

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ИНЖИНИРИНГ И ЭКСПЕРТИЗА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТОВ**

Направление подготовки (специальность)	38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль) подготовки	Управление проектами
Цель освоения дисциплины	сформировать знания и практические навыки по предоставлению услуг по общему управлению для развития и совершенствования бизнес-деятельности на основе непрерывного проектирования унифицированных процессов, созданию и эксплуатации объектов промышленности и инфраструктуры производства, по перепроектированию деловых процессов для достижения скачкообразного улучшения деятельности организаций, а также по проведению экспертизы эффективности созданных проектов.
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетные единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Тема 1. Введение. Инжиниринг: общие понятия и история развития. Компоненты инжиниринга. Тема 2. Типология инжиниринга. Тема 3. Обеспечение эффективности инжиниринга. Тема 4. Проектный метод в инжиниринге. Тема 5. Фазы жизненного цикла инжинирингового проекта. Тема 6. Инжиниринг, реинжиниринг и совершенствование бизнеса. Тема 7. Реинжиниринг в проектировании бизнес-процессов. Тема 8. Содержание и методология экспертизы проектов, ее классификация. Технология экспертизы проектов. Тема 9. Экспертиза проектных рисков и эффективности проектов.

Аннотацию рабочей программы составил ст. препод. Штебнер С.В.


(ФИО, должность, подпись)