

## Форма получения высшего образования: дневная полная

Наименование разделов	Всего аудиторных часов	В том числе			Количество часов СР	Форма контроля знаний
		лекции	лабораторные занятия	практические занятия		
1. Введение	2	2				
2. Кинематический анализ сооружений	6	2	2	2		
3. Статически определимые стержневые системы						
3.1. Балочные и консольно-балочные фермы	20	8	6	6		
3.2. Теория линий влияния	4	2	–	2		
3.3. Многопролетные балки и балочные рамы	20	8	6	6		
3.4. Трехшарнирные арки и рамы	10	4	4	2		
3.5. Определение перемещений	14	6	4	4		
4. Статически неопределимые стержневые системы						
4.1. Метод сил	16	8	4	4		
4.2. Статически неопределимые арки и трубы	6	2	2	2		
4.3. Метод перемещений	12	6	2	4		
5. Расчет подпорных сооружений	12	4	6	2		
6. Устойчивость и динамика сооружений	4	2	–	2		
Всего	126	54	36	36	90	Экзамен