

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное Государственное Бюджетное Образовательное Учреждение Высшего
Профессионального Образования
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»
(МИИТ)

Кафедра: «Учёт, анализ и
аудит»

ТЕОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

Задание на контрольную работу №1 с методическими указаниями
по дисциплине для студентов-бакалавров 3 курса
направления: «Экономика»

профиля: «Бухгалтерский учёт, анализ и аудит»

Москва, 2013 г.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Контрольная работа по дисциплине “Теория экономического анализа ” является для студентов специальности 08.01.09 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» одной из форм контроля усвоения пройденного материала.

Подготовка контрольной работы служит важнейшим элементом учебного процесса, приобщает студентов к исследовательской работе, обогащает опытом и знаниями, необходимыми для выполнения дипломных работ и сдачи государственного экзамена.

В контрольной работе студент должен на основе обстоятельного изучения рекомендованных литературных источников, инструктивных материалов, законодательных актов, постановления учета и отчетности на конкретном предприятии или организации показать, что он детально усвоил содержание основных вопросов темы, умеет самостоятельно применять полученные знания к комплексному решению определенной практической задачи.

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЕ

1. Контрольная работа должна быть выполнена на высоком теоретическом уровне, при ее подготовке должны быть использованы последние законодательные акты, инструктивные материалы, литературные источники, материалы лекционного курса и практические навыки.

2. При подготовке контрольной работы практический материал и литературные источники должны быть увязаны с избранной темой.

3. Контрольная работа должна быть правильно оформлена, написана разборчиво, грамотно и аккуратно.

4. Контрольная работа выполняется на компьютере и распечатывается на листах формата А4, страницы которой должны быть пронумерованы. Следует обязательно указать Ф.И.О. студента, выполнившего контрольную работу, факультет, специальность, курс, группу и обязательно номер зачетной книжки. В конце работы указывается используемая литература, ставится число и личная подпись студента.

Контрольная работа заключается в решении трех заданий по основным вопросам дисциплины. По своему условию и содержанию эти задания аналогичны выполненным во время аудиторных практических занятий. В каждом из пяти заданий имеется по 10 вариантов различных условий. Студент выбирает вариант в зависимости от последней цифры в зачетной книжке: 1 – 1 вариант, 2 – 2 вариант, 3 – 3 вариант, 4 – 4 вариант, 5 – 5 вариант, 6 – 6 вариант, 7 - 7 вариант, 8 – 8 вариант, 9 – 9 вариант, 0 – 10 вариант.

Задание 1. Анализ фондоотдачи основных производственных фондов

Оценить влияние факторов, связанных с эффективностью использования основных фондов, на выполнение плана выпуска продукции

Используя данные таблиц 1а и 1б, рассчитать показатели фондоотдачи основных производственных фондов.

Таблица 1а

Исходные данные для решения задачи

Наименование показателей	1 в.		2 в.		3 в.		4 в.		5 в.	
	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
Объем выпуска продукции за год, в тыс. руб.	440000	441200	442000	441500	332000	332800	112000	112300	119000	118600
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, в тыс. руб.	666000	664800	666400	666160	447600	447440	118200	118980	229800	229620

Таблица 1б

Исходные данные для решения задачи

Наименование показателей	6 в.		7 в.		8 в.		9 в.		10 в.	
	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
Объем выпуска продукции за год, в тыс. руб.	220000	20600	21000	20750	16000	16400	6000	6150	9500	9300
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, в тыс. руб.	33000	32400	33200	33080	23800	23720	9100	9490	14900	14810

Результаты расчетов отразить в следующей аналитической таблице:

Таблица 2

Анализ фондоотдачи основных производственных фондов

№ п/п	Наименование показателей	План	Факт	Отклонения от плана	% выполнения плана
1.	Объем выпуска продукции, в тыс. руб.				
2.	Среднегодовая стоимость основных производственных фондов, в тыс. руб.				
3.	Фондоотдача основных производственных фондов, руб.				

2. Построить факторную модель для оценки влияния различных факторов 1 группы на выполнение производственной программы (объема выпуска продукции):

1-я группа факторов – эффективность использования основных производственных фондов (среднегодовая стоимость фондов, фондоотдача).

Факторный анализ провести тремя методами: методом цепных подстановок, способом разниц и интегральным методом.

Сделать выводы по результатам факторного анализа.

Задание 2. Анализ материалоотдачи предметов труда

Оценить влияние факторов, связанных с эффективностью использования материальных ресурсов, на выполнение плана выпуска продукции

1. Используя данные таблиц 3а и 3б, рассчитать показатели материалоотдачи предметов труда.

Таблица 3а

Исходные данные для решения задачи

Наименование показателей	1 в.		2 в.		3 в.		4 в.		5 в.	
	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
Объем выпуска продукции за год, в тыс. руб.	440000	441200	442000	441500	332000	332800	112000	112300	119000	118600
Материальные затраты, в тыс. руб.	225000	225400	228000	228480	118000	118320	665000	669400	111500	111860

Таблица 3б

Исходные данные для решения задачи

Наименование показателей	6 в.		7 в.		8 в.		9 в.		10 в.	
	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
Объем выпуска продукции за год, в тыс. руб.	220000	20600	21000	20750	16000	16400	6000	6150	9500	9300
Материальные затраты, в тыс. руб.	212500	212700	214000	214240	19000	19160	632500	634700	15750	15930

Результаты расчетов отразить в следующей аналитической таблице:

Таблица 4

Анализ материалоотдачи предметов труда

№ п/п	Наименование показателей	План	Факт	Отклонения от плана	% выполнения плана
1.	Объем выпуска продукции, в тыс. руб.				
2.	Материальные затраты, в тыс. руб.				
3.	Материалоотдача предметов труда, руб.				

2. Построить факторную модель для оценки влияния различных факторов 2 группы на выполнение производственной программы (объема выпуска продукции):

2-ая группа факторов – эффективность использования материальных ресурсов (материальные затраты, материалоотдачи);

Факторный анализ провести тремя методами: методом цепных подстановок, способом разниц и интегральным методом.

3. Сделать выводы по результатам факторного анализа.

Задание 3. Анализ производственной программы

Оценить влияние факторов, связанных с эффективностью использования трудовых ресурсов, на выполнение плана выпуска продукции.

1. Используя данные таблиц 5а и 5б, рассчитать показатели производительности труда.

Таблица 5а

Исходные данные для решения задачи

Наименование показателей	1 в.		2 в.		3 в.		4 в.		5 в.	
	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
Объем выпуска продукции за год, в тыс. руб.	440000	441200	442000	441500	332000	332800	112000	112300	119000	118600
Среднесписочная численность работников, чел.	128	130	133	136	82	84	31	33	45	47

Таблица 5б

Наименование показателей	6 в.		7 в.		8 в.		9 в.		10 в.	
	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
Объем выпуска продукции за год, в тыс. руб.	220000	20600	21000	20750	16000	16400	6000	6150	9500	9300
Среднесписочная численность работников, чел.	114	115	117	118	86	89	311	313	425	414

Результаты расчетов отразить в следующей аналитической таблице:

Таблица 6

Анализ производительности труда

№ п/п	Наименование показателей	План	Факт	Отклонения от плана	% выполнения плана
1.	Объем выпуска продукции, в тыс. руб.				
2.	Среднесписочная численность работников, чел.				
3.	Среднегодовая производительность труда, руб.				

2. Построить факторную модель для оценки влияния различных факторов 3 группы на выполнение производственной программы (объема выпуска продукции):

3-ая группа факторов – эффективность использования трудовых ресурсов (численность работников и производительность их труда);

Факторный анализ провести тремя методами: методом цепных подстановок, способом разниц и интегральным методом.

3. Сделать выводы по результатам факторного анализа.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год и место издания
1	Теория экономического анализа: учебник	Шеремет А.Д.	М.: Инфра-М, 2011
2	Экономический анализ: учебник	Под ред. Л.Т. Гиляровой	М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010
3	Экономический анализ: учебник	Под ред. Пласковой Н.С.	М.: КНОРУС, 2010

Дополнительная

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год и место издания
1	Теория экономического анализа. Учебное пособие	Зенкина И.В.	М.: Из-во: Дашков и К, 2011

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. www.yandex.ru - поисковая система Яндекс
2. www.rambler.ru - поисковая система Рамблер
3. <http://www.google.ru> - поисковая система Гугл