

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
по учебной дисциплине «Основы научных исследований»
для студентов специальности
7-07-0732-01 Строительство зданий и сооружений

Форма получения образования:
дневная полная и дневная сокращенная
по учебным планам СДс-0732-01-4-23у и СДс-0732-01-4-25у

№ 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 образования:
заочная полная и заочная сокращенная по учебному плану
СЗс-0732-01-4-23у

№ 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

**Форма получения образования: заочная сокращенная по учебному плану
СЗс-0732-01-4-25у**

№ 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	1
6	Теоретические исследования	1
7	Моделирование в научном и техническом творчестве	1
8	Применение информационных технологий в научных исследованиях	1
9	Экспериментальные исследования	-
10	Обработка результатов экспериментальных исследований	-
11	Оформление результатов научной работы и передача информации	-
ВСЕГО		8