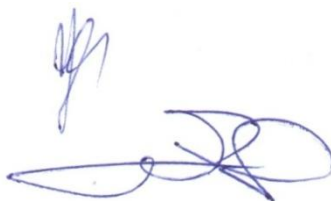


# **АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИН**

Дисциплина (модуль)	<b>Специальные железобетонные конструкции</b>				
Содержание	1. Инженерные сооружения промышленных и гражданских комплексов строительства. 2. Водонапорные башни. 3. Бункера.				
Реализуемые компетенции	ОК-7; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-13.				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	В результате усвоения дисциплины, обучающийся должен: Знать: основы проектирование современных спецсооружений; Уметь: разрабатывать современные спецсооружения и проекты с их использованием; Владеть: навыками компоновки и расчета проектов специальных сооружений.				
Трудоемкость ЗЕТ	23.е.				
Объем занятий, часов	72	Лекции	Практически х (семинарски х занятий)	Лабораторны х занятий	Самостоятельна я работа
	всего	8	16	-	56
	В том числе интерактивно й форме	4	2	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам лекционных, практических занятий, подготовка к контрольным работам.				
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет 8 семестр				

Зав. кафедрой СКигТС

Декан АСФ



Устарханов О.М.

Хаджишалапов Г.Н.