

## ФИЗИКА ПЛАЗМЫ.

1. Что такое радиус Дебая?
2. Что такое плазменные колебания?
3. Влияет ли внешнее магнитное поле на величину и характер проводимости плазмы?
4. Что такое электрический дрейф?
5. Почему плазма в состоянии термодинамического равновесия не является изотермической?
6. Что такое неустойчивость в плазме? Каковы виды этой неустойчивости?
7. Что определяет изменение формы спектральной линии в плазме?