

1	Название учебной дисциплины	Управление проектами в строительстве
2	Специальность	7-07-0732-01 «Строительство зданий и сооружений» профилизация «Промышленное и гражданское строительство»
3	Курс обучения	4
4	Семестр обучения	8
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	старший преподаватель, м.т.н. Коновалова О.Н.
6	Трудоемкость в зачетных единицах	3
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы	48/56
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Для оценки достижений студентов используется следующий диагностический инструментарий: – выступление студента на конференции по подготовленному реферату; – защита выполненных на практических занятиях индивидуальных заданий; – защита расчетно-графических работ; – сдача экзамена (форма проведения – устная).
9	Краткое содержание	Тенденция развития управления проектами в Республике Беларусь и за рубежом базовые понятия и определения управления проектами Система управления проектами в организации. Управление качеством проекта. Управление человеческими ресурсами. Управление конфликтами, рисками, знаниями в проекте. Информационные технологии управления проектами.
10	Формируемые компетенции	СК-11. Применять комплекс мероприятий и действий направленных на достижение целей строительного проекта. УК-5. Быть способным к саморазвитию и самосовершенствованию в профессиональной деятельности, развивать инновационную восприимчивость и способность к инновационной деятельности УК-6. Проявлять инициативу и адаптироваться к изменениям в профессиональной деятельности, быть способным к прогнозированию условий реализации профессиональной деятельности и решению профессиональных задач в условиях неопределенности.
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык)	В результате изучения дисциплины студент должен знать : –методы планирования, организации управления и управления проектом; –методы оценки проектных рисков; –использование инжиниринга и его виды уметь : –разрабатывать концепцию управления проектом; –всесторонне применять полученные ранее знания по дисциплинам для управления проектом владеть : - основными принципами, целями и задачами становления, руководства и завершения строительными проектами; - умением оперативно обрабатывать поступающую информацию, для принятия правильных, эффективных управленческих решений.
12	Пререквизиты	---