



Итогом исследования случаев взаимодействия НЛО и окружающей среды, а также анализа полученных измерений их энергетических параметров было выявлено, что НЛО в момент зависания над поверхностью земли или во время самого полета представляет собой своеобразный точечный источник электромагнитной энергии. Излучение в этом источнике происходит по сфере. Возможно, что такой слишком высокий энергетический потенциал способен обеспечивать компенсацию вектора гравитационного поля вектором электромагнитного поля.

Предполагается, что посредством движения очень мощной кинетической энергии электронов излучения в сильных магнитных полях создается эффект вытеснения воздуха вокруг НЛО. Таким образом, при скоростях полета, превышающих скорость звука более чем вдвое, может исключаться контакт корпуса летающего объекта с атмосферой.

Под зависшим или низколетящим НЛО, имеющем форму диска, образуется зона силовых воздействий, где гравитационные силы существенно ослабевают и предметы, попавшие в эту зону, в большинстве случаев испытывают определенное воздействие закручивающего характера, когда некая сила притягивает предметы к НЛО иногда поднимая их вверх.

В большинстве случаев вокруг НЛО наблюдается мягкое свечение, источником которого выступает не сам объект, а окружающая его атмосфера. Такое свечение подразделяют на несколько типов. Это мягкое свечение, ярко-белое свечение, вид металлической поверхности, многоцветное свечение и радужная расцветка свечения. Что касается цветовой гаммы, то здесь, наряду с синеватым, голубовато-зеленым, оранжевым цветом, преобладает переход от красного к белому, часто с голубой подсветкой внизу НЛО. Иногда за летящим НЛО наблюдается светящийся хвост. Это объясняется тем, что излучения НЛО возбуждают атмосферный кислород и доводят его тем самым до нестабильного состояния с переходом в основное с добавлением света.

В последнее время чаще наблюдаются объекты без видимого свечения. Скорее всего, это объясняется тем, что в данных случаях излучения НЛО происходит в инфракрасном спектре и в большинстве случаев наблюдается в сумерках или лунную ночь.