Плоская световая волна падает нормально на прозрачную пленку с показателем преломления n1=1.2. Пленка нанесена на поверхность стекла с показателем преломления n2>n1. Определить минимальную толщину пленки, при которой отраженный свет будет иметь наименьшую интенсивность в части спектра, соответствующей наибольшей чувствительности глаза человека.