

УДК 657.6
ББК 65.053
А 64

Автор-составитель Т. П. Винокурова, ст. преподаватель

Рецензенты: Т. Л. Кравченко, канд. экон. наук, доцент Белорусского государственного экономического университета;
Е. Г. Толкачева, канд. экон. наук, доцент, заведующий кафедрой банковского дела, анализа и аудита Белорусского торгово-экономического университета потребительской кооперации

Рекомендован к изданию научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации». Протокол № 2 от 11 декабря 2012 г.

А 64 **Анализ** хозяйственной деятельности в отраслях народного хозяйства. Особенности анализа хозяйственной деятельности в других отраслях народного хозяйства : практикум для реализации содержания образовательных программ высшего образования I ступени / авт.-сост. Т. П. Винокурова. – Гомель : учреждение образования «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации», 2014. – 80 с.

ISBN 978-985-540-218-4

Цель практикума – оказать помощь студентам в изучении особенностей методик анализа хозяйственной деятельности организаций торговли, заготовительной деятельности, промышленности, сельского хозяйства, строительства и автотранспорта. В данном издании приведены планы практических занятий, задания по всем темам изучаемых учебных дисциплин, список рекомендуемой литературы, приложения.

Разработка предназначена для студентов экономических специальностей.

УДК 657.6
ББК 65.053

ISBN 978-985-540-218-4

© Учреждение образования «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации», 2014

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Анализ хозяйственной деятельности необходим для принятия управленческих решений и минимизации экономических рисков в бизнесе. Результаты анализа – источник информации при прогнозировании, планировании и управлении. Степень жизнеспособности организации в условиях внутриотраслевой конкуренции во многом определяется умением эффективно использовать материальные, трудовые и финансовые ресурсы. В связи с этим возрастает значение анализа хозяйственной деятельности для обоснования и выбора оптимальных вариантов развития.

Практикум по дисциплинам «Анализ хозяйственной деятельности в отраслях народного хозяйства» и «Особенности анализа хозяйственной деятельности в других отраслях народного хозяйства» включает следующие разделы:

1. Анализ хозяйственной деятельности организаций торговли.
2. Анализ хозяйственной деятельности заготовительных организаций.
3. Анализ хозяйственной деятельности в организациях промышленности.
4. Анализ хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций.
5. Анализ хозяйственной деятельности в строительстве.
6. Анализ хозяйственной деятельности в автотранспортных организациях.

Цель дисциплин «Анализ хозяйственной деятельности в отраслях народного хозяйства» и «Особенности анализа хозяйственной деятельности в других отраслях народного хозяйства» – изучение теоретических основ и приобретение практических навыков анализа хозяйственной деятельности торговых, заготовительных, промышленных, сельскохозяйственных, строительных и автотранспортных организаций, для чего необходимо:

- изучить методики комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности организаций;
- овладеть навыками «чтения» и использования в анализе бухгалтерской и статистической отчетности;
- приобрести умения и навыки применения аналитических инструментов для объективной оценки результативности хозяйственной деятельности организаций;
- освоить отечественные и зарубежные методики анализа основных показателей финансово-хозяйственной деятельности организаций;

- приобрести навыки обоснования оптимальных управленческих решений по повышению эффективности использования экономических ресурсов и результатов хозяйственной деятельности.

В результате изучения дисциплин студенты должны знать:

- экономико-логические модели формирования анализируемых показателей;

- отечественные и зарубежные методики экономического анализа в отраслях национальной экономики;

- бухгалтерскую и статистическую отчетности, используемые в качестве информационной базы для анализа хозяйственной деятельности организаций.

Также студенты должны научиться:

- выявлять тенденции и закономерности развития экономического потенциала, доходов, расходов и финансовых результатов хозяйственной деятельности организаций;

- выявлять и количественно измерять влияние факторов на изменение анализируемых показателей;

- определять резервы повышения эффективности использования экономических ресурсов организации;

- обосновывать управленческие решения по повышению объемов хозяйственной деятельности, оптимизации расходов и росту финансовых результатов организации.

При этом следует приобрести навыки расчета факторов изменения анализируемых показателей и подсчета резервов повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации.

Дисциплины «Анализ хозяйственной деятельности в отраслях народного хозяйства» и «Особенности анализа хозяйственной деятельности в других отраслях народного хозяйства» базируются на знаниях, полученных при изучении теоретических основ экономического анализа, бухгалтерского учета, финансов, статистики и других общеобразовательных и специальных дисциплин.

Аудиторная работа со студентами предполагает чтение лекций и проведение практических занятий. Контроль знаний студентов осуществляется в ходе опроса, решения заданий, проведения промежуточных контрольных работ и зачета.

ПЛАНЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ, ЗАДАНИЯ ПО ТЕМАМ КУРСА

Тема 1. АНАЛИЗ ОБЪЕМА РЕАЛИЗАЦИИ ТОВАРОВ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ТОРГОВЛИ

План

1. Экономическая сущность и значение торговли как отрасли экономики и ее объемных показателей.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа реализации товаров в торговле.
3. Анализ объема реализации товаров.
4. Особенности анализа реализации товаров в оптовой торговле и общественном питании.

Задания

Для выполнения заданий по темам 1–4 используйте информацию приложений А и Б.

Задание 1.1. На основании данных таблицы 1 проанализируйте выполнение плана объема реализации товаров магазинами организации торговли.

Таблица 1 – Данные о плановом и фактическом объеме реализации товаров магазинами организации торговли, млн р.

Магазин	План	Фактически
Первый	1 000	1 050
Второй	980	1 100
Третий	550	535

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.2. На основании данных таблицы 2 проанализируйте структуру и динамику объема реализации товаров магазинами организации торговли в действующих и сопоставимых ценах.

Таблица 2 – Данные о динамике показателей объема реализации товаров магазинами организации торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем реализации товаров, млн р.		
В том числе:		
по первому магазину	756	780
по второму магазину	1 250	1 130
по третьему магазину	980	1 050
Индекс цен	–	1,234

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.3. Используя данные таблицы 3, оцените динамику объема реализации товаров магазинами организации торговли за пять лет, рассчитайте среднегодовой темп прироста объема реализации товаров. Цепным и базисным способами определите:

- абсолютный прирост объема реализации товаров;
- темп роста объема реализации товаров;
- темп прироста (снижения) объема реализации товаров;
- абсолютное значение 1% прироста (снижения) объема реализации товаров.

Таблица 3 – Данные о динамике показателей объема реализации товаров организацией торговли, млн р.

Показатель	Год				
	2007	2008	2009	2010	2011
Объем реализации товаров	560	592	685	744	920

Результаты проведенной работы оформите в виде самостоятельно разработанных таблиц. Сделайте выводы.

Задание 1.4. На основании данных таблицы 4 проанализируйте ассортимент реализованных товаров организацией торговли.

Результаты проведенного анализа оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 4 – Данные о динамике показателей объема реализации товаров магазинами организации торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Мясо и птица	1 062	1 128
Колбасные изделия и копчености	3 068	2 667
Рыба и морепродукты пищевые	424	509
Молоко и молочная продукция	2 496	2 655
Хлеб и хлебобулочные изделия	1 840	1 835

Задание 1.5. Исходя из данных таблицы 5 оцените ритмичность выполнения плана реализации товаров организацией торговли.

Таблица 5 – Данные о плановом и фактическом объеме реализации товаров по кварталам организацией торговли, млн р.

Квартал	План	Фактически
I	340	350
II	365	355
III	380	380
IV	400	420

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.6. На основании данных таблицы 6 оцените влияние товарных запасов, прочего выбытия и поступления товаров на изменение объема реализации товаров организацией торговли.

Таблица 6 – Данные для факторного анализа объема реализации товаров организацией торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Остатки товарных запасов на начало года	3 460	3 200
Поступило товаров	46 780	48 600
Прочее выбытие товаров	20	15
Остатки товарных запасов на конец года	3 200	3 280

Результаты решения оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.7. На основании данных таблицы 7 рассчитайте влияние физического объема и цены на изменение объема реализации товаров организацией торговли.

Таблица 7 – Данные для факторного анализа объема реализации товаров организацией торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем реализации товаров, млн р.	25 890	33 450
Индекс цен	–	1,188

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.8. Используя данные таблицы 8, рассчитайте влияние на изменение объема реализации товаров организацией торговли следующих факторов:

- среднесписочной численности работников и их производительности труда;
- средней стоимости основных средств и фондоотдачи;
- средней стоимости товарных запасов и их скорости обращения.

Таблица 8 – Данные для факторного анализа объема реализации товаров организацией торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем реализации товаров, млн р.	46 800	52 010
Среднесписочная численность работников, чел.	354	352
Средняя стоимость основных средств, млн р.	25 800	26 750
Средняя стоимость товарных запасов, млн р.	5 690	5 825

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.9. На основании данных таблицы 9 рассчитайте влияние количества магазинов, средней торговой площади одного магазина и выручки от реализации товаров на 1 м² торговой площади на изменение выручки от реализации товаров организацией торговли.

Таблица 9 – Данные для факторного анализа выручки от реализации товаров организацией торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Количество магазинов, ед.	12	14
Средняя торговая площадь одного магазина, м ²	54	58
Выручка от реализации товаров, млн р.	14 560	15 470

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.10. На основе данных таблицы 10 рассчитайте влияние средних товарных запасов и времени их обращения на изменение выручки от реализации товаров организацией торговли.

Таблица 10 – Данные для факторного анализа выручки от реализации товаров организацией торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Средняя стоимость товарных запасов	6 890	7 350
Выручка от реализации товаров	62 900	66 780

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 1.11. На основании данных таблицы 11 рассчитайте влияние среднесписочной численности работников, количества отработанных ими дней, продолжительности рабочего дня и среднечасовой производительности труда работников на изменение выручки от реализации товаров организацией торговли.

Таблица 11 – Данные для факторного анализа выручки от реализации товаров организацией торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднесписочная численность работников, чел.	78	81
Количество рабочих дней	256	268
Продолжительность рабочего дня, ч	8	8
Выручка от реализации товаров, млн р.	64 320	68 900

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 1.12. Исходя из данных таблицы 12 оцените звенность товародвижения организации оптовой торговли.

Таблица 12 – Данные для оценки звенности товародвижения организации оптовой торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Оптовый товарооборот	48 900	51 120
Розничный товарооборот	65 800	67 350
Розничный товарооборот общественного питания	25 460	28 332
Розничный товарооборот зоны обслуживания оптовой организации торговли	252 200	276 790

Результаты оценки оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 1.13. На основании данных таблицы 13 рассчитайте влияние количества складов, средней складской площади и выручки от реализации товаров на 1 м² складской площади на изменение выручки от реализации товаров организацией оптовой торговли.

Таблица 13 – Данные для факторного анализа выручки от реализации товаров организацией оптовой торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Количество складов, ед.	4	5
Средняя площадь одного склада, м ²	88	96
Выручка от реализации товаров организацией оптовой торговли, млн р.	109 780	168 500

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 1.14. На основе данных таблицы 14 оцените пропускную способность и оборачиваемость одного посадочного места объекта общественного питания.

Таблица 14 – Данные для оценки пропускной способности и оборачиваемости посадочного места объекта общественного питания

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Количество посадочных мест у объекта общественного питания, ед.	50	56
Время работы объекта общественного питания, ч	8	10
Время обслуживания одного посетителя объекта общественного питания, мин	10	8

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 1.15. Используя данные таблицы 15, рассчитайте влияние среднего количества посетителей, количества рабочих дней в году, коэффициента потребления блюд одним посетителем, средней цены комплексного обеда на изменение выручки от реализации организации общественного питания.

Таблица 15 – Данные для факторного анализа выручки от реализации товаров организацией общественного питания

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднее количество посетителей, чел.		
Количество рабочих дней в году	317	310
Коэффициент потребления блюд одним посетителем	2,2	2,5
Средняя цена одного блюда, тыс. р.	10	12
Выручка от реализации, млн р.	58 500	60 460

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Тема 2. АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ТОРГОВЛИ

План

1. Экономическая сущность и значение товарных запасов, основных средств и трудовых ресурсов в торговле.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа товарных запасов, основных средств и трудовых ресурсов в торговле.
3. Анализ товарных запасов в торговле.

4. Анализ основных средств в торговле.
5. Анализ трудовых ресурсов в торговле.

Задания

Задание 2.1. На основании данных таблицы 16 оцените состояние товарных запасов. Сравните фактические размеры товарных запасов в миллионах рублей и днях с их нормативами в тех же единицах измерения.

Таблица 16 – Данные для проверки соблюдения нормативов товарных запасов организации торговли по кварталам отчетного года

Отчетный год	Норматив товарных запасов	Фактические товарные запасы
I квартал:		
в сумме, млн р.	15 000	15 350
в днях	40	41
II квартал:		
в сумме, млн р.	15 750	15 390
в днях	41	39
III квартал:		
в сумме, млн р.	16 000	16 050
в днях	41	41
IV квартал:		
в сумме, млн р.	16 500	17 200
в днях	41	40

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.2. На основе данных таблицы 17 рассчитайте скорость и время обращения товарных запасов, дополнительную потребность или высвобождение средств в результате замедления или ускорения оборачиваемости товарных запасов.

Таблица 17 – Данные для анализа эффективности использования товарных запасов, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации	34 980	38 760
Средняя стоимость товарных запасов	12 800	112 310,050

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.3. Исходя из данных таблицы 18 рассчитайте влияние выручки от реализации товаров и средней стоимости товарных запасов на изменение скорости обращения товарных запасов.

Таблица 18 – Данные для факторного анализа эффективности использования товарных запасов, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации	84 950	90 640
Стоимость товарных запасов:		
на начало года	25 780	23 490
на конец года	23 490	24 400

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.4. На основании данных таблицы 19 рассчитайте влияние выручки от реализации товаров и средней стоимости товарных запасов на время обращения товарных запасов.

Определите дополнительную потребность или высвобождение средств в результате замедления или ускорения оборачиваемости товарных запасов.

Таблица 19 – Данные для факторного анализа эффективности использования товарных запасов, млн р.

Год	Товарные запасы					Выручка от реализации товаров
	на 1 января	на 1 апреля	на 1 июля	на 1 октября	на 1 января	
Прошлый	9 230	9 400	9 480	9 560	9 640	38 700
Отчетный	9 649	9 580	9 770	9 810	9 900	41 260

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.5. Используя данные таблицы 20, рассчитайте влияние структуры выручки от реализации товаров на изменение времени обращения товарных запасов.

Таблица 20 – Данные для факторного анализа эффективности использования товарных запасов

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Время обращения товарных запасов за прошлый год, дней
Выручка от реализации товаров, всего, млн р.			
В том числе:			
продовольственных товаров	28 900	36 670	11
непродовольственных товаров	17 430	18 600	43

Результаты расчетов приведите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.6. На основании данных таблицы 21 рассчитайте показатели технического состояния и движения основных средств организации.

Таблица 21 – Данные для расчета показателей технического состояния и движения основных средств организации, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Первоначальная стоимость основных средств:		
на начало года	25 680	27 560
на конец года	27 560	32 480
Остаточная стоимость основных средств:		
на начало года	21 390	19 780
на конец года	19 780	20 010
Поступило основных средств	2 400	3 690
Выбыло основных средств	780	2 120

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.7. На основе данных таблицы 22 рассчитайте показатели эффективности использования основных средств организации.

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 22 – Данные для расчета показателей эффективности использования основных средств организации

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Первоначальная стоимость основных средств, млн р.:		
на начало года	65 800	69 930
на конец года	69 930	77 100
Выручка от реализации, млн р.	109 790	120 110
Среднесписочная численность работников, чел.	234	240
Прибыль от реализации, млн р.	2 460	7 690

Задание 2.8. Исходя из данных таблицы 23 рассчитайте влияние фондотдачи активной части основных средств и их удельного веса в общем объеме основных средств на изменение фондотдачи всех основных средств.

Таблица 23 – Данные для факторного анализа фондотдачи организации, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	24 150	27 200
Среднегодовая стоимость основных средств, всего	4 460	4 738
В том числе их активной части	3 025	3 370

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.9. На основании данных таблицы 24 рассчитайте влияние фондотдачи и фондовооруженности на изменение производительности труда работников организации торговли.

Таблица 24 – Данные для факторного анализа эффективности использования основных средств и трудовых ресурсов

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров, млн р.	2 500	2 650
Среднегодовая стоимость основных средств, млн р.	1 560	1 670
Среднесписочная численность работников, чел.	34	36

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.10. Используя данные таблицы 25, рассчитайте влияние выручки от реализации товаров и средней стоимости основных средств на изменение их фондоотдачи.

Таблица 25 – Данные для факторного анализа эффективности использования основных средств, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации	84 950	90 640
Стоимость основных средств:		
на начало года	25 780	23 490
на конец года	23 490	24 400

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.11. На основании данных таблицы 26 рассчитайте влияние фондоотдачи и рентабельности продаж на изменение фондорентабельности.

Таблица 26 – Данные для факторного анализа эффективности использования основных средств, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	12 360	15 670
Среднегодовая стоимость основных средств	5 680	6 970
Чистая прибыль	450	560

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.12. На основе данных таблицы 27 рассчитайте показатели движения трудовых ресурсов организации.

Таблица 27 – Данные для расчета показателей движения трудовых ресурсов организации, чел.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Принято на работу	12	4
Уволено работников, всего	8	7
В том числе:		
за нарушение трудовой дисциплины	1	–
по собственному желанию	5	4
Среднесписочная численность работающих	124	128

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.13. На основании данных таблицы 28 рассчитайте фонд рабочего времени работников торговли и его влияние на изменение среднесписочной численности работников торговли, количества отработанных дней и продолжительности рабочего дня.

Таблица 28 – Данные для факторного анализа фонда рабочего времени работников организации

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднесписочная численность работников торговли, чел.	54	58
Среднее число дней, отработанных одним работником торговли за год	297	292
Средняя продолжительность рабочего дня, ч	7,8	8,0

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.14. Исходя из данных таблицы 29 рассчитайте производительность труда работников торговли и влияние среднесписочной численности работников торговли и выручки от реализации товаров на ее изменение в динамике.

Таблица 29 – Данные для факторного анализа производительности труда работников торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднесписочная численность работников торговли, чел.	268	270
Выручка от реализации товаров, млн р.	120 670	145 900

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.15. На основании данных таблицы 30 рассчитайте влияние среднесписочной численности работников, удельного веса торгово-оперативных работников в общей их численности, производительности труда работников торговли на изменение выручки от реализации товаров.

Таблица 30 – Данные для факторного анализа выручки от реализации товаров

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров, млн р.	24 170	27 280
Численность всех работников, чел.	246	241
В том числе торгово-оперативных работников, чел.	238	229

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 2.16. На основании данных таблицы 31 оцените темп изменения производительности труда и средней заработной платы работников за период. Полученные результаты сравните.

Таблица 31 – Данные для расчета производительности труда и средней заработной платы

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров, млн р.	2 450	2 870
Среднесписочная численность работников, чел.	28	26
Расходы на оплату труда, млн р.	1 309	1 270

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Тема 3. АНАЛИЗ РАСХОДОВ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ТОВАРОВ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ТОРГОВЛИ

План

1. Экономическая сущность и значение расходов на реализацию товаров в торговле.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа расходов на реализацию товаров в торговле.
3. Анализ расходов на реализацию товаров в торговле.

Задания

Задание 3.1. На основании данных таблицы 32 оцените состав, структуру и динамику расходов на реализацию товаров по экономическим элементам.

Таблица 32 – Данные о составе расходов на реализацию товаров по экономическим элементам, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Материальные затраты	24 590	31 090
Расходы на оплату труда	19 050	22 890
Отчисления на социальные нужды	5 277	6 222
Амортизация основных средств и нематериальных активов	3 480	3 790
Прочие затраты	2 300	2 860

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 3.2. На основе данных таблицы 33 оцените динамику суммы и уровня расходов на реализацию товаров.

Определите темп изменения уровня расходов на реализацию товаров, а также относительное отклонение их суммы.

Таблица 33 – Данные для расчета показателей расходов на реализацию товаров, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	38 190	41 570
Расходы на реализацию товаров	7 070	7 650

Результаты проведенной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 3.3. Исходя из данных таблицы 34 рассчитайте влияние выручки от реализации товаров и других причин (уровня расходов на реализацию товаров) на изменение расходов на реализацию товаров в общем и условно-постоянных, условно-переменных расходов в частности.

Таблица 34 – Данные для факторного анализа расходов на реализацию товаров, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	45 620	50 960
Расходы на реализацию товаров, всего	14 210	16 500
В том числе условно-постоянные	5 400	6 030

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 3.4. На основании данных таблицы 35 рассчитайте влияние среднесписочной численности работников и их среднегодовой заработной платы на изменение расходов на оплату труда.

Таблица 35 – Данные для факторного анализа расходов на оплату труда

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднесписочная численность работников, чел.	58	66
Расходы на оплату труда, млн р.	3 174	3 802

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 3.5. На основе данных таблицы 36 рассчитайте влияние выручки от реализации товаров, производительности труда и средней заработной платы на изменение расходов на оплату труда.

Таблица 36 – Данные для факторного анализа расходов на оплату труда

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров, млн р.	211 560	223 410
Среднесписочная численность работников, чел.	156	149
Расходы на оплату труда, млн р.	4 250	4 880

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 3.6. На основании данных таблицы 37 рассчитайте влияние выручки от реализации товаров и уровня транспортных расходов (других причин) на изменение суммы транспортных расходов.

Таблица 37 – Данные для факторного анализа транспортных расходов, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Транспортные расходы	2 340	2 900
Выручка от реализации товаров	56 790	60 450

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Тема 4. АНАЛИЗ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ТОРГОВЛИ

План

1. Экономическая сущность и значение финансовых результатов в торговле.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа финансовых результатов в торговле.
3. Анализ валовой прибыли в торговле.
4. Анализ прибыли в торговле.
5. Анализ рентабельности в торговле.

Задания

Задание 4.1. На основании данных таблицы 38 оцените динамику источников формирования валовой прибыли, прибыли от реализации, а также прибыли до налогообложения и чистой прибыли.

Таблица 38 – Данные для оценки динамики источниками формирования прибыли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	90 870	109 426
Себестоимость реализованных товаров	71 450	85 798
Валовая прибыль		
Управленческие расходы	1 980	2 763
Расходы на реализацию товаров	16 570	18 417
Прибыль (убыток) от реализации товаров		
Прочие доходы от текущей деятельности	340	592
Прочие расходы от текущей деятельности	158	282
Прибыль (убыток) от текущей деятельности		
Доходы от инвестиционной деятельности	6	3
Расходы от инвестиционной деятельности	5	2
Доходы от финансовой деятельности	128	151
Расходы от финансовой деятельности	178	296
Иные доходы и расходы	14	22
Прибыль (убыток) от инвестиционной, финансовой и иной деятельности		

Окончание таблицы 38

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Прибыль (убыток) до налогообложения		
Налог на прибыль	387	426
Чистая прибыль (убыток)		

Результаты проведенной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 4.2. На основании данных таблицы 39 рассчитайте влияние выручки от реализации товаров и уровня валовой прибыли (других причин) на изменение валовой прибыли организации торговли.

Таблица 39 – Данные для факторного анализа валовой прибыли организации торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Валовая прибыль	14 350	18 520
Выручка от реализации товаров	78 900	85 700

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 4.3. Исходя из данных таблицы 40 рассчитайте влияние физического объема и цены на изменение валовой прибыли организации торговли.

Таблица 40 – Данные для факторного анализа валовой прибыли организации торговли

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Валовая прибыль, млн р.	26 860	31 275
Выручка от реализации товаров, млн р.	124 500	137 900
Индекс цен	–	1,236

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 4.4. На основе данных таблицы 41 рассчитайте влияние выручки от реализации товаров, уровней валовой прибыли, управленческих расходов и расходов на реализацию товаров на изменение прибыли от реализации товаров организации торговли.

Таблица 41 – Данные для факторного анализа прибыли от реализации организации торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	33 238	36 825
Валовая прибыль	7 745	8 470
Управленческие расходы	1 200	1 280
Расходы на реализацию товаров	5 810	6 610

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 4.5. На основании данных таблицы 42 рассчитайте показатели безубыточности функционирования организации торговли:

- выручку от реализации товаров, обеспечивающую безубыточную работу организации;
- выручку от реализации товаров, обеспечивающую организации необходимую прибыль;
- запас финансовой прочности организации.

Таблица 42 – Данные для расчета показателей безубыточности организации торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Валовая прибыль	13 135	13 275
Расходы по реализации товаров, всего	12 827	12 996
В том числе условно-переменные расходы	11 980	12 095
Выручка от реализации товаров	57 365	61 250
Необходимая прибыль от реализации товаров	1 330	1 340

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 4.6. Используя данные таблицы 43, рассчитайте показатели рентабельности деятельности организации (рентабельность продаж, рентабельность затрат, рентабельность активов).

Таблица 43 – Данные для расчета показателей рентабельности организации торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	53 460	62 340
Себестоимость реализованных товаров	26 780	28 310
Управленческие расходы	4 560	5 670

Окончание таблицы 43

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Расходы на реализацию товаров	9 010	1 270
Прибыль от реализации товаров	2 340	2 210
Чистая прибыль	1 450	1 980
Средняя стоимость активов	31 150	34 670

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 4.7. На основании данных таблицы 44 рассчитайте влияние чистой прибыли, среднегодовой стоимости долгосрочных активов и среднегодовой стоимости краткосрочных активов на изменение рентабельности активов организации.

Таблица 44 – Данные для факторного анализа рентабельности активов организации торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Чистая прибыль	3 670	3 980
Среднегодовая стоимость долгосрочных активов	245 700	267 890
Среднегодовая стоимость краткосрочных активов	149 800	156 780

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 4.8. На основе данных таблицы 45 рассчитайте влияние рентабельности продаж и скорости обращения активов на изменение рентабельности активов организации.

Таблица 45 – Данные для факторного анализа рентабельности активов организации торговли, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Выручка от реализации товаров	110 890	124 560
Прибыль от реализации товаров	2 560	3 455
Среднегодовая стоимость активов	126 890	134 800

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Тема 5. АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

План

1. Экономическая сущность и значение заготовительной деятельности, заготовительного оборота и оборота по реализации товаров заготовок.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа заготовительного оборота и оборота по реализации товаров заготовок.
3. Анализ заготовительного оборота и оборота по реализации товаров заготовок.
4. Анализ качества товаров заготовок.
5. Анализ расходов на реализацию товаров заготовок в заготовительной деятельности.
6. Анализ финансовых результатов в заготовительной деятельности.

Задания

При выполнении заданий используйте информацию приложений А и В.

Задание 5.1. На основании данных таблицы 46 произведите анализ выполнения плана закупок по кожевенному сырью по количеству и качеству, сопоставив его с данными прошлого года.

Для расчетов используйте данные таблицы 47.

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 46 – Данные о закупках кожевенного сырья организацией, шт.

Кожевенное сырье	Фактически за прошлый год	Отчетный год					
		по плану	фактически, всего	в том числе по сортам			
				1-му	2-му	3-му	4-му
Крупное	2 700	2 150		600	1 100	300	200
Мелкое	4 500	4 900		2 500	1 900	500	300
Свиное	1 400	1 300		750	400	100	100

Таблица 47 – Коэффициенты пересчета заготовленного кожевенного сырья в первосортные единицы

Сорт	Кожевенное сырье	
	крупное	мелкое, свиное
1-й	1,0	1,0
2-й	0,88	0,84
3-й	0,64	0,62
4-й	0,45	0,41

Задание 5.2. На основании данных таблицы 48 произведите анализ выполнения плана закупок шерсти по количеству и качеству.

Таблица 48 – Данные для оценки качества закупленной шерсти

Вид шерсти	Закуплено в отчетном году, кг		Базисная норма выхода волокна, %	Фактический выход чистого волокна, %
	по плану	фактически		
Тонкая	1 280	1 028	39	38
Полутонкая	1 180	1 281	43	41
Полугрубая	820	890	66	67
Грубая	211	247	76	75

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 5.3. На основе данных таблицы 49 произведите анализ и установите потери организации в результате снижения качества картофеля при хранении и отгрузке.

Закупочная цена 1 т стандартного картофеля – 2 млн р., нестандартного картофеля – 1,8 млн р.

Таблица 49 – Данные для оценки качества закупленного картофеля, т

Показатели	Закуплено картофеля			
	всего	в том числе		
		стандартного	нестандартного	отходы
Закуплено картофеля	1 800	1 566	182	
Отгружено картофеля покупателям		1 540	202	–
Принято покупателями картофеля	1 720	1 440		24

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 5.4. Заготовительной организацией отгружено покупателю 50 т капусты, закупленной по цене 2,5 млн р. за 1 т. При приемке выявлено следующее:

- капуста 1-го сорта – 70%;
- капуста 2-го сорта – 25%;
- отходы – 5%.

Цена 1 т капусты 2-го сорта – 1,5 млн р.

Рассчитайте потери заготовительной организацией из-за снижения качества заготовленной продукции.

Задание 5.5. На основании данных таблицы 50 рассчитайте влияние объема выпуска сельскохозяйственной продукции в районе деятельности организации и доли охвата организацией закупками ресурсов сельскохозяйственной продукции населения района на изменение заготовительного оборота организации.

Таблица 50 – Данные для факторного анализа заготовительного оборота организации

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Заготовительный оборот, млн р.	2 340	2 670
Доля охвата организацией закупками ресурсов сельскохозяйственной продукции населения района ее деятельности, %	36,6	38,9

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 5.6. Исходя из данных таблицы 51 оцените выполнение плана, состав, динамику и структуру заготовительного оборота.

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Таблица 51 – Данные о заготовительном обороте организации, т

Вид продукции	Прошлый год	Отчетный год	
		по плану	фактически
Картофель	78	80	87
Овощи	43	45	48

Окончание таблицы 51

Вид продукции	Прошлый год	Отчетный год	
		по плану	фактически
Фрукты	123	130	154
Зерно	64	60	68
Мясо	325	350	360
Кишечное сырье	564	500	520
Тряпье	12	15	14
Макулатура	87	80	86

Задание 5.7. На основании данных таблицы 52 рассчитайте влияние физического объема и средних закупочных цен на изменение заготовительного оборота организации.

Таблица 52 – Данные для факторного анализа заготовительного оборота организации

Вид продукции	Прошлый год		Отчетный год	
	Количество, т	Средняя закупочная цена, млн р.	Количество, т	Средняя закупочная цена, млн р.
Картофель	102	1,8	110	2,0
Овощи	165	1,2	148	1,5
Плоды семечковые	176	1,12	155	1,28
Зерно	13	1,08	18	1,1
Грибы свежие	0,42	32,0	0,39	40,0

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 5.8. На основе данных таблицы 53 оцените структуру реализации товаров заготовок по направлениям сбыта.

Таблица 53 – Данные о реализации товаров заготовок по направлениям сбыта, т

Вид продукции	Всего реализовано	В том числе организациям			
		торговым	общественного питания	промышленным	прочим
Картофель		76	8	4	54
Овощи		56	12	15	28
Мясо		125	45	176	34
Макулатура		–	–	37	–
Лом черных металлов		–	–	46	–

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 5.9. Используя данные таблицы 54, рассчитайте влияние остатков товаров заготовок на начало и конец года, заготовительного оборота, естественной убыли и прочих потерь товаров заготовок на изменение оборота по реализации товаров заготовок организации.

Таблица 54 – Данные для факторного анализа реализации товаров заготовок организации, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Остатки товаров заготовок на начало периода	340	240
Заготовительный оборот	1 560	1 670
Естественная убыль и прочие потери товаров заготовок	12	4
Остатки товаров заготовок на конец периода	240	330

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 5.10. На основании данных таблицы 55 рассчитайте изменение реализации товаров заготовок следующих факторов:

- среднесписочной численности работников и их производительности труда;
- средней стоимости основных средств и фондоотдачи.

Таблица 55 – Данные для факторного анализа реализации товаров заготовок организации

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем реализации товаров заготовок, млн р.	4 570	4 680
Среднесписочная численность работников, чел.	24	25
Средняя стоимость основных средств, млн р.	345	368

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Тема 6. АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА И РЕАЛИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

План

1. Экономическая сущность и значение показателей, характеризующих производство и реализацию промышленной продукции.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа производства и реализации промышленной продукции.
3. Анализ производства и реализации промышленной продукции.
4. Анализ безубыточности производственной деятельности.

Задания

Для выполнения заданий используйте информацию приложений А и Г.

Задание 6.1. На основании данных таблицы 56 оцените выполнение плана и динамику объемов производства и реализации продукции на промышленном предприятии. Рассчитайте влияние физического объема и средних цен на изменение объема реализации продукции.

Таблица 56 – Данные по производству и реализации продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год	
		по плану	фактически
Объем производства продукции, млн р.	23 870	25 000	26 780
Объем реализации продукции, млн р.:			
в действующих ценах	22 160	24 500	25 370
в сопоставимых ценах			
Индекс цен	1,234	–	1,256

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.2. На основании данных таблицы 57 оцените динамику объемов производства продукции промышленного предприятия цепным и базисным способами. Рассчитайте следующие показатели:

- абсолютный прирост объема производства продукции;
- темп роста (снижения) объема производства продукции;
- темп прироста (снижения) объема производства продукции;
- абсолютное значение 1% прироста (снижения) объема производства продукции;
- среднегодовой темп роста объема производства продукции.

Таблица 57 – Данные о динамике объемов производства продукции, млн р.

Показатель	Год				
	2007	2008	2009	2010	2011
Объем производства продукции	20 980	22 530	26 540	28 750	34 560

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.3. На основании данных таблицы 58 оцените выполнение плана произведенной продукции по ассортименту. Выполнение плана по ассортименту в прошлом году составило 90,1%.

Таблица 58 – Данные о выполнении плана производства продукции по ее ассортименту, млн р.

Продукция	Производство продукции	
	по плану	фактически
<i>А</i>	540	548
<i>Б</i>	430	370
<i>В</i>	280	450
<i>Г</i>	120	–
<i>Д</i>	320	320
Итого		

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.4. На основании данных таблицы 59 оцените равномерность и ритмичность выполнения плана выпуска продукции за первое полугодие отчетного года.

Таблица 59 – Данные для оценки равномерности и ритмичности выполнения плана по выпуску продукции, млн р.

Месяц	Выпуск продукции	
	по плану	фактически
Январь	345	338
Февраль	366	370
Март	342	340
Апрель	354	379
Май	368	370
Июнь	375	372

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.5. На основании данных таблицы 60 оцените показатели объема производства продукции.

Таблица 60 – Данные о динамике показателей объема производства продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем продукции и работ в отпускных ценах без косвенных налогов, всего, млн р.	65 840	76 380
В том числе:		
новая продукция, млн р.	5 480	9 600
доля новой продукции, %		
сертифицированная продукция, млн р.	43 900	44 670
доля сертифицированной продукции, %		
Объем отгруженной продукции и работ в отпускных ценах без косвенных налогов, млн р.	56 890	58 420
Доля отгруженной продукции в объеме производства, %		

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.6. На основе данных таблицы 61 оцените состав, структуру и динамику объема производства продукции в натуральном выражении.

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 61 – Данные о динамике объема производства продукции, т

Показатель	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства продукции, всего		
В том числе:		
мяса и субпродуктов	320	346
колбасных изделий	436	482
мясных полуфабрикатов	268	265
хлеба и хлебобулочных изделий	348	340
других видов	560	542

Задание 6.7. На основании данных таблицы 62 оцените влияние на изменение объема производства продукции:

- среднегодовой стоимости основных средств и фондоотдачи;
- материальных ресурсов и материалоотдачи;
- среднесписочной численности работников и их производительности труда.

Таблица 62 – Данные для факторного анализа объема производства продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства продукции, млн р.	56 840	58 950
Первоначальная стоимость основных средств, млн р.:		
на начало года	36 870	42 760
на конец года	42 760	45 328
Материальные затраты, млн р.	34 650	36 850
Среднесписочная численность работников, чел.	64	65

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.8. Исходя из данных таблицы 63 оцените влияние остатков готовой продукции, а также ее выпуска на изменение объема реализованной продукции.

Таблица 63 – Данные для факторного анализа объема реализации продукции, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Остатки готовой продукции на начало периода	230	320
Выпуск товарной продукции	12 468	14 780

Окончание таблицы 63

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Прочее выбытие продукции	22	18
Остатки готовой продукции на конец периода	320	290
Объем реализованной продукции		

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.9. На основании данных таблицы 64 рассчитайте влияние численности работающих, удельного веса промышленно-производственного персонала и их производительности труда на объем производства продукции.

Таблица 64 – Данные для факторного анализа объема производства продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства продукции, млн р.	47 590	49 230
Численность работающих, всего, чел.	124	130
В том числе промышленно-производственного персонала, чел.	98	96

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 6.10. Используя данные таблицы 65, оцените безубыточность реализации продукции промышленной организации.

Рассчитайте следующие показатели:

- маржинальную прибыль (доход);
- операционный рычаг;
- объем реализации продукции в точке безубыточности в натуральном и стоимостном выражении;
- запас финансовой прочности;
- необходимую (минимальную) прибыль;
- объем реализации, необходимый для получения минимальной прибыли.

Таблица 65 – Данные для оценки безубыточности реализации продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем реализованной продукции, ед.	2 250	2 420
Условно-постоянные расходы, млн р.		

Окончание таблицы 65

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Условно-переменные расходы, млн р.	1 820	1 970
Всего расходов, млн р.	2 600	2 780
Условно-переменные расходы на единицу продукции, р.		
Средняя цена единицы продукции, р.	2,24	2,28
Прибыль (убыток) от реализации, млн р.		
Основные и оборотные средства по остаточной стоимости, млн р.	1 890	1 920
Средняя банковская ставка по депозитам, %	18	17
Средний размер налогов и других отчислений из прибыли, %	2,52	2,45

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанный таблицы. Сделайте выводы.

Тема 7. АНАЛИЗ ЗАТРАТ И СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

План

1. Экономическая сущность и значение затрат, себестоимости промышленной продукции.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа затрат и себестоимости промышленной продукции.
3. Анализ общей суммы затрат и себестоимости отдельных видов промышленной продукции.
4. Анализ затрат на один рубль промышленной продукции.
5. Анализ отдельных элементов затрат.

Задания

Для выполнения заданий используйте информацию приложений А и Г.

Задание 7.1. На основании данных таблицы 66 проанализируйте динамику, состав и структуру себестоимости произведенной продукции по элементам затрат.

Результаты произведенного сравнительного анализа оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 66 – Данные о составе и динамике себестоимости продукции, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Материальные затраты	3 560	3 780
Расходы на оплату труда	2 450	2 680
Отчисления на социальные нужды	820	900
Амортизация основных средств и нематериальных активов	568	628
Прочие затраты	125	165
Итого затрат		

Задание 7.2. На основании данных таблицы 67 проанализируйте динамику, состав и структуру себестоимости произведенной продукции по статьям затрат.

Оцените изменение доли условно-постоянных и условно-переменных расходов в их общей сумме.

Таблица 67 – Данные о составе и динамике себестоимости продукции, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Сырье, основные и вспомогательные материалы	7 860	7 910
Возвратные отходы (вычитаются)	22	18
Итого сырья		
Транспортно-заготовительные расходы	540	578
Топливо и энергия на технологические цели	462	420
Амортизация основных средств		
Расходы на оплату труда производственных рабочих	1 690	1 940
Отчисления от заработной платы производственных рабочих	515	620
Прочие производственные расходы	146	164
Общепроизводственные расходы	1 890	1 750
Общехозяйственные расходы	980	1 050
Производственная себестоимость		
Коммерческие расходы	460	532
Полная фактическая себестоимость, всего		
В том числе:		
условно-переменные расходы		
условно-постоянные расходы		

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 7.3. Исходя из данных таблицы 68 рассчитайте влияние объема производства, условно-переменных и условно-постоянных расходов на изменение себестоимости единицы продукции.

Таблица 68 – Данные для факторного анализа себестоимости единицы продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства отдельного вида продукции, шт.	9 680	9 820
Себестоимость произведенной продукции, всего, млн р.	3 520	3 680
В том числе условно-постоянные расходы, млн р.	1 020	1 180

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 7.4. Проанализируйте затраты на 1 р. товарной продукции, используя нижеприведенные данные.

По плану:

- себестоимость товарной продукции – 2 675 млн р.
- товарная продукция в отпускных ценах организации – 2 890 млн р.

Фактически выпущенная товарная продукция:

- по плановой себестоимости – 2 765 млн р.
- по фактической себестоимости – 2 789 млн р.
- по отпускным ценам организации, принятым в плане, – 3 067 млн р.
- в действующих отпускных ценах организации – 3 072 млн р.

Рассчитайте плановые и фактические затраты на 1 р. товарной продукции и изменение этого показателя.

Определите влияние структуры товарной продукции, уровня себестоимости, отпускных цен на продукцию на изменение фактических затрат на 1 р. товарной продукции по сравнению с плановыми.

Укажите резервы снижения затрат на 1 р. товарной продукции.

Задание 7.5. Определите целесообразность увеличения объема реализации в натуральном измерении на 10% и продажи продукции по 12 тыс. р. за единицу, если это сопровождается ростом переменных издержек с 5 до 8 тыс. р.

Укажите, будет ли получена в этом случае прибыль (если да, то какова ее сумма).

Переменные издержки на единицу продукции составляют 5 тыс. р.

Объем реализации продукции в натуральном измерении – 38 тыс. шт.

Постоянные расходы – 92 млн р. Была получена прибыль на сумму 45 млн р.

Задание 7.6. Определите количество продукции в натуральном измерении, которое должно быть продано для получения прибыли в сумме 30 млн р.

Общие постоянные расходы составили 95 млн р.

Переменные расходы на единицу продукции – 5 тыс. р.

Продукция была реализована по цене 20 тыс. р. за единицу.

По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 7.7. На основании данных таблицы 69 и метода НЛ (высшей и низшей точек) рассчитайте переменные расходы на единицу продукции и общую сумму постоянных расходов.

Таблица 69 – Данные об объеме продаж и сумме совокупных расходов организации

Показатели	При минимальной загрузке мощности	При максимальной загрузке мощности
Объем реализации продукции, шт.	57 000	59 950
Совокупная сумма расходов, млн р.	6 000	6 420

По результатам расчетов сделайте выводы.

Тема 8. АНАЛИЗ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

План

1. Экономическая сущность и значение материальных ресурсов в промышленности.

2. Задачи, источники информации и объекты анализа материальных ресурсов в промышленности.

3. Анализ поставок сырья, материалов и их остатков.

4. Анализ эффективности использования материальных ресурсов.

Задания

Для выполнения заданий используйте информацию приложений А и Г.

Задание 8.1. На основании данных таблицы 70 оцените долю материалов в краткосрочных активах и общей сумме активов промышленной организации.

Таблица 70 – Состав и динамика активов, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Материалы	2 027	1 697
Краткосрочные активы	33 048	28 760
Всего активов (итог бухгалтерского баланса)	54 320	55 470

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 8.2. На основе данных таблицы 71 оцените обеспеченность мясокомбината сырьем, т. е. произведите сравнительный анализ коэффициентов обеспечения потребности источниками покрытия по плану и фактически.

Таблица 71 – Данные об обеспеченности организации сырьем

Вид сырья	Плановая потребность, т	Источники покрытия потребности, т		Заклучено договоров, т	Обеспечение потребности договорами, %	Поступило от поставщиков, т	Выполнение договоров, %
		внутренние	внешние				
Мясо	420	130	290	260		252	
Жир-сырец	140	50	90	90		90	
Специи	115	47	68	65		62	

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 8.3. На основании данных таблицы 72 проанализируйте состояние запасов материальных ресурсов.

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 72 – Данные о состоянии запасов материальных ресурсов

Вид сырья	Среднесуточный расход, т	Фактический запас		Норма запаса, дней	Отклонение от нормы запаса	
		количество, т	дней		дней	количество, т
Мясо	20	280		13		
Жир-сырец	14	170		12		
Специи	5	48		10		

Задание 8.4. Используя данные таблицы 73, оцените эффективность использования материальных ресурсов организации и рассчитайте:

- показатели материалоотдачи, материалоемкости, сырьеемкости и топливеемкости продукции;
- влияние объема производства продукции и материалоотдачи на изменение материальных затрат;
- влияние объема производства продукции и материальных затрат на показатель материалоемкости;
- сумму экономии (перерасхода) материальных ресурсов в результате изменения эффективности их использования в отчетном году по сравнению с прошлым годом.

Таблица 73 – Данные для оценки эффективности использования материальных ресурсов, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства продукции	98 430	102 340
Материальные затраты	45 780	48 762
В том числе:		
сырье и материалы	32 900	34 390
топливо и электроэнергия	2 570	2 650

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанных таблиц. Сделайте выводы.

Задание 8.5. На основании данных таблицы 74 проанализируйте эффективность использования сырья (муки) хлебозаводом за отчетный период.

Рассчитайте следующие показатели:

- фактический выход хлеба в процентах;
- выход хлеба по норме в пересчете на фактическую влажность в процентах;

- расход муки, скорректированный на выход хлеба по норме;
- экономию (перерасход) муки.

Таблица 74 – Данные для расчета эффективности использования сырья (муки)

Вид изделия	Выпуск хлеба, кг	Расход муки, кг	Фактическая влажность муки, %	Норма выхода хлеба при базисной влажности 14,5%, %
Хлеб ржаной	15 840	11 820	13,9	133,0
Хлеб пшеничный	2 080	1 490	14,3	153,5

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 8.6. На основании данных таблицы 75 определите влияние:

- количества заготовленного сырья и материалов;
- переходящих остатков сырья и материалов;
- сверхплановых отходов из-за низкого качества сырья, замены материалов и других факторов;
- удельного расхода сырья на единицу продукции на изменение объема производства i -го вида продукции.

Таблица 75 – Данные для факторного анализа объема производства единицы продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Масса заготовленного сырья, т	1 560	1 670
Изменение переходящих остатков, т	+5	–8
Отходы сырья, т	16,2	20
Расходы сырья на производство продукции, т		
Количество выпущенной продукции, туб	890	920
Расходы сырья на производство единицы продукции, т		

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 8.7. Организация производит овощные консервы и фруктовые соки в стеклянных банках. Годовая потребность в стеклянных банках, определяемая в соответствии с планом производства овощных консервов и фруктовых соков, составляет 5 000 шт. в год.

Величина выпуска равномерно распределяется в течение года. Закупочная цена одной банки составляет 0,9 тыс. р.

Оформление одного заказа обходится организации в 80 тыс. р.
Время доставки заказа от поставщика – три рабочих дня при пятидневной рабочей неделе.

Затраты по хранению составляют 7% закупочной цены одной банки.

Количество рабочих дней в году – 264.

Рассчитайте следующие показатели:

- оптимальный размер запасов;
- годовое значение затрат, связанных с оформлением заказа и последующим хранением товара;
- общую стоимость запасов;
- продолжительность периода, по истечении которого необходимо осуществлять новый заказ;
- размер производственного запаса, достигнув которого организации необходимо оформлять следующий заказ.

Задание 8.8. По данным таблицы 76 определите оптимальный средний размер партии поставки сырья и материалов, оптимальный средний размер запасов сырья и материалов.

Рассчитайте частоту поставки сырья и материалов организации в разгах и днях.

На графике отобразите частоту, размер поставок и средний размер запаса сырья и материалов.

Таблица 76 – Данные для расчета оптимального размера запасов сырья и материалов

Показатели	Величина показателя
1. Необходимый объем закупки сырья и материалов в год, шт.	45 600
2. Размер текущих затрат по размещению заказа, доставке товаров и их приемке в расчете на одну поставленную партию, млн р	0,34
3. Размер текущих затрат по хранению единицы запасов, млн р.	0,022
4. Оптимальный средний размер партии поставки сырья и материалов, млн р.	
5. Оптимальный средний размер запасов сырья и материалов (стр. 4 : стр. 2), млн р.	
6. Частота доставки сырья и материалов в год:	
в разгах	
в днях	

По результатам расчетов сделайте выводы.

Задание 8.9. Используя данные таблицы 77, проанализируйте динамику прибыли на 1 р. материальных затрат. Рассчитайте влияние

рентабельности продаж, доли выручки в объеме выпуска товарной продукции и материалоотдачи на изменение прибыли на 1 р. материальных затрат.

Таблица 77 – Данные о динамике прибыли на 1 р. материальных затрат, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства продукции	45 680	50 670
Выручка от реализации продукции	42 650	48 270
Прибыль от реализации продукции	2 370	2 560
Материальные затраты	21 340	20 890

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанных таблиц. Сделайте выводы.

Тема 9. АНАЛИЗ ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

План

1. Экономическая сущность и значение финансовых результатов от реализации промышленной продукции.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа финансовых результатов от реализации промышленной продукции.
3. Анализ прибыли от реализации промышленной продукции.
4. Анализ рентабельности производственной деятельности.

Задания

Для выполнения заданий используйте информацию приложений А и Г.

Задание 9.1. На основании данных таблицы 78 проанализируйте динамику по видам прибыли. Оцените качество прибыли.

Таблица 78 – Данные о динамике прибыли (убытка) по ее видам, млн р.

Вид прибыли	Прошлый год	Отчетный год
Прибыль (убыток) от реализации продукции, работ, услуг	729	2 452
Прибыль (убыток) от текущей деятельности	1 014	2 762

Окончание таблицы 78

Вид прибыли	Прошлый год	Отчетный год
Прибыль (убыток) от инвестиционной, финансовой и иной деятельности	-98	-145
Прибыль (убыток) до налогообложения		
Налог на прибыль	254	426
Чистая прибыль		

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 9.2. На основании данных таблицы 79 рассчитайте влияние объема производства, себестоимости и отпускных цен на единицу продукции на изменение прибыли от реализации продукции.

Таблица 79 – Данные для факторного анализа прибыли от реализации продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Количество реализованной продукции, тыс. шт.	580	610
Отпускная цена единицы продукции, р.	5 620	6 250
Себестоимость единицы продукции, р.	5 280	5 890

Результаты решения оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 9.3. На основе данных таблицы 80 рассчитайте влияние объема выпуска продукции, ее структуры, себестоимости единицы продукции и отпускных цен на прибыль от реализации продукции организации.

Таблица 80 – Данные для расчета влияния факторов на прибыль от реализации продукции, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год по ценам и себестоимости единицы продукции прошлого года	Отчетный год
Выручка от реализации продукции	2 270	2 380	2 415
Себестоимость реализованной продукции	2 060	2 115	2 220
Прибыль от реализации			

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 9.4. На основании данных таблицы 81 определите влияние объема производства, цены единицы изделия, условно-переменных расходов на единицу изделия и суммарных условно-постоянных расходов на прибыль от реализации продукции, рентабельность продаж и рентабельность затрат.

Таблица 81 – Данные о показателях деятельности организации

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства продукции, шт.	1 500	1 610
Цена за единицу изделия, р.	12 500	12 580
Условно-переменные расходы на единицу изделия, р.	9 800	10 010
Условно-постоянные расходы, млн р.	4,0	4,1

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Тема 10. АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

План

1. Особенности сельскохозяйственного производства и их влияние на методику анализа хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций.

2. Задачи, источники информации и объекты анализа производства сельскохозяйственной продукции.

3. Анализ условий хозяйствования сельскохозяйственных организаций, уровня ее специализации и интенсификации.

4. Анализ объема производства продукции растениеводства и урожайности сельскохозяйственных культур.

5. Анализ объема производства продукции животноводства и продуктивности животных.

6. Анализ использования земельных ресурсов.

7. Анализ объема реализации сельскохозяйственной организации.

8. Анализ себестоимости сельскохозяйственной организации.

9. Анализ финансовых результатов и рентабельности сельскохозяйственной организации.

Задания

Для выполнения заданий используйте информацию приложений А и Д.

Задание 10.1. На основании данных таблицы 82 оцените структуру и динамику валовой продукции сельскохозяйственной организации.

Таблица 82 – Данные о валовой продукции сельскохозяйственной организации, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Валовая продукция сельскохозяйственной организации, всего		
В том числе:		
растениеводства	1 300	1 590
животноводства	3 460	3 780

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.2. На основе данных таблицы 83 оцените уровень специализации сельскохозяйственной организации.

Таблица 83 – Данные по видам товарной продукции, млн р.

Вид товарной продукции	Прошлый год	Отчетный год
Зерно и зернобобовые	1 200	1 340
Овощи открытого грунта	780	650
Картофель	670	620
Сахарная свекла	340	230
Кукуруза	240	600
Мясо свиней	560	550
Мясо птицы	430	490
Молоко цельное	290	390
Яйца	210	120
Мед	170	76

Результаты прделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.3. На основании данных таблицы 84 рассчитайте следующее:

- влияние посевной площади сельскохозяйственной культуры, а также площади, на которой погибли посевы, и урожайности сельскохозяйственной культуры на изменение валового сбора сельскохозяйственной культуры;
- влияние валового сбора и посевной площади на изменение урожайности сельскохозяйственной культуры.

Таблица 84 – Данные для факторного анализа валового сбора и урожайности сельскохозяйственной культуры

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Валовой сбор сельскохозяйственной культуры, ц	3 450	3 570
Посевная площадь сельскохозяйственной культуры, га	150	165
Посевная площадь сельскохозяйственной культуры, на которой погибли посевы, га	1,8	1,9

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.4. На основании данных таблицы 85 оцените интенсивность использования зерноуборочных комбайнов.

Определите влияние коэффициента сменности, продолжительности смены и среднечасовой выработки комбайнов на изменение среднечасовой выработки комбайнов.

Таблица 85 – Данные для факторного анализа среднечасовой выработки зерноуборочных комбайнов

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Коэффициент сменности	1,3	1,5
Продолжительность смены, ч	8	7,5
Среднечасовая выработка комбайнов, га	0,37	0,39

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.5. Исходя из данных таблицы 86 рассчитайте влияние поголовья животных, количества дней откорма и прироста живой массы в день на изменение валового прироста живой массы сельскохозяйственных животных.

Таблица 86 – Данные для факторного анализа валового прироста живой массы сельскохозяйственных животных

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднее поголовье животных, голов	470	588
Количество дней откорма	180	176
Прирост живой массы в день, кг	0,5	0,7

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.6. На основании данных таблицы 87 рассчитайте следующее:

- влияние поголовья животных и их продуктивности на изменение объема производства продукции животноводства;
- влияние объема производства продукции животноводства и поголовья животных на изменение продуктивности сельскохозяйственных животных.

Таблица 87 – Данные для факторного анализа объема производства продукции животноводства и продуктивности животных

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднегодовое поголовье коров, голов	56	58
Валовой надой молока, ц	2 365,2	2 752,1

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.7. На основании данных таблицы 88 рассчитайте влияние изменения структуры земельных угодий на выход продукции растениеводства сельскохозяйственной организации.

Таблица 88 – Данные по видам земельных угодий и урожайности сельскохозяйственных культур в отчетном году

Вид земельных угодий	Площадь, га		Выход продукции с 1 га, ц кормовых единиц
	по плану	фактически	
Пашни, всего	4 300	4 470	36
В том числе: улучшенные в целом			–
из них: сенокосы	220	250	30
пастбища	1 180	1 150	25

Окончание таблицы 88

Вид земельных угодий	Площадь, га		Выход продукции с 1 га, ц кормовых единиц
	по плану	фактически	
естественные в целом			–
из них:			
сенокосы	350	400	14
пастбища	1 210	1 400	12
Многолетние насаждения	260	250	55

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.8. Исходя из данных таблицы 89 рассчитайте следующее:

- влияние остатков сельскохозяйственной продукции на начало и конец периода;
- влияние таких показателей, как производство сельскохозяйственной продукции, закупка сельскохозяйственной продукции, расход сельскохозяйственной продукции на корм животным, птице и семена, выдано в порядке оплаты труда, передано в переработку, потери при хранении, принятые за счет организации, прочие расходы на реализацию, изменение объема реализации сельскохозяйственной продукции.

Таблица 89 – Баланс продукции сельскохозяйственной организации, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Остатки сельскохозяйственной продукции на начало года	200	250
Поступление сельскохозяйственной продукции, всего		
В том числе:		
произведено	1 120	1 230
куплено и прочие поступления	55	52
Расход сельскохозяйственной продукции, всего	1 125	1 312
Реализовано:		
на корм животным и птице	24	32
на семена	37	44
выдано в порядке оплаты труда	28	25
передано в переработку	12	17

Окончание таблицы 89

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
потери при хранении, принятые за счет организации (включая естественную убыль)	2	2
прочие расходы на хозяйственные нужды	3	4
Остатки сельскохозяйственной продукции на конец года	250	220

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.9. На основании данных таблицы 90 рассчитайте влияние количества произведенной продукции, уровня товарности и средних цен реализации 1 ц продукции на изменение выручки от реализации сельскохозяйственной продукции.

Таблица 90 – Данные для факторного анализа выручки от реализации сельскохозяйственной продукции

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем производства продукции, ц	1 120	1 220
Объем реализации продукции, ц	980	1 150
Средняя отпускная цена 1 ц реализованной продукции, млн р.	0,88	0,92

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.10. На основании данных таблицы 91 рассчитайте влияние обеспеченности организации трудовыми ресурсами, эффективности их использования и уровня товарности на изменение выручки от реализации сельскохозяйственной продукции.

Таблица 91 – Данные для факторного анализа выручки от реализации

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднесписочная численность работников, чел.	1 380	1 590
Уровень товарности	0,786	0,806
Выручка от реализации сельскохозяйственной продукции, млн р.	16 500	16 480

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.11. На основании данных таблицы 92 рассчитайте влияние обеспеченности производства материальными ресурсами (семенами, посадочным материалом, кормами, удобрениями и т. д.), эффективности их использования и уровня товарности на изменение выручки от реализации сельскохозяйственной продукции.

Таблица 92 – **Факторный анализ выручки от реализации сельскохозяйственной продукции**

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Материальные ресурсы, млн р.	970	1 050
Уровень товарности	0,986	0,902
Выручка от реализации сельскохозяйственной продукции, млн р.	2 180	2 350

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.12. На основании данных таблицы 93 рассчитайте влияние обеспеченности организации основными средствами, эффективности их использования и уровня товарности на изменение выручки от реализации сельскохозяйственной продукции.

Таблица 93 – **Данные для факторного анализа выручки от реализации продукции**

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Среднегодовая стоимость основных средств, млн р.	2 360	2 548
Уровень товарности	0,876	0,900
Выручка от реализации сельскохозяйственной продукции, млн р.	2 006	1 920

Результаты работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.13. На основании данных таблицы 94 рассчитайте влияние поголовья животных на откорме в хозяйстве, а также уровня кормления одной головы и количества откормочных дней на изменение общего расхода кормов в хозяйстве.

Таблица 94 – Данные для факторного анализа общего расхода кормов в хозяйстве

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Поголовье животных на откорме, голов	2 529	2 795
Расход кормов на одну голову, ц кормовых единиц	0,142	0,138
Количество откормочных дней	83	88

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 10.14. На основании данных таблицы 95 рассчитайте влияние затрат на 1 га и урожайности культур на изменение себестоимости 1 ц продукции растениеводства.

Таблица 95 – Данные для факторного анализа себестоимости 1 ц продукции растениеводства

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Затраты на 1 га, млн р.	1 500	2 100
Урожайность культур, ц/га	120	135

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Тема 11. АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

План

1. Экономическая сущность и значение объемных показателей в строительстве.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа объема строительно-монтажных работ и ввода в действие объектов строительства.
3. Анализ объема строительно-монтажных работ и ввода в действие объектов строительства.
4. Анализ себестоимости строительно-монтажных работ и ввода в действие объектов строительства.
5. Анализ финансовых результатов строительных организаций.

Задания

Для выполнения заданий используйте информацию приложений А и Е.

Задание 11.1. На основании данных таблицы 96 определите следующие показатели:

- степень выполнения плана строительно-монтажных работ в отчетном году;
- остатки незавершенного строительства на конец года;
- степень готовности объектов по плану и фактически.

Таблица 96 – Данные для оценки выполнения плана строительно-монтажных работ, млн р.

Объект строительства	Полная сметная стоимость объекта	Незавершенное строительство на начало года	Объем строительно-монтажных работ в отчетном году	
			по плану	фактически
Цех	250	56	52	55
Склад	120	52	36	34
Овощехранилище	186	88	72	76

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 11.2. На основании данных таблицы 97 проанализируйте выполнение годового плана по объему подрядных работ (в сметной стоимости) в целом по генеральному подряду и объему работ, выполненных собственными силами, по исполнителям.

Таблица 97 – Данные для оценки выполнения годового плана по объему подрядных работ по исполнителям, млн р.

Исполнитель	Объем подрядных работ по генподряду		Объем подрядных работ, выполненных собственными силами	
	по плану	фактический	по плану	фактический
Строительный участок 1	2 380	2 390	1 290	1 400
Строительный участок 2	2 400	2 670	1 900	2 300
Строительный участок 3	2 780	2 300	2 580	2 290

Окончание таблицы 97

Исполнитель	Объем подрядных работ по генподряду		Объем подрядных работ, выполненных собственными силами	
	по плану	фактический	по плану	фактический
Строительный участок 4	3 490	3 500	3 200	3 210
Строительный участок 5	1 200	1 120	980	920

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 11.3. На основании данных таблицы 98 проанализируйте динамику и выполнение плана всего объема подрядных работ по видам строительства (заказчиком).

Таблица 98 – Данные для оценки выполнения плана и динамики объема подрядных работ по видам строительства (заказчиком), млн р.

Вид строительства (по назначению объектов)	Прошлый год	Отчетный год	
		по плану	фактически
Объекты торговли, всего			
В том числе:			
магазин 1	250	165	158
магазин 2	168	95	100
Объекты здравоохранения	25	34	40
Объекты культуры	67	90	120
Промышленное строительство	450	560	550
Капитальный ремонт	120	135	140
Прочие виды строительства	98	70	85

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 11.4. На основании данных таблицы 99 рассчитайте влияние трудоемкости выполненных работ и средней стоимости работ за 1 человеко-день на выполнение плана по объему строительно-монтажных работ.

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 99 – Данные для факторного анализа объема строительного-монтажных работ

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем строительного-монтажных работ, млн р.	950	978
Трудоемкость выполненного объема работ, чел.-дней	14 195	13 440

Задание 11.5. На основании данных таблицы 100 оцените качество строительной продукции на основе расчета следующих показателей:

- коэффициента брака;
- удельного веса (доли) объема строительного-монтажных работ, не удовлетворяющих требованиям технических условий в общем объеме работ, выполненных своими силами;
- удельного веса (доли) недоделок в стоимости законченного строительством объекта;
- удельного веса (доли) потерь от переделки некачественно выполненных работ в общих затратах на производство строительного-монтажных работ.

Таблица 100 – Данные для оценки качества строительной продукции, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем строительного-монтажных работ, всего	658	970
В том числе законченного строительством объекта	125	180
Объем строительного-монтажных работ, не удовлетворяющих требованиям технических условий	23	12
Стоимость переделки некачественно выполненных работ	15	19
Стоимость недоделок, выявленных при приемке законченного строительством объекта	22	10
Затраты на выполнение строительного-монтажных работ	515	850

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 11.6. На основании данных таблицы 101 определите плановую и фактическую прибыль, оцените выполнение плана по прибыли в целом по организации и видам работ.

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Таблица 101 – Данные для оценки выполнения плана по прибыли, млн р.

Вид работ	Сметная стоимость	Себестоимость подрядных работ		Расходы, покрываемые заказчиком сверх сметной стоимости
		по плану	фактически	
Выполнено работ собственными силами, всего				
В том числе: строительные работы, включая монтаж металлоконструкций	1 665	1 600	1 626	23
монтаж оборудования	85	89	84	4
капитальный ремонт	15	19	20	–

Задание 11.7. На основании данных таблицы 102 рассчитайте влияние объема строительного-монтажных работ, их стоимости, условно-переменных расходов на единицу работ и условно-постоянных расходов на изменение прибыли от выполнения строительного-монтажных работ.

Таблица 102 – Данные для факторного анализа прибыли от выполнения строительного-монтажных работ

Вид продукции	Объем строительного-монтажных работ		Стоимость единицы работ, тыс. р.		Условно-переменные расходы на единицу работ, тыс. р.		Условно-постоянные расходы, тыс. р.	
	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год
Кладка стен, м ²	345	370	34	42	22	26	650	690
Установка дверей, ед.	68	72	62	65	54	60	245	276
Настил полов, м ²	256	252	26	23	18	15	320	354

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 11.8. Консервный комбинат построил и ввел в эксплуатацию цех по выработке овощных консервов. Рассчитайте статические показатели экономической эффективности капитальных вложений (коэффициент рентабельности (эффективности) капитальных вложений и срок их окупаемости) на основании следующих данных:

- годовая мощность цеха – 2 140 туб;
- средняя (оптовая) цена одной тубы – 4,6 млн р.;
- полная себестоимость одной тубы – 4,2 млн р.;
- фактическая стоимость цеха – 6 054 млн р.

Сравните достигнутые показатели с проектными, если проектный срок окупаемости капиталовложения – 7 лет, а коэффициент рентабельности капиталовложений – 0,140. Сделайте выводы.

Задание 11.9. Рассчитайте экономический эффект от досрочного ввода в эксплуатацию производственного корпуса консервного комбината, коэффициент рентабельности (эффективности) капитальных вложений и срок их окупаемости. Нормативный срок строительства – 2 года 6 месяцев. Фактический срок строительства – 2 года 4 месяца.

Прибыль от годового объема реализации продукции по проекту – 210 млн р.

Сметная стоимость объекта – 1 560 млн р.

По результатам проделанной работы сделайте выводы.

Задание 11.10. На основании данных таблицы 103 определите наиболее оптимальный вариант инвестиционного проекта для организации, исходя из срока его окупаемости.

Таблица 103 – Данные для расчета простого срока окупаемости инвестиционных проектов

Показатели	Проект	
	1-й	2-й
Инвестиционные расходы, млн р.	654	786
Предполагаемые поступления, млн р.	976	1 098
Предполагаемые поступления по годам:		
первому, %	25,0	40,6
второму, %	20,7	38,1
третьему, %	18,3	15,4
четвертому, %	36,0	5,9

По результатам расчетов сделайте выводы. Свой выбор обоснуйте.

Задание 11.11. Планируется выпуск нового вида торгового оборудования. Параметры предварительного бизнес-плана приведены в таблице 104.

Определите чистую текущую стоимость проекта.

Таблица 104 – Данные для оценки эффективности инвестиционного проекта

Показатели	Значение показателя
Начальные инвестиции, млн р.	100 000
Выпуск ежегодно, шт.	15 000
Цена (ожидаемая), млн р.	4,6
Расходы условно-переменные на 1 ед., млн р.	2,32
Условно-постоянные расходы за год, млн р.	5 000
Срок проекта, лет	4
Ставка дисконтирования, %	20

Сделайте выводы о целесообразности проекта.

Задание 11.12. На предприятии осуществлены реконструкция и техническое перевооружение производства. Сумма капиталовложений составила 7 млн усл. ед. Денежные поступления по годам представлены в таблице 105.

Таблица 105 – Денежные поступления по годам, млн усл. ед.

Год	Денежные поступления
Первый	2,0
Второй	2,3
Третий	2,7
Четвертый	2,3
Пятый	2,1

Ставка дисконтирования составляет 15%. Рассчитайте простой и динамичный (дисконтированный) сроки окупаемости капиталовложений.

Задание 11.13. Предприятие имеет возможность поместить 900 тыс. усл. ед. в программу капиталовложений со сроком на 4 года. Ставка дисконтирования составляет 8%. Денежные поступления по годам представлены в таблице 106.

Таблица 106 – Информация о денежных поступлениях, тыс. усл. ед.

Год	Денежные поступления
Первый	250
Второй	310
Третий	480
Четвертый	350

Рассчитайте чистую текущую стоимость объема денежных средств по данному проекту и сделайте выводы о его эффективности.

Тема 12. АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АВТОТРАНСПОРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

План

1. Экономическая сущность и значение доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом.
2. Задачи, источники информации и объекты анализа доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом.
3. Анализ технико-эксплуатационных показателей автотранспортной организации.
4. Анализ доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом.
5. Анализ затрат автотранспортных организаций.
6. Анализ финансовых результатов и рентабельности автотранспортных организаций.

Задания

Для выполнения заданий используйте информацию приложений А и Ж.

Задание 12.1. На основании данных таблицы 107 оцените состав, структуру и динамику доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом по видам перевозок.

Таблица 107 – Данные о динамике доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом по видам перевозок, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Доходы от грузовых перевозок по заказам организаций и населения	457	505
Доходы от перевозки пассажиров автобусами, работающими по заказам организаций и населения	654	560
Доходы, полученные от предоставления легковых автомобилей для обслуживания организаций	348	340
Доходы от транспортно-экспедиционного обслуживания, погрузочно-разгрузочных работ, эксплуатационных и складских операций	238	342
Доходы от перевозки попутных и других грузов, прочих работ и услуг, выполняемых транспортными организациями (услуги ремонтной мастерской)	120	156

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.2. На основании данных таблицы 108 оцените состав, структуру и динамику доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом исходя из формы оплаты и применяемых тарифов.

Таблица 108 – Данные о динамике доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом по формам оплаты и применяемым тарифам, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Доходы от перевозок при применении повременной системы оплаты на перевозку грузов и пассажиров, всего		
В том числе:		
по тарифу за 1 ч использования подвижного состава	245	248
по тарифу за 1 км пробега подвижного состава	326	402
Доходы от перевозок при применении сдельной системы оплаты за перевозки, всего		
В том числе:		
по тарифу за 1 т перевезенного груза	268	300
по тарифу за 1 т·км	286	342
по тарифу за 1 км пробега	348	408

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.3. На основе данных таблицы 109 оцените состав, структуру и динамику доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом по составным элементам.

Таблица 109 – Данные о динамике составных элементов доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом, млн р.

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Себестоимость транспортных услуг и выполненных работ	658	778
Прибыль от оказания услуг и выполненных работ	128	234

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.4. На основании данных таблицы 110 рассчитайте влияние тарифа за 1 т·км и грузооборота на изменение доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом.

Таблица 110 – Данные для факторного анализа доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Тариф за 1 т·км, млн р.	0,125	0,128
Грузооборот, т·км	234	256

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.5. Исходя из данных таблицы 111 рассчитайте влияние пробега автомобиля и тарифа за 1 км на изменение доходов от оказания услуг и выполненных работ по автомобилям, работающим по тарифам за 1 км пробега.

Таблица 111 – Данные для факторного анализа доходов от оказания услуг и выполненных работ автомобильным транспортом

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Пробег автомобиля, км	342	334
Тариф за 1 км (за вычетом налогов), млн р.	0,126	0,131

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.6. На основании данных таблицы 112 рассчитайте технико-эксплуатационные показатели работы автотранспорта (коэффициент технической готовности, коэффициент использования автопарка, коэффициент использования грузоподъемности).

Таблица 112 – Данные для расчета технико-эксплуатационных показателей

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Автомобиле-дни в хозяйстве	246	264
Автомобиле-дни простоя в обслуживании и ремонте	22	18
Автомобиле-дни нахождения подвижного состава в эксплуатации	220	232
Грузооборот подвижного состава, т	456	465
Номинальная грузоподъемность, т	506	512

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.7. Используя данные таблицы 113, рассчитайте влияние объема перевозок в целом по организации, доли перевозок отдельных групп автомобилей в общем объеме перевозок и себестоимости единицы работ, услуг на изменение общей суммы затрат организаций автомобильного транспорта.

Таблица 113 – Данные для факторного анализа общей суммы затрат организаций автомобильного транспорта

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем перевозок в целом по организации, т-км	768	798
Доля перевозок отдельных групп автомобилей в общем объеме перевозок	0,572	0,643
Себестоимость единицы работ, услуг, млн р.	0,088	0,096

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.8. На основании данных таблицы 114 рассчитайте влияние объема перевозок в целом по организации, доли перевозок отдельных групп автомобилей в общем объеме перевозок, условно-переменных расходов на единицу работ, услуг и условно-постоянных расходов на весь объем работ, услуг на изменение общей суммы затрат организаций автомобильного транспорта.

Таблица 114 – Данные для факторного анализа общей суммы затрат

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Объем перевозок в целом по организации, км	986	1 020
Доля перевозок отдельных групп автомобилей в общем объеме перевозок	0,652	0,586
Условно-переменные расходы на единицу работ, услуг, млн р.	0,064	0,068
Сумма условно-постоянных расходов на весь объем работ, услуг, млн р.	12,5	13,1

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.9. На основе данных таблицы 115 оцените влияние пробега автомобилей, расхода топлива на 100 км и стоимости 1 л топлива на изменение расходов топлива по автомобилям, работающим на бензиновом и дизельном топливе. Сделайте выводы.

Таблица 115 – Данные о расходах топлива по автомобилям, работающим на бензиновом и дизельном топливе

Вид автотранспорта	Пробег автомобилей, тыс. км		Расход топлива на 100 км, л		Стоимость 1 л топлива, тыс. р.	
	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год
Автомобили, работающие на бензиновом топливе	120	124	16	17	8,0	8,2
Автомобили, работающие на дизельном топливе	210	235	17	18	6,6	7,0

Результаты работы оформите в виде самостоятельно разработанных таблиц. Сделайте выводы.

Задание 12.10. Исходя из данных таблицы 116 рассчитайте влияние грузооборота, средней тарифной ставки и себестоимости 1 т·км на изменение прибыли от реализации услуг и выполненных работ организаций автомобильного транспорта.

Таблица 116 – Данные для факторного анализа прибыли от реализации услуг и выполненных работ организаций автомобильного транспорта

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Грузооборот, т·км	234	246
Средняя тарифная ставка 1 т·км, млн р.	0,064	0,072
Себестоимость 1 т·км, млн р.	0,058	0,64

Результаты проделанной работы оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.11. На основании данных таблицы 117 рассчитайте влияние времени пребывания автомобилей в работе, средней тарифной ставки и себестоимости единицы услуг на изменение прибыли от реализации услуг и выполненных работ организаций автомобильного транспорта.

Таблица 117 – Данные для факторного анализа прибыли от реализации услуг и выполненных работ организаций автомобильного транспорта

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Время пребывания автомобилей в работе, ч	1 968	2 288
Средняя тарифная ставка за 1 ч, млн р.	0,022	0,026
Себестоимость 1 ч работы, млн р.	0,018	0,021

Результаты расчетов оформите в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.12. На основании данных таблицы 118 рассчитайте влияние объема выполненных услуг, тарифов за единицу услуг, условно-переменных расходов на единицу услуг и суммы условно-постоянных расходов на изменение прибыли от реализации услуг и выполненных работ организаций автомобильного транспорта.

Таблица 118 – Данные для факторного анализа прибыли от реализации услуг и выполненных работ организаций автомобильного транспорта

Вид машин	Объем оказанных услуг		Тарифы за единицу услуг, млн р.		Условно-переменные расходы на единицу услуг, млн р.		Сумма условно-постоянных расходов, млн р.	
	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год	Прошлый год	Отчетный год
Работающие на сдельной оплате:								
в тонно-километрах	540	960	0,022	0,023	0,017	0,019	1,5	2,2
в километрах	980	1 020	0,026	0,028	0,024	0,025	1,7	1,82
Работающие на почасовой оплате, ч	80	94	0,010	0,012	0,008	0,009	0,14	0,21

Результаты расчетов представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

Задание 12.13. На основании данных таблицы 119 рассчитайте влияние количества отработанных часов, пробега автомобиля, тарифов за 1 ч и 1 км пробега на изменение доходов от реализации автотранспортных услуг организациями, применяемыми сдельную и повременную системы оплаты труда.

Таблица 119 – Данные для факторного анализа доходов от реализации услуг и выполненных работ организаций автомобильного транспорта

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
Тариф за 1 час использования автомобиля, млн р.	0,035	0,038
Тариф за 1 км пробега автомобиля, млн р.	0,021	0,023
Количество отработанных часов	2 900	2 850
Пробег автомобиля, км	10 670	12 500

Результаты проделанной работы представьте в виде самостоятельно разработанной таблицы. Сделайте выводы.

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Арзуманова, Т. И. Экономика и планирование на предприятиях торговли и питания : учеб. пособие / Т. И. Арзуманова, М. Ш. Мачабели. – М. : Дашков и К°, 2007. – 272 с.

Абдукаримов, И. Т. Анализ хозяйственной деятельности потребительской кооперации : учеб. / И. Т. Абдукаримов. – М. : Экономика, 1989. – 318 с.

Деркач, Д. И. Анализ производственно-хозяйственной деятельности подрядных строительных организаций / Д. И. Деркач. – М. : Финансы и статистика, 1990. – 238 с.

Дьячков, М. Ф. Анализ хозяйственной деятельности в строительстве : учеб. / М. Ф. Дьячков. – М. : Финансы и статистика, 1987. – 263 с.

Емельянова, Т. В. Экономика общественного питания : учеб. пособие / Т. В. Емельянова, В. П. Кравченко. – Минск : Выш. шк., 2003. – 286 с.

Елисеева, Т. П. Экономический анализ хозяйственной деятельности : учеб. пособие / Т. П. Елисеева. – Минск : Современ. шк., 2007. – 944 с.

Ерина, Т. А. Управленческий анализ в отраслях : учеб.-метод. комплекс / Т. А. Ерина [Электронный ресурс]. – 2013. – Режим доступа : <http://www.e-college.ru>. – Дата доступа : 23.10.2013.

Кравченко, Л. И. Анализ хозяйственной деятельности в торговле / Л. И. Кравченко. – 9-е изд., перераб. – М. : Новое знание, 2007. – 509 с.

Козырева, Н. Н. Экономика заготовок сельскохозяйственной продукции : учеб. / Н. Н. Козырева. – Минск : Выш. шк., 2005. – 352 с.

Капитальные вложения в строительство основных средств / под ред. Г. Ю. Касьяновой. – М. : АБАК, 2006. – 64 с.

Попова, Л. В. Современный управленческий анализ. Теория и практика контроллинга : учеб. пособие / Л. В. Попова, Т. А. Головина, И. А. Маслова. – М. : Дело и Сервис, 2006. – 272 с.

Савицкая, Г. В. Анализ эффективности и рисков предпринимательской деятельности: методологические аспекты / Г. В. Савицкая. – М. : ИНФРА-М, 2011. – 272 с.

Савицкая, Г. В. Анализ хозяйственной деятельности : учеб. пособие / Г. В. Савицкая. – М. : ИНФРА-М, 2013. – 284 с.

Савицкая, Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК : учеб. / Г. В. Савицкая. – М. : ИНФРА-М, 2012. – 654 с.

Соловьева, О. В. Управленческий анализ в отраслях : учеб. пособие / О. В. Соловьева. – М. : Экономистъ, 2006. – 283 с.

Смекалов, П. В. Анализ хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий : учеб. / П. В. Смекалов, Г. А. Ораевская. – М. : Финансы и статистика, 1991. – 304 с.

Трофимова, А. Н. Учет и анализ затрат в заготовительной отрасли потребительской кооперации: состояние, проблемы и пути развития : моногр. / А. Н. Трофимова. – Гомель : Сож, 2005. – 175 с.

Петрова, Е. В. Статистика автомобильного транспорта : учеб. / Е. В. Петрова, О. И. Ганченко. – М. : Финансы и статистика, 1997. – 240 с.

Хотинская, Г. И. Анализ хозяйственной деятельности предприятия (на примере предприятия сферы услуг) : учеб. пособие / Г. И. Хотинская, Т. В. Харитонова. – М. : Дело и Сервис, 2007. – 240 с.

Чернов, В. А. Экономический анализ: торговля, общественное питание, туристический бизнес / В. А. Чернов, М. И. Баканов ; под общ. ред. М. И. Баканова. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2003. – 686 с.

Экономический анализ в торговле : учеб. пособие / под ред. М. И. Баканова. – М. : Финансы и статистика, 2005. – 400 с.

Экономика предприятий торговли : учеб. пособие / Н. В. Максименко [и др.] ; под общ. ред. Н. В. Максименко, Е. Е. Шишковой. – Минск : Выш. шк., 2005. – 542 с.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А

Алгоритмы расчета влияния факторов приведены в таблицах А.1–А.4.

Таблица А.1 – Алгоритм расчета влияния факторов с помощью приема цепной подстановки

Показатели	Базисный период	Отчетный период	Отклонение (+; -)	Подстановки			Расчет влияния факторов
				I	II	III	
<i>a</i>	a_0	a_1	Δa	a_1	a_1	a_1	$\Delta y_a = y^I - y_0$
<i>b</i>	b_0	b_1	Δb	b_0	b_1	b_1	$\Delta y_b = y^{II} - y^I$
<i>c</i>	c_0	c_1	Δc	c_0	c_0	c_1	$\Delta y_c = y^{III} - y^{II}$
<i>d</i>	d_0	d_1	Δd	d_0	d_0	d_0	$\Delta y_d = y_1 - y^{III}$
<i>y</i>	y_0	y_1	Δy	y^I	y^{II}	y^{III}	$\Delta y = \Delta y_a + \Delta y_b + \Delta y_c + \Delta y_d$

Таблица А.2 – Алгоритм расчета влияния факторов с помощью приема скорректированных показателей

Показатели	Базисный период	Отчетный период	Отклонение (+; -)	Скорректированный показатель	Расчет влияния факторов
<i>a</i>	a_0	a_1	Δa	a_1	$\Delta y_a = y_{ек} - y_0$
<i>b</i>	b_0	b_1	Δb	b_0	$\Delta y_b = y_1 - y_{ек}$
<i>y</i>	y_0	y_1	Δy	$y_{ек}$	$\Delta y = \Delta y_a + \Delta y_b$

Таблица А.3 – Алгоритм расчета влияния факторов с помощью приема абсолютных разниц

Показатели	Базисный период	Отчетный период	Отклонение (+; -)	Расчет влияния факторов
<i>a</i>	a_0	a_1	Δa	$\Delta y_a = \Delta a \cdot b_0 \cdot c_0 \cdot d_0$
<i>b</i>	b_0	b_1	Δb	$\Delta y_b = \Delta b \cdot a_1 \cdot c_0 \cdot d_0$
<i>c</i>	c_0	c_1	Δc	$\Delta y_c = \Delta c \cdot a_1 \cdot b_1 \cdot d_0$
<i>d</i>	d_0	d_1	Δd	$\Delta y_d = \Delta d \cdot a_1 \cdot b_1 \cdot c_1$
<i>y</i>	y_0	y_1	Δy	$\Delta y = \Delta y_a + \Delta y_b + \Delta y_c + \Delta y_d$

Таблица А.4 – Алгоритм расчета влияния факторов с помощью интегрального приема

Показатели	Базисный период	Отчетный период	Отклонение (+; -)	Расчет влияния факторов
<i>a</i>	a_0	a_1	Δa	$\Delta y_a = \frac{1}{2} \cdot \Delta a \cdot (b_0 + b_1)$
<i>b</i>	b_0	b_1	Δb	$\Delta y_b = \frac{1}{2} \cdot \Delta b \cdot (a_0 + a_1)$
<i>y</i>	y_0	y_1	Δy	$\Delta y = \Delta y_a + \Delta y_b$

Показатели, характеризующие деятельность организаций торговли

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Время обращения товарных запасов (BO), дней	$BO = \frac{\overline{TЗ} \cdot Д}{B}$ <p>где $\overline{TЗ}$ – средние товарные запасы, млн р.; $Д$ – количество дней в анализируемом периоде; B – выручка от реализации товаров, млн р.</p>	Характеризует время, за которое товары меняют свою товарную форму на денежную, или время нахождения товаров на торговом объекте со дня их поступления до дня реализации, т. е. в товарных запасах
Скорость оборота товарных запасов (CO), раз	$CO = \frac{B}{\overline{TЗ}}$	Показывает, сколько раз в течение изучаемого периода произошло обновление товарных запасов
Уровень расходов на реализацию товаров ($УрP$), %	$УрP = \frac{P}{B} \cdot 100$ <p>где P – расходы на реализацию товаров, млн р.</p>	Показывает долю расходов на реализацию товаров в выручке от реализации товаров в процентах
Уровень валовой прибыли ($УрВП$), %	$УрВП = \frac{ВП}{B} \cdot 100$ <p>где $ВП$ – валовая прибыль, млн р.</p>	Показывает долю валовой прибыли в выручке от реализации товаров в процентах
Оборачиваемость одного посадочного места ($O_{1лм}$)	$O_{1лм} = \frac{Bp}{Bo_{1к}}$ <p>где Bp – время работы объекта общественного питания, ч (мин); $Bo_{1к}$ – время приема пищи одним клиентом, мин</p>	Показывает максимально возможное число клиентов, которые могут принимать пищу на одном посадочном месте в единицу времени
Пропускная способность объекта общественного питания ($Псн$)	$Псн = \frac{Клм \cdot Bp}{Bo_{1к}}$ <p>где $Клм$ – количество посадочных мест объекта общественного питания, ед.</p>	Характеризует максимально возможное число клиентов, которое может обслужить объект общественного питания в единицу времени (час, рабочий день, месяц, год)

Окончание

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Точка безубыточности в стоимостном выражении в торговле (выручка от реализации товаров, обеспечивающая безубыточный объем продаж) (TB_m), млн р.	$TB_m = \frac{УПр}{УрВП - УрPнер},$ где $УПр$ – условно-постоянные расходы, млн р.; $УрВП$ – уровень валовой прибыли, %; $УрPнер$ – уровень условно-переменных расходов на реализацию товаров, %	Выручка, которая необходима для того, чтобы организация начала получать прибыль. Ее можно выразить в количестве единиц товара, которые необходимо реализовать, чтобы покрыть затраты, после чего каждая дополнительная единица проданного товара будет приносить прибыль
Выручка, обеспечивающая, получение необходимой суммы прибыли ($V_{нп}$), млн р.	$V_{нп} = \frac{УПр + НП}{УрВП - УрPнер},$ где $НП$ – необходимая прибыль, млн р.	Выручка, при получении которой организация будет иметь необходимую ей сумму прибыли
Запас финансовой прочности, %	$ЗФП = \frac{B - TB}{B} \cdot 100,$ где TB – точка безубыточности, млн р.	Характеризует процент превышения или снижения фактически полученной выручки от реализации товаров по сравнению с выручкой, обеспечивающей безубыточную деятельность, а также показывает, на сколько процентов можно снизить фактическую выручку прежде, чем будет достигнута точка безубыточности

**Показатели, характеризующие деятельность
заготовительных организаций**

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Коэффициент сортности заготовленного кожевенного сырья ($K_{C_{КОЖ}}$)	$K_{C_{КОЖ}} = \frac{3K_{C_{усл\ 1\ сорт}}}{3K_{C_{ф}}}$ <p>где $3K_{C_{усл\ 1\ сорт}}$ – заготовленное кожевенное сырье, пересчитанное в первосортные единицы, шт.; $3K_{C_{ф}}$ – фактически заготовленное кожевенное сырье, шт.</p>	Характеризует качество заготовленного кожевенного сырья. Чем ближе данный коэффициент к 1, тем больше закуплено было сырья 1-го сорта. Рассчитываются коэффициенты сортности отдельно по мелкому, крупному и свиному кожевенному сырью
Выполнение плана по качеству заготовленного кожевенного сырья ($ВП_{K_{к}}$), %	$ВП_{K_{к}} = \frac{3K_{C_{усл\ 1\ сорт}}}{3K_{C_{н}}} \cdot 100$ <p>где $3K_{C_{н}}$ – заготовленное кожевенное сырье по плану, шт.</p>	Показывает относительное изменение (в процентах) фактически заготовленного кожевенного сырья, пересчитанного в первосортные единицы по сравнению с запланированным количеством кожевенного сырья (планируется только 1-й сорт)
Коэффициент качества заготовленной шерсти ($K_{K_{ш}}$)	$K_{K_{ш}} = \frac{3Вш}{3ш_{ф}}$ <p>где $3Вш$ – зачетная масса заготовленной шерсти, кг; $3ш_{ф}$ – фактически заготовлено шерсти, кг</p>	Характеризует качество заготовленной шерсти, которое соответствует базисной норме выхода чистого волокна
Зачетная масса заготовленной шерсти ($3Вш$)	$3Вш = \frac{3ш_{ф} \cdot Вч_{ф}}{Вч_{б}}$ <p>где $Вч_{ф}$ – фактический выход чистого волокна, %; $Вч_{б}$ – базисная норма выхода чистого волокна, %</p>	Характеризует объем заготовленной шерсти, соответствующий базисной норме выхода чистого волокна
Выполнение плана по качеству заготовленной шерсти ($ВП_{K_{ш}}$), %	$ВП_{K_{ш}} = \frac{3Вш}{3ш_{н}} \cdot 100$ <p>где $3ш_{н}$ – заготовленная шерсть по плану, кг</p>	Показывает относительное изменение фактически заготовленной шерсти, соответствующее базисной норме выхода чистого волокна по сравнению с запланированным количеством шерсти

Показатели, характеризующие деятельность организаций промышленности

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Выполнение плана по ассортименту (K^A), %	$K^A = \frac{BП^3}{BП_0} \cdot 100,$ <p>где $BП^3$ – сумма фактически выпущенных изделий каждого вида, но не более их планового выпуска, млн р.; $BП_0$ – плановый выпуск продукции, млн р.</p>	Характеризует выполнение плана по ассортименту. При этом изделия, выпущенные сверх плана или не предусмотренные планом, в расчет выполнения плана по ассортименту не принимаются
Затраты на 1 (100) р. реализованной продукции ($ЗЕ$), р.	$ЗЕ = \frac{З}{В},$ <p>где $З$ – сумма затрат на производство и реализацию продукции, млн р.; $В$ – выручка от реализации продукции, млн р.</p>	Характеризует затраты на производство и реализацию продукции на 1 (100) р. выручки от реализации продукции
Коэффициент обеспечения потребности источников покрытия по плану ($Коб_n$)	$Коб_n = \frac{Вu + Зd}{Пn},$ <p>где $Вu$ – внутренние источники покрытия потребности в материальных ресурсах, млн р.; $Зd$ – заключено договоров на поставку материальных ресурсов, млн р.; $Пn$ – плановая потребность в материальных ресурсах, млн р.</p>	Характеризует обеспеченность плановой потребности производства внутренними источниками и договорами на поставку материальных ресурсов
Коэффициент обеспечения потребности источниками покрытия по факту ($Коб_ф$)	$Коб_ф = \frac{Вu + П}{Пn},$ <p>где $П$ – поступило от поставщиков материальных ресурсов, млн р.</p>	Характеризует обеспеченность плановой потребности производства внутренними источниками и фактически поступившими от поставщиков материальными ресурсами

Продолжение

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
<p>Оптимальный средний размер партии поставки (EOQ), ед.</p>	$EOQ = \sqrt{\frac{2 \cdot OПП \cdot Зo_e}{Cxp_e}}$ <p>где $OПП$ – годового объем производственной потребности в данном сырье или материале, ед.; $Зo_e$ – затраты по оформлению одного заказа, р.; Cxp_e – себестоимость хранения единицы товара в запасе в анализируемом периоде, р.</p>	<p>Характеризует оптимальный средний размер партии поставки, т. е. при поставке рассчитанного количества единиц материала или сырья затраты на хранение поставленных материалов и на их доставку будут минимальными. Любое отклонение от оптимальной партии поставки вызовет увеличение указанных расходов</p>
<p>Оптимальный средний размер производственного запаса ($ПЗ_{opt}$), ед.</p>	$ПЗ_{opt} = \frac{EOQ}{2}$	<p>Характеризует оптимальный размер производственного запаса</p>
<p>Количество заказов при оптимальной партии поставки в год ($Kз$)</p>	$Kз = \frac{OПП}{EOQ}$	<p>Характеризует количество заказов при оптимальной партии поставки или сколько раз в год должны закупаться материалы при оптимальной партии поставки</p>
<p>Интервал поставки (t), дней</p>	$t = \frac{EOQ \cdot Д}{OПП}$ <p>где $Д$ – количество рабочих дней у анализируемой организации в год</p>	<p>Характеризует время (дни), через которое следует закупать очередную партию сырья или материалов</p>
<p>Затраты по оформлению одного заказа ($Зo_e$), р.</p>	$Зo_e = \frac{OПП}{PПП} \cdot Црз$ <p>где $PПП$ – средний размер одной партии поставки, ед.; $Црз$ – средняя стоимость размещения одного заказа, р.</p>	<p>Характеризует сумму затрат на оформление одного заказа</p>
<p>Затраты по хранению материалов ($Зxp$), млн р.</p>	$Зxp = \frac{PПП}{2} \cdot Cxp$ <p>где Cxp – себестоимость хранения единицы материала в анализируемом периоде</p>	<p>Характеризует сумму затрат по хранению материалов</p>

Окончание

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Размер запаса материалов, когда должен подаваться новый заказ на материалы (Z), ед.	$Z = \frac{OПП}{B} \cdot D,$ <p>где D – время доставки материала, которое должно учитываться при подаче на него нового заказа</p>	Характеризует количество материалов в запасе, когда должен подаваться новый заказ на поставку материалов
Точка безубыточности в стоимостном выражении в промышленности ($TБсм_n$), млн р.	$TБсм_n = \frac{УПз}{\left(1 - \frac{УЗн}{B}\right)},$ <p>где $УПз$ – условно-постоянные затраты, млн р.; $УЗн$ – условно-переменные затраты, млн р.; B – выручка от реализации продукции, млн р.</p>	Выручка, которая необходима для того, чтобы организация начала получать прибыль. Ее можно выразить в количестве единиц продукции, которые необходимо реализовать, чтобы покрыть затраты на ее производство и реализацию, после чего каждая дополнительная единица реализованной продукции будет приносить прибыль
Точка безубыточности в натуральном выражении в промышленности ($TБн_n$), ед.	$TБн_n = \frac{УПз}{Ц_e - УРпере},$ <p>где $Ц_e$ – цена за единицу продукции, млн р.; $УРпере$ – условно-переменные расходы на единицу продукции, млн р.</p>	Количество единиц продукции, которые необходимо реализовать, чтобы покрыть затраты, при этом не получая прибыли или убытков

**Показатели, характеризующие деятельность
сельскохозяйственных организаций**

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Урожайность сельскохозяйственной культуры ($У$), ц/га (т/га)	$У = \frac{BC}{S},$ <p>где BC – валовой сбор (ц, т); S – посевная площадь культуры, га</p>	Характеризует размер продукции растениеводства (в натуральном выражении), собранной с одного гектара посевной площади
Продуктивность животных ($ПЖ$)	$ПЖ = \frac{Пж}{Пг},$ <p>где $Пж$ – объем производства продукции животноводства (натуральные или стоимостные измерители); $Пг$ – поголовье животных</p>	Характеризует выход продукции животноводства в натуральном выражении в среднем на одну голову животного. Эти показатели специфичны по видам животных и направлениям их хозяйственного использования
Уровень товарности ($УТ$)	$УТ = \frac{ОП}{ОП},$ <p>где $ОП$ – объем реализованной продукции в натуральном выражении или в сопоставимых ценах; $ОП$ – объем произведенной продукции в натуральном выражении или сопоставимых ценах</p>	Характеризует отношение объема реализованной продукции к объему ее производства в натуральном выражении или в сопоставимых ценах

**Показатели, характеризующие деятельность
строительных организаций**

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Выполнение плана по объему строительно-монтажных работ ($ВПсмр$), %	$ВПсмр = \frac{СМРф}{СМРп} \cdot 100,$ <p>где $СМРф$ – фактический объем, выполненных строительно-монтажных работ, млн р.; $СМРп$ – плановый объем выполненных строительно-монтажных работ, млн р.</p>	Показывает относительное изменение фактического объема строительно-монтажных работ по сравнению с запланированным объемом строительно-монтажных работ
Коэффициент брака ($Кбр$)	$Кбр = \frac{СМРб}{СМРф},$ <p>где $СМРб$ – стоимость забракованного объема выполненных строительно-монтажных работ, млн р.</p>	Характеризует долю забракованных строительно-монтажных работ в общем объеме выполненных строительно-монтажных работ
Готовность объекта строительства по плану ($Гсн$), %	$Гсн = \frac{Нс + СМРн}{ПС} \cdot 100,$ <p>где $Нс$ – незавершенное строительство на начало года, млн р.; $СМРн$ – объем строительно-монтажных работ в отчетном году по плану, млн р.; $ПС$ – полная сметная стоимость объекта, млн р.</p>	Характеризует степень готовности объекта строительства по плану
Готовность объекта строительства по факту ($Гсф$), %	$Гсф = \frac{Нс + СМРф}{ПС} \cdot 100,$ <p>где $СМРф$ – объем строительно-монтажных работ в отчетном году по факту, млн р.</p>	Характеризует степень готовности объекта строительства по факту
Рентабельность капитальных вложений ($Ркв$), %	$Ркв = \frac{П}{Кв} \cdot 100,$ <p>где $П$ – сумма прибыли, получаемой от данного объекта, млн р.; $Кв$ – стоимость объекта, капитальные затраты, млн р.</p>	Характеризует прибыль, приходящуюся на 100 р. капитальных вложений, т. е. окупаемость капитальных затрат

Окончание

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Срок окупаемости капитальных вложений ($CO_{кв}$), лет	$CO_{кв} = \frac{Kв}{П}$	Характеризует время, за которое окупятся затраты, вложенные в строительство (капитальные затраты)
Чистая текущая стоимость (NPV), млн р.	$NPV = \frac{P_1}{(1+r)^1} + \frac{P_2}{(1+r)^2} + \dots + \frac{P_n}{(1+r)^n} - K,$ <p>где P – денежный поток в i-м году; r – ставка дисконтирования; n – периоды реализации инвестиционного проекта, включая этап строительства (0, 1, 2, ..., n); K – инвестиционные расходы, стоимость объекта инвестиций</p>	Проект считается приемлемым, если его $NPV > 0$, т. е. положительная; если же $NPV < 0$, т. е. отрицательная, проект следует отклонить. При сравнении двух и более взаимоисключающих проектов следует отдать предпочтение варианту с наибольшей чистой текущей стоимостью

**Показатели, характеризующие деятельность
автотранспортных организаций**

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Среднесписочное количество автомобилей (A_c)	$A_c = \frac{AD_{хоз}}{D_k},$ <p>где $AD_{хоз}$ – автомобиле-дни в хозяйстве; D_k – число календарных дней в периоде</p>	Характеризует среднесписочное количество автомобилей в хозяйстве
Коэффициент выпуска автомобилей на линию ($K_{ва}$)	$K_{ва} = \frac{A_n}{A_{хоз}},$ <p>где A_n – количество автомобилей на линии; $A_{хоз}$ – количество автомобилей, находящихся в хозяйстве, за каждый рабочий день</p>	Характеризует количество автомобилей в работе (на линии)
Коэффициент использования автопарка ($K_{иа}$)	$K_{иа} = \frac{AD_э}{AD_{хоз}},$ <p>где $AD_э$ – автомобиле-дни в эксплуатации (в работе)</p>	Характеризует степень использования автомобилей за определенный период с учетом всех дней (рабочих, выходных и праздничных)
Коэффициент выпуска автотранспорта на линию ($K_э$)	$K_э = \frac{AD_э}{AD_n},$ <p>где AD_n – общее число автомобиле-дней пребывания подвижного состава на предприятии</p>	Характеризует количество автотранспорта в работе, т. е. выпущенного на линию
Коэффициент использования грузоподъемности ($K_{из}$)	$K_{из} = \frac{Зпс}{Гн},$ <p>где $Зпс$ – загрузка подвижного состава, т; $Гн$ – номинальная грузоподъемность (по заводской характеристике), т</p>	Характеризует использованные грузоподъемности автомобиля
Коэффициент технической готовности подвижного состава ($K_{тг}$)	$K_{тг} = \frac{A_{му}}{A_{хоз}},$ <p>где $A_{му}$ – количество технически исправных автомобилей, ед.</p>	Характеризует техническую готовность подвижного состава или долю технически исправных автомобилей в общем их количестве

Окончание

Показатели	Формула расчета	Экономическая характеристика
Производительность автомобиля ($ПА_m$), т	$ПА_m = E_z \cdot ГП \cdot Ки_z,$ где E_z – число поездок с грузом; $ГП$ – грузоподъемность автомобиля, т	Характеризует количество перевезенных грузов в тоннах одним автомобилем в единицу времени
Производительность автомобиля в тонно-километрах ($ПА_{т-км}$)	$ПА_{т-км} = ПА_m \cdot СРn_z,$ где $СРn_z$ – среднее расстояние перевозки груза, км	Характеризует количество перевезенных грузов в тонно-километрах одним автомобилем в единицу времени

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка.....	3
Планы практических занятий, задания по темам курса	5
Тема 1. Анализ объема реализации товаров организациями торговли.....	5
Тема 2. Анализ эффективности использования ресурсов организациями торговли	11
Тема 3. Анализ расходов на реализацию товаров в организациях торговли	18
Тема 4. Анализ финансовых результатов в организациях торговли...21	
Тема 5. Анализ хозяйственной деятельности заготовительных организаций	25
Тема 6. Анализ производства и реализации промышленной продукции	30
Тема 7. Анализ затрат и себестоимости продукции в промышленности	35
Тема 8. Анализ материальных ресурсов в промышленности	38
Тема 9. Анализ финансовых результатов от реализации продукции промышленной организацией	43
Тема 10. Анализ хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций	45
Тема 11. Анализ хозяйственной деятельности в строительстве.....	52
Тема 12. Анализ хозяйственной деятельности в автотранспортных организациях	59
Список рекомендуемой литературы	65
Приложения.....	67

Учебное издание

**АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОТРАСЛЯХ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

**ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗА
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В ДРУГИХ ОТРАСЛЯХ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

**Практикум
для реализации содержания образовательных
программ высшего образования I степени**

Автор-составитель
Винокурова Татьяна Петровна

Редактор И. А. Михайлова
Компьютерная верстка Л. Ф. Барановская

Подписано в печать 24.12.14. Формат 60 × 84 ¹/₁₆.
Бумага типографская № 1. Гарнитура Таймс. Ризография.
Усл. печ. л. 4,65. Уч.-изд. л. 5,00. Тираж 140 экз.
Заказ №

Издатель и полиграфическое исполнение:
учреждение образования «Белорусский торгово-экономический
университет потребительской кооперации».
Свидетельство о государственной регистрации издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий
№ 1/138 от 08.01.2014.
Просп. Октября, 50, 246029, Гомель.
<http://www.i-bteu.by>

**БЕЛКООПСОЮЗ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ КООПЕРАЦИИ»**

Кафедра банковского дела, анализа и аудита

**АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОТРАСЛЯХ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

**ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗА
ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В ДРУГИХ ОТРАСЛЯХ
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

**Практикум
для реализации содержания образовательных
программ высшего образования I степени**

Гомель 2014