

**Приложение к рабочей программе дисциплины
«Бизнес-аналитика»**

23.03.01 Технология транспортных процессов

бакалавриат

Профиль "Планирование и эксплуатация городских транспортных систем"

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Бизнес-аналитика»

форма обучения - очная

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	3/108
Цель изучения дисциплины	формирование у студентов компетенций эффективного применения современных методик бизнес-анализа в научной и практической деятельности формирования аналитических материалов из различных информационных источников при оценке эффективности деятельности бизнеса с учетом фактора неопределенности.
Содержание дисциплины (основные темы, разделы, модули)	Подходы и концептуальные особенности бизнес-анализа. Бизнес-процессы как объект бизнес-анализа. Анализ заинтересованных сторон. Работа с требованиями. Управление жизненным циклом требований. Принятие и оценка решения. Инструменты бизнес-анализа. Техники бизнес-анализа. Техники бизнес-анализа. Оценка результатов бизнес-анализа и формирование отчета.
Формируемые компетенции (коды)	УК-10; ОПК-2
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	УК-10.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике. УК-10.2 Использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски. УК-10.3 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей. ОПК -2.1 Обладает знаниями осуществления профессиональной деятельности с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов ОПК- 2.2 В профессиональной деятельности осуществляет выбор необходимых экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов ОПК-2.3 Применяет на практике необходимые экономические, экологические и социальные ограничения на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Транспортные средства и их эксплуатационные качества Экология и энергосбережение на транспорте Экономика транспорта и обоснование транспортных проектов
Образовательные технологии	Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: 1) чтение лекций; 2) проведение практических занятий
Форма промежуточной аттестации (экзамен, зачет с оценкой, зачет)	зачет