

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина (модуль)	Б1.В.ДВ.13 Большепролетные металлические и деревянные конструкции				
Содержание	1. Классификация БПК. 2. Плоские конструкции. Балочные конструкции. Рамные конструкции сплошного сечения. Рамные конструкции сквозного сечения. Арочные конструкции сплошного сечения. Арочные конструкции сквозного сечения. 3. Пространственные конструкции. Оболочечные конструкции. Висячие конструкции: вантовые системы. Висячие покрытия: мембранные системы.				
Реализуемые компетенции	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-9, ПК-10				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>Знать: - основные архитектурные ансамбли и конструктивные схемы большепролетных металлических и деревянных конструкций.</p> <p>Уметь: - компоновать и выполнять архитектурные решения большепролетных металлических и деревянных конструкций средней сложности.</p> <p>Владеть: - навыками архитектурного проектирования большепролетных металлических и деревянных конструкций, плоских и пространственных средней сложности.</p>				
Трудоемкость, з.е.	2 з.е.				
Объем занятий, часов	72	Лекций	Практических (семинарских занятий)	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	всего	17	17	-	38
	В том числе интерактивной форме	10	10	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам практических занятий, подготовка к докладам, подготовка к аттестациям и зачетная контрольная работа				
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 8 семестре				

Зав. кафедрой СКигТС

Декан АСФ



Устарханов О.М.

Хаджишалапов Г.Н.