

НИУ «МЭИ»	ЭЛЕКТРОДИНАМИКА И РАСПРОСТРАНЕНИЕ РАДИОВОЛН Лабораторная работа № 3
Кафедра РТП и АС	«Определение основных характеристик ионосферных слоёв по ионограммам» Билет № 5
<p>1. Какие явления наблюдаются при распространении радиоволн в ионосфере в направлении, перпендикулярном направлению силовых линий магнитного поля Земли?</p> <p>2. Определите максимально применимую частоту для наземной КВ радиолинии, если ее протяженность $r = 1000$ км, $N_{\text{max}} = 6 \cdot 10^4$ эл/см³, высота слоя, от которого происходит отражение $h = 300$ км</p>	