

## Форма получения высшего образования: заочная сокращенная

Наименование разделов	Всего аудиторных часов	В том числе			Количество часов СР	Форма контроля знаний
		лекции	лабораторные занятия	практические занятия		
1. Введение	1	1	–	–		
2. Кинематический анализ сооружений	2	1	–	1		
3. Статически определимые стержневые системы						
3.1. Балочные и консольно-балочные фермы	3	1	–	2		
3.2. Теория линий влияния	2	1	–	1		
3.3. Многопролетные балки и балочные рамы	3	1	–	2		
3.4. Трехшарнирные арки и рамы	2	1	–	1		
3.5. Определение перемещений	3	1	–	2		
4. Статически неопределимые стержневые системы						
4.1. Метод сил	4	2	–	2		
4.2. Статически неопределимые арки и трубы	2	1	–	1		
4.3. Метод перемещений	3	1	–	2		
5. Расчет подпорных сооружений	3	1	–	2		
6. Устойчивость и динамика сооружений	–	–	–	–		
Всего	28	12	–	16	154	Экзамен