

РЕФЕРАТ ДЕПОНИРОВАННОЙ РУКОПИСИ

УДК 629.783:054

**К УЧЕТУ ПОДСВЕТКИ СПУТНИКА СВЕТОМ, РАССЕЯННЫМ ПОВЕРХНОСТЬЮ
ЗЕМЛИ / Братийчук М. В., Гвардионов А. Б., Мотрунич Я. М.**

(Рукопись деп. в ВИНТИ; № 7000—В86)

Приводится вывод соотношения для вычисления вклада света, рассеянного поверхностью Земли, в общее освещение искусственного небесного тела, а также простые формулы для вычисления его фазового угла.