

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

_____ Василенко В. Н. _____
(подпись) (Ф.И.О.)

«25» мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)
(наименование в соответствии с РУП)

Направление подготовки (специальность)

38.05.01 Экономическая безопасность
(шифр и наименование направления подготовки/специальности)

Направленность (профиль)

Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
(наименование профиля/специализации)

Квалификация выпускника

ЭКОНОМИСТ

(в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 12 сентября 2013 г. N 1061

"Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (с изменениями и дополнениями)

1. Цели и задачи дисциплины

Целями освоения дисциплины Экономика организации (предприятия) является формирование профессиональных компетенций, ориентированных на расчетно-экономическую, проектно-экономическую и информационно-аналитическую деятельность, что позволит акцентировать внимание на наиболее важных для России аспектах экономической безопасности, понимание которых является необходимым для выпускника специалитета.

Задачи дисциплины:

подготовка исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы, разработка и обоснование системы экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

разработка экономических разделов планов предприятий, учреждений, организаций;

обработка массивов статистических данных, экономических показателей, характеризующих социально-экономические процессы в соответствии с поставленной задачей, анализ, интерпретация, оценка полученных результатов и обоснование выводов.

2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины в соответствии с предусмотренными компетенциями обучающийся должен:

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (результат освоения)	В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:		
			знать	уметь	владеть
1	ОК-8	способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения	типовые методики и действующую нормативно-правовую базу расчета экономических и социально-экономических показателей; принятия оптимальных управленческих решений развития предприятия	рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; принимать оптимальные организационно-управленческие решения и на их основе	методиками расчета экономических и социально-экономических показателей
2	ПК-2	способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей	основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне	рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели деятельности хо-	навыками и правилами расчета основных экономических параметров деятельности предприятия, организации, учреждения

				заявляющих субъектов	
3	ПК-4	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами	современную систему показателей, необходимую для составления экономических разделов планов	проводить расчеты, необходимые для составления экономических разделов планов и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	навыками обоснования расчетов и представления результатов работы в соответствии с принятыми в организации стандартами; методами оценки эффективности работы предприятия, организации, учреждения
4	ПК-5	способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ	субъекты предпринимательства, их организационно-правовые формы, структуру; производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность хозяйствующих субъектов; нормативно-правовое регулирование деятельности субъектов предпринимательства, процедуры планово-отчетной работы	составлять разделы текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат	навыками оформления сопроводительной документации при разработке проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ
5	ПК-36	способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	особенности отдельных направлений их организационно-экономической деятельности; источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства для прогнозирования динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	составлять прогнозы динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	навыками прогнозирования динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина относится к базовой части блока Б 1 и изучается в 3, 4 и 5 семестре 2 и 3 года обучения.

4. Объем дисциплины и виды учебных занятий

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетных единиц.

Виды учебной работы	Всего акад. часов	3 семестр	4 семестр	5 семестр
		акад. часов	акад. часов	акад. часов
Общая трудоемкость дисциплины	252	72	144	36
Контактная работа: в т.ч. аудиторные занятия:	126,3	61,6	63,2	1,5
Лекции	50	30	20	-
Практические занятия (ПЗ)	70	30	40	
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	70	30	40	
Консультации текущие	6,3	1,6	3,2	1,5
Вид аттестации (зачет, экзамен)	33,8	-	33,8	-
Самостоятельная работа:	91,9	10,4	47	34,5
<i>Курсовая работа</i>	34,5	-	-	34,5
Выполнение домашнего задания	9	-	9	-
Решение задач	27	6	21	-
Расчетно-практическая работа	9	-	9	-
Тест (подготовка к выполнению тестовых заданий)	12,4	4,4	8	-

5 Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1 Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Трудоемкость раздела, акад. часы
1	Предприятие в структуре промышленно-производственного комплекса, его экономические ресурсы	Промышленно-производственный комплекс России. Предприятие — основное звено экономики. Предприятие и предпринимательская деятельность. Ресурсы, имущество и капитал предприятия. Основные средства и нематериальные активы предприятия. Износ и амортизация основных средств. Показатели использования основных средств. Оборотные средства предприятия: их состав и структура. Показатели эффективности использования оборотных средств. Трудовые ресурсы и персонал предприятия. Производительность труда. Организация оплаты труда на предприятии. Формы и системы оплаты труда	66,4
2	Производственная и организационная структура предприятия, основы и виды деятельности	Организация производства: понятие и сущность. Производственная структура предприятия. Организация производственного процесса. Организационные типы производств. Научные принципы организации производства. Производственная инфраструктура предприятия. Организационная структура управления предприятием. Качество и конкурентоспособность продукции. Стандарты организации. Инновационная деятельность предприятия. Техническая подготовка производства. Инвестиционная политика предприятия. Программа развития предприятия. Природоохранная деятельность предприятия. Внешнеэкономическая деятельность предприятия.	72

3	Финансово-экономический механизм функционирования предприятия	Производственные расходы и себестоимость продукции. Управление затратами на производство и реализацию продукции. Ценовая политика предприятия. Доходы, прибыль, финансы предприятия. Методики расчета экономических показателей. Прогнозирование динамики основных экономических показателей. Экономическая стратегия и процесс планирования на предприятии. Производственная мощность предприятия. Бизнес-планирование. Расчеты, необходимые для составления экономических разделов планов. Реализация разработанных проектов, планов. Учетно-отчетная документация организации (сметы, нормативы затрат). Налоги и налогообложение. Оценка эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Организационно-управленческие решения. Риски предпринимательства и угроза банкротства.	73,5
---	---	---	------

5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции, акад. час	ПЗ, акад. час	СРО, акад. час
1	Предприятие в структуре промышленно-производственного комплекса, его экономические ресурсы	18	26	22,4
2	Производственная и организационная структура предприятия, основы и виды деятельности	18	16	38
3	Финансово-экономический механизм функционирования предприятия	14	28	31,5

5.2.1 Лекции

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, час		
3 семестр					
1	Предприятие в структуре промышленно-производственного комплекса, его экономические ресурсы	Тема 1. Введение. Промышленно-производственный комплекс России	2		
		Тема 2. Предприятие — основное звено экономики	2		
		Тема 3. Предприятие и предпринимательская деятельность	2		
		Тема 4. Ресурсы, имущество и капитал предприятия	2		
		Тема 5. Основные средства и нематериальные активы предприятия	4		
		Тема 6. Оборотные средства предприятия	2		
		Тема 7. Трудовые ресурсы и персонал предприятия	4		
2	Производственная и организационная структура предприятия, основы и виды деятельности	Тема 8. Организация производства: понятие и сущность	2		
		Тема 9. Производственная инфраструктура предприятия	2		
		Тема 10. Организационная структура управления предприятием	2		
		Тема 11. Качество и конкурентоспособность продукции. Стандарты организации	2		
		Тема 12. Инновационная деятельность предприятия. Программа развития предприятия	2		
		Тема 13. Техническая подготовка производства	2		
		4 семестр			
				Тема 14. Инвестиционная политика предприятия	2
				Тема 15. Природоохранная деятельность предприятия	2
				Тема 16. Внешнеэкономическая деятельность	2

		предприятия	
3	Финансово-экономический механизм функционирования предприятия	Тема 17. Производственные расходы и себестоимость продукции	2
		Тема 18. Ценовая политика предприятия	2
		Тема 19. Доходы, прибыль, финансы предприятия. Методики расчета экономических показателей. Прогнозирование динамики основных экономических показателей	2
		Тема 20. Экономическая стратегия и процесс планирования на предприятии	2
		Тема 21. Налоги и налогообложение	2
		Тема 22. Оценка эффективности производственно - хозяйственной деятельности предприятия. Организационно-управленческие решения	2
		Тема 23. Риски предпринимательства и угроза банкротства	2

5.2.2 Практические занятия (ПЗ)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика практических занятий	Трудоемкость, час
		2 семестр	
1	Предприятие в структуре промышленно-производственного комплекса, его экономические ресурсы	Тема 1. Введение. Промышленно-производственный комплекс России	2
		Тема 2. Предприятие — основное звено экономики	2
		Тема 4. Ресурсы, имущество и капитал предприятия	4
		Тема 5. Основные средства и нематериальные активы предприятия	6
		Тема 6. Оборотные средства предприятия	6
		Тема 7. Трудовые ресурсы и персонал предприятия	6
2	Производственная и организационная структура предприятия, основы и виды деятельности	Тема 8. Организация производства: понятие и сущность	2
		Тема 9. Производственная инфраструктура предприятия	2
		3 семестр	
		Тема 10. Организационная структура управления предприятием	2
		Тема 11. Качество и конкурентоспособность продукции	2
		Тема 12. Инновационная деятельность предприятия	2
		Тема 13. Техническая подготовка производства	2
		Тема 14. Инвестиционная политика предприятия	2
		Тема 15. Природоохранная деятельность предприятия	1
		Тема 16. Внешнеэкономическая деятельность предприятия	1
3	Финансово-экономический механизм функционирования предприятия	Тема 17. Производственные расходы и себестоимость продукции	6
		Тема 18. Ценовая политика предприятия	2
		Тема 19. Доходы, прибыль, финансы предприятия	6
		Тема 20. Экономическая стратегия и процесс планирования на предприятии. Расчеты, необходимые для составления экономических	2

		разделов планов. Реализация разработанных проектов, планов. Учетно-отчетная документация организации (сметы, нормативы затрат)	
		Тема 21. Налоги и налогообложение	4
		Тема 22. Оценка эффективности производственно- хозяйственной деятельности предприятия	4
		Тема 23. Риски предпринимательства и угроза банкротства	4

5.2.3 Лабораторный практикум – *не предусмотрен*

5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид СРО	Трудоемкость, час
1	Предприятие в структуре промышленно-производственного комплекса, его экономические ресурсы	Решение задач	6
		Тест (подготовка и выполнение тестовых заданий)	4,4
		Курсовая работа	12
2	Производственная и организационная структура предприятия, основы и виды деятельности	Расчетно-практическая работа	9
		Решение задач	13
		Тест (подготовка к выполнению тестовых заданий)	4
		Курсовая работа	12
3	Финансово-экономический механизм функционирования предприятия	Решение задач	8
		Выполнение домашнего задания	9
		Тест (подготовка к выполнению тестовых заданий)	4
		Курсовая работа	10,5

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература

Григорьева В.В. Экономика организаций: учебное пособие. – Воронеж: ВГУИТ, 2016. <http://biblos.vsuet.ru/ProtectedView/Book/ViewBook/3661>

Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) : учебник для бакалавров. - М. : Дашков и Ко, 2015. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=114137

Арзуманова, Т.И. Экономика организации: учебник. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=453416

6.2 Дополнительная литература

Шаркова, А.В. Экономика организации: практикум. - М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=452891

Карабанова, О.В. Экономика организации (предприятия): практикум для академического бакалавриата: задачи и решения : практикум. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=363015

6.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс] : расчетно-практические работы №1, 2 для обучающихся по специальности 38.05.01 – «Экономиче-

ская безопасность» очной и заочной формы обучения / Е. Ю. Колесникова, О. Ю. Коломыцева ; ВГУИТ , Кафедра экономической безопасности и финансового мониторинга. – Воронеж, 2021. – 32 с. - <http://biblos.vsuet.ru/ProtectedView/Book/ViewBook/2416>

6.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
«Российское образование» - федеральный портал	http://www.edu.ru/index.php
Научная электронная библиотека	http://www.elibrary.ru/defaulttx.asp?
Федеральная университетская компьютерная сеть России	http://www.runnet.ru/
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»	http://www.window.edu.ru/
Электронная библиотека ВГУИТ	http://biblos.vsuet.ru/megapro/web
Сайт Министерства науки и высшего образования РФ	http://minobrnauki.gov.ru
Портал открытого on-line образования	http://npoed.ru
Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Система федеральных образовательных порталов	http://www.ict.edu.ru/
Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «ВГУИТ»	http://education.vsuet.ru

6.5 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Экономика организации (предприятия) [Текст] : задания для практических занятий для обучающихся по специальности 38.05.01 – «Экономическая безопасность» очной и заочной формы обучения / Е. Ю. Колесникова, О. Ю. Коломыцева ; ВГУИТ , Кафедра экономической безопасности и финансового мониторинга. – Воронеж, 2021. – 24 с. - <http://biblos.vsuet.ru/ProtectedView/Book/ViewBook/2883>

6.6 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Используемые виды информационных технологий:

- «электронная»: персональный компьютер и информационно-поисковые (справочно-правовые) системы;
- «компьютерная» технология: персональный компьютер с программными продуктами разного назначения (ОС Windows; ОС ALT Linux; СПС «Консультант плюс», Система профессионального анализа рынка и компаний «Спарк»);
- «сетевая»: локальная сеть университета и глобальная сеть Internet.

7 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (а. 9, 446, 450, 452), практических (семинарских) занятий (а. 202, 231, 239, 244, 245, 251, 303, 341 а), групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (а. 239, 244, 245, 251, 341 а), укомплектованные специальной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории; помещения для самостоятельной работы (а. 249 б, читальные залы библиотеки), оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспеченные доступом в электронную информационно-образовательную среду организации, помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (а. 456а). Для проведения занятий лекционного типа предусмотрены учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации. Допускается использование других аудиторий в соответствии с расписанием учебных занятий и оснащенных соответствующим материаль-

но-техническим обеспечением, в соответствии с требованиями, предъявляемыми образовательным стандартом.

8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

8.1 **Оценочные материалы (ОМ)** для дисциплины включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

8.2 Для каждого результата обучения по дисциплине (модулю) определяются показатели и критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.

ОМ представляются отдельным комплектом и **входят в состав рабочей программы дисциплины (модуля)**.

Оценочные материалы формируются в соответствии с П ВГУИТ «Положение об оценочных материалах».

**Приложение
к рабочей программе
Экономика организации (предприятия)**

1. Организационно-методические данные дисциплины для заочной формы обучения
1.1 Объемы различных форм учебной работы и виды контроля в соответствии с учебным планом

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетных единиц.

Виды учебной работы	Всего акад. часов	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5
		акад. часов	акад. часов	акад. часов
Общая трудоемкость дисциплины	252	103	113	36
Контактная работа: в т.ч. аудиторные занятия:	47,8	22,1	24,2	1,5
Лекции	16	8	8	-
Практические занятия (ПЗ)	24	12	12	-
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	24	12	12	
Консультации текущие	7,8	2,1	4,2	1,5
Виды аттестации: зачет, экзамен	10,7	3,9	6,8	-
Самостоятельная работа:	193,5	118	41	34,5
<i>Курсовая работа</i>	34,5	-	-	34,5
Домашнее задание (подготовка и выполнение)	43	20	23	-
Решение задач	30	25	5	-
Контрольная расчетно-практическая работа (2 шт)	20	10	10	-
Тест (подготовка к выполнению тестовых заданий)	66	63	3	-

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по дисциплине

ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

Перечень компетенций			Этапы формирования компетенций		
№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (результат освоения)	В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:		
			знать	уметь	владеть
1	ОК-8	способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения	типовые методики и действующую нормативно-правовую базу расчета экономических и социально-экономических показателей; принятия оптимальных управленческих решений развития предприятия	рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; принимать оптимальные организационно-управленческие решения и на их основе	методиками расчета экономических и социально-экономических показателей
2	ПК-2	способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей	основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность субъектов на микро- и макроуровне	рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социальные показатели хозяйствующих субъектов	навыками и правилами расчета основных экономических параметров деятельности предприятия, организации, учреждения
3	ПК-4	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами	современную систему показателей, необходимую для составления экономических разделов планов	проводить расчеты, необходимые для составления экономических разделов планов и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	навыками обоснования расчетов и представления результатов работы в соответствии с принятыми в организации стандартами; методами оценки эффективности работы предприятия, организации, учреждения
4	ПК-5	способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных	субъекты предпринимательства, их организационно-правовые формы, структуру; производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность хозяйствующих субъектов; нормативно-правовое регулирование деятельности субъектов предпринимательства, процедуры планово-отчетной работы	уметь составлять разделы текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат	навыками оформления сопроводительной документации при разработке проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

		проектов, планов, программ			
5	ПК-36	способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	особенности отдельных направлений их организационно-экономической деятельности; источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства для прогнозирования динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	уметь составлять прогнозы динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	навыками прогнозирования динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

2 Паспорт оценочных материалов по дисциплине

№ п/п	Разделы дисциплины	Индекс контролируемой компетенции	Оценочные материалы		Технология/процедура оценивания (способ контроля)
			наименование	№№ заданий	
1	Предприятие в структуре промышленно-производственного комплекса, его экономические ресурсы	ПК-2	Вопросы для зачета	1-6	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ОК-8	Вопросы для зачета	7-9	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ПК-4	Вопросы для зачета	10-11	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ПК-5	Вопросы для зачета	12-17	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ПК-36	Вопросы для зачета	18-24	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ПК-2	Задачи для зачета	25-34	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ОК-8	Задачи для зачета	35-41	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ПК-4	Задачи для зачета	42-45	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ПК-5	Задачи для зачета	46-47	Проверка преподавателем (оценка в системе «зачтено-не зачтено»)
		ПК-2	Решение задач	108-116	Проверка на практических занятиях
		ОК-8	Решение задач	165	Проверка на практических занятиях
		ПК-4	Решение задач	166-167	Проверка на практических занятиях
		ПК-2	Расчетно-практическая работа	182	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-2	Банк тестовых заданий	187-215, 261-312, 316-317	Бланочное тестирование (процентная шкала)
ПК-5	Курсовая работа	390-417	Проверка преподавателем (уровневая шкала)		
2	Производственная и организационная структура предприятия, основы и виды деятельности	ПК-5	Вопросы для экзамена	63-73	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-36	Вопросы для экзамена	74-77	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-2	Задачи для экзамена	78-79	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ОК-8	Задачи для экзамена	93-95	Проверка преподавателем (уровневая шкала)

			на		вая шкала)
		ПК-4	Задачи для экзамена	99-100	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-5	Задачи для экзамена	102, 107	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-2	Решение задач	117-138	Проверка на практических занятиях
		ОК-8	Решение задач	139-164	Проверка на практических занятиях
		ПК-4	Решение задач	168-171	Проверка на практических занятиях
		ПК-5	Решение задач	172-175	Проверка на практических занятиях
		ПК-36	Решение задач	176-181	Проверка на практических занятиях
		ПК-4	Расчетно-практическая работа	184	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-5	Расчетно-практическая работа	185	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-36	Расчетно-практическая работа	186	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ОК-8	Расчетно-практическая работа	183	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-2	Банк тестовых заданий	216-260, 313-315, 318-327	Бланочное тестирование (процентная шкала)
		ОК-8	Банк тестовых заданий	328-351	Бланочное тестирование (процентная шкала)
		ПК-4	Банк тестовых заданий	352-365	Бланочное тестирование (процентная шкала)
		ПК-5	Банк тестовых заданий	366-380	Бланочное тестирование (процентная шкала)
		ПК-36	Банк тестовых заданий	381-389	Бланочное тестирование (процентная шкала)
		ПК-5	Курсовая работа	390-417	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
3	Финансово-экономический механизм функционирования предприятия	ПК-2	Вопросы для экзамена	48-51	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ОК-8	Вопросы для экзамена	52-54	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-4	Вопросы для экзамена	55-62	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-2	Задачи для экзамена	80-92	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-4	Задачи для экзамена	96-98, 101	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-5	Задачи для экзамена	103-106	Проверка преподавателем (уровневая шкала)
		ПК-5	Курсовая работа	390-417	Проверка преподавателем (уровневая шкала)

3 Оценочные средства для промежуточной аттестации

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

3.1 Вопросы для зачета (примерные)

3.1.1 ПК-2 - способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

№	Формулировка вопроса
---	----------------------

зада- да- ния	
1	Показатели использования и пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.
2	Тарифная система оплаты труда
3	Повременная форма оплаты труда
4	Сдельная форма оплаты труда
5	Бестарифные системы оплаты труда
6	Методы расчета численности

3.1.2 ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
7	Износ основных фондов. Амортизация.
8	Показатели эффективности использования основных фондов.
9	Учет и оценка основных фондов

3.1.3 ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
10	Методы расчета фонда оплаты труда
11	Производительность труда. Факторы и резервы роста.

3.1.4 ПК-5 - способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
12	Виды и формы собственности
13	Организационно-правовые формы предприятий.
14	Состав, классификация и структура кадров.
15	Оплата труда в организации.
16	Формы оплаты труда
17	Формирование и нормирование оборотных средств.

3.1.5 ПК-36 - способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
18	Предприятие-основное звено экономики.
19	Виды предпринимательской деятельности.
20	Классификация предприятий
21	Имущество и капитал предприятия.
22	Нематериальные активы
23	Состав и классификация основных фондов.
24	Экономическая сущность оборотных средств.

3.2 Задачи для зачета (примерные)

3.2.1 ПК-2 - способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

№ зада- да- ния	Формулировка задачи
25	Определить фондоотдачу, если известно, что производительность труда (выработка) одного рабочего 125 р., а фондовооруженность труда – 63 р.

26	Стоимость товарной продукции составила в отчетном году 100 тыс. р., стоимость ОПФ – 25 тыс. р., среднесписочная численность промышленно-производственного персонала – 125 чел. Определить фондоотдачу										
27	Стоимость товарной продукции составила в отчетном году 100 тыс. р., стоимость ОПФ – 25 тыс. р., среднесписочная численность промышленно-производственного персонала – 125 чел. Определить фондоемкость.										
28	По данным табл. определить первоначальную, остаточную и восстановительную стоимость оборудования. <table border="1"> <tr> <td>Цена оборудования, тыс. руб.</td> <td>180</td> </tr> <tr> <td>Стоимость доставки оборудования принимается в % стоимости оборудования</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Фактический срок эксплуатации оборудования, лет</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент пересчета</td> <td>1,45</td> </tr> <tr> <td>Срок эксплуатации оборудования, лет</td> <td>8</td> </tr> </table>	Цена оборудования, тыс. руб.	180	Стоимость доставки оборудования принимается в % стоимости оборудования	10	Фактический срок эксплуатации оборудования, лет	5	Коэффициент пересчета	1,45	Срок эксплуатации оборудования, лет	8
Цена оборудования, тыс. руб.	180										
Стоимость доставки оборудования принимается в % стоимости оборудования	10										
Фактический срок эксплуатации оборудования, лет	5										
Коэффициент пересчета	1,45										
Срок эксплуатации оборудования, лет	8										
29	По предприятию имеются следующие данные, которые представлены в табл. <table border="1"> <tr> <td>Выручка от реализации продукции базового периода, тыс. руб.</td> <td>11764</td> </tr> <tr> <td>Выручка от реализации продукции текущего(отчетного) периода, тыс. руб.</td> <td>15245</td> </tr> <tr> <td>Среднегодовые остатки оборотных средств базового периода, тыс. руб.</td> <td>5570</td> </tr> <tr> <td>Среднегодовые остатки оборотных средств отчетного периода, тыс. руб.</td> <td>7240</td> </tr> </table> <p>Определить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оборачиваемость оборотных средств за два периода времени в оборотах и днях; - коэффициент загрузки оборотных средств; - величину высвобождения (привлечения) оборотных средств. 	Выручка от реализации продукции базового периода, тыс. руб.	11764	Выручка от реализации продукции текущего(отчетного) периода, тыс. руб.	15245	Среднегодовые остатки оборотных средств базового периода, тыс. руб.	5570	Среднегодовые остатки оборотных средств отчетного периода, тыс. руб.	7240		
Выручка от реализации продукции базового периода, тыс. руб.	11764										
Выручка от реализации продукции текущего(отчетного) периода, тыс. руб.	15245										
Среднегодовые остатки оборотных средств базового периода, тыс. руб.	5570										
Среднегодовые остатки оборотных средств отчетного периода, тыс. руб.	7240										
30	За месяц потребляется металла 36 млн. р. Интервал между поставками 10 дней. Страховой запас - 5 дней, технологический - 1 день. Определите потребность в оборотном капитале.										
31	По данным, приведенным в табл., определить: <ul style="list-style-type: none"> - фактический фонд времени оборудования за год, станко-час.; - коэффициент экстенсивного использования оборудования; - коэффициент интенсивного использования оборудования; - коэффициент интегрального использования. <table border="1"> <tr> <td>Число станков в ведущем цехе предприятия</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Плановая производительность каждого станка за 8 часов (смену), шт.</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Фактическая производительность за смену, шт.</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Эффективный фонд времени оборудования в год, станко-час.</td> <td>1870</td> </tr> <tr> <td>Затраты времени на ремонт и наладку оборудования, %</td> <td>9,5</td> </tr> </table>	Число станков в ведущем цехе предприятия	10	Плановая производительность каждого станка за 8 часов (смену), шт.	5	Фактическая производительность за смену, шт.	4	Эффективный фонд времени оборудования в год, станко-час.	1870	Затраты времени на ремонт и наладку оборудования, %	9,5
Число станков в ведущем цехе предприятия	10										
Плановая производительность каждого станка за 8 часов (смену), шт.	5										
Фактическая производительность за смену, шт.	4										
Эффективный фонд времени оборудования в год, станко-час.	1870										
Затраты времени на ремонт и наладку оборудования, %	9,5										
32	На основе данных, представленных в табл., определить прирост фондоотдачи. <table border="1"> <tr> <td>Плановый объем выпуска продукции, тыс. руб.</td> <td>10940</td> </tr> <tr> <td>Плановая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.</td> <td>9905</td> </tr> <tr> <td>Увеличение фактического объема выпуска продукции, %</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Выбытие основных производственных фондов, тыс. руб.</td> <td>430</td> </tr> </table>	Плановый объем выпуска продукции, тыс. руб.	10940	Плановая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	9905	Увеличение фактического объема выпуска продукции, %	3	Выбытие основных производственных фондов, тыс. руб.	430		
Плановый объем выпуска продукции, тыс. руб.	10940										
Плановая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	9905										
Увеличение фактического объема выпуска продукции, %	3										
Выбытие основных производственных фондов, тыс. руб.	430										
33	На основе исходных данных, представленных в табл. определить: <ul style="list-style-type: none"> - норму амортизации; - сумму амортизационных отчислений по способу списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования. <table border="1"> <tr> <td>Стоимость станка, тыс. руб.</td> <td>12950</td> </tr> <tr> <td>Стоимость доставки и монтажа станка принимается в % от стоимости станка</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Срок службы, лет</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Затраты на модернизацию, тыс. руб.</td> <td>2960</td> </tr> <tr> <td>Остаточная стоимость станка, тыс. руб.</td> <td>1400</td> </tr> </table>	Стоимость станка, тыс. руб.	12950	Стоимость доставки и монтажа станка принимается в % от стоимости станка	9	Срок службы, лет	10	Затраты на модернизацию, тыс. руб.	2960	Остаточная стоимость станка, тыс. руб.	1400
Стоимость станка, тыс. руб.	12950										
Стоимость доставки и монтажа станка принимается в % от стоимости станка	9										
Срок службы, лет	10										
Затраты на модернизацию, тыс. руб.	2960										
Остаточная стоимость станка, тыс. руб.	1400										
34	На основе исходных данных, представленных в табл. определить: <ul style="list-style-type: none"> - норму амортизации; - годовую сумму амортизационных отчислений; - методом равномерного начисления; 										

- ускоренным методом;	
- ликвидационную стоимость оборудования при ускоренном методе начисления амортизации.	
Балансовая стоимость оборудования, тыс. руб.	18500
Срок эксплуатации оборудования, лет	10

3.2.2 ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения

№ задания	Формулировка задачи								
35	Оптовая цена оборудования 48 тыс. р., норма амортизации – 7 %, срок эксплуатации 5 лет. Определить сумму физического износа								
36	Среднегодовая стоимость оборудования – 120 тыс. р. Годовая норма амортизации – 5 %. Определить сумму ежегодных амортизационных отчислений.								
37	Определить фондоотдачу, если известно, что производительность труда (выработка) одного рабочего 125 р., а фондовооруженность труда – 63 р.								
38	Стоимость товарной продукции составила в отчетном году 100 тыс. р., стоимость ОПФ – 25 тыс. р., среднесписочная численность промышленно-производственного персонала – 125 чел. Определить фондовооруженность.								
39	По предприятию имеются следующие данные, представленные в табл. <table border="1" data-bbox="240 808 1171 938"> <tr> <td>Здания и сооружения, тыс. руб.</td> <td>18900</td> </tr> <tr> <td>Машины и оборудование, тыс. руб.</td> <td>13200</td> </tr> <tr> <td>Транспортные средства, тыс. руб.</td> <td>8400</td> </tr> <tr> <td>Производственный инвентарь, тыс. руб.</td> <td>2400</td> </tr> </table> <p>Определить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Структуру ОПФ. 2. Доли активной и пассивной частей основных производственных фондов. 3. Решение задачи представить в табличной форме. 4. Сделать выводы. 	Здания и сооружения, тыс. руб.	18900	Машины и оборудование, тыс. руб.	13200	Транспортные средства, тыс. руб.	8400	Производственный инвентарь, тыс. руб.	2400
Здания и сооружения, тыс. руб.	18900								
Машины и оборудование, тыс. руб.	13200								
Транспортные средства, тыс. руб.	8400								
Производственный инвентарь, тыс. руб.	2400								
40	Определить изменение численности работающих на предприятии, если рост выпуска продукции произошел на 10 %, а производительность труда возросла по сравнению с базовым периодом на 5 % ?								
41	Объем производимой продукции за 1 квартал – 9000 тонн, а за 2 - 10600 тонн. Отработано рабочими за 1 квартал – 37801 чел.-час., а за 2 – 42400 че.-час. Определить трудоемкость продукции и производительность труда за каждый квартал.								

3.2.3 ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

№ задания	Формулировка задачи						
42	Определить первоначальную стоимость ОПФ, если известно, что норма амортизации составляет 9 %, а сумма ежегодных амортизационных отчислений 150 тыс. р.						
43	По данным, приведенным в табл. №6, определите среднегодовую стоимость основных производственных фондов (ОПФ) на конец года, коэффициент ввода, выбытия и коэффициент прироста. <table border="1" data-bbox="240 1626 1190 1718"> <tr> <td>Стоимость ОПФ на начало года, тыс. руб.</td> <td>7340</td> </tr> <tr> <td>Стоимость поступивших ОПФ, тыс. руб.</td> <td>1415</td> </tr> <tr> <td>Стоимость выбывших ОПФ, тыс. руб.</td> <td>1220</td> </tr> </table>	Стоимость ОПФ на начало года, тыс. руб.	7340	Стоимость поступивших ОПФ, тыс. руб.	1415	Стоимость выбывших ОПФ, тыс. руб.	1220
Стоимость ОПФ на начало года, тыс. руб.	7340						
Стоимость поступивших ОПФ, тыс. руб.	1415						
Стоимость выбывших ОПФ, тыс. руб.	1220						
44	Тарифная ставка рабочего сдельщика 8 р. в час. Норма выработки - 10 изделий в смену. За месяц он сделал 700 шт. Заработок - ?						
45	Определить потребность предприятия в оборотных средствах на сырье и материалы. Расход сырья и материалов за 1 квартал составил 126 000 руб; норма запаса - 30 дней; вспомогательные материалы - 18 000 руб; норма запаса - 60 дней.						

3.2.4 ПК-5 - способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

№	Формулировка задачи
---	---------------------

зада- да- ния	
46	Определите, какой рост производительности труда запланирован на предприятии, если среднесписочную численность персонала увеличить на 12 % по сравнению с базовым периодом, а объем производства предполагают увеличить на 15 % ?
47	За IV квартал года реализовано 72 млн. р. продукции, средний остаток оборотных средств составил в среднем 8 млн. р. Если при всех равных условиях сократится длительность одного оборота на один день, сколько высвободится средств из оборота ?

3.2 Вопросы для экзамена (примерные)

3.3.1 ПК-2 - способность обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
48	Методики расчета экономических показателей
49	Прибыль и рентабельность предприятия.
50	Экономическая эффективность производства
51	Резервы и факторы снижения себестоимости продукции

3.3.2 ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
52	Организационно-управленческие решения
53	Смета затрат
54	Виды налогов

3.3.3 ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
55	Расчеты, необходимые для составления экономических разделов планов
56	Себестоимость продукции.
57	Безубыточный объем производства и методы его определения.
58	Стандарты организации.
59	Финансовое обеспечение деятельности организаций.
60	Виды и методы планирования
61	Факторы снижения себестоимости.
62	Ценовая политика предприятия. Методы ценообразования

3.3.4 ПК-5 - способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

№ зада- да- ния	Формулировка вопроса
63	Учетно-отчетная документация организации (сметы, нормативы затрат).
64	Цены и ценообразование в организации.
65	Виды цен
66	Стратегии ценообразования
67	Прибыль предприятия
68	Рентабельность производства
69	Производственная мощность, методы ее расчета и эффективности использования.
70	Реализация разработанных проектов, планов..
71	Техническая и технологическая подготовка производства
72	Основы управления качеством на предприятии.
73	Финансовая стратегия предприятия

3.3.5 ПК-36 - способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

№ задания	Формулировка вопроса
74	Производственный процесс и его структура.
75	Внешнеэкономическая деятельность предприятия
76	Прогнозирование динамики основных экономических показателей
77	Инвестиционная деятельность и оценка ее эффективности. Программа развития предприятия

3.4 Задачи для экзамена (примерные)

3.4.1 ПК-2 - способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

№ задания	Формулировка задачи																								
78	В процессе производства находится партия предметов труда, состоящая из десяти штук. Обработка осуществляется параллельно на четырех производственных операциях длительностью 6, 4, 8, 2 минут. В результате совершенствования организации производственного процесса третья операция была разбита на две продолжительностью по четыре минуты каждая. Определите, на сколько времени сократилась обработка партии предметов труда.																								
79	Предметы труда передаются с предыдущей операции на последующую поштучно сразу после окончания их обработки. В обрабатываемой партии три предмета труда, которые проходят обработку на четырех производственных операциях длительностью 6, 4, 8, 2 минуты. Рассчитать время, необходимое для обработки партии изделий на операциях производственного процесса при параллельном виде движения предметов труда.																								
80	На конец финансового года внеоборотные активы предприятия равны 100000 руб., оборотные активы 40000руб,а краткосрочные обязательства - 30000 руб. В течение отчетного финансового года объем продаж равен 300000 руб. Определить коэффициент оборачиваемости активов.																								
81	На конец финансового года запасы предприятия равны 35000 руб., дебиторская задолженность - 13000 руб. кассовая наличность - 4000 руб., а краткосрочные обязательства. - 58000 руб. Определить коэффициент текущей ликвидности																								
82	На конец финансового года кредиторская задолженность предприятия равна 35000 руб., а объем закупок в кредит - 140000 руб. Определить период оборачиваемости кредиторской задолженности																								
83	Определить чистый дисконтированный доход проекта освоения, если индивидуальная ставка дисконта составляет 15 %. Стартовые инвестиции составляют 115 млн. р. Ожидаемые на конец последующих лет денежные потоки составят соответственно 20, 60, 180, 500 млн. р.																								
84	На основе данных, представленных в табл., определить: <ul style="list-style-type: none"> - прибыль от продаж; - прибыль до налогообложения; - рентабельность производственной деятельности; - рентабельность продаж; - рентабельность производства. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом НДС)</td> <td style="text-align: right;">10150</td> </tr> <tr> <td>Полная себестоимость реализованной продукции</td> <td style="text-align: right;">8424</td> </tr> <tr> <td>Прочие доходы</td> <td style="text-align: right;">620</td> </tr> <tr> <td>Прочие расходы</td> <td style="text-align: right;">630</td> </tr> <tr> <td>Среднегодовая стоимость основных производственных фондов</td> <td style="text-align: right;">8325</td> </tr> <tr> <td>Среднегодовая стоимость материальных оборотных средств</td> <td style="text-align: right;">4035</td> </tr> </tbody> </table>	Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом НДС)	10150	Полная себестоимость реализованной продукции	8424	Прочие доходы	620	Прочие расходы	630	Среднегодовая стоимость основных производственных фондов	8325	Среднегодовая стоимость материальных оборотных средств	4035												
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом НДС)	10150																								
Полная себестоимость реализованной продукции	8424																								
Прочие доходы	620																								
Прочие расходы	630																								
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов	8325																								
Среднегодовая стоимость материальных оборотных средств	4035																								
85	Выручка от реализации продукции – 150 тыс. р.; затраты на производство и реализацию продукции – 140 тыс. р.; прибыль от внереализационных операций – 20 тыс. р.; прибыль от реализации иных материальных ценностей – 15 тыс. р. Определить рентабельность продукции.																								
86	На основе сгруппированных статей актива и пассива баланса предприятия на конец отчетного периода, приведенных в табл., рассчитать: <ul style="list-style-type: none"> - структуру имущественного положения предприятия; - показатели платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия; - сделать выводы. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Показатель</th> <th>Начало года</th> <th>Конец года</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Группировка статей актива</td> </tr> <tr> <td>1. Имущество- всего</td> <td style="text-align: right;">22216</td> <td style="text-align: right;">23430</td> </tr> <tr> <td>1.1 Имобилизованные активы</td> <td style="text-align: right;">13939</td> <td style="text-align: right;">14526</td> </tr> <tr> <td>1.2 Мобильные активы</td> <td style="text-align: right;">8187</td> <td style="text-align: right;">8904</td> </tr> <tr> <td>1.2.1 Запасы и затраты</td> <td style="text-align: right;">3950</td> <td style="text-align: right;">3920</td> </tr> <tr> <td>1.2.2. Дебиторская задолженность</td> <td style="text-align: right;">3281</td> <td style="text-align: right;">4164</td> </tr> <tr> <td>1.2.3. Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения</td> <td style="text-align: right;">956</td> <td style="text-align: right;">820</td> </tr> </tbody> </table>	Показатель	Начало года	Конец года	Группировка статей актива			1. Имущество- всего	22216	23430	1.1 Имобилизованные активы	13939	14526	1.2 Мобильные активы	8187	8904	1.2.1 Запасы и затраты	3950	3920	1.2.2. Дебиторская задолженность	3281	4164	1.2.3. Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения	956	820
Показатель	Начало года	Конец года																							
Группировка статей актива																									
1. Имущество- всего	22216	23430																							
1.1 Имобилизованные активы	13939	14526																							
1.2 Мобильные активы	8187	8904																							
1.2.1 Запасы и затраты	3950	3920																							
1.2.2. Дебиторская задолженность	3281	4164																							
1.2.3. Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения	956	820																							

	Группировка статей пассива		
	1. Источники имущества-всего	22126	23430
	1.1 Собственный капитал	18470	17954
	1.2 Заемный капитал, в том числе	3656	5476
	1.2.1.Краткосрочные кредиты	560	620
	1.2.2.Кредиторская задолженность	3096	4856
87	Постоянные затраты равны 40000 руб., цена реализации единицы продукции — 80 руб., переменные затраты на единицу продукции — 55 руб.. Определить точку: безубыточности.		
88	Объем продаж равен 1000 единиц, цена реализаций единицы продукции - 60 руб., а переменные затраты на единицу продукции - 35 руб. Предполагаемое повышение цены реализаций на 10% не создаст дополнительных постоянных и переменных затрат. Определить процент безубыточного изменения объема продаж.		
89	Предприятие реализовало 8000 шт. изделий по цене 1,5 тыс. р. Переменные затраты на единицу продукции составили 950 р. Постоянные затраты на весь объем выпуска – 2000 тыс. р. Определить уровень затрат на один рубль реализованной продукции.		
90	По данным, приведенным в табл., определить: - объем валовой продукции; - товарной продукции; - реализованной продукции.		
	1. План выпускаемых изделий, шт.		
	А		1500
	Б		750
	2. Оптовая цена единицы изделия, руб.		
	А		141,4
	Б		102,9
	3. Удельный вес стоимости полуфабрикатов своего производства и продукции вспомогательных и подсобных хозяйств, в объеме товарной продукции, %		14
	4. Остатки незавершенного производства: на конец года, тыс. руб.		350
	на начало года, тыс. руб.		120
91	По данным, приведенным в таблице, определить: - годовую производственную мощность цеха; - коэффициент фактического использования производственной мощности.		
	Число станков в ведущем цехе предприятия, ед.		9
	Плановая производительность каждого станка за смену, шт.		12
	Фактическая производительность каждого станка за смену, шт.		10
	Годовой фонд времени единицы оборудования в год, станко-час		1800
	Затраты времени на ремонт и наладку оборудования, %		16
92	По данным, приведенным в табл., определить: - годовую производственную мощность цеха на начало года, шт.; - среднегодовую производственную мощность, шт.; - коэффициент использования производственной мощности.		
	Число единиц в цехе ведущего оборудования на начало года		8
	Плановый фонд времени оборудования в две смены, час		352
	Затраты времени на ремонт и наладку оборудования, %		6
	Трудоемкость обработки изделия, час		1,5
	Ввод такого же оборудования		3
	Месяц ввода		V
	Выбытие такого же оборудования		1
	Месяц выбытия		X

3.4.2 ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения

№ задания	Формулировка задачи
93	Определить общий расход электроэнергии на производство 3000т продукции. Мощность электромотора 75квт, рабочее время оборудования 300 смен по 7ч, коэффициент использования мощности электродвигателя 0.9, коэффициент потерь электроэнергии 1.03
94	В марте закуплены для реализации 500 единиц строи по цене 10 руб. В апреле-июле проданы: 300 единиц продукции по цене 20 руб. В начала августа непроданный товар был уценен до 15 руб. за единицу. По этой цене проданы 100 единиц продукции. Определить процент скидки.

95	Определите трудоёмкость ремонтных работ за один ремонтный цикл. Установлено 5 машин. Ремонтный цикл каждой машины 2 года. Период текущего ремонта 3 мес., период планового осмотра 10 дней. Продолжительность капитального ремонта 20 дней, его выполняют 2 чел. Трудоемкость текущего ремонта 20 чел.*ч, осмотра- 5 чел.*ч
----	---

3.4.3 ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

№ задания	Формулировка задачи																										
96	Предприятие реализовало 8000 шт. изделий по цене 1,5 тыс.р. Переменные затраты на единицу продукции составили 950 р. Постоянные затраты на весь объем выпуска – 2000 тыс. р. Определить уровень затрат на один рубль реализованной продукции.																										
97	Используя данные, приведенные в табл., рассчитать все виды себестоимости изделия. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. Стоимость материалов, р.</td><td>125</td></tr> <tr><td>2. Стоимость покупных полуфабрикатов, р.</td><td>86</td></tr> <tr><td>3. Транспортно-заготовительные расходы, %</td><td>31</td></tr> <tr><td>4. Возвратные отходы, р.</td><td>12</td></tr> <tr><td>5. Трудоемкость изготовления изделия, нормо-ч.</td><td>8,4</td></tr> <tr><td>6. Средняя часовая тарифная ставка, соответствующая разряду работ, руб.</td><td>5,8</td></tr> <tr><td>7. Дополнительная заработная плата, %</td><td>10,8</td></tr> <tr><td>8. Отчисления на социальное страхование, %</td><td>26</td></tr> <tr><td>9. Расходы на эксплуатацию оборудования, %</td><td>98</td></tr> <tr><td>10. Цеховые расходы, %</td><td>70</td></tr> <tr><td>11. Общехозяйственные расходы, %</td><td>69</td></tr> <tr><td>12. Прочие производственные расходы, %</td><td>5</td></tr> <tr><td>13. Внепроизводственные расходы (коммерческие), %</td><td>2,6</td></tr> </table>	1. Стоимость материалов, р.	125	2. Стоимость покупных полуфабрикатов, р.	86	3. Транспортно-заготовительные расходы, %	31	4. Возвратные отходы, р.	12	5. Трудоемкость изготовления изделия, нормо-ч.	8,4	6. Средняя часовая тарифная ставка, соответствующая разряду работ, руб.	5,8	7. Дополнительная заработная плата, %	10,8	8. Отчисления на социальное страхование, %	26	9. Расходы на эксплуатацию оборудования, %	98	10. Цеховые расходы, %	70	11. Общехозяйственные расходы, %	69	12. Прочие производственные расходы, %	5	13. Внепроизводственные расходы (коммерческие), %	2,6
1. Стоимость материалов, р.	125																										
2. Стоимость покупных полуфабрикатов, р.	86																										
3. Транспортно-заготовительные расходы, %	31																										
4. Возвратные отходы, р.	12																										
5. Трудоемкость изготовления изделия, нормо-ч.	8,4																										
6. Средняя часовая тарифная ставка, соответствующая разряду работ, руб.	5,8																										
7. Дополнительная заработная плата, %	10,8																										
8. Отчисления на социальное страхование, %	26																										
9. Расходы на эксплуатацию оборудования, %	98																										
10. Цеховые расходы, %	70																										
11. Общехозяйственные расходы, %	69																										
12. Прочие производственные расходы, %	5																										
13. Внепроизводственные расходы (коммерческие), %	2,6																										
98	На основе исходных данных, представленных в табл., определить: <ul style="list-style-type: none"> - полную себестоимость изделия; - все виды цен: отпускную, оптовую, розничную. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Производственная себестоимость изделия, руб.</td><td>620</td></tr> <tr><td>Внепроизводственные (коммерческие) расходы на изделие, %</td><td>5</td></tr> <tr><td>Уровень нормативной рентабельности на изделие, %</td><td>19</td></tr> <tr><td>Наценка сбытовых организаций, %</td><td>17</td></tr> <tr><td>Наценка торговых организаций, %</td><td>15</td></tr> </table>	Производственная себестоимость изделия, руб.	620	Внепроизводственные (коммерческие) расходы на изделие, %	5	Уровень нормативной рентабельности на изделие, %	19	Наценка сбытовых организаций, %	17	Наценка торговых организаций, %	15																
Производственная себестоимость изделия, руб.	620																										
Внепроизводственные (коммерческие) расходы на изделие, %	5																										
Уровень нормативной рентабельности на изделие, %	19																										
Наценка сбытовых организаций, %	17																										
Наценка торговых организаций, %	15																										
99	По данным таблицы определить длительность производственного цикла обработки партии одинаковых деталей при последовательном, параллельном, параллельно-последовательном способе календарной организации производства с использованием одного рабочего места. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Размер партии одинаковых деталей, n</td><td>4</td></tr> <tr><td>Время выполнения каждой операции, t₁</td><td>9,4,6,3</td></tr> </table>	Размер партии одинаковых деталей, n	4	Время выполнения каждой операции, t ₁	9,4,6,3																						
Размер партии одинаковых деталей, n	4																										
Время выполнения каждой операции, t ₁	9,4,6,3																										
100	Всего по заводу на капитальный ремонт необходимо 1800 чел*дней, на текущий ремонт – 960 чел*дней. Баланс рабочего времени 230 дней. Норма выполняется на 120%. Определить суммарную численность рабочих на капитальный и на текущий ремонт																										
101	Взят кредит под 11% годовых. Ставка налога на прибыль равна 20%. Определить стоимость кредита после налогообложения.																										

3.4.4 ПК-5 - способностью осуществлять плано-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

№ задания	Формулировка задачи																		
102	На основании приведенных данных определить средний коэффициент сортности по плану и фактически и индекс роста качества продукции. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Сорт продукции</th> <th rowspan="2">Цена, руб.</th> <th colspan="2">Выпуск продукции, ед.</th> </tr> <tr> <th>План</th> <th>Факт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>7</td> <td>3000</td> <td>3500</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>6</td> <td>1500</td> <td>1200</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>5</td> <td>1000</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>	Сорт продукции	Цена, руб.	Выпуск продукции, ед.		План	Факт	1	7	3000	3500	2	6	1500	1200	3	5	1000	500
Сорт продукции	Цена, руб.			Выпуск продукции, ед.															
		План	Факт																
1	7	3000	3500																
2	6	1500	1200																
3	5	1000	500																
103	Определить, следует ли осуществлять инновационный проект, если чистые денежные поступления от инвести-																		

	ций должны составить к концу первого года – 6 млн. р., второго – 7 млн. р., третьего – 5 млн. р., четвертого – 3 млн. р. Стартовые инвестиции составят 25 млн. р. Ставка банковского процента – 15 %.		
104	Имеется два варианта инвестирования средств в строительство цеха алюминиевого завода необходимо выбрать наиболее эффективный проект.		
	Показатели	Проект А	Проект В
	Инвестиции, тыс. руб.	50000	70000
	Выручка по годам:		
	1-й	600	900
	2-й	800	1000
	3-й	700	500
	Себестоимость, % от выручки	70	65
	Средняя ставка банковского процента	10	10
105	Предприятие анализирует два инвестиционных проекта: А (первоначальные затраты 1,6 млн. руб.) и В (первоначальные затраты 1,8 млн. руб.). Оценка чистых денежных поступлений дана в таблице.		
	Год	Проект А, млн.руб.	Проект В, млн.руб.
	1	0,6	0,3
	2	0,8	0,5
	3	1,1	0,8
	4	-	0,9
	5	-	0,6
	Альтернативные издержки по инвестициям $i=11\%$. Сравнить эти проекты, используя эквивалентные годовые денежные потоки.		
106	Предприятие рассматривает вопрос о замене оборудования. Анализ ситуации дал следующую информацию.		
	Показатели	Старое оборудо-вание	Новое оборудо-вание
	Стоимость при покупке, руб.	600000	650000
	Балансовая стоимость, руб.	420000	-
	оставшийся срок службы; лет	7	7
	Производственные затраты, руб./год	350000	300000
	Ожидается, что как для нового, так и для старого оборудования через 7 лет остаточная стоимость будет равна нулю. Сейчас старое оборудование можно продать за 410000 руб. Альтернативные издержки по инвестициям равны $i = 11\%$. Определить целесообразность замены оборудования.		
107	Проектная мощность - 200 единиц/день, эффективная мощность - 170 единиц/день, реальный выпуск - 150 единиц/день. Определить эффективность и нагрузку.		

3.5 Решение типовых задач

3.5.1 ПК-2 - способность обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

№ зада-дания	Формулировка задачи		
108	На основе данных, приведенных в табл. рассчитать структуру ОПФ, активную и пассивную части.		
	Виды ОПФ	Наличие ОПФ, млн. р.	Удельный вес, %
	Задания	510	
	Сооружения	45	
	Передаточные устройства	25	
	Силовые машины и оборудование	43	
	Рабочие машины и оборудование	420	
	Измерительные и регулирующие устройства и лабораторное оборудование	10	
	Транспортные средства	11	
	Прочие фонды	6	
	Всего		
109	Указать месяц ввода в эксплуатацию ОПФ в размере 10 млн. р. при условии, что стоимость фондов на начало года 100 млн. р., а среднегодовая их стоимость 105 млн. р. Выбытие фондов не планируется.		
110	Рассчитать среднегодовую стоимость фондов, если первоначальная стоимость составляет 100 млн. р. Других изменений в фондах не предусмотрено.		
111	Выбрать более эффективно работающее предприятие при условии, что фондоемкость на первом 0.25 р/р, фондоотдача на втором 7р/р.		
112	Рассчитать среднегодовую стоимость фондов, если первоначальная стоимость фондов составляет 130 млн. руб., в июле введены фонды стоимостью 18 млн. руб. Других изменений в фондах нет.		
113	Определить численность ППП на предприятии если годовой выпуск продукции 8 млрд.руб., фондоотдача 8 р/р, фондовооруженность 6 млн.руб./чел		
114	Определить фондовооруженность труда на предприятии с численностью 150 человек, фондоотдачей 8 р/р и		

	годовым выпуском продукции на сумму 6 млрд.руб.										
115	Рассчитать фондоотдачу на предприятии, если годовой выпуск продукции 6 млрд. руб., численность ППП 125 человек и фондовооруженность 6 млн.руб.										
116	<p>По данным, приведенным в табл., определить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоимость основных фондов на конец года; 2. Структуру ОПФ на начало и конец года, а также удельный вес их активной и пассивной части; 3. Среднегодовую стоимость основных фондов по каждой группе и в целом по предприятию; 4. Сумму амортизации по каждой группе и в целом по предприятию; 5. Остаточную стоимость ОПФ на конец года; 6. Показатели эффективности использования основных фондов; 7. Коэффициенты обновления и выбытия основных фондов; 8. Коэффициенты годности и износа. <p>Стоимость товарной продукции в отчетном году составила 7335* тыс. р., а среднегодовая численность работников – 408 человек.</p> <p>Заполнить таблицу и по полученным результатам сделать соответствующие выводы.</p> <p>Во всех задачах цифра со (*) означает – к числу прибавить номер варианта по списку.</p>										
	Группы ОПФ	Стоимость ОПФ на начало года, тыс. р.	Стоимость введенных ОПФ (дата ввода), тыс. р.	Стоимость выбывших ОПФ (дата выбытия), тыс. р.	Стоимость ОПФ на конец года,	Структура ОПФ, %		Среднегодовая стоимость ОПФ,	Норма амортизации, %	Сумма амортизации, тыс. р.	Остаточная стоимость ОПФ на конец года, тыс. р.
	1.Здания	530*	104 (01.04)	-					2,4		
	2. Сооружения	150	82 (01.03)	36 (01.02)					3,8		
	3. Передаточные устройства	75	33 (01.07)	-					3,6		
	4. Рабочие машины и оборудование	870*	25 (01.05)	15 (01.04)					17,0		
	5. Измерительные приборы	36	12 (01.09)	7 (01.10)					12,5		
	6. Вычислительная техника	55	23 (01.11)	3 (01.11)					4,2		
	7. Транспортные средства	81	18 (01.06)	5 (01.07)					9,2		
	8. Инструмент	22	6 (01.08)	2 (01.03)					20,0		
	Итого										
117	Рассчитать норму обслуживания станков для смазчика на 8-ми часовую смену по следующим исходным нормативам: подготовительно –заключительное время 30 мин., время на отдых и личные надобности 30 мин., норма времени обслуживания одного станка 5 мин. Станок должен смазываться в начале смены и через каждые 2 часа.										
118	Предметы труда передаются с предыдущей операции на последующую поштучно или передаточными партиями в зависимости от того, сколько времени затрачивается на смежные операции. В обрабатываемой партии пять предметов труда, которые проходят обработку на четырех производственных операциях длительностью 6, 4, 8, 2 минут. Рассчитать время, необходимое для обработки партии изделий на операциях производственного процесса при смешанном виде движения предметов труда.										
119	В обрабатываемой партии четыре предмета труда, которые проходят обработку на пяти производственных операциях длительностью 6, 4, 8, 2, 4 минут. Продолжительность первой операции сократилась на 1 минуту. Рассчитать время, необходимое для обработки партии изделий на операциях производственного процесса при последовательном виде движения предметов труда.										
120	Предметы труда передаются с предыдущей операции на последующую поштучно сразу после окончания их обработки. В обрабатываемой партии три предмета труда, которые проходят обработку на четырех производственных операциях длительностью 6, 4, 8, 2 минуты. Рассчитать время, необходимое для обработки партии изделий на операциях производственного процесса при параллельном виде движения предметов труда.										
121	Определить себестоимость 1 квт*ч электроэнергии, если присоединенная мощность трансформаторов завода составляет 12500кв.А, а плановое потребление электроэнергии должно составить 30 млн квт*ч. Основная плата за присоединенную мощность составляет 21600 р за кв.А, дополнительная – 10 р за 1 квт*ч. Затраты электрохозяйства планируется в размере 2500 т р										
122	Определите число тележек и ритм их подачи к месту погрузки. Короба с продукцией перевозят на склад на тележках грузоподъемностью 80 кг За смену (480 мин) нужно перевезти 4 т продукции на расстояние 100м Сред-										

	няя скорость движения тележки 20 м/мин Продолжительность загрузки одной тележки 2 мин, разгрузки 1 мин.																																									
123	Такт поточной линии первого завода –1.2 мин.; 3-го – 15 мин.; Темп работы поточной линии 2-го завода –6 т продукции в час; 4-го – 3 т. в час. При прочих равных условиях указать п/п с более высокой производственной мощностью.																																									
124	Цех работает в 2 смены по 8 часов каждая, годовой фонд времени работы оборудования равен 5760 ч., технологические потери в процессе обработки 0.5; годовая программа выпуска деталей Nгод=50000 шт. Определить суточную программу запуска деталей на поточную линию.																																									
125	Определить такт (ритм) поточной линии при 3-х сменном режиме работы, если суточная производительность п/п 180 т готовых изделий, продолжительность смены 8ч., регламентированные перерывы 20 мин. в смену.																																									
126	Определить длину и скорость движения конвейера; трудоемкость сборки 120 мин, такт потока 6 мин, расстояние между центрами рабочих мест 1.3 м Рабочие места расположены по обе стороны конвейера																																									
127	Определить такт работы поточной линии, если скорость движения конвейера 3 мин., расстояние между осями смежных рабочих мест (шаг конвейера) 1.5 м																																									
128	Составьте калькуляцию для изделий А и Б. Рассчитайте цеховую, производственную и полную себестоимость изделий. Часовая тарифная ставка первого разряда 60 р. Тарифный коэффициент 3 разряда – 1,2; 4 разряда – 1,35; 5 разряда – 1,53; 6 разряда – 1,78. Исходные данные представлены в табл.																																									
	<table border="1"> <tr> <td>Годовой объем выпуска изделий, шт</td> <td></td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>700</td> </tr> <tr> <td>Затраты на сырье и основные материалы, для изделий, р.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>400</td> </tr> <tr> <td>Норма времени на изготовление изделия, нормо-ч</td> <td></td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>Разряд работ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, тыс.р.</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>Годовые цеховые расходы, % от основной заработной платы</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Процент дополнительной заработной платы</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Общехозяйственные расходы, % от цеховой себестоимости</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>Коммерческие расходы, % от производственной себестоимости</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Возвратные отходы по изделию, р.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>45</td> </tr> </table>		Годовой объем выпуска изделий, шт		А	300	Б	700	Затраты на сырье и основные материалы, для изделий, р.		А	300	Б	400	Норма времени на изготовление изделия, нормо-ч		А	350	Б	140	Разряд работ		А	4	Б	5	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, тыс.р.	600	Годовые цеховые расходы, % от основной заработной платы	20	Процент дополнительной заработной платы	12	Общехозяйственные расходы, % от цеховой себестоимости	120	Коммерческие расходы, % от производственной себестоимости	3	Возвратные отходы по изделию, р.		А	38	Б	45
Годовой объем выпуска изделий, шт																																										
А	300																																									
Б	700																																									
Затраты на сырье и основные материалы, для изделий, р.																																										
А	300																																									
Б	400																																									
Норма времени на изготовление изделия, нормо-ч																																										
А	350																																									
Б	140																																									
Разряд работ																																										
А	4																																									
Б	5																																									
Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, тыс.р.	600																																									
Годовые цеховые расходы, % от основной заработной платы	20																																									
Процент дополнительной заработной платы	12																																									
Общехозяйственные расходы, % от цеховой себестоимости	120																																									
Коммерческие расходы, % от производственной себестоимости	3																																									
Возвратные отходы по изделию, р.																																										
А	38																																									
Б	45																																									
129	Рассчитать розничную цену на товар по следующим данным в табл.																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>Исходные данные, р.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1. Сырье</td><td>19,20</td></tr> <tr><td>2. Материалы</td><td>5,0</td></tr> <tr><td>3. Прочие материалы</td><td>1,10</td></tr> <tr><td>4. Отходы</td><td>0,25</td></tr> <tr><td>5. Всего материалы</td><td>25,55</td></tr> <tr><td>6. Расходы закупки (6 % от п.5)</td><td></td></tr> <tr><td>7. Потери от брака</td><td>0,13</td></tr> <tr><td>8. Заработная плата и начисления на нее</td><td>11,50</td></tr> <tr><td>9. Цеховые расходы (150 % от п.8)</td><td></td></tr> <tr><td>10. Общезаводские расходы (110 % от п.8)</td><td></td></tr> <tr><td>11. Расходы по переработке</td><td></td></tr> <tr><td>12. Затраты производства</td><td></td></tr> <tr><td>13. Расходы по сбыту (0,66 % от п.12)</td><td></td></tr> <tr><td>14. Полная себестоимость</td><td></td></tr> <tr><td>15. Начисленная прибыль (10 % от п.11)</td><td></td></tr> <tr><td>16. Цена заводская</td><td></td></tr> <tr><td>17. Цена реализации (НДС – 18 %)</td><td></td></tr> <tr><td>18. Розничная цена (торговая наценка – 25 %)</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Показатели	Исходные данные, р.	1. Сырье	19,20	2. Материалы	5,0	3. Прочие материалы	1,10	4. Отходы	0,25	5. Всего материалы	25,55	6. Расходы закупки (6 % от п.5)		7. Потери от брака	0,13	8. Заработная плата и начисления на нее	11,50	9. Цеховые расходы (150 % от п.8)		10. Общезаводские расходы (110 % от п.8)		11. Расходы по переработке		12. Затраты производства		13. Расходы по сбыту (0,66 % от п.12)		14. Полная себестоимость		15. Начисленная прибыль (10 % от п.11)		16. Цена заводская		17. Цена реализации (НДС – 18 %)		18. Розничная цена (торговая наценка – 25 %)			
Показатели	Исходные данные, р.																																									
1. Сырье	19,20																																									
2. Материалы	5,0																																									
3. Прочие материалы	1,10																																									
4. Отходы	0,25																																									
5. Всего материалы	25,55																																									
6. Расходы закупки (6 % от п.5)																																										
7. Потери от брака	0,13																																									
8. Заработная плата и начисления на нее	11,50																																									
9. Цеховые расходы (150 % от п.8)																																										
10. Общезаводские расходы (110 % от п.8)																																										
11. Расходы по переработке																																										
12. Затраты производства																																										
13. Расходы по сбыту (0,66 % от п.12)																																										
14. Полная себестоимость																																										
15. Начисленная прибыль (10 % от п.11)																																										
16. Цена заводская																																										
17. Цена реализации (НДС – 18 %)																																										
18. Розничная цена (торговая наценка – 25 %)																																										
130	На основании исходных данных представленных в табл. определить: полную себестоимость изделия, все виды цен (отпускную, оптовую, розничную).																																									
	<table border="1"> <tr> <td>Производственная себестоимость изделия, тыс.р.</td> <td>820</td> </tr> <tr> <td>Внепроизводственные (коммерческие) расходы на изделие, %</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Уровень нормативной рентабельности на изделие, %</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Наценка сбытовых организаций, %</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>Наценка торговых организаций, %</td> <td>12</td> </tr> </table>		Производственная себестоимость изделия, тыс.р.	820	Внепроизводственные (коммерческие) расходы на изделие, %	5	Уровень нормативной рентабельности на изделие, %	18	Наценка сбытовых организаций, %	14	Наценка торговых организаций, %	12																														
Производственная себестоимость изделия, тыс.р.	820																																									
Внепроизводственные (коммерческие) расходы на изделие, %	5																																									
Уровень нормативной рентабельности на изделие, %	18																																									
Наценка сбытовых организаций, %	14																																									
Наценка торговых организаций, %	12																																									
131	На основании данных представленных в табл., определить:																																									
	<ul style="list-style-type: none"> - прибыль от реализации продукции, - прибыль до налогообложения, - чистую прибыль - рентабельность производственной деятельности, - рентабельность продаж, 																																									

	- рентабельность производства.																												
	<table border="1"> <tr> <td>Выручка от продаж</td> <td>10240</td> </tr> <tr> <td>Полная себестоимость продаж</td> <td>8704</td> </tr> <tr> <td>Операционные доходы</td> <td>1540</td> </tr> <tr> <td>Операционные расходы</td> <td>1050</td> </tr> <tr> <td>Внереализационные доходы</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>Внереализационные расходы</td> <td>550</td> </tr> <tr> <td>Среднегодовая стоимость основных производственных фондов</td> <td>9540</td> </tr> <tr> <td>Среднегодовая стоимость нормируемых оборотных средств</td> <td>4842</td> </tr> </table>	Выручка от продаж	10240	Полная себестоимость продаж	8704	Операционные доходы	1540	Операционные расходы	1050	Внереализационные доходы	600	Внереализационные расходы	550	Среднегодовая стоимость основных производственных фондов	9540	Среднегодовая стоимость нормируемых оборотных средств	4842												
Выручка от продаж	10240																												
Полная себестоимость продаж	8704																												
Операционные доходы	1540																												
Операционные расходы	1050																												
Внереализационные доходы	600																												
Внереализационные расходы	550																												
Среднегодовая стоимость основных производственных фондов	9540																												
Среднегодовая стоимость нормируемых оборотных средств	4842																												
132	Определить длительность рабочего периода за год (365 дней), а также коэффициент использования календарного фонда времени. Завод работает по непрерывной неделе. Для проведения осмотра и ремонта оборудования он останавливает 3 раза в месяц по 8 часов. Продолжительность кап. ремонта 31 день.																												
133	Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. Определить вероятность банкротства организации различными методами																												
134	<p>На основе исходных данных о деятельности двух фирм табл. являющихся конкурентами на рынке, в I квартале и планируемых изменений во II квартале, определите, какая из фирм эффективнее использует оборотные средства.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Показатели</th> <th colspan="2">Вариант 1</th> </tr> <tr> <th>Фирма А</th> <th>Фирма В</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем реализованной продукции (РП), тыс. р.</td> <td>2850</td> <td>2900</td> </tr> <tr> <td>Среднеквартальные остатки оборотных средств (ОС), тыс. р.</td> <td>267</td> <td>248</td> </tr> <tr> <td>Планируемый прирост объема реализованной продукции во II квартале, %</td> <td>5,3</td> <td>2,5</td> </tr> <tr> <td>Сокращение времени одного оборота оборотных средств (Д)</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Определить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Коэффициенты оборачиваемости в I и II кварталах. 2. Коэффициенты загрузки в I и II кварталах. 3. Время одного оборота в днях в I и II кварталах. 4. Высвобождение оборотных средств в результате сокращения продолжительности одного оборота. 	Показатели	Вариант 1		Фирма А	Фирма В	Объем реализованной продукции (РП), тыс. р.	2850	2900	Среднеквартальные остатки оборотных средств (ОС), тыс. р.	267	248	Планируемый прирост объема реализованной продукции во II квартале, %	5,3	2,5	Сокращение времени одного оборота оборотных средств (Д)	2	1											
Показатели	Вариант 1																												
	Фирма А	Фирма В																											
Объем реализованной продукции (РП), тыс. р.	2850	2900																											
Среднеквартальные остатки оборотных средств (ОС), тыс. р.	267	248																											
Планируемый прирост объема реализованной продукции во II квартале, %	5,3	2,5																											
Сокращение времени одного оборота оборотных средств (Д)	2	1																											
135	<p>Определите часовую производительность труда рабочего натуральным, стоимостным и трудовым методами используя данные табл. Рассчитайте заработок рабочего при сдельной и повременной системах оплаты труда.</p> <table border="1"> <tr> <td>Объем произведенной продукции, шт.</td> <td>820</td> </tr> <tr> <td>Норма времени на изделие, нормо-ч</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Часовая тарифная ставка, р.</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Фактически отработано, ч.</td> <td>165</td> </tr> <tr> <td>Цена изделия, р.</td> <td>25</td> </tr> </table>	Объем произведенной продукции, шт.	820	Норма времени на изделие, нормо-ч	0,4	Часовая тарифная ставка, р.	12	Фактически отработано, ч.	165	Цена изделия, р.	25																		
Объем произведенной продукции, шт.	820																												
Норма времени на изделие, нормо-ч	0,4																												
Часовая тарифная ставка, р.	12																												
Фактически отработано, ч.	165																												
Цена изделия, р.	25																												
136	<p>Определите затраты на 1 р. товарной продукции по плану и фактически, а также изменение фактических затрат по сравнению с планом в денежном выражении и в процентах, исходя из следующих данных приведенных в табл.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Изделия</th> <th colspan="2">Выпуск товарной продукции, шт.</th> <th colspan="2">Себестоимость единицы продукции, р.</th> <th rowspan="2">Цена единицы продукции, р.</th> </tr> <tr> <th>по плану</th> <th>по факту</th> <th>по плану</th> <th>по факту</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>7500*</td> <td>9000</td> <td>30</td> <td>28</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>5000</td> <td>5000*</td> <td>48</td> <td>46</td> <td>55</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>4000*</td> <td>4000</td> <td>75</td> <td>74</td> <td>82</td> </tr> </tbody> </table>	Изделия	Выпуск товарной продукции, шт.		Себестоимость единицы продукции, р.		Цена единицы продукции, р.	по плану	по факту	по плану	по факту	А	7500*	9000	30	28	35	Б	5000	5000*	48	46	55	В	4000*	4000	75	74	82
Изделия	Выпуск товарной продукции, шт.		Себестоимость единицы продукции, р.		Цена единицы продукции, р.																								
	по плану	по факту	по плану	по факту																									
А	7500*	9000	30	28	35																								
Б	5000	5000*	48	46	55																								
В	4000*	4000	75	74	82																								
137	Рассчитать размер годовых амортизационных отчислений, если первоначальная стоимость оборудования составляет 425 тыс. р., норма амортизации 12 %.																												
138	<p>Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. Оценить уровень ликвидности и платежеспособности организации посредством:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) анализа ликвидности баланса; 2) анализа относительных показателей ликвидности 																												

3.5.2 ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения

№ задания	Формулировка задачи
139	Годовая производственная программа цеха 20000т продукции. Количество рабочих дней в году 357, время хранения продукции на складе 5 дней, грузонапряженность на 4 м2 пола 1.2 т Определить полезную площадь склада
140	Рассчитать потребность механического цеха в электроэнергии, если известно, что цех работает в 2 смены. Общая мощность двигателей цеха 600квт*ч, коэффициент одновременного использования двигателей 0.7, полезный фонд времени работы станка в год 4080 станко*ч, средний коэффициент загрузки станков 0.9, потери в сети составляют 5%, потери энергии в двигателях 10%.
141	Определите трудоёмкость ремонтных работ за один ремонтный цикл. Установлено 5 машин. Ремонтный цикл каждой машины 2 года. Период текущего ремонта 3 мес., период планового осмотра 10 дней. Продолжительность капитального ремонта 20 дней, его выполняют 2 чел. Трудоёмкость текущего ремонта 20 чел.*ч, осмотра-

	5 чел.*ч																																												
142	Определить количество пятитонных автомашин. Годовая потребность сырья 107.1 тыс. т. Продолжительность рейса автомашины 0.9 ч., коэффициент использования грузоподъемности машины 0.85. Машины работают в 2 смены. Производство непрерывное с остановками на 8 праздничных дней в году.																																												
143	Определите количество ведущих машин, необходимое для выполнения годового задания, если годовой объем выработки продукции 4000 т.; норма производительности ведущего оборудования 180 кг/ч; количество рабочих смен в год 488; регламентированные перерывы 0.5 ч в смену																																												
144	Определить общий расход электроэнергии на производство 3000т продукции. Мощность электромотора 75квт, рабочее время оборудования 300 смен по 7ч, коэффициент использования мощности электродвигателя 0.9, коэффициент потерь электроэнергии 1.03																																												
145	Всего по заводу на капитальный ремонт необходимо 1800 чел*дней, на текущий ремонт – 960 чел*дней. Баланс рабочего времени 230 дней. Норма выполняется на 120%. Определить суммарную численность рабочих на капитальный и на текущий ремонт																																												
146	Грузооборот за смену продолжительностью 480 мин составляет 32 т Производительность транспортеров 2т/ч. Определить потребное количество транспортеров																																												
147	<p>Предприятие выпускает четыре вида изделий. Имеются данные за отчетный месяц о затратах завода и об объеме выпуска, они приведены в таблицах. Необходимо: 1) распределить общепроизводственные расходы между видами продукции, выбрав за базу распределения суму переменных расходов; 2) распределить общехозяйственные расходы между видами продукции, выбрав за базу распределения расход материалов; 3) определить полную себестоимость единицы каждого вида продукции.</p> <p style="text-align: center;">Прямые затраты по видам продукции</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Вид продукции</th> <th style="width: 25%;">Расходы на материалы, р.</th> <th style="width: 25%;">Расходы на оплату труда основных производственных рабочих, р.</th> <th style="width: 25%;">Объем выпущенной и реализованной продукции, шт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Изделие А</td> <td style="text-align: center;">81840</td> <td style="text-align: center;">27045</td> <td style="text-align: center;">9000</td> </tr> <tr> <td>Изделие Б</td> <td style="text-align: center;">66660</td> <td style="text-align: center;">21180</td> <td style="text-align: center;">7500</td> </tr> <tr> <td>Изделие В</td> <td style="text-align: center;">33000</td> <td style="text-align: center;">18240</td> <td style="text-align: center;">2700</td> </tr> <tr> <td>Изделие Г</td> <td style="text-align: center;">38500</td> <td style="text-align: center;">18535</td> <td style="text-align: center;">3450</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Накладные расходы</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Наименование статей затрат</th> <th style="width: 30%;">Сумма, р.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Оплата труда работников аппарата управления</td> <td style="text-align: center;">12000</td> </tr> <tr> <td>Оплата труда обслуживающего персонала</td> <td style="text-align: center;">8000</td> </tr> <tr> <td>Амортизация основных средств (зданий административного корпуса)</td> <td style="text-align: center;">1100</td> </tr> <tr> <td>Арендная плата за цеховые помещения</td> <td style="text-align: center;">18000</td> </tr> <tr> <td>Амортизация станков</td> <td style="text-align: center;">21000</td> </tr> <tr> <td>Ремонт станков и прочего оборудования</td> <td style="text-align: center;">5000</td> </tr> <tr> <td>Сертификация продукции</td> <td style="text-align: center;">1200</td> </tr> <tr> <td>Охрана</td> <td style="text-align: center;">6300</td> </tr> <tr> <td>Командировочные расходы</td> <td style="text-align: center;">2400</td> </tr> <tr> <td>Энергия и освещение цехов</td> <td style="text-align: center;">1800</td> </tr> <tr> <td>Представительские расходы</td> <td style="text-align: center;">700</td> </tr> </tbody> </table>	Вид продукции	Расходы на материалы, р.	Расходы на оплату труда основных производственных рабочих, р.	Объем выпущенной и реализованной продукции, шт	Изделие А	81840	27045	9000	Изделие Б	66660	21180	7500	Изделие В	33000	18240	2700	Изделие Г	38500	18535	3450	Наименование статей затрат	Сумма, р.	Оплата труда работников аппарата управления	12000	Оплата труда обслуживающего персонала	8000	Амортизация основных средств (зданий административного корпуса)	1100	Арендная плата за цеховые помещения	18000	Амортизация станков	21000	Ремонт станков и прочего оборудования	5000	Сертификация продукции	1200	Охрана	6300	Командировочные расходы	2400	Энергия и освещение цехов	1800	Представительские расходы	700
Вид продукции	Расходы на материалы, р.	Расходы на оплату труда основных производственных рабочих, р.	Объем выпущенной и реализованной продукции, шт																																										
Изделие А	81840	27045	9000																																										
Изделие Б	66660	21180	7500																																										
Изделие В	33000	18240	2700																																										
Изделие Г	38500	18535	3450																																										
Наименование статей затрат	Сумма, р.																																												
Оплата труда работников аппарата управления	12000																																												
Оплата труда обслуживающего персонала	8000																																												
Амортизация основных средств (зданий административного корпуса)	1100																																												
Арендная плата за цеховые помещения	18000																																												
Амортизация станков	21000																																												
Ремонт станков и прочего оборудования	5000																																												
Сертификация продукции	1200																																												
Охрана	6300																																												
Командировочные расходы	2400																																												
Энергия и освещение цехов	1800																																												
Представительские расходы	700																																												
148	В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 450, 2* млн р., что определило затраты на 1 р. товарной продукции – 0, 89 р. В плановом году затраты на 1 р. товарной продукции – 0, 85 р. Объем производства продукции будет увеличен на 8 %. Определить себестоимость товарной продукции планового года.																																												
149	<p>На основании исходных данных представленных в табл., определить проектную цену новой модели изделия и ее верхнюю границу.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Цена базовой модели, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">15</td> </tr> <tr> <td>Производство новой модели, ед.</td> <td style="text-align: center;">1500</td> </tr> <tr> <td>Производство старой модели, ед.</td> <td style="text-align: center;">1200</td> </tr> <tr> <td>Норма амортизации новой модели, %</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td>Норма амортизации старой модели, %</td> <td style="text-align: center;">12,5</td> </tr> <tr> <td>Плановый уровень рентабельности, %</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td>Эксплуатационные расходы по новой модели, млн.р.</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>Эксплуатационные расходы по старой модели, млн.р.</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>Экономия капитальных вложений, тыс.р.</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </tbody> </table>	Цена базовой модели, тыс.р.	15	Производство новой модели, ед.	1500	Производство старой модели, ед.	1200	Норма амортизации новой модели, %	10	Норма амортизации старой модели, %	12,5	Плановый уровень рентабельности, %	20	Эксплуатационные расходы по новой модели, млн.р.	3	Эксплуатационные расходы по старой модели, млн.р.	4	Экономия капитальных вложений, тыс.р.	2																										
Цена базовой модели, тыс.р.	15																																												
Производство новой модели, ед.	1500																																												
Производство старой модели, ед.	1200																																												
Норма амортизации новой модели, %	10																																												
Норма амортизации старой модели, %	12,5																																												
Плановый уровень рентабельности, %	20																																												
Эксплуатационные расходы по новой модели, млн.р.	3																																												
Эксплуатационные расходы по старой модели, млн.р.	4																																												
Экономия капитальных вложений, тыс.р.	2																																												
150	Ткацкая фабрика работает в две смены, количество ткацких станков на начало года – 500. С 1 апреля установлено 60 станков, а 1 августа выбыли – 50 станков. Число рабочих дней в году – 264, плановый процент простоев на ремонт станка – 6 %, производительность одного станка – 4 м ткани в час, план выпуска продукции – 7500 тыс. м. Рассчитайте производственную мощность фабрики по выпуску ткани и коэффициент использования мощности.																																												
151	Определите производственную мощность цеха и коэффициент использования мощности при следующих условиях. Количество однотипных станков в цехе – 100 ед., с 1 ноября установлено еще 30 ед., с 1 мая выбыло – 6 ед., число рабочих дней в году – 258, режим работы – двухсменный, продолжительность смены – 8 ч., регламентированный процент простоев на ремонт оборудования – 6 %, производительность одного станка – 5 дета-																																												

	лей в час; план выпуска за год – 1700000 деталей.			
152	В отчетном году предприятию за счет ряда организационно-технических мероприятий удалось сократить потери рабочего времени на проведение ремонта оборудования. Определить коэффициенты интенсивного и экстенсивного использования оборудования, интегральный коэффициент, фондоотдачу в базисном и отчетном годах. Сделать вывод. Исходные данные представлены в табл.			
	Показатели	Базисный год	Отчетный год	
	Фактический объем товарной продукции, тыс. р.	1240	1670	
	Плановый выпуск продукции, тыс. р.	1225	1700	
	Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. р.	1196	1590*	
	Фактически отработанное время (в среднем на единицу оборудования) за год, ч.	3340	3649	
	Плановые потери рабочего времени на ремонт оборудования, в % к режимному фонду времени.	7	5	
	Число выходных и праздничных дней	107	109	
153	Выпуск товарной продукции за год составил 4580млн. руб. Объем нереализованной продукции на начало года – 520млн. руб., на конец года – 490тыс. руб. Определить объем реализованной за год продукции.			
154	Рассчитать объем товарной продукции предприятия, если стоимость планируемых к выпуску готовых изделий за год составляет 560млн. руб. стоимость полуфабрикатов своей выработки, предназначенных на сторону – 60млн. руб. Стоимость работ промышленного характера, выполняемых по заказам – 100млн. руб. (в том числе стоимость кап. ремонта оборудования своего предприятия – 40млн. руб.).			
155	Определить стоимость валовой продукции фабрики, если стоимость товарной продукции 140млн. руб., остатки незавершенного производства на начало года – 40млн. руб., на конец года – 60млн. руб.			
156	В течении года завод выработал 650тонн продукции по цене 20тыс. руб. за тонну, 400 тонн продукции по цене 15тыс. руб. за 1 тонну, 200 тонн продукции по цене 25тыс. руб. за 1 тонну. Определить производственную программу завода в натуральном и стоимостном выражении.			
157	Сравните эффективность использования ОПФ на трех предприятиях пищевой промышленности, рассчитав показатели состояния, движения и эффективности использования ОПФ. Исходные данные представлены в табл.			
	Показатели	Предприятие		
		1	2	3
	Выпуск товарной продукции, тыс.р.	925*	680*	759
	Прибыль от реализации продукции, тыс. р.	247,5	168,8	193,4
	Среднесписочная численность ППП, чел.	204	123	186
	Первоначальная стоимость ОПФ на начало года, тыс. р.	820*	565	780
	Норма амортизации, %	7,3	6,9	7,1
	Стоимость введенных ОПФ, тыс.р. (дата ввода – 01.05)	33	150	60
	Стоимость выбывших ОПФ, тыс.р. (дата выбытия – 01.08)	12	84	36
158	Основные производственные фонды предприятия на начало отчетного года составляли 2825* тыс. р. Ввод и выбытие основных фондов в течение года отражены в табл.			
	Дата изменения стоимости	Основные фонды, тыс. р.		
		ввод	выбытие	
	1 февраля	400	600	
	3 мая	500	400	
	15 августа	700	800	
	1 ноября	100	500	
	Определить среднегодовую и выходящую стоимость ОПФ, а также коэффициенты выбытия и обновления основных фондов.			
159	Определить оборачиваемость оборотных средств и сумму высвобождаемых оборотных средств, если скорость оборота увеличится в 1,2 раза. Объем реализованной продукции 600 тыс. р. Сумма оборотных средств на 1 января составляет – 100 млн р., 1 февраля – 120 млн р., 1 марта – 125 млн.р., 1 апреля, мая, июня и июля – по 130 млн р., 1 августа – 115 млн р., 1 сентября, октября и ноября – по 135 млн р., 1 декабря – 140 млн р.			
160	Эффективный фонд времени работы одного рабочего в год 1800 ч., коэффициент выполнения норм 1,1. Годовое задание и трудоемкость изделий представлены в табл. Определить численность рабочих-сдельщиков цеха. Мероприятия по совершенствованию технологии выпуска изделия А привели к сокращению его трудоемкости до 100 часов.			
	Продукция	Количество по плану, шт	Трудоемкость одного изделия, чел-ч	
	Изделие А	500	150	
	Изделие Б	180	800	
	Изделие В	1200	200	
	А так же определите: - сокращение трудоемкости годового выпуска - сокращение численности рабочих при новой трудоемкости изделия А - уровень выработки по изделию А в плановом и базисном периодах - рост выработки по изделию А - рост производительности труда в цехе.			
161	За месяц рабочий отработал 22 рабочих дня, продолжительность рабочего дня 8 ч. Рассчитайте расценку и сдельный заработок рабочего за месяц, повременный заработок рабочего за месяц по данным табл. Поясните, почему сдельный заработок не равен повременному.			

	Изготовлено деталей, шт.	530
	Норма времени изготовления детали, ч.	0,5
	Часовая тарифная ставка, р.	21
162	Сметная стоимость одного холодильника составила 4650 тыс. р. Стоимость годового объема продукции в оптовых ценах составила 3450 тыс. р., себестоимость годового выпуска продукции – 2650 тыс. р. По второму холодильнику сметная стоимость строительства, стоимость годового объема продукции и ее себестоимость составила соответственно 6250 тыс. р., 5350 тыс. р., 3650 тыс. р. Определите по какому холодильнику затраты окупятся быстрее и почему? $E=0,2$.	
163	Провести анализ безубыточности производства на основании данных табл.	
	Постоянные издержки за год, тыс.р.	500
	Цена реализации единицы продукции, р	200
	Переменные издержки на единицу продукции, р	130
	Текущий объем реализации, тыс. ед. изделий	8
	Определите: - при каком объеме производства предприятие работает без прибыли и убытка; - определите запас финансовой прочности предприятия; - сколько изделий необходимо продать для получения прибыли 300 тыс.р.; - предприятие установило объем производства на уровне безубыточного, однако стало возможным снизить переменные издержки на 10 %, постоянные на 50 тыс. р. в год. Какую прибыль получит предприятие; - какую цену реализации следует установить, если предприятие при сохранении текущего объема производства и указанного в табл. уровня затрат желает получить 300 тыс. р. прибыли; - постройте график безубыточности.	
164	Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. Оценить степень удовлетворительности структуры баланса организации, рассчитав коэффициенты восстановления (утраты) платежеспособности	
165	Рассчитайте сумму амортизации, используя данные таблицы следующими методами: - линейным, - уменьшаемого остатка, - списания стоимости по сумме чисел лет, - производственным.	
	Показатели	Значения
	Первоначальная стоимость станка, тыс.р.	300*
	Срок полезного использования	8
	Объем изготовленной продукции, шт:	
	1 год	360
	2 год	420
	3 год	230
	4 год	510
	5 год	210*
	6 год	600
	7 год	280
	8 год	430

3.5.3 ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

№ задания	Формулировка задачи
166	Определить абсолютное и относительное высвобождение оборотных средств в плановом году. В отчетном году величина оборотных средств составила 100 тыс. р. при объеме реализации 400 тыс. р. Планируется увеличить объем реализации на 25 % и снизить длительность оборота оборотных средств на 10 дней.
167	Объем производства и реализации за год 150 штук; цена товара (включая НДС) 60 тыс.р.; производственная себестоимость изделия 50 тыс.р.; удельный вес основных материалов и покупных полуфабрикатов в себестоимости 40 %; норма запаса основных материалов и покупных полуфабрикатов – 30 дней; норма запаса готовой продукции – 35 дней; длительность производственного цикла – 11 дней. Определить: 1. Потребность предприятия в оборотных средствах. 2. Рассчитать коэффициент оборачиваемости оборотных средств и длительность их оборота на предприятии. 3. Определите относительное и абсолютное изменение потребности предприятия в оборотных средствах, если в плановом периоде намечено увеличить объем производства на 17 %, а среднюю длительность одного оборота оборотных средств уменьшить на 5 дней. 4. Как измениться коэффициент оборачиваемости если снизить длительность производственного цикла на 2 дня.
168	В процессе производства находится партия предметов труда, состоящая из десяти штук. Обработка осуществляется параллельно на четырех производственных операциях длительностью 6, 4, 8, 2 минут. В результате совершенствования организации производственного процесса третья операция была разбита на две продолжительностью по четыре минуты каждая. Определите, на сколько времени сократилась обработка партии пред-

	метов труда.			
169	Определить годовой экономический эффект от производства продукции повышенного качества и срок окупаемости дополнительных капитальных вложений по данным представленным в табл.			
	Показатели	Базовый вариант	Новый вариант	
	1. Себестоимость единицы продукции, р.	20	27	
	2. Оптовая цена единицы продукции, р.	30	42	
	3. Годовой выпуск продукции, шт.	1600	1600	
	4. Капитальные вложения (тыс.р.), в том числе в оборудование в дома в НИР и ИКР		28 14 5	
170	Закончить расчеты по определению затрат в табл. Проиллюстрировать графически зависимость общей суммы затрат и себестоимости единицы продукции от объема производства.			
	Объем производства, ед. изд.	40000	60000	80000
	Переменные затраты, всего		740000	
	Постоянные затраты, всего		460000	
	Общие затраты			
	Переменные затраты на единицу			
	Постоянные затраты на единицу			
	Общие затраты на единицу			
171	Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. Дать характеристику финансовой устойчивости организации, рассчитав систему абсолютных и относительных показателей.			

3.5.4 ПК-5 - способностью осуществлять плано-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

№ задания	Формулировка задачи			
172	Определить на планируемый год необходимую численность работников и сумму расходов на заработную плату. В отчетном году среднесписочная численность работников организации – 100 чел. Выручка организации – 49,5 млн р. Расходы на заработную плату составили 6,95 млн р. В планируемом году намечено увеличить объемы деятельности на 10 %, производительность труда работников – на 6 %. Коэффициент соотношения темпов прироста средней заработной платы и производительности труда по предварительным данным должен составить 0,95.			
173	Определите экономически выгодный вариант мероприятия по внедрению новой техники и годовой экономический эффект от его использования при запланированном размере выпуска продукции 1000 единиц изделий на основе данных			
	Показатели	Базовый вариант	1 вариант	2 вариант
	Себестоимость единицы изделия, р.	1500	1800	1200
	Удельные капитальные вложения в основные фонды, р.	3000	2500	3500
174	На основе исходных данных табл. рассчитать месячную зарплату работников цеха (бестарифный метод)			
	1. Резервный фонд оплаты труда, %	10		
	2. Удельный вес фонда оплаты труда цеха, %	6		
	3. Количество работников цеха, чел.	12		
	4. Квалиф. коэф. (K _i), коэф. труд. учас. (КТУ _i) раб. цеха.	№ пп	K _i	КТУ _i
	4.1. Специалисты	1	4,5	-
		2	4,5	-
		3	4	-
		4	4,2	-
	4.2. МОП	4	-	-
		5	3	-
		6	2,5	-
	4.3. Рабочие	7	3,5	0,9
		8	3,5	1,15
		9	3	1,2
		10	3,2	0,7

		11	3,2	0,7
		12	3	0,8
	5. Единый фонд оплаты труда на предприятии, тыс.руб.	1630		
175	Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. Проанализировать уровень и динамику показателей рентабельности организации			

3.5.5 ПК-36 - способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

№ задания	Формулировка задачи																																																																																									
176	<p>На предприятии существуют 5 цехов со своим аппаратом управления.</p> <p>1. Определить сложность организации структуры управления, учитывающей состав и количество должностей аппарата управления в цехах и на предприятии в целом.</p> <p>2. Рассчитать удельную сложность управления,</p> <p>3. Сделать вывод о наиболее экономичной структуре управления в конкретном цехе</p> <p>4. Сделать вывод о наиболее прогрессивной структуре управления в конкретном цехе</p> <p>5. Перечислить цеха, структура управления в которых нуждается в совершенствовании</p> <p>6. Определить удельную сложность управления при бесцеховой структуре управления</p> <p>7. Сделать вывод о целесообразности внедрения бесцеховой структуры управления</p> <p>8. Рассчитать экономию по заработной плате при совершенствовании структуры управления</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Категории работающих</th> <th colspan="5">Цеха</th> <th rowspan="2">Бесцеховая структура</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Начальник цеха</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Начальник производства</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Заместитель начальника цеха</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Заместитель начальника производства, начальники отделов, служб</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Плановые, диспетчерские, экономические и ремонтно-механические службы</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Руководители групп, бюро, исполнители.</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Начальники участков</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Старший мастер</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Мастер</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Сложность производственной структуры управления, баллы</td> <td>4,3</td> <td>3,7</td> <td>5,5</td> <td>3,2</td> <td>3,9</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Среднемесячная зарплата работников аппарата управления, тыс. руб.</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">1620</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Категории работающих	Цеха					Бесцеховая структура	1	2	3	4	5	Начальник цеха	1	1	1	1	1		Начальник производства	-						Заместитель начальника цеха	1						Заместитель начальника производства, начальники отделов, служб	-						Плановые, диспетчерские, экономические и ремонтно-механические службы	3						Руководители групп, бюро, исполнители.	-						Начальники участков	2						Старший мастер	2						Мастер	2						Сложность производственной структуры управления, баллы	4,3	3,7	5,5	3,2	3,9	4	Среднемесячная зарплата работников аппарата управления, тыс. руб.	1620					
Категории работающих	Цеха					Бесцеховая структура																																																																																				
	1	2	3	4	5																																																																																					
Начальник цеха	1	1	1	1	1																																																																																					
Начальник производства	-																																																																																									
Заместитель начальника цеха	1																																																																																									
Заместитель начальника производства, начальники отделов, служб	-																																																																																									
Плановые, диспетчерские, экономические и ремонтно-механические службы	3																																																																																									
Руководители групп, бюро, исполнители.	-																																																																																									
Начальники участков	2																																																																																									
Старший мастер	2																																																																																									
Мастер	2																																																																																									
Сложность производственной структуры управления, баллы	4,3	3,7	5,5	3,2	3,9	4																																																																																				
Среднемесячная зарплата работников аппарата управления, тыс. руб.	1620																																																																																									
177	По отчетным данным установлена экономия материалов за счет снижения норм на 8 % и за счет снижения цен на 3 %.. Себестоимость товарной продукции по отчету составила 120,6* млн р., затраты на сырье и материалы – 80,8 млн р. Определить влияние указанных факторов на себестоимость товарной продукции.																																																																																									
178	<p>Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. С помощью горизонтального и вертикального методов анализа оценить имеющие место качественные изменения в активе организации в разрезе:</p> <p>1) абсолютных показателей на начало и конец отчетного периода, тыс. р.;</p> <p>2) показателей структуры на начало и конец отчетного периода, %;</p> <p>3) показателей абсолютной динамики к началу отчетного периода, тыс. р., %;</p> <p>4) показателей структурной динамики, %.</p>																																																																																									
179	Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. С помощью горизонтального и вертикального методов анализа оценить имеющие место качественные изменения в структуре пассива организации, а также динамику этих изменений.																																																																																									
180	Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. Провести анализ наличия и динамики величины собственного оборотного капитала организации																																																																																									
181	Для решения задачи использовать формы бухгалтерской отчетности конкретных предприятий. Провести анализ деловой активности предприятия.																																																																																									

3.6 Расчетно-практическая работа

3.6.1 ПК-2 - способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

№ задания	Формулировка задания
182	Анализ основных экономических и социально-экономических показателей использования ре-

	сурсов организации
--	--------------------

3.6.2 ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения

№ задания	Формулировка задания
183	Методы расчета производственного цикла

3.6.3 ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

№ задания	Формулировка задания
184	Основные планируемые экономические и социально-экономические показатели результатов деятельности организации

3.6.4 ПК-5 - способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

№ задания	Формулировка задания
185	Основные планируемые экономические и социально-экономические показатели результатов деятельности организации

3.6.5 ПК-36 - способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

№ задания	Формулировка задания
186	Методы расчета производственного цикла

3.7 Банк тестовых заданий

3.7.1 ПК-2 - способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей

№ задания	Формулировка задания
187	Собственность – это: А) отношение между человеком и субстанцией материального мира, которое заключается в постоянном или временном, частичном или полном отчуждении, присвоении объекта субъектом и показывает принадлежность объекта субъекту. Б) то, что находится в пользовании субъекта, В) то, чем можно распоряжаться в настоящее время и получать от этого доход.
188	Связи между субъектом и объектом: А) владение, Б) пользование, В) распоряжение, Г) контроль, Д) расходование, Е) ответственность.
189	Формы собственности бывают: А) индивидуальная собственность, Б) государственная собственность, В) муниципальная собственность (принадлежит городу), Г) собственность общественных организаций, Д) совместная и долевая собственность, Е) коллективная собственность, Ж) общественная собственность,
190	Организация (предприятие) – это: А) субъект предпринимательской деятельности, который зарегистрирован в установленном законом порядке, Б) субъект, который на свой страх и риск осуществляет самостоятельную деятельность, направленную на систематическое извлечение прибыли от пользования имуществом, В) орган, имеющий определенные полномочия и ответственность,

	Г) субъект, который на свой страх и риск осуществляет самостоятельную деятельность, направленную на систематическое извлечение прибыли от пользования имуществом, который зарегистрирован в установленном законом порядке.	
191	Общие характеристики предприятия: А) производственно-техническое единство, Б) внутреннее единство, В) функциональное единство, Г) организационное единство, Д) экономическое единство.	
192	Ассоциативные (корпоративные) формы предприятий: А) товарищество на вере, Б) консорциум, В) синдикат, Г) промышленные узлы, Д) инвестиционный институт.	
193	Структура предприятия – это: А) состав и соотношение внутренних звеньев, которые составляют единый хозяйственный объект, Б) комплекс производственных и обслуживающих подразделений, В) форма организации производственного процесса, которая находит выражение в размерах предприятий, количестве, составе служб и т.д., Г) упорядоченная совокупность служб, управлений деятельности предприятия.	
194	Соответствие организационно-правовых форм их признакам:	
	А) индивидуальные предприятия	1 основанные одним человеком или семьей
	Б) ООО	2 основанные группой лиц
	В) открытое акционерное общество	3 акции продаются свободно
	Г) закрытое акционерное общество	4 акции свободно не продаются
195	Акционерное общество, участники которого могут отчуждать принадлежащие им акции без согласия других акционеров, признается _____ (открытым) акционерным обществом	
196	Основным производственным фондам является: А) жилой дом, Б) столовая, В) бездействующий станок в цехе, Г) мебель здравпункта.	
197	Под амортизацией основных фондов понимается: А) перенос половины стоимости ОПФ на изготовленный продукт, Б) перенос всей стоимости ОПФ на изготовленный продукт, В) перенос стоимости изношенной части ОПФ на изготовленный продукт, Г) перенос стоимости вновь введенных ОПФ на изготовленный продукт.	
198	Под моральным износом понимается: А) утрата первоначальных потребительских свойств вследствие устаревания, Б) разрушение внутренней структуры вследствие повышенных нагрузок, В) уменьшение стоимости основных фондов вследствие удешевления их воспроизводства, Г) создание и внедрение в производство более производительного и экономичного оборудования.	
199	Оборотные средства проходят определенные стадии в последовательности: 1 превращение денежных средств в материальные запасы, 2 потребление товарно - материальных ценностей в процессе производства, 3 выпуск готовой продукции, 4 реализация готовой продукции.	
200	К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся А) прибыль, Б) амортизационные отчисления, В) кредиторская задолженность, Г) уставный фонд.	
201	Период оборота оборотных средств характеризует: А) время нахождения оборотных фондов в запасах и незавершенном производстве, Б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации, В) среднюю скорость движения оборотных средств,	

	Г) количество дней, за которое совершается полный оборот, Д) время, необходимое для полного обновления производственных фондов.	
202	Какие стадии проходят оборотные средства: А) денежную и товарную; Б) товарную, денежную и реализационную; В) товарную, производственную, денежную; Г) денежную, реализационную, товарную.	
203	Виды запасов не включаемые в производственные запасы: А) текущие запасы, Б) запасы неустановленного оборудования, В) страховой запас, Г) транспортный запас.	
204	Оборотным средствам предприятия соответствуют источники формирования	
	А) Собственные	1 прибыль от основной деятельности, уставной фонд
	Б) Заемные	2 Краткосрочные кредиты, ссуды, займы
205	Предметы труда, которые содействуют выполнению технологического процесса, обеспечивают нормальные производственно эксплуатационные условия работы предприятия, называются _____ (вспомогательными) материалами.	
206	На производительность труда влияют: А) интенсивность труда, Б) время выпуска детали со станка, В) затраты труда на производство единицы продукции, Г) рациональное использование трудовых ресурсов.	
207	Производительность общественного труда повышается за счет: А) увеличения фонда времени работы парка основного технологического оборудования, Б) опережения темпов роста национального дохода по сравнению с темпами роста численности работающих, В) изменения структуры рабочего времени, Г) роста средней производительности единицы оборудования.	
208	Характеристика, отражающая общую численность высвобождения работающих: А) прирост производительности труда, Б) сумма экономии за счет сокращения численности работающих, рассчитанная по всем факторам, В) снижение трудоемкости изделия, Г) рост коэффициента выполнения норм.	
209	К вспомогательным рабочим относятся: А) наладчик станков, Б) токарь механического цеха, В) работница ОТК, Г) бухгалтер.	
210	К промышленно производственному персоналу относятся: А) рабочие основного производства, Б) бухгалтер, В) уборщица, Г) слесарь в цехе	
211	К промышленно-производственному персоналу не относятся А) аппаратчик, Б) лаборант, В) директор стадиона, Г) воспитательница детского сада	
212	Инженерно техническим работникам соответствуют должностные обязанности:	
	А) мастер	1 руководит небольшим коллективом
	Б) сменный технолог	2 руководитель смены
	В) сменный химик	3 делает анализы
	Г) энергетик	4 следит за обеспечением энергии
213	К служащим относятся: А) бухгалтер, Б) слесарь, В) снабженец, Г) токарь.	
214	На рынке труда осуществляется:	

	<p>А) оценка стоимости рабочей силы, Б) определяются условия найма, В) определяются условия труда, Г) гарантии оплаты труда.</p>
215	<p>На бирже труда происходит: А) регистрация безработных, Б) регистрация вакантных мест, В) трудоустройство безработных, Г) предоставление жилья.</p>
216	<p>Различают следующие структуры управления: А) линейная, Б) функциональная, В) линейно-функциональная, Г) продуктовая, Д) инновационно – производственная.</p>
217	<p>Система управления включает: А) принципы управления, Б) функции, В) должности, Г) организационную структуру управления, Д) методы управления.</p>
218	<p>Построение производственной структуры основывается на трех принципах: А) технологический принцип, Б) производственный принцип, В) организационный принцип, Г) предметный принцип, Д) смешанный принцип.</p>
219	<p>Производство уникального прокатного оборудования обеспечивается _____ типом организации производства. А) серийным Б) единичным В) универсальным Г) массовым</p>
220	<p>Часть производственного процесса, содержащая целенаправленные действия по изменению или обработке предмета труда, называется _____ процессом. А) заготовительным Б) обслуживающим В) ремонтным Г) технологическим</p>
221	<p>Высокий уровень ритмичности и непрерывность производственных процессов характерна для _____ типа производства. А) единичного Б) серийного В) мелкосерийного Г) массового</p>
222	<p>Научный принцип организации производства, предполагающий относительно равную пропускную способность всех производственных подразделений, называется принципом... А) ритмичности Б) пропорциональности В) прямоточности Г) специализации</p>
223	<p>Часть производственного процесса, выполняемая на одном рабочем месте одним исполнителем, трудящегося над одним предметом труда, называется производственной (ым)... А) элементом Б) фазой В) структурой Г) операцией</p>
224	<p>_____ (качество)- это совокупность характеристик продукции, способных удовлетворять установленные или предполагаемые потребности.</p>
225	<p>Количественная характеристика одного или нескольких свойств продукции, составляющих ее качество, рассматриваемая применительно к условиям ее создания, эксплуатации или потребления, называется показателем _____ (качества продукции).</p>

226	Соответствие признаков классификации показателей качества продукции и их характеристикой:	
	А) по количеству характеризующих свойств	1 единичные
	Б) по способу выражения	2 в натуральном выражении
	В) по характеризующим свойствам	3 надежности
	Г) по этапам определения значений показателей	4 проектные
227	Безотказность, долговечность, ремонтпригодность и сохраняемость характеризуют показатели: А) назначения, Б) надежности, В) эргономичности, Г) эстетичности.	
228	Совместно несколько свойств продукции характеризует _____ (комплексный) показатель качества продукции.	
229	К эргономическим показателям качества продукции не относятся показатели: А) гигиенические, Б) антропометрические, В) физиологические, Г) конструктивные.	
230	Элементы системы качества изложены в международном стандарте: А) ИСО 9001, Б) ИСО 9002, В) ИСО 9003, Г) ИСО 9004.	
231	Определенное количество продукции, отобранное для контроля из партии или потока, называется _____ (выборкой).	
232	Поступающие на предприятие сырье и материалы подвергаются контролю: А) входному, Б) операционному, В) приемочному, Г) летучему.	
233	Показатель, не использующийся при расчете эффективности капитальных вложений: А) экономия, Б) прибыль, В) себестоимость, Г) зарплата вспомогательных рабочих.	
234	Величина, обратно пропорциональная сроку окупаемости, это - _____ (эффективность).	
235	Условия, учитываемые в расчете эффективности капитальных вложений: А) изменение спроса и объема производства, Б) отклонение цен на ресурсы, В) коэффициент ценовой эластичности, Г) сопоставимость объемов производства.	
236	Показатель, не отражающий финансовую устойчивость предприятия: А) стоимость товарно-материальных запасов, Б) коэффициент финансовой устойчивости, В) чистая прибыль, Г) объем реализации продукции.	
237	Показатель, использующийся при оценке абсолютной эффективности капитальных вложений: А) единовременные затраты, Б) себестоимость, В) фондоемкость, Г) прибыль.	
238	Смета затрат составляется по экономическим _____ (элементам), а калькуляция по _____ (статьям).	
239	При превышении темпов роста заработной платы над темпами роста производительности труда себестоимость продукции: А) снижается, Б) повышается, В) остается неизменной.	
240	При снижении объема производства продукции по сравнению с базисным периодом при прочих равных условиях себестоимость единицы продукции: А) снижается,	

	Б) повышается, В) остается неизменной.								
241	При увеличении объема производства себестоимость единицы продукции: А) снижается, Б) повышается, В) остается неизменной.								
242	При превышении темпов роста производительности труда над темпами роста средней заработной платы себестоимость продукции: А) снижается, Б) повышается, В) остается неизменной.								
243	Издержки производства могут быть: А) постоянными, Б) переменными, В) общими, Г) полусредними, Д) предельными.								
244	Совокупность издержек на производство и реализацию продукции называется _____ (себестоимость).								
245	Соответствие: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>А) Прибыль от реализации продукции</td> <td>1 Прибыль, полученная в результате основного вида деятельности</td> </tr> <tr> <td>Б) прибыль от прочей реализации</td> <td>2 реализация оборудования</td> </tr> <tr> <td>В) внереализационные доходы</td> <td>3 доходы по ценным бумагам, от сдачи имущества в аренду, положительные курсовые разницы</td> </tr> </table>	А) Прибыль от реализации продукции	1 Прибыль, полученная в результате основного вида деятельности	Б) прибыль от прочей реализации	2 реализация оборудования	В) внереализационные доходы	3 доходы по ценным бумагам, от сдачи имущества в аренду, положительные курсовые разницы		
А) Прибыль от реализации продукции	1 Прибыль, полученная в результате основного вида деятельности								
Б) прибыль от прочей реализации	2 реализация оборудования								
В) внереализационные доходы	3 доходы по ценным бумагам, от сдачи имущества в аренду, положительные курсовые разницы								
246	Показатель, характеризующий прибыль: А) выручка от реализации продукции, Б) часть стоимости (цена) прибавочного продукта, созданного трудом работников материального производства, В) стоимость товарной продукции, уменьшенная на величину плановых отчислений в бюджет, Г) стоимость товарной продукции, уменьшенная на стоимость остатков на конец года.								
247	Факторам роста рентабельности соответствуют мероприятия: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>А) увеличение выработки,</td> <td>1 внедрение прогрессивного оборудования</td> </tr> <tr> <td>Б) списание излишнего оборудования,</td> <td>2 инвентаризация</td> </tr> <tr> <td>В) сокращение трудоемкости,</td> <td>3 увеличение выработки</td> </tr> <tr> <td>Г) уменьшение производственных запасов</td> <td>4 ускорение оборачиваемости</td> </tr> </table>	А) увеличение выработки,	1 внедрение прогрессивного оборудования	Б) списание излишнего оборудования,	2 инвентаризация	В) сокращение трудоемкости,	3 увеличение выработки	Г) уменьшение производственных запасов	4 ускорение оборачиваемости
А) увеличение выработки,	1 внедрение прогрессивного оборудования								
Б) списание излишнего оборудования,	2 инвентаризация								
В) сокращение трудоемкости,	3 увеличение выработки								
Г) уменьшение производственных запасов	4 ускорение оборачиваемости								
248	Соответствие влияния факторов на результат <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>А) прибыль,</td> <td>1 снижение себестоимости</td> </tr> <tr> <td>Б) основные фонды,</td> <td>2 увеличение фондоотдачи</td> </tr> <tr> <td>В) оборотные средства,</td> <td>3 уменьшение запасов</td> </tr> <tr> <td>Г) норматив отчислений в бюджет.</td> <td>4 налог на прибыль</td> </tr> </table>	А) прибыль,	1 снижение себестоимости	Б) основные фонды,	2 увеличение фондоотдачи	В) оборотные средства,	3 уменьшение запасов	Г) норматив отчислений в бюджет.	4 налог на прибыль
А) прибыль,	1 снижение себестоимости								
Б) основные фонды,	2 увеличение фондоотдачи								
В) оборотные средства,	3 уменьшение запасов								
Г) норматив отчислений в бюджет.	4 налог на прибыль								
249	Фонд развития производства формируется за счет _____ (прибыли).								
250	Характеристика допустимого риска: А) возможность возникновения потерь, Б) потери, не превышающие запланированную прибыль, В) потери, превышающие плановую прибыль, Г) потери, покрывающие плановую прибыль и часть реализованной стоимости имущества.								
251	Показатель, не участвующий в оценке прибыли товарной продукции: А) цена единицы товарной продукции, Б) себестоимость единицы товарной продукции, В) прибыль от реализации продукции подобных хозяйств, Г) номенклатура продукции.								
252	К показателям эффективности использования труда относятся: А) темпы роста производительности труда Б) отношение прироста заработной платы к приросту производительности труда В) экономический эффект от внедрения новой техники								

	Г) фондоотдача.	
253	Операция хозяйственной деятельности не связанная с оптовой ценой: А) соизмерение затрат и результатов, Б) стимулирование производителя и потребителя, В) качество товара, Г) Экономическое обоснование выбора варианта капитальных вложений, Д) формирование трудоемкости единицы продукции.	
254	Экономический процесс, на который цена изделия не оказывает влияния: А) производство, Б) распределение, В) обмен, Г) оценка конкурентоспособности производства, Д) потребление.	
255	Диверсификация цен используется для: А) завоевания рынка, Б) присвоение потребительского излишка, В) увеличение объема реализации, Г) привлечение определенного потребителя.	
256	Стратегиям ценообразования соответствуют характеристики	
	А) Стратегия высоких цен	1 фирма устанавливает начальную завышенную цену, по мере насыщения рынка снижает
	Б) Стратегия стандартных цен	2 продажа товара по неизменным ценам в течении длительного периода времени
	В) Стратегия ценового лидера	3 Соотношение цены с уровнем цен конкурента лидера на рынке
	Г) Стратегия дифференцированных цен	4 установление скидок и надбавок к среднему уровню цен для различных сегментов рынка
257	Налоговым кодексом устанавливаются, изменяются или отменяются: А) федеральные налоги и сборы, Б) налоги и сборы субъектов РФ, В) местные налоги и сборы, Г) все налоги и сборы.	
258	Налоги перераспределяют: А) национальный доход, Б) зарплату, В) валовой национальный продукт, Г) прибыль.	
259	Соответствие:	
	Налог	Обязательный безвозмездный платеж не имеющих конкретных направлений своего использования
	Сбор	Целенаправленный платеж, являющийся платой государству за оказание услуг налогоплательщику
	Пошлина	Денежный платеж за совершение специально уполномоченными органами действий, за выдачу документов имеющих юридическое значение
260	Действие, состояние или предмет подлежащий налогообложению - _____ (объект) налогообложения.	
261	Величина производственной мощности не зависит от: А) численности рабочих, Б) количества оборудования, В) производительности единицы оборудования в час, Г) времени работы оборудования	
262	Среднегодовая стоимость ОПФ рассчитывается в последовательности: 1 определяется стоимость выбывших ОПФ, 2 определяется стоимость ОПФ на начало года, 3 определяется стоимость введенных ОПФ, 4 с вышеуказанными величинами производятся математические манипуляции.	
263	Основные производственные фонды переносят свою стоимость на: А) реализованную продукцию,	

	Б) валовую продукцию, В) чистую продукцию, Г) нормативно чистую продукцию.
264	При начислении амортизации используется стоимость: А) первоначальная, Б) восстановительная, В) остаточная, Г) ликвидационная.
265	Среднегодовая стоимость ОПФ отражает их стоимость: А) на начало года, Б) на конец года, В) на начало года включая стоимость введенных в течении года ОПФ, Г) на начало года, включая стоимость введенных и ликвидированных основных фондов в течение года.
266	Ликвидационная стоимость – это: А) Стоимость установленная при переоценке ОПФ, Б) Стоимость приобретения ОПФ, В) стоимость реализации снятых с эксплуатации ОПФ, Г) разность первоначальной и восстановительной стоимости
267	Балансовая прибыль предприятия деленная на среднегодовую стоимость основных производственных фондов - _____ (фондорентабельность).
268	Влияние возраста оборудования на годовой фонд времени работы оборудования А) не влияет, Б) сокращается пропорционально возрасту, В) для каждого возрастного интервала характерен определенный процент сокращения годового фонда времени.
269	Коэффициент сменности соответствует: А) количеству отработанных станко-смен за сутки к количеству установленного оборудования, Б) количеству смен, отработанных за сутки к количеству установленного оборудования, В) количеству работающего оборудования в наибольшую смену к количеству наличного оборудования, Г) количеству отработанных станко-смен за сутки к максимальному количеству работающего оборудования в одной из смен.
270	Отношение среднегодовой стоимости ОПФ к среднесписочной численность рабочих это - _____ (фондовооруженность).
271	Под физическим износом понимается: А) уменьшение стоимости основных фондов вследствие удешевления их воспроизводства, Б) создание и внедрение более производительного и экономичного оборудования, В) утрата первоначальных потребительских свойств вследствие снашивания, ветхости, устаревания, Г) изменение свойств основных фондов под влиянием природных факторов.
272	Отношение среднегодовой стоимости ОПФ к стоимости товарной (валовой) продукции это - _____ (фондоёмкость).
273	Отношение стоимости товарной (валовой) продукции к среднегодовой стоимости ОПФ это - _____ (фондоотдача).
274	Норма амортизации ОПФ определяется в последовательности: 1 определяется стоимость модернизации и капитального ремонта, 2 определяется ликвидационная стоимость, 3 определяется среднегодовая стоимость ОПФ, 4 с вышеуказанными величинами проводятся математические манипуляции.
275	К экстенсивным методам повышения эффективности использования основных фондов относятся: А) увеличение количества действующего оборудования, Б) улучшение качества продукции, В) увеличение выпуска продукции в единицу времени единицей оборудования Г) улучшение качества обслуживания оборудования.
276	К интенсивным методам повышения эффективности использования основных фондов относятся: А) увеличение объема продукции в единицу времени с единицы оборудования, Б) улучшение качества продукции, В) увеличение времени работы оборудования, Г) повышение квалификации рабочих.

277	Учет основных фондов в стоимостной форме производится: А) по стоимости, согласованной с налоговой инспекцией, Б) по первоначальной стоимости, В) по восстановительной стоимости, Г) по остаточной стоимости.
278	Длительность одного оборота определяется в следующей последовательности: 1 рассчитывается стоимость реализованной продукции за определенный период, 2 определяется размер оборотных средств за этот период, 3 находится коэффициент оборачиваемости, 4 определяется количество дней в плановом периоде.
279	Увеличение времени оборота оборотных средств при неизменном объеме продукции и прочих равных условиях приводят к: А) повышению потребности в оборотных средствах, Б) уменьшению потребности в оборотных средствах, В) сохранении их на прежнем уровне, Г) увеличение потребности в основных фондах
280	Объем реализации и норматив оборотных средств увеличиваются на 4%, то коэффициент оборачиваемости оборотных средств А) уменьшится, Б) увеличится, В) не изменится.
281	Составляющие нормы запаса в днях, используемые при нормировании оборотных средств, находящихся в производственных запасах: А) текущий запас, Б) время упаковки продукции, В) страховой запас, Г) транспортный запас, Д) время подготовки продукции к реализации.
282	Норматив оборотных средств предприятия – 5тыс. руб., план реализации продукции – 15 тыс. руб., величина коэффициента оборачиваемости _____ (3).
283	Для нормирования оборотных средств используются показатели: А) суточный расход материала, Б) суточный выпуск готовой продукции, В) цена за единицу сырья, Г) средняя цена единицы изделия, Д) норма запасов в днях.
284	К нормируемым оборотным средствам относятся: А) все оборотные средства предприятия, Б) производственные запасы, В) денежные средства в расчетах, Г) товары отгруженные, но не оплаченные покупателями.
285	На снижение нормы производственных запасов не влияет: А) снижение нормы расхода материала, Б) рост производительности труда, В) использование отходов, Г) повышение качества материалов, Д) замена дефицитного материала.
286	В производственные запасы включаются следующие виды запасов: А) сырье и материалы, Б) топливо, В) тара, Г) неустановленное оборудование.
287	К фондам обращения относятся: А) готовая продукция на складе, Б) здания и сооружения, В) средства на расчетном счете предприятия, Г) устойчивые пассивы.
288	К оборотным фондам относятся: А) здания, Б) незавершенное производство, В) тара, Г) вспомогательные материалы.

289	К показателям, которые характеризует эффективность использования оборотных средств, относятся: А) фондоотдача, Б) производительность труда, В) длительность одного оборота, Г) срок окупаемости капитальных вложений на строительство предприятия, Д) количество оборотных средств в течении года.
290	Показатель, не используемый при оценке эффективности оборотных средств: А) количество оборотов, Б) коэффициент сменности, В) длительность одного оборота, Г) стоимость высвобожденных оборотных средств.
291	Показатели, использующиеся при оценке длительности одного оборота: А) количество рабочих дней в году, Б) количество календарных дней в году, В) режим работы предприятия, Г) норматив оборотных средств.
292	Показатели, использующиеся при оценке количества оборотов: А) стоимость реализованной продукции, Б) себестоимость реализованной продукции, В) стоимость оборотных фондов, Г) остаток оборотных средств.
293	Выработано 240 тыс. т продукции, численность работников 60 человек, производительность труда - _____ (4) т/чел.
294	Выработано 500 т продукции, производительность труда 5 т/чел, численность работающих _____ (100) чел.
295	Стоимостным показателем производительности труда является: А) количество произведенной продукции, приходящееся на одного вспомогательного рабочего, Б) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного работника промышленно-производственного персонала, В) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на единицу оборудования, Г) стоимость материалов приходящаяся на одного рабочего.
296	Росту производительности труда способствуют: А) увеличение трудоемкости изделия, Б) повышение доли квалифицированных рабочих, В) увеличение количества изготовленных деталей (изделий) за единицу времени, Г) сокращение потер рабочего времени.
297	Трудовым показателем производительности труда является: А) станкосменность, Б) трудоемкость, В) материалоемкость, Г) фондоемкость.
298	Часовая тарифная ставка 20р., количество отработанного времени 150 часов, заработная плата составит _____ (3000) р.
299	Производительность труда 6 т/чел, численность работающих 50 человек, количество выработанной продукции _____ (300) тонн.
300	Система оплаты труда, при которой заработок работнику начисляется за выполнение всего заранее заданного объема работы: А) аккордная, Б) повременная, В) сдельная, Г) сдельно-премиальная.
301	Система оплаты труда, при которой размер заработной платы работнику устанавливается в зависимости от количества отработанного времени и тарифной ставки: А) аккордная, Б) повременная, В) сдельная, Г) сдельно-премиальная.
302	Система оплаты труда, при которой размер заработной платы определяется в зависимости от количества произведенной продукции и расценок за единицу продукции: А) аккордная, Б) повременная,

	В) сдельная, Г) сдельно-премиальная.
303	Сдельная расценка, это: А) показатель увеличения размера заработной платы в зависимости от месторасположения предприятия, Б) затраты на освоение предприятий, цехов и агрегатов, В) средний тарифный коэффициент, Г) размер заработной платы за единицу продукции или работы.
304	Численность рабочих на определенный период определяется в последовательности: 1 определяется количество рабочих в смену, 2 количество рабочих в сутки, 3 определяется количество людей на подмену, 4 определяется списочная численность.
305	Тарифная ставка, это: А) оплата за единицу изготовленной продукции, Б) оплата за единицу отработанного времени, В) Оплата за обслуживание единицы оборудования, Г) оплата за обслуживание определенного рабочего места.
306	К основной зарплате рабочих относится: А) премии, Б) оплата по тарифу, В) оплата больничных дней, Г) оплата брака и простоя.
307	Размер тарифных ставок зависит от: А) сложности труда, Б) вредности труда, В) географического положения предприятия, Г) интенсивности труда.
308	Премии рабочим выплачиваются за достижение: А) выполнения плана, Б) перевыполнение плана, В) экономии сырья и материалов, Г) собственных трудовых достижений.
309	К доплатам относятся: А) премии, Б) оплата ночного времени работы, В) оплата простоя по вине рабочего, Г) оплата производственного брака.
310	К дополнительной зарплате относится оплата: А) очередного отпуска, Б) декретного отпуска, В) оплата больничных листов, Г) оплата брака.
311	Сдельная расценка составляет 50 руб., количество изготовленной продукции 100 единиц, зарплата составит _____ (5000)р.
312	Выработку характеризует: А) количество продукции, произведенное в среднем на одном станке, Б) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного работника промышленно-производственного персонала (рабочего), В) время на производство запланированного объема продукции, Г) стоимость основной продукции, приходящаяся на одного рабочего.
313	Организация всего производственного процесса на основе автоматизированной поточной линии удовлетворяет принципу _____ производства. А) ритмичности Б) специализации В) комбинированию Г) непрерывности
314	Выбор оптимального варианта мероприятий научно-технического прогресса проводится... А) по минимуму себестоимости единицы продукции Б) по минимуму приведенных затрат В) по максимуму прибыли на единицу продукции Г) по максимуму приведенных затрат

315	<p>Принцип прямоточности при организации производства наиболее полно реализуется при организации _____ производства.</p> <p>А) единичного Б) массового В) специализированного Г) универсального</p>
316	<p>Последовательность формирования качества продукции:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 разработка продукции, 2 производство продукции, 3 контроль качества продукции, 4 утилизация продукции.
317	<p>Последовательность этапов при оценке качества продукции на стадии ее изготовления:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 установление методов и средств контроля качества, 2 определение фактических значений показателей качества, 3 выбор методов и средств контроля качества. 4 оценка уровня качества изготовления по показателям дефектности
318	<p>В калькуляцию себестоимости продукции не включаются статьи:</p> <p>А) сырье и материалы, Б) вспомогательные материалы, В) энергия со стороны, Г) зарплата производственных рабочих.</p>
319	<p>Величина прибыли увеличивается за счет:</p> <p>А) увеличения объема производства, Б) уменьшения себестоимости продукции, В) уменьшения внепроизводственных расходов, Г) уменьшения внепроизводственных доходов.</p>
320	<p>Величина рентабельности уменьшается за счет:</p> <p>А) уменьшения объема производства, Б) увеличения стоимости оборотных средств, В) снижения себестоимости продукции, Г) увеличения стоимости основных фондов.</p>
321	<p>Величина прибыли уменьшается за счет:</p> <p>А) увеличения себестоимости продукции, Б) увеличения объема производства, В) уменьшения внепроизводственных доходов, Г) увеличения внепроизводственных расходов.</p>
322	<p>Прибыль от реализации – 80 тыс. руб., выручка от реализации – 800 тыс руб. Рентабельность продаж - _____ (10)%.</p>
323	<p>Себестоимость единицы продукции × (1 + уровень рентабельности, рассчитанный по себестоимости) - _____ (оптовая цена предприятия).</p>
324	<p>Розничная цена единицы продукции определяется в последовательности:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 определяется оптовая цена предприятия, 2 рассчитывается прибыль и затраты сбытовых организаций, 3 определяется НДС, 4 рассчитываются издержки и прибыль торговых организаций, 5 определяется розничная цена.
325	<p>В формировании оптовой цены предприятия не участвует:</p> <p>А) себестоимость единицы изделия, Б) уровень рентабельности, рассчитанный по себестоимости, В) уровень рентабельности, рассчитанный по производственным фондам, Г) уровень рентабельности, рассчитанный по оборотным фондам.</p>
326	<p>Показатели, участвующие в формировании оптовой цены промышленности:</p> <p>А) себестоимость единицы изделия, Б) рентабельность, рассчитанная по себестоимости, В) налог на добавленную стоимость, Г) прибыль и затраты сбытовых организаций, Д) текущие издержки и прибыль торговых организаций.</p>
327	<p>Датой реализации подакцизных товаров в целях налогообложения является:</p> <p>А) день отгрузки (передачи) подакцизных товаров, Б) день оплаты подакцизных товаров, В) момент их передачи и перехода права собственности после оплаты, Г) день поступления денежных средств на расчетный счет.</p>

3.7.2 ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения

№ задания	Формулировка задания
328	Разработка общей концепции организации производства относится к этапу... А) технического проектирования Б) пред проектной подготовки В) рабочего проектирования Г) внедрения
329	Совокупность средств контроля и исполнителей, взаимодействующих с объектом по правилам, установленным соответствующей документацией, называется: А) методом контроля, Б) системой контроля, В) средствами контроля, Г) видами контроля.
330	В зависимости от целей испытаний испытания подразделяются на : А) контрольные и исследовательские, Б) доводочные, предварительные и приемочные В) ускоренные и нормальные Г) форсированные и сокращенные.
331	Капитальным вложениям соответствуют затраты на: А) реконструкцию, Б) создание новых основных фондов, В) техническое перевооружение, Г) закупку сырья и материалов.
332	Источники формирования капитальных вложений: А) прибыль предприятия, Б) зарплата работающих, В) кредит банка, Г) лизинг.
333	Показатель, который не используется при выборе наиболее выгодных вариантов инвестиционного проекта: А) чистый дисконтированный доход, Б) жизненный цикл проектируемого мероприятия, В) срок окупаемости, Г) внутренняя норма доходности.
334	Цель, преследуемая при оценке эффективности капитальных вложений с учетом фактора времени: А) потери от замораживания капитальных вложений, Б) сумма возврата кредита, В) увеличение производственных мощностей, Г) минимизация периода окупаемости.
335	Затраты не относящиеся к текущим: А) заработная плата, Б) затраты на энергию, В) затраты на материалы, Г) затраты на оплату текущего запаса.
336	Товарная политика организации разрабатывается в последовательности: 1. выбор наиболее благоприятных рынков, 2. сравнение уровней конкурентоспособности собственного товара и товара аналогичного - производимого конкурентами, 3. комплексный анализ действующих рынков с позиции успешной реализации собственной продукции, 4. анализ изменения выручки и разработку плана перспективной номенклатуры продукции с учетом ее конкурентоспособности.
337	Себестоимость снижается за счет факторов: А) экономия сырья и материалов, Б) внедрение прогрессивного оборудования, В) понижение выхода продукции из единицы сырья, Г) повышение квалификации рабочих.
338	Расчет снижения себестоимости осуществляется в последовательности: 1 определяется себестоимость базисного года, 2 расчет экономии за счет влияния технико-экономических факторов, 3 определение себестоимости планового года, 4 определяются затраты на один рубль товарной продукции планового года.
339	Снижение затрат на один рубль товарной продукции определяют в последовательности: 1 вычисляются затраты в базисном году, 2 вычисляются затраты в плановом году, 3 определяют размер снижения затрат в плановом периоде, 4 выражают снижение в процентах.
340	На снижение издержек производства оказывают влияние факторы: А) изменение объема производства,

	Б) повышение технического уровня производства, В) повышение заработной платы производственным рабочим, Г) улучшение организации труда.								
341	Отношение себестоимости к стоимости товарной продукции - затраты _____ (на 1 р. товарной продукции).								
342	В смету затрат на производство включаются элементы: А) топливо со стороны, Б) вспомогательные материалы, В) материальные затраты, Г) энергия со стороны.								
343	В калькуляцию себестоимости включаются статьи: А) вспомогательные материалы, Б) топливо и энергия на технологические цели, В) общепроизводственные расходы, Г) материальные затраты.								
344	Статья калькуляции себестоимости «Общехозяйственные расходы» включает: А) зарплата аппарата заводоуправления, Б) командировочные расходы, В) канцелярские товары, Г) сбытовые расходы.								
345	Статья калькуляции себестоимости «Общепроизводственные расходы» включает: А) зарплату производственных рабочих, Б) транспортные расходы, В) отопление и освещение производственных цехов, Г) почтовые расходы.								
346	Статья калькуляции себестоимости «Коммерческие расходы» включает: А) стоимость сырья, Б) стоимость транспортировки продукции, В) зарплату ремонтного персонала, Г) амортизацию оборудования цехов и участков.								
347	Статьям калькуляции себестоимости соответствуют затраты <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>А) общехозяйственные расходы</td> <td>1 командировочные расходы</td> </tr> <tr> <td>Б) общепроизводственные расходы</td> <td>2 освещение производственных цехов</td> </tr> <tr> <td>В) коммерческие расходы</td> <td>3 реклама</td> </tr> </table>	А) общехозяйственные расходы	1 командировочные расходы	Б) общепроизводственные расходы	2 освещение производственных цехов	В) коммерческие расходы	3 реклама		
А) общехозяйственные расходы	1 командировочные расходы								
Б) общепроизводственные расходы	2 освещение производственных цехов								
В) коммерческие расходы	3 реклама								
348	Признакам классификации издержек производства соответствуют затраты <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>А) Экономическое содержание того или иного расхода</td> <td>1 затраты овеществленного труда, затраты живого труда.</td> </tr> <tr> <td>Б) Место возникновения и направление затрат</td> <td>2 общепроизводственные, общехозяйственные, коммерческие расходы</td> </tr> <tr> <td>В) Характер связи с технологическим процессом</td> <td>3 основные, накладные расходы</td> </tr> <tr> <td>Г) Способ отнесения на себестоимость</td> <td>4 прямые, косвенные затраты</td> </tr> </table>	А) Экономическое содержание того или иного расхода	1 затраты овеществленного труда, затраты живого труда.	Б) Место возникновения и направление затрат	2 общепроизводственные, общехозяйственные, коммерческие расходы	В) Характер связи с технологическим процессом	3 основные, накладные расходы	Г) Способ отнесения на себестоимость	4 прямые, косвенные затраты
А) Экономическое содержание того или иного расхода	1 затраты овеществленного труда, затраты живого труда.								
Б) Место возникновения и направление затрат	2 общепроизводственные, общехозяйственные, коммерческие расходы								
В) Характер связи с технологическим процессом	3 основные, накладные расходы								
Г) Способ отнесения на себестоимость	4 прямые, косвенные затраты								
349	В балансе предприятия в разделе «Доходы и поступления средств» включаются: А) прибыль от реализации, Б) доходы по акциям, В) амортизационные отчисления, Г) налог на прибыль.								
350	В баланс предприятия в раздел «Расходы и отчисления средств» включаются: А) налог на имущество, Б) дивиденды акционерам, В) отчисления в фонд накопления, Г) долгосрочные ссуды банка.								
351	В пассивы предприятия входят: А) долгосрочные капитальные вложения, Б) _____ отчисления _____ в _____ фонд _____ потребления, В) ссуды от прироста оборотных средств, Г) доходы по акциям.								

3.7.3 ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

№ задания	Формулировка задания
352	Финансовый план разрабатывается на основе данных: А) финансового анализа за предшествующий период, Б) планируемых объемов производства и реализации продукции, В) плана капитального ремонта оборудования, Г) средние ставки кредитов в банках.

353	Оперативное финансовое планирование соответствует: А) составлению и использованию платежного календаря, Б) составлению кассового плана, В) расчету потребностей в краткосрочном кредите, Г) расчету потребностей в долгосрочном кредите.
354	В процессе составления платежного календаря решаются задачи: А) стыковки денежных поступлений и расходов, Б) информация о движении денежных потоков, В) расчет потребности в кредитах, Г) расчет потребности в инвестициях.
355	План оборота наличных денежных средств, отражающих поступление и выплаты наличных денег через кассу - _____ (кассовый план).
356	План движения денежных средств не учитывает: А) приток денежных средств, Б) отток денежных средств, В) чистый денежный поток, Г) движение сырья и материалов.
357	В состав товарной продукции не входят: А) готовая продукция на складе, Б) работы промышленного характера, В) качество продукции, Г) квалификация рабочих.
358	В состав валовой продукции входят: А) готовая продукция отгруженная, но неоплаченная, Б) незавершенное производство, В) однократно использованная тара, Г) транспортные средства.
359	К реализованной продукции относятся продукция за которую _____ (получены деньги).
360	Номенклатуре продукции соответствует перечень изделий: А) по типам, Б) по видам, В) по сортам, Г) по размерам.
361	Показатели, которые закладываются в производственную программу: А) товарная продукция, Б) номенклатура продукции, В) численность работающих, Г) реализованная продукция.
362	В состав товарной продукции входит: А) работы промышленного характера, Б) фонд зарплаты, В) готовая продукция на складе, Г) незавершенное производство.
363	В состав валовой продукции не входит: А) остатки продукции на конец года, Б) готовая продукция отгруженная, но не оплаченная, В) стоимость оборудования, Г) незавершенное производство.
364	Мероприятие не обеспечивающие рост уровня рентабельности: А) снижение материалоемкости, Б) снижение фондоотдачи, В) снижение фондоемкости, Г) увеличение объема производства.
365	Направление, не способствующие росту прибыли: А) увеличение объема производства, Б) сокращение условно-постоянных расходов на единицу продукции, В) внедрение более прогрессивной технологии, Г) сокращение доли продукции повышено спроса.
366	Налог на прибыль относится: А) к прямым налогам, Б) к косвенным налогам, В) к федеральным налогам, Г) к региональным налогам.

3.7.4 ПК-5 - способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития

организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

№ задания	Формулировка задания
367	К росту уровня рентабельности ведет минимизация: А) выручки, Б) цены, В) прибыли, Г) себестоимости.
368	Последовательность этапов ценообразования 1 постановка задач и определение спроса 2 оценка издержек 3 сравнительный анализ цены, качества товара и услуг конкурента 4 выбор метода ценообразования 5 установление окончательной цены.
369	Выручка от реализации продукции – 200 тыс. руб., затраты на производство и реализацию продукции – 150 тыс. руб. Балансовая прибыль предприятия _____ (50) тыс. руб.
370	Полная себестоимость единицы продукции 50 руб., рентабельность 10%. Оптовая цена предприятия составит _____ (55) руб.
371	Налог на доходы физических лиц в РФ взимается по ставкам: А) прогрессивным, Б) регрессивным, В) твердым, Г) смешанным.
372	Налог на прибыль для организаций рассчитывается в следующей последовательности: 1 определяется выручка от реализации продукции, 2 исчисляется прибыль от реализации, 3 определяется величина внепроизводственных доходов и расходов, 4 определяется балансовая прибыль, 5 определяется налог на прибыль.
373	Величина производственной мощности зависит от факторов: А) количества действующего оборудования, Б) фонда времени работы оборудования, В) качества продукции, Г) квалификация рабочих.
374	Среднегодовая производственная мощность определяется в следующей последовательности: 1 определяют мощность на начало года, 2 определяют величину введенной мощности, 3 определить выбывшую мощность, 4 определить среднегодовую мощность.
375	Плательщиками государственной пошлины являются: А) истцы по искам о взыскании зарплаты, Б) граждане, обращающиеся за совершением юридически значимых действий, В) лица, получившие ранения при защите СССР, Г) пенсионеры
376	Налог на имущество организаций является: А) федеральным налогом, Б) региональным налогом, В) местным налогом, Г) прямым налогом.
377	К прямым налогам не относятся: А) налог на доход физических лиц, Б) налог на прибыль организаций, В) налог на имущество юридических лиц, Г) НДС, Д) акцизы.
378	Переход на упрощенную систему налогообложения является: А) обязательным, Б) добровольным, В) по решению налогового органа, Г) по решению органа местного самоуправления.
379	Налог на имущество физических лиц зачисляется: А) в федеральный бюджет, Б) в местный бюджет, В) в бюджет субъекта РФ, Г) во внебюджетные фонды.
380	В активы предприятия входят: А) денежные ресурсы, Б) материальные запасы, В) нематериальные запасы,

	Г) уставной капитал.
--	----------------------

3.7.5 ПК-36 - способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов

№ задания	Формулировка задания
381	Различают _____ способы передачи предмета труда с операции на операцию. А) последовательный, параллельный, последовательно-параллельный Б) основной и вспомогательный В) последовательный и параллельный Г) простой и сложный
382	Отношение суммарного полезного эффекта от эксплуатации продукции к суммарным затратам на ее создание и эксплуатацию называется показателем: А) единичным, Б) интегральным, В) комплексным, Г) смешанным.
383	Финансовые операции не осуществляются при определении денежных потоков: А) краткосрочные кредиты, Б) долгосрочные кредиты, В) погашение задолженности по кредитам, Г) выручка от реализации сверхнормативных запасов.
384	Показатель, не отражающий эффективность капитальных вложений: А) приведенные затраты, Б) срок окупаемости, В) коэффициент эффективности, Г) зарплата работников.
385	Коэффициент эффективности капитальных вложений – это величина обратно пропорциональная _____ (сроку окупаемости).
386	Сумма авансированных капитальных вложений, приведенная к началу авансирования, определяется в последовательности: 1 определяется сумма авансированных капитальных вложений, 2 определяется доля капитальных вложений, приходящихся на соответствующий год, 3 вычисляется норма дисконта, 4 проводятся арифметические действия с вышеуказанными величинами.
387	В смету затрат на производство не включаются статьи: А) топливо на технологические цели, Б) энергия со стороны, В) амортизация, Г) прочие расходы.
388	Определение значений показателей качества продукции на основе решения, принимаемого группой специалистов, называется _____ (экспертным) методом.
389	Величина чистой прибыли определяется в последовательности: 1 рассчитывается валовая прибыль, 2 определяется сумма уплачиваемых процентов, 3 определяется прибыль после выплаты процентов, 4 определяется сумма уплачиваемых налогов, 5 вычисляется чистая прибыль

3.8 Курсовая работа

3.8.1 ПК-5 - способностью осуществлять плано-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

Номер вопроса	Тематика курсовых работ (примерная)
390	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 200 шт.
391	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 300 шт.
392	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 400 шт.
393	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 500 шт.
394	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 600 шт.

395	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 700 шт.
396	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 800 шт.
397	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 850 шт.
398	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 900 шт.
399	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 950 шт.
400	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1000 шт.
401	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1050 шт.
402	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1100 шт.
403	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1150 шт.
404	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1200 шт.
405	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1250 шт.
406	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1300 шт.
407	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1350 шт.
408	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1400 шт.
409	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1450 шт.
410	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1500 шт.
411	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1550 шт.
412	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1600 шт.
413	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1650 шт.
414	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1700 шт.
415	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1800 шт.
416	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 1900 шт.
417	Технико-экономическое обоснование предпринимательского проекта по созданию нового предприятия мощностью 2000 шт.

**4. Методические материалы,
определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков
и (или) опыта деятельности,
характеризующих этапы формирования компетенций**

Процедуры оценивания в ходе изучения дисциплины знаний, умений и навыков, характеризующих этапы формирования компетенций, регламентируются положениями:

- П ВГУИТ 2.4.03-2017 Положение о курсовых экзаменах и зачетах;
- П ВГУИТ 4.1.02-2017 Положение о рейтинговой оценке текущей успеваемости.

Итоговая оценка по дисциплине определяется на основании определения средне-арифметического значения баллов по каждому заданию.

5. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания для каждого результата обучения по дисциплине

Результаты обучения по этапам формирования компетенций	Предмет оценки (продукт или процесс)	Показатель оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	Шкала оценки	
				Академическая оценка или баллы	Уровень освоения компетенции
ПК-2 - способностью обосновывать выбор методик расчета экономических показателей					
ЗНАТЬ: основы построения, расчета и анализа современной системы экономических и финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне	Ответ на зачете (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Зачтено-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
	Результаты тестирования	Правильность ответов при тестировании	Обучающийся ответил на 85-100 % вопросов	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 70-84 % вопросов	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 50-69 % вопросов	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил на 0-49 % вопросов		Не освоена (недостаточный)
	Ответ на экзамене (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Удовлетвори-	освоена (базовый)

				тельно-базовый	
			Обучающийся ответил не на все вопросы, допустил более 3 ошибок, не решил задачу		Не освоена (недостаточный)
УМЕТЬ: рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели деятельности хозяйствующих субъектов	Решение задач на практических занятиях	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся правильно, лаконично и полностью определил набор необходимых показателей, сделал необходимые выводы	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся правильно определил необходимые показатели, сделал необходимые выводы	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся правильно определил некоторые из необходимых показателей, сделал принципиальные выводы	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
ВЛАДЕТЬ: навыками и правилами расчета основных экономических параметров деятельности предприятия, организации, учреждения	Расчетно-практическая работа	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел верный расчет, представил пояснительную записку, ответил на все вопросы.	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, допущено не более 2 ошибок	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, но ответил не на все вопросы, допущено не более 3 ошибок в ответе	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся не изучил необходимые источники или выбрал неверную методику и провел неверный расчет, ответил не на все вопросы, допущено более 3 ошибок в ответе		Не освоена (недостаточный)
ОК-8 - способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения					
Знать: типовые методики и действующую нормативно-правовую базу расчета экономических и социально-экономических показателей; принятия оптимальных управленческих решений развития предприятия	Ответ на экзамене (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, допустил более 3 ошибок, не решил		Не освоена (недоста-

			задачу		точный)
	Результаты тестирования	Правильность ответов при тестировании	Обучающийся ответил на 85-100 % вопросов	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 70-84 % вопросов	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 50-69 % вопросов	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил на 0-49 % вопросов		Не освоена (недостаточный)
УМЕТЬ: рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов; принимать оптимальные организационно-управленческие решения и на их основе	Решение задач на практических занятиях	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся правильно, лаконично и полностью определил набор необходимых показателей, сделал необходимые выводы	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся правильно определил необходимые показатели, сделал необходимые выводы	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся правильно определил некоторые из необходимых показателей, сделал принципиальные выводы	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся не умеет определять показатели оценки эффективности инвестиционной деятельности		Не освоена (недостаточный)
ВЛАДЕТЬ: методиками расчета экономических и социально-экономических показателей	Расчетно-практическая работа	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел верный расчет, представил пояснительную записку, ответил на все вопросы.	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, допущено не более 2 ошибок	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, но ответил не на все вопросы, допущено не более 3 ошибок в ответе	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся не изучил необходимые источники или выбрал неверную методику и провел неверный расчет, ответил не на все вопросы, допущено более 3 ошибок в ответе		Не освоена (недостаточный)
ПК-4 - способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять					

результаты работы в соответствии с принятыми стандартами

ЗНАТЬ: современную систему показателей, необходимую для составления экономических разделов планов	Ответ на зачете (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Зачтено-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
	Ответ на экзамене (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, допустил более 3 ошибок, не решил задачу		Не освоена (недостаточный)
	Результаты тестирования	Правильность ответов при тестировании	Обучающийся ответил на 85-100 % вопросов	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 70-84 % вопросов	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 50-69 % вопросов	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил на 0-49 % вопросов		Не освоена (недостаточный)
УМЕТЬ: проводить расчеты, необходимые для составления экономи-	Решение задач на практике-	Правильность, лаконичность	Обучающийся правильно, лаконично и полностью определил набор необходимых показателей, сделал необходимые выводы	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)

ческих разделов планов и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	ских занятиях	и полнота решения задачи	Обучающийся правильно определил необходимые показатели, сделал необходимые выводы	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся правильно определил некоторые из необходимых показателей, сделал принципиальные выводы	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся не умеет определять показатели оценки эффективности инвестиционной деятельности		Не освоена (недостаточный)
ВЛАДЕТЬ: навыками обоснования расчетов и представления результатов работы в соответствии с принятыми в организации стандартами; методами оценки эффективности работы предприятия, организации, учреждения	Расчетно-практическая работа	Правильность, логичность и полнота решения задачи	Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел верный расчет, представил пояснительную записку, ответил на все вопросы.	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, допущено не более 2 ошибок	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, но ответил не на все вопросы, допущено не более 3 ошибок в ответе	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся не изучил необходимые источники или выбрал неверную методику и провел неверный расчет, ответил не на все вопросы, допущено более 3 ошибок в ответе		Не освоена (недостаточный)
ПК-5 - способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ					
ЗНАТЬ: субъекты предпринимательства, их организационно-правовые формы, структуру; производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность хозяйствующих субъектов; нормативно-правовое регулирование деятельности субъектов предпринимательства, процедуры планово-отчетной рабо-	Ответ на зачете (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Зачтено-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
	Ответ на экзамене (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Хорошо-базовый	освоена (повышен-

Ты			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)		
			Обучающийся ответил не на все вопросы, допустил более 3 ошибок, не решил задачу		Не освоена (недостаточный)		
			Результаты тестирования	Правильность ответов при тестировании	Обучающийся ответил на 85-100 % вопросов	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
					Обучающийся ответил на 70-84 % вопросов	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
					Обучающийся ответил на 50-69 % вопросов	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
Обучающийся ответил на 0-49 % вопросов		Не освоена (недостаточный)					
УМЕТЬ: уметь составлять разделы текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат	Решение задач на практических занятиях	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся правильно, лаконично и полностью определил набор необходимых показателей, сделал необходимые выводы	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)		
			Обучающийся правильно определил необходимые показатели, сделал необходимые выводы	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)		
			Обучающийся правильно определил некоторые из необходимых показателей, сделал принципиальные выводы	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)		
			Обучающийся не умеет определять показатели оценки эффективности инвестиционной деятельности		Не освоена (недостаточный)		
ВЛАДЕТЬ: навыками оформления сопроводительной документации при разработке проектных решений, разделов текущих и перспективных планов	Расчетно-практическая работа	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел верный расчет, представил пояснительную записку, ответил на все вопросы.	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)		
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, допущено не более 2 ошибок	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)		
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, но ответил не на все вопросы, допущено	Удовлетворительно-	освоена (базовый)		

экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ			не более 3 ошибок в ответе	тельно-базовый	
			Обучающийся не изучил необходимые источники или выбрал неверную методику и провел неверный расчет, ответил не на все вопросы, допущено более 3 ошибок в ответе		Не освоена (недостаточный)
	Курсовая работа	Правильность, лаконичность и полнота выполнения задания	Обучающийся обосновал с экономической точки зрения необходимость создания нового производства, используя все необходимые исходные данные, проделал аналитические процедуры (расчеты, таблицы, графики, выводы) по материалам задания, оформил курсовую работу в соответствии с требованиями, при защите работы показал владение материалом	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся обосновал с экономической точки зрения необходимость создания нового производства, используя все необходимые исходные данные, проделал аналитические процедуры (расчеты, таблицы, графики, выводы) по материалам задания, оформил курсовую работу в соответствии с требованиями, при защите работы не смог показать владение материалом	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся обосновал с экономической точки зрения необходимость создания нового производства, используя все необходимые исходные данные, проделал аналитические процедуры (расчеты, таблицы, графики, выводы) по материалам задания, оформил курсовую работу в соответствии с требованиями, при защите работы не смог показать умение делать выводы	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
Обучающийся сделал некоторые аналитические расчеты по исходным данным, не оформил курсовую работу в соответствии с требованиями, при защите работы не смог показать умение делать выводы			Неудовлетворительно	Не освоена (недостаточный)	
ПК-36 - способностью составлять прогнозы динамики основных экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов					
Знать: особенности отдельных направлений их организационно-экономической деятельности; источники и порядок получения информации о субъектах предпринимательства для прогнозирования динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих	Ответ на зачете (теоретические вопросы и задача)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Зачтено-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, решил задачу	Зачтено - базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Не зачтено	Не освоена (недостаточный)
	Ответ на экзамене (теоретические вопросы)	Правильность ответов	Обучающийся ответил на все вопросы, допустил не более 1 ошибки в ответе, решил задачу	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на все вопросы, допустил более 1, но менее 3 ошибок,	Хорошо-	освоена

субъектов	сы и задача)		решил задачу	базовый	(повышенный)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, но в тех, на которые дал ответ не допустил ошибки, или ответил на все вопросы верно, но не решил задачу	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил не на все вопросы, допустил более 3 ошибок, не решил задачу		Не освоена (недостаточный)
	Результаты тестирования	Правильность ответов при тестировании	Обучающийся ответил на 85-100 % вопросов	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 70-84 % вопросов	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся ответил на 50-69 % вопросов	Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
			Обучающийся ответил на 0-49 % вопросов		Не освоена (недостаточный)
	УМЕТЬ: уметь составлять прогнозы динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хозяйствующих субъектов	Решение задач на практических занятиях	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся правильно, лаконично и полностью определил набор необходимых показателей, сделал необходимые выводы	Отлично-повышенный
Обучающийся правильно определил необходимые показатели, сделал необходимые выводы				Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
Обучающийся правильно определил некоторые из необходимых показателей, сделал принципиальные выводы				Удовлетворительно-базовый	освоена (базовый)
Обучающийся не умеет определять показатели оценки эффективности инвестиционной деятельности					Не освоена (недостаточный)
ВЛАДЕТЬ: навыками прогнозирования динамики основных экономических и социально-экономических показателей деятельности хо-	Расчетно-практическая работа	Правильность, лаконичность и полнота решения задачи	Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел верный расчет, представил пояснительную записку, ответил на все вопросы.	Отлично-повышенный	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, провел алгоритмически верный расчет, допущено не более 2 ошибок	Хорошо-базовый	освоена (повышенный)
			Обучающийся изучил необходимые источники, выбрал верную методику, про-	Удовле-	освоена

действующих субъектов			вел алгоритмически верный расчет, но ответил не на все вопросы, допущено не более 3 ошибок в ответе	творительно-базовый	(базовый)
			Обучающийся не изучил необходимые источники или выбрал неверную методику и провел неверный расчет, ответил не на все вопросы, допущено более 3 ошибок в ответе		Не освоена (недостаточный)