

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.Б.14 Эконометрика***наименование дисциплин (модуля)/практики***Автор:** Янц Ю.Г., доцент каф.ГиЕНД**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 38.03.01 Экономика, направленность «Финансы и кредит»**Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр**Форма обучения:** заочная**Цель освоения дисциплины:***Сформировать этап ОПК-3.1 компетенции ОПК-3*

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ОПК-3	Способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	ОПК - 3.1.	способность расширить и углубить теоретические знания об экономических системах и процессах, об инструментальных средствах их обработки, а также о методике проведения анализа полученных результатов.

**План курса:**

Раздел 1. Парная, множественная регрессия и корреляция

Тема 1.1. Парная регрессия и корреляция

Тема 1.2. Множественная регрессия и корреляция

Раздел 2. Моделирование временных и динамических рядов

Тема 2.1. Моделирование временных рядов

Тема 2.2. Моделирование динамических процессов

Раздел 3. Инструментальные средства обработки информации

Тема 3.1. Инструментальные средства современной экономики

Тема 3.2. Использование аналитических средств анализа экономических данных в Excel.

**Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:**

Формы текущего контроля: тестирование.

Промежуточная аттестация - в форме устного ответа на вопросы, предназначенные для экзамена.

**Основная литература:**

1. Березинец, И.В. Основы эконометрики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : СПбГУ, 2011. — 192 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/47492>
2. Валентинов, В.А. Эконометрика: Практикум. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2010. — 436 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/50283>

