

**План лекций по биологии  
на медико-профилактическом факультете  
во II семестре 2013-2014 учебного года**

<b>№</b>	<b>Лекция</b>	<b>Дата</b>
1.	Основы генетики человека	26.01.2015
2.	Клеточное ядро, кариотип, значение для медицины.	09.02.2015
3.	Нетрадиционное наследование (геномный импринтинг, однородительская дисомия, экспансия тринуклеотидных повторов, митохондриальное наследование).	23.02.2015
4.	Генетический контроль формирования психологических характеристик человека.	09.03.2015
5.	Мутагенез. Механизмы защиты генома от мутагенных воздействий.	23.03.2015
6.	Биологические ритмы и их генетическая детерминация. Хронобиология и хрономедицина.	06.04.2015
7.	Биология продолжительности жизни. Проблемы долголетия. Понятие о геронтологии и гериатрии. Старость и старение, зависимость их проявлений от генотипа и социальной компоненты.	20.04.2015
8.	Учение об эволюции. Основные этапы.	11.05.2015

Лекции читаются в лабораторном корпусе в лекционном зале №1, по вторникам, по нечетным неделям с 11.<sup>00</sup> до 12.<sup>40</sup>

Заведующий кафедрой медицинской  
генетики и биологии ГБОУ ВПО  
НГМУ профессор, д.м.н.



Ю.В.Максимова