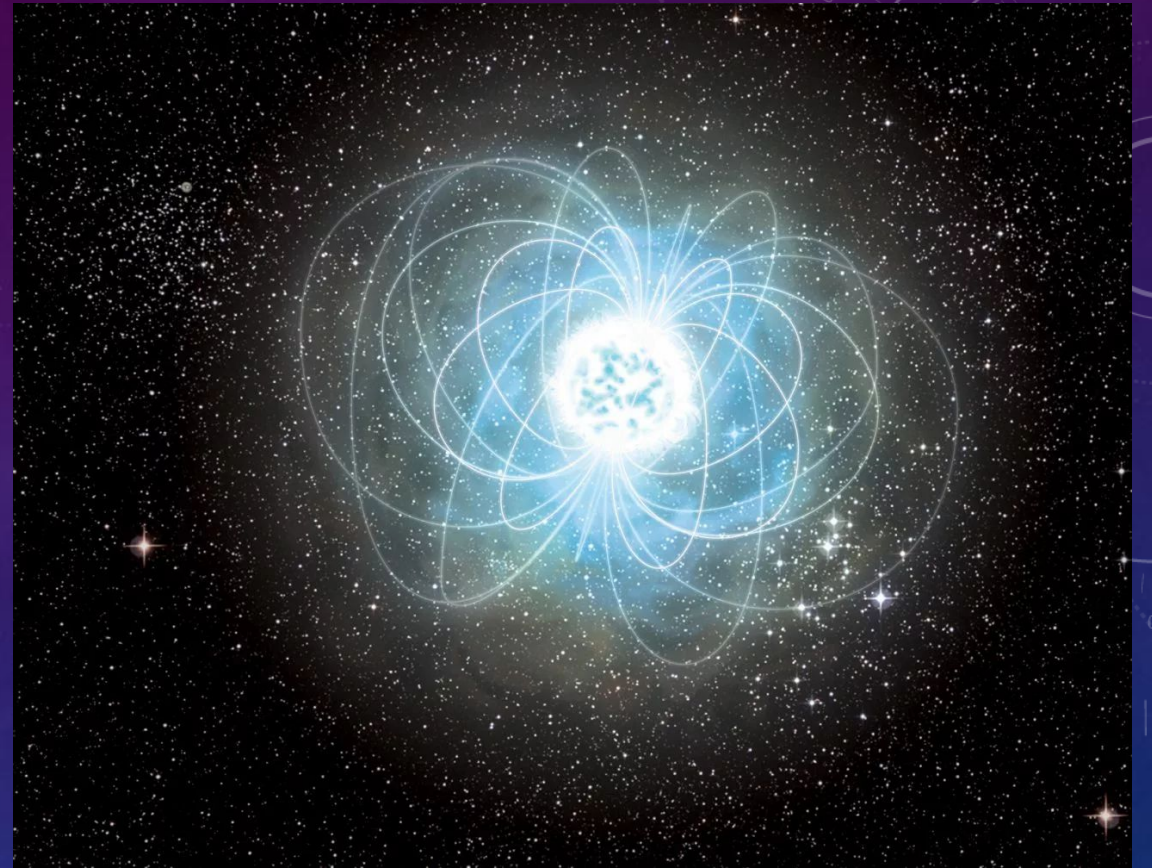
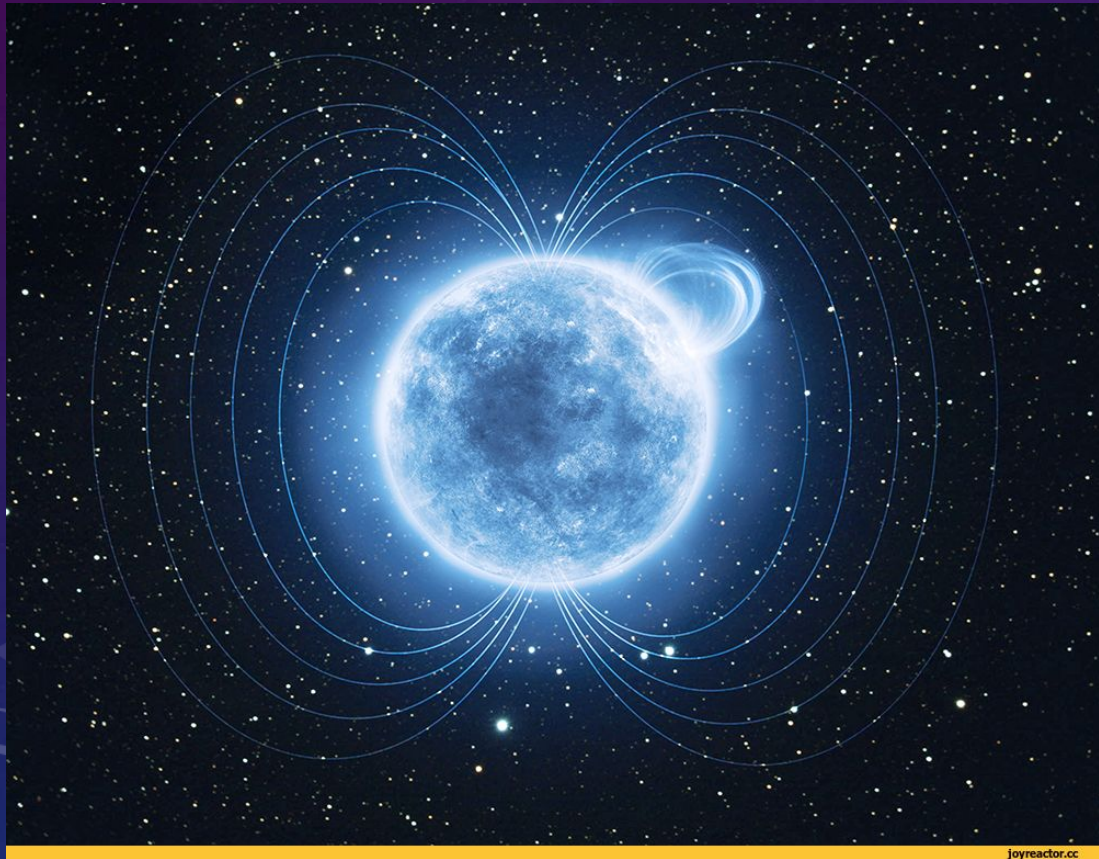


The background is a dark blue gradient with a starry texture. On the left side, there is a large, semi-circular scale with tick marks and numbers ranging from 140 to 260. Several circular patterns, some solid and some dashed, are scattered across the background, some with arrows indicating a clockwise direction.

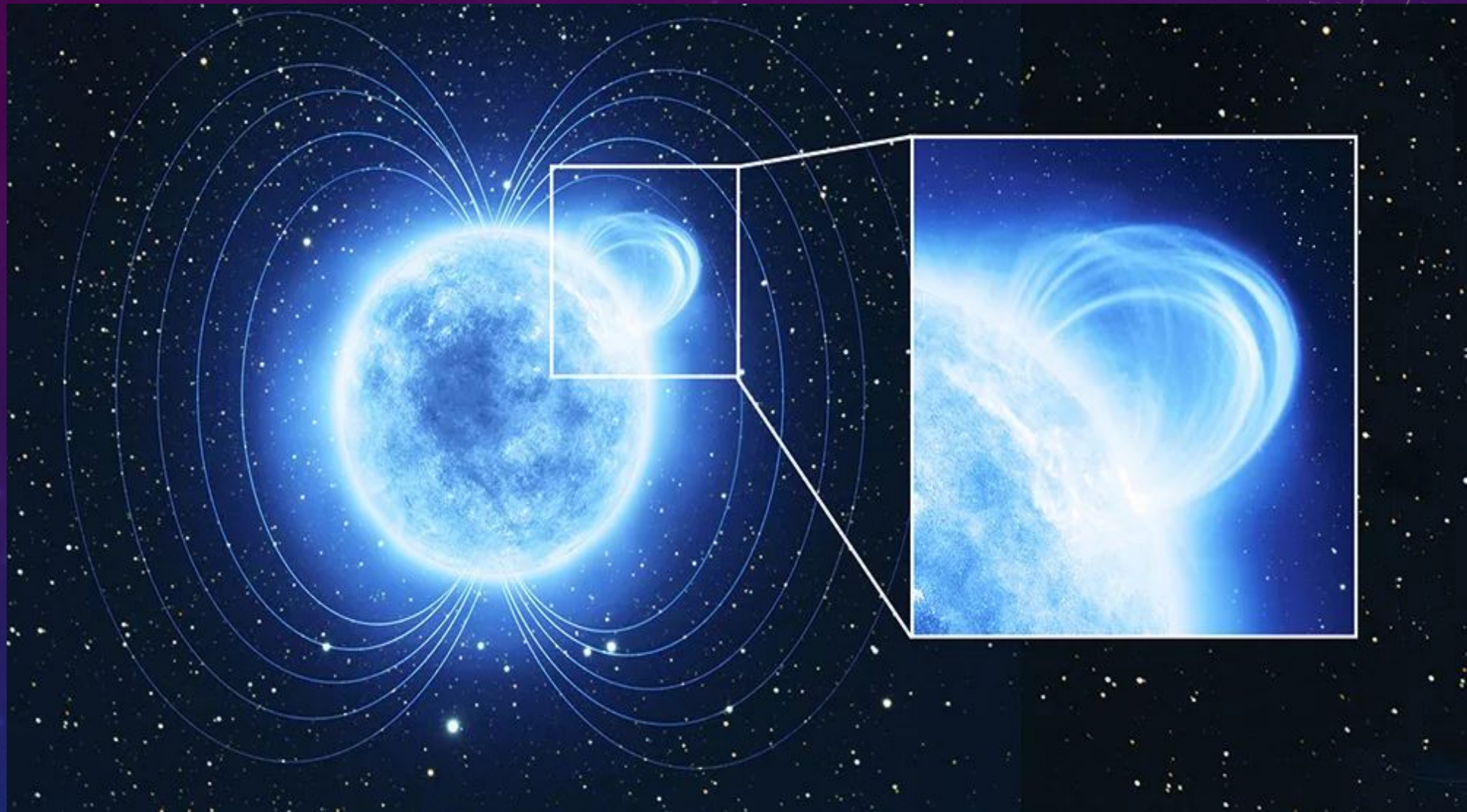
МАГНЕТАР - МАЛ ДА УДАЛ

АВТОР: БУЗДЫРИН АРТЁМ ЭДУАРДОВИЧ

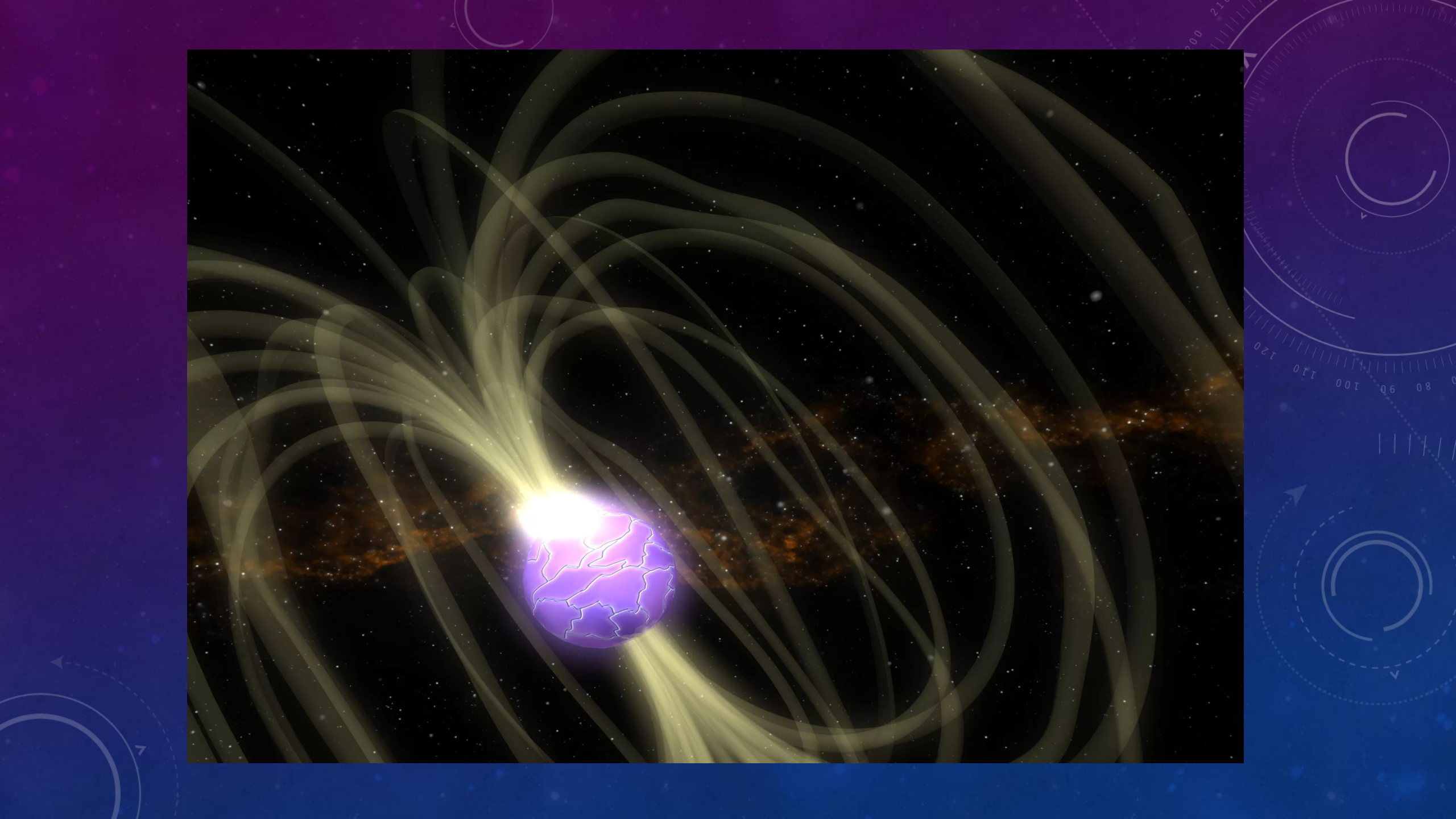
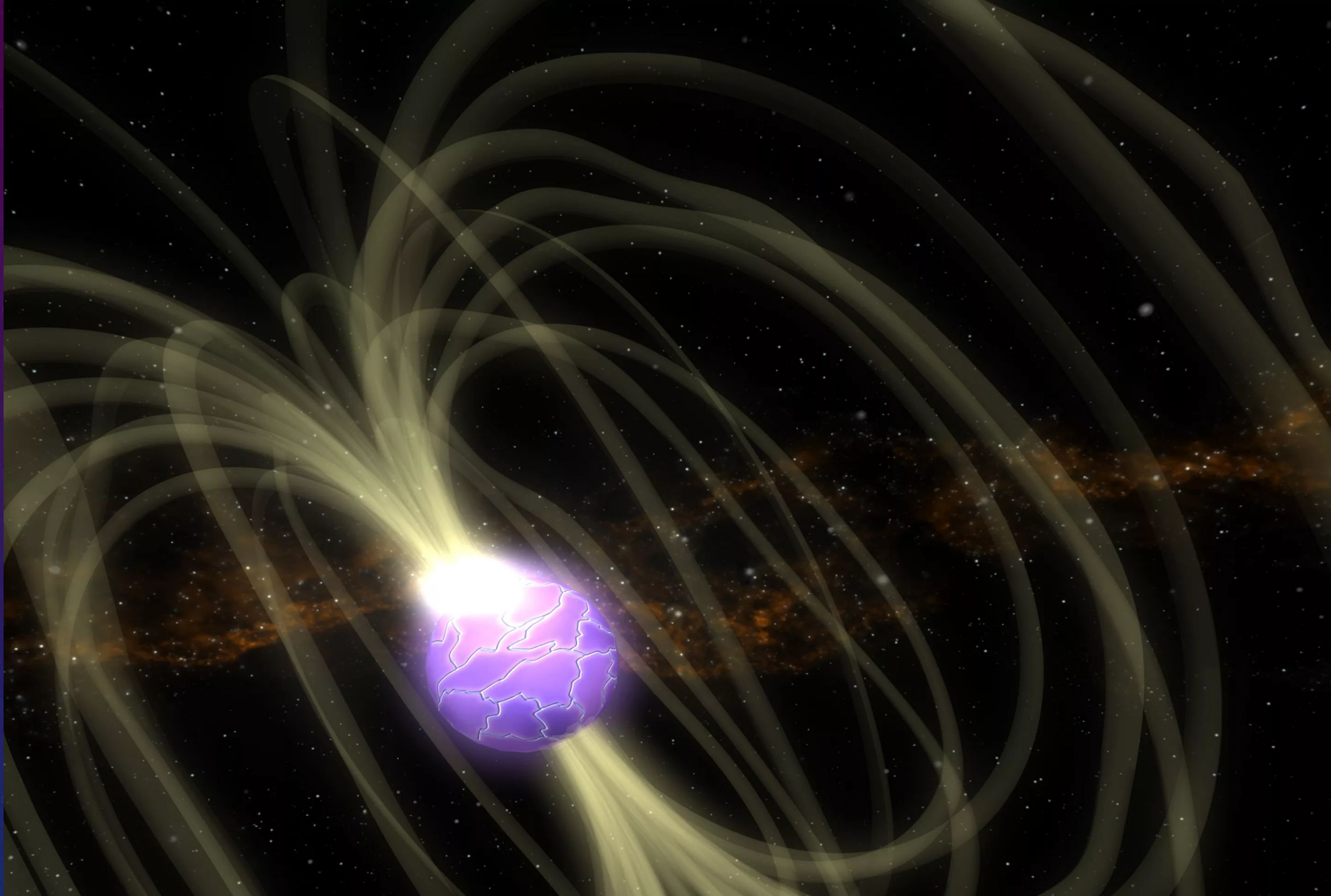
ОГБПОУ «КОСТРОМСКОЙ КОЛЛЕДЖ ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»











SGR 1806-20

Расположенный на расстоянии около 50 тыс. световых лет от Земли на противоположной стороне нашей галактики Млечный Путь в созвездии Стрельца.

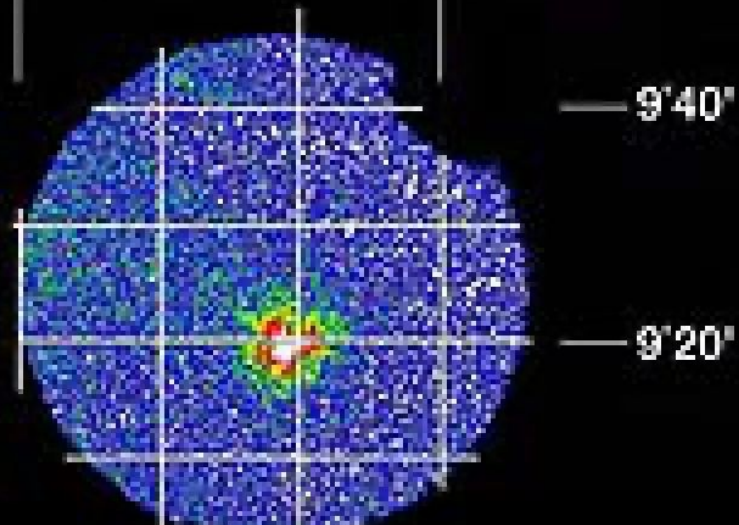


SGR 1900+14

ASCA: GIS 3, 72,989 sec.

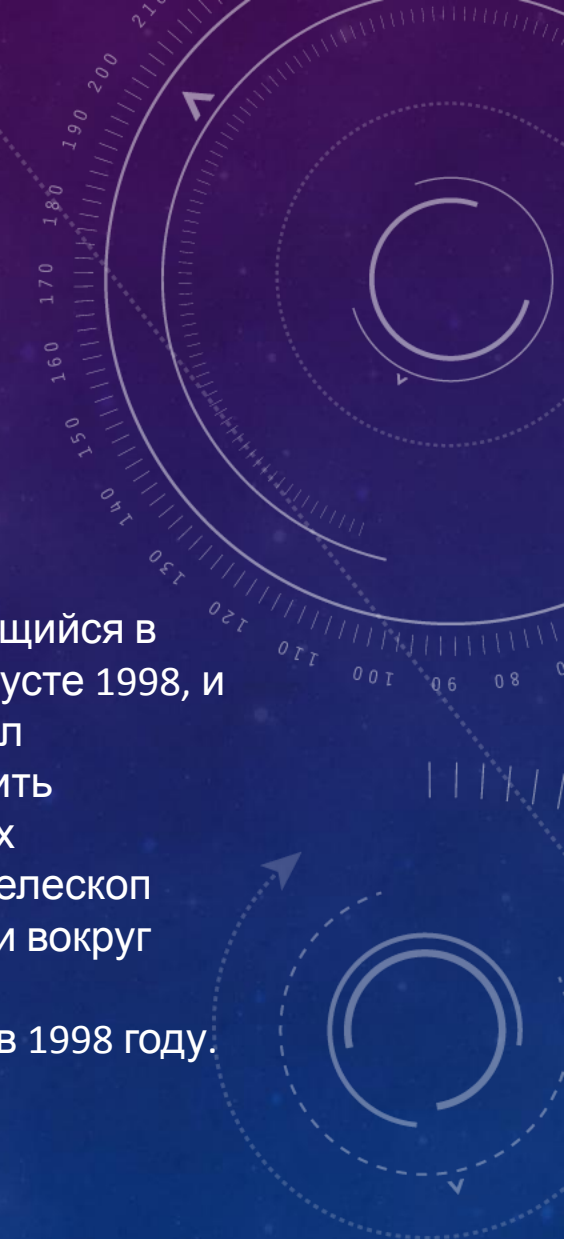
19^h 08^m 48^s

19^h 06^m 24^s



SGR 1900+14

- отдалённый на 20 тыс. световых лет, находящийся в созвездии Орла. Активизировался в мае-августе 1998, и взрыв, обнаруженный 27 августа 1998 г., имел достаточную силу, чтобы заставить выключить космический аппарат NEAR Shoemaker в целях предотвращения ущерба. 29 мая 2008 года телескоп НАСА «Спитцер» обнаружил кольца материи вокруг этого магнетара. Считается, что это кольцо образовалось при взрыве, наблюдавшемся в 1998 году.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Итак, экспериментальным путем было выявлены заблуждения и неосведомленность целевой аудитории в вопросе о магнетарах и их строения при помощи опросов.

После завершения исследовательской части работы я продолжу распространять материалы в Интернете, чтобы сделать теорию доступной для большего количества пользователей.

Так же, создан оптимальный проект, благодаря которому можно ознакомиться с нюансами теории и продолжить самостоятельное изучение по данному материалу.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!