. Актуальність дослідження заключається в тому, щоб знайти відповідь на запитання: «Нібіру: міф чи реальність? Як вона впливає на планету Земля?»

Мета дослідження: дізнатися за допомогою відповідних джерел міф чи реальність планета Нібіру, дослідити її вплив на планету Земля.

Завдання: 1) опрацювати відповідні джерела стосовно планети Нібіру;

2) ознайомитися з основними її характеристиками; 3) проаналізувати та надати власну оцінку отриманим результатам на основі світлин; 4) дослідити вплив планети Нібіру на Землю. Об’ єкт дослідження: планети Нібіру і Земля. Предмет дослідження: джерела інформації, міфи та реальність про планету Нібіру та її вплив на планету Земля.

Планета Нібіру обертається навколо Сонця по видовженій орбіті зі швидкістю 102 км/с. Раз в 3600 років Нібіру з’являється між планетами Марс і Юпітер. Маса в 10 разів перевищує масу планети Земля, знаходитися приблизно в 20 разів далі від Сонця, ніж Нептун. Астрономи припускають, що цей об’єкт здійснює повний оберт навколо зірки за 10-20 тисяч земних років.

Наукові співробітники NASA опублікували доповідь, в якій офіційно підтвердили існування планети Нібіру. Докази виявили фахівці Каліфорнійського технологічного інституту. Керівник планетологіческого відділення NASA Джим Грін зазначив, що для нього можливість існування нової планети є захоплюючим припущенням. На даний момент всі прогнози, які говорять про наявність такої планети, є тільки теоретичними моделями, заснованими на обмежених даних спостережень. Проте дослідження є стартом процесу, який може привести до приголомшливого результату, вважає Грін. Існування планети Нібіру вирахували математичним шляхом, тобто гіпотетично вона начебто існує, але фізично її ще не виявили, і жоден астроном її поки не бачив. До речі, багато планет, які в своїх розрахунках використовують вчені, ще не відкриті, тому що наша цивілізація поки не досягла рівня, при якому можливе їх виявити. Але астрологи знають, що вони є, оскільки ці знання прийшли до нас з колишніх часів, коли рівень розвитку цивілізації був вищим за нинішній. Наприклад, планетоїд Хірон був виявлений не так давно - в 1970 році, що ж до Прозерпіни, то вона не відкрита до сих пір, хоча всі знають, що вона є.

НАСА передбачає, що планета Нібіру цілком може перебувати в поясі Койпера - це кілька маленьких планет на задвірках Сонячної системи, поряд з Плутоном. У багатьох з них незвичайні - витягнуті - орбіти, можна припустити, що за ними стоїть велика планета, яка їх змінила. Можливо, саме там і знаходиться Нібіру.

З цією планетою пов’язували різні катаклізми, в тому числі - кліматичні, і навіть знищення Землі. Так як розміри Нібіру в чотири рази більше, ніж у нашої планети. А гравітація її настільки сильна, що здатна привести до потужних катастроф, до зміни полюсів Землі, що, в свою чергу, спричинитть урагани, тайфуни, повені та ін. Існує навіть теорія, що і динозаври вимерли в результаті того, що поряд із Землею пройшла планета Нібіру. Вона повинна наблизитися до Землі в черговий раз в 2085 році. До такого висновку прийшов першовідкривач Нібіру, ​​американський письменник радянського походження Захарія Ситчин. Вчені спростували загрозу зіткнення планет: Нібіру на даний момент не наближається до Землі і не несе ніякої загрози для нашої планети.

Вчені Оклендського університету припускають, що колонізація планети Нібіру буде можлива тільки до 2100 року. Фахівці проаналізували архівні документи і допустили, що на Нібіру могли з’явитися живі організми. Найімовірніше, якщо вони й існують, то кардинально відрізняються від земних істот. Політ до таємничої планети в даний час неможливий. Однак дослідники космосу сподіваються, що стрімкий розвиток технологій дозволить дістатися до Нібіру до кінця нинішнього століття.

Висновки: 1) планета Нібіру – реальність, яка підтверджена вченими і співробітниками NASA; 2) Нібіру на даний момент не наближається до Землі і не несе ніякої загрози для нашої планети; 3) у вчених на даний момент не має технічних можливостей дізнатися про розташування планети і досконало дослідити що може статися з планетою Земля при наближенні до Нібіру.