

1	Название модуля, учебной дисциплины, учебной дисциплины по выбору студента	Модуль «Управление и экономика бизнес-систем» Дисциплина «Экономическая оценка проектных решений»
2	Специальность	6-05-0611-01 Информационные системы и технологии
3	Курс обучения	3
4	Семестр обучения	6
5	Степень, звание, фамилия, имя, отчество преподавателя	К.э.н., доцент Шатров Сергей Леонидович, старший преподаватель Фроленкова Екатерина Олеговна
6	Трудоемкость в зачетных единицах	3
7	Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы*	48/58
8	Требования к текущей и промежуточной аттестации и ее формы	Зачет
9	Краткое содержание	<p>Функционирование и системное развитие организации строится на соответствующих текущему времени передовых достижениях научной, технической и управленческой мысли. На данном этапе развития экономики недостаточно только производить какую-либо продукцию или оказывать услугу, необходимо регулярно внедрять информационные технологии, что требует привлечения инвестиций и осуществления ряда процессов, не связанных с обычной деятельностью компании.</p> <p>Оценка эффективности и целесообразности инвестиционных вложений в IT-проект, в конечном итоге основывается на определении экономических параметров проекта.</p>
10	Формируемые компетенции	Осуществлять оценку эффективности инвестиций в информационные технологии и IT-проекты
11	Результаты обучения (знать, уметь, иметь навык)	<p>знать: методические основы определения эффективности проектных решений; основные технологии и методы экономической оценки проектных решений; методику разработки бизнес-планов инвестиционных проектов;</p> <p>уметь: определять показатели эффективности проекта; планировать инвестиции таким образом, чтобы обеспечивать максимальную эффективность проекта; составлять технико-экономическое обоснование для проектных решений; формировать бизнес-план и оценивать экономическую эффективность проекта.</p> <p>владеть: навыками составления технико-экономических обоснований проектов</p>
12	Пререквизиты	Экономический анализ бизнес-систем