

**Тематический план лекций**  
**по учебной дисциплине**  
**«ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**  
*по специальности 1-74 80 04 «Ветеринария» для магистрантов*

<b>№ п/п</b>	<b>Тема лекции</b>	<b>Кол-во часов</b>
1	Современные информационные технологии	4
2	Программное обеспечение информационных технологий. Текстовые редакторы	4
3	Графические редакторы	2
4	Электронные таблицы. Системы математических вычислений	4
5	Сетевые технологии и Интернет	6
6	Системы управления базами данных	6
7	Защита информации. О концепции информационной безопасности Республики Беларусь	4
8	Математическое моделирование и численные методы	6
9	Методы оптимизации и системы поддержки принятия решений	4
<b>ВСЕГО</b>		<b>40</b>

**Тематический план практических занятий**  
**по учебной дисциплине**  
**«ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**  
*по специальности 1-74 80 04 «Ветеринария» для магистрантов*

<b>№ п/п</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>
1	Текстовые редакторы. Редактирование, создание, обработка текстовой и графической информации	4
2	Графические редакторы, создание и обработка графической информации	2
3	Технологии работы в электронных таблицах. Экономико-статистические расчёты и графические возможности	8
4	Системы подготовки презентаций.	4
5	Сетевые технологии и Интернет	2
6	Технологии работы в СУБД	6
7	Математическое моделирование и численные методы	4
8	Методы оптимизации и системы поддержки принятия решений	2
<b>ВСЕГО</b>		<b>32</b>

**Тематический план лекций**  
**по учебной дисциплине**  
**«ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**  
*по специальности 1-74 80 04 «Ветеринария» для магистрантов*  
**заочной формы обучения**

<b>№ п/п</b>	<b>Тема лекции</b>	<b>Кол-во часов</b>
1	Современные информационные технологии. Программное обеспечение информационных технологий	2
2	Сетевые технологии и Интернет. Защита информации. О концепции информационной безопасности Республики Беларусь	2
3	Математическое моделирование и численные методы	2
<b>ВСЕГО</b>		<b>6</b>

**Тематический план практических занятий**  
**по учебной дисциплине**  
**«ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**  
*по специальности 1-74 80 04 «Ветеринария» для магистрантов*  
**заочной формы обучения**

<b>№ п/п</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>
1	Текстовые редакторы. Редактирование, создание, обработка текстовой и графической информации	2
2	Технологии работы в электронных таблицах. Экономико-статистические расчёты и графические возможности	4
3	Технологии работы в СУБД	4
4	Математическое моделирование и численные методы	2
<b>ВСЕГО</b>		<b>12</b>