

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технология и организация возведения высотных и большепролетных зданий и сооружений							
Цель дисциплины	получения знаний и умений в области теории и практики по технологии возведения зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения, строительство сооружений и коммуникаций, специальных видов строительных и монтажных работ, механизации основных процессов и производство работ в зимних условиях.							
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- основы поточного выполнения отдельных видов строительного-монтажных работ;</li> <li>- календарное планирование при выполнении строительного-монтажных работ;</li> <li>- методика проектирования строительного генерального плана на стадии выполнения отдельного вида строительного-монтажных работ;</li> <li>- особенности технологии инженерной подготовки строительной площадки;</li> <li>- методика технологического проектирования отдельных видов строительного-монтажных работ;</li> <li>- содержание и структура проекта производства строительных работ;</li> <li>- регламенты технологии возведения зданий и сооружений.</li> </ul>							
Основные разделы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Строительные технологии возведения высотных и большепролетных зданий и сооружений.</li> <li>2. Технология возведения жилых и общественных зданий повышенной этажности.</li> <li>3. Технология возведения многофункциональных высотных зданий.</li> <li>4. Технология возведения большепролетных зданий и сооружений.</li> </ol>							
Общая трудоемкость дисциплины	7 з.е. / 252 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч				СРС, ч	Промежуточная атт.	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы	Курсовое проектирование			
	10 семестр	17	17	-	-	38	-	72
	11 семестр	34	17	-	-	93	36	180
ИТОГО:	51	34	-	-	131	36	252	