

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина (модуль)	Организация, планирование и управление в городском строительстве и хозяйстве				
содержание	<p>1. 1. Основы организации строительства и строительного производства. 2. Организационно-технологическое проектирование строительного производства. 3. Строительные генеральные планы. 4. Проектирование поточной организации строительства. 5. Календарное планирование строительства объекта. 6. Сетевое моделирование строительного производства. 7. Организация материально-технического снабжения. 8. Организация производственно-технологической комплектации. 9. Организация и эксплуатация парка строительных машин.</p>				
Реализуемые компетенции	ОК-7, ОПК-8, ПК-3, ПК-10.				
Результаты освоения дисциплины	<p>В результате изучения дисциплины студенты должны:</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -методы и формы организации строительного производства: этапы подготовки строительного производства; организацию проектирования и изыскания; -состав ПОС и ППР; виды и принципы разработки генеральных планов; модели строительного производства; -методы организаций работ; систему обеспечения и комплектации строительных организаций материальными и техническими ресурсами; систему управления качеством строительной продукции и сдачи объектов в эксплуатацию; - особенности организации и планирования строительного производства при реконструкции и капитальном ремонте зданий. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -разрабатывать организационно-технологическую документацию на строительные объекты и комплексы; - разрабатывать строительные генеральные планы; -календарные планы возведения зданий и сооружений с учетом выбранных критериев; -определять потребное количество материальных и технических ресурсов на отдельные объекты и на программу работ строительного предприятия; - проектировать структуры управления строительством; -оформлять документацию по вводу объектов в эксплуатацию. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -способностью осуществлять инженерную деятельность в строительных и проектных организациях; -самостоятельно изучать и понимать нормативно-методическую литературу; -проводить в строительную практику передовой отечественный и зарубежный опыт, достижения науки и техники. 				
Трудоёмкость з.е.	3 з.е.				
Объём занятий, часов	108	лекций	Практических занятий	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	8	16	-	48

	В том числе в интерактивн ой форме	3	6	-	-
Формы самостоятельно й работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам практических и лабораторных занятий, к курсовому проекту				
Формы отчётности (в т.ч. по семестрам)	Экзамен в 8 семестре (1 ЗЕТ, 36 часов) Курсовая работа в 8 семестре				

Зав. кафедрой ТиОСП

Декан АСФ

Азаев М.Г.

Хаджишалапов Г.Н.