

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**  
для студентов по выполнению  
самостоятельных внеаудиторных работ  
по профессиональному модулю 01  
**ОБРАБОТКА ОТРАСЛЕВОЙ ИНФОРМАЦИИ**

**МДК 01.02. ОБРАБОТКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
ИНФОРМАЦИИ**

**09.00.00 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА**  
по специальности  
**09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)**  
(базовый уровень подготовки)

**Квалификация: техник-программист**  
**Форма обучения: очная**

**Южно-Сахалинск**  
**2014**

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР

И.М. Ким

«25» сентября 2014г.

Разработчик(и):

Лаврик М.В., преподаватель

(указать Ф.И.О., должность)

Одобрено на заседании ПЦК

информационных  
технологий

Протокол № 1 от «23» сентября 2014г.

Председатель ПЦК

Савинова О.Б.

Согласовано

[подпись]

подпись

Кауринлов

Ф.И.О.

, зав. отделением информационных

## Пояснительная записка

Методические рекомендации по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы по МДК 01.02 «Обработка экономической информации» ПМ 01 «Обработка отраслевой информации» предназначены для студентов, обучающихся по программе подготовки специалистов среднего звена 09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)», базовый уровень.

### Состав методических рекомендаций:

1. Перечень заданий самостоятельной внеаудиторной работы.
2. Методические указания по выполнению самостоятельной внеаудиторной работы.
3. Критерии оценки самостоятельной внеаудиторной работы.
4. Формы контроля выполнения самостоятельной внеаудиторной работы.

№ раздела / темы	Содержание самостоятельной внеаудиторной работы.	количество часов
Раздел 14 Тема 14.2.	<i>Экономико-математические методы анализа экономической информации.</i> Подобрать из информационных источников информацию об экономико-математических методах анализа экономической информации: «Метод математического анализа», «Методы математической статистики», «Методы математического программирования», «Экономические методы», «Метод экономической кибернетики». Оформить в виде информационного сообщения, распечатать. Подготовить доклад для выступления на учебном занятии.	<b>6</b>
Раздел 15 Тема 15.1.	<i>Модель взаимодействия компьютеров в сети «Клиент-сервер».</i> Составить конспект на тему «Модель взаимодействия компьютеров в сети «Клиент-сервер».	<b>6</b>
Раздел 15 Тема 15.2.	<i>Предметно-ориентированное программное обеспечение для обработки экономической информации.</i> Поиск информации в системе Интернет и создание	<b>8</b>

	<p>презентации по темам профессионально-ориентированного содержания.          Подобрать из информационных источников Интернет материал и создать презентации на темы:          «Бухгалтерские АИС»,          «Налоговые АИС»,          «Банковские АИС»,          «Корпоративные АИС».</p>	
<p>Раздел 16 Тема 16.1.</p>	<p><i>Разработка табличной модели решения задач, проверка и анализ результатов решения задач.</i>          Решение задач с помощью функций табличного процессора MS Excel</p>	<b>6</b>
<p>Раздел 17</p>	<p><i>Модель межотраслевого баланса Леонтьева</i>          Подобрать из информационных источников информацию о построении Модели межотраслевого баланса Леонтьева.          Самостоятельно выполнить практическую работу (по вариантам)</p>	<b>8</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>34</b>