

2.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ**  
по учебной дисциплине «Основы научных исследований»  
для студентов специальности  
**6-05-0811-03 Мелиорация и водное хозяйство**

**Форма получения образования: *дневная полная***

№ п/п	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов
1	Введение. История развития науки	1
2	Организация научно-исследовательской работы в Беларуси	1
3	Методологические основы научного познания и творчества	2
4	Выбор направления научного исследования и этапы научно-исследовательской работы	2
5	Поиск, накопление и обработка научной информации	2
6	Теоретические исследования	2
7	Моделирование в научном и техническом творчестве	2
8	Применение информационных технологий в научных исследованиях	-
9	Экспериментальные исследования	2
10	Обработка результатов экспериментальных исследований	2
11	Оформление результатов научной работы и передача информации	-
ВСЕГО		16

**Форма получения высшего образования: заочная полная  
и заочная сокращенная**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов
1	Введение. История развития науки	1
2	Организация научно-исследовательской работы в Беларуси	1
3	Методологические основы научного познания и творчества	1
4	Выбор направления научного исследования и этапы научно-исследовательской работы	1
5	Поиск, накопление и обработка научной информации	-
6	Теоретические исследования	-
7	Моделирование в научном и техническом творчестве	-
8	Применение информационных технологий в научных исследованиях	-
9	Экспериментальные исследования	-
10	Обработка результатов экспериментальных исследований	-
11	Оформление результатов научной работы и передача информации	-
ВСЕГО		4