

## Информационные технологии в медицине

1 СЕМЕСТР					
Дата	Тема	Трудоемкость (часов)	Преподаватель	Место	Время
Раздел 1. Базы данных медико-биологического профиля					
07.12.2015	Тема 1. Основные определения и понятия баз данных. История создания (лекция)	2	Брагина Е.Ю.	Лекционный зал (конференц-зал НИИМГ), ул. Набережная р. Ушайки, 10	9.00
	Тема 1. Основные определения и понятия баз данных. История создания (практика)	2			10.50
08.12.2015	Тема 2. Базы данных последовательностей нуклеиновых кислот (практика)	2	Брагина Е.Ю.	Лекционный зал (конференц-зал НИИМГ), ул. Набережная р. Ушайки, 10	9.00
	Тема 3. Базы данных белковой последовательности (практика)	2			10.50
	Тема 4. Базы данных структур (практика)	2			13.00
09.12.2015	Тема 5. Библиографические базы данных (лекция)	2	Брагина Е.Ю.	Лекционный зал (конференц-зал НИИМГ), ул. Набережная р. Ушайки, 10	9.00
	Тема 5. Библиографические базы данных (практика)	2			10.50
Раздел 2. Базы данных и геномный браузер Ensembl					
10.12.2015	Тема 1. Цели и задачи проекта Ensembl (лекция)	2	Брагина Е.Ю.	Лекционный зал (конференц-зал НИИМГ), ул. Набережная р. Ушайки, 10	9.00
	Тема 1. Цели и задачи проекта Ensembl (практика)	2			10.50

11.12.2015	Тема 2. Основные возможности и поиск информации в Ensembl (использование веб-сервиса и биоинформационных инструментов) (практика)	3	Брагина Е.Ю.	Лекционный зал (конференц-зал НИИМГ), ул. Набережная р. Ушайки, 10	9.00
	Итоговая аттестация: ЗАЧЕТ	2	Брагина Е.Ю.		