

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Рубцовский индустриальный институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Кафедра «Экономика и управление»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ




ОПЦ.01 Экономика организации

(код и наименование дисциплины по учебному плану специальности)

Для специальности(-ей): 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)
(код и наименование специальности (-ей))

Входит в состав цикла: Общепрофессиональный цикл

Форма обучения: _____ Очная _____
(очная, заочная)

Статус	Должность	И.О. Фамилия	Подпись
Разработал	Доцент	Д.В. Ремизов	
Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Экономика и управление» 25 февраля 2022 г., протокол № 2	И.о. зав. кафедрой	Д.В. Ремизов	
Согласовал	Руководитель ППСЗ	Д.В. Ремизов	

Рубцовск 2022

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.01 Экономика организации

название дисциплины

1.1 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Экономика организации» относится к обязательным дисциплинам базовой части профессионального учебного цикла.

Для освоения дисциплины студенты должны обладать базовыми знаниями в области экономики и других общественных наук в рамках курса средней школы.

Формой промежуточного контроля знаний в первом семестре является комплексный зачет, во втором – комплексный экзамен.

Дисциплина «Экономика организации» играет ключевую роль в системе профессиональной подготовки бухгалтеров, так как формирует у студентов базовый набор знаний и умений, понятийный аппарат, необходимые для изучения большинства дисциплин профессионального учебного цикла.

Дисциплина выступает как основа изучения других экономических наук, воспитания экономического мышления, что необходимо для эффективной практической деятельности в условиях рыночной экономики.

1.2 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Целью преподавания дисциплины «Экономика организации» является формирование у будущих специалистов твердых теоретических знаний. Основными объектами изучения в курсе «Экономика организации» являются: производственная структура предприятия, организация процесса управления предприятием, материально-техническое обеспечение производства, формирование издержек производства, калькулирование себестоимости продукции, ценовая политика, способы оценки эффективности хозяйственной деятельности предприятия, инвестиционная деятельность, подбор кадров.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: имущество и обязательства организации; хозяйственные операции; финансово-хозяйственная информация; налоговая информация; бухгалтерская отчетность; первичные трудовые коллективы.

Предметом изучения дисциплины «Экономика организации» является система экономических отношений между основными хозяйственными субъектами, закономерности функционирования и развития экономических процессов и явлений.

Студенты в ходе обучения должны получить практические навыки проведения анализа соответствующих экономических фактов и умение делать самостоятельные выводы.

Основными задачами курса является изучение:

- требований нормативных документов по экономической деятельности к предприятиям различных форм собственности;
- структуры дисциплины, включающей представление о рыночной среде, сущность и функции ресурсов и затрат предприятия, результаты деятельности предприятия;
- обучение методам статистического наблюдения и сравнительного анализа.

Требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Номер /индекс компетенции по ФГОС СПО	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:	
		знать	уметь
ОК-1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивого интереса	Области применения своих навыков и способностей	Пользоваться научной информацией по профилю деятельности
ОК-2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Методы планирования и организации работы подразделения Принципы построения организационной структуры управления Цикл менеджмента	Ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций
ОК-9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Современные тенденции развития статистического учета	Приспосабливаться к условиям частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОК-11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	Основы предпринимательской деятельности в профессиональной сфере	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ПК-1.1	Обрабатывать первичные бухгалтерские документы	Виды первичных бухгалтерских документов	Осуществлять обработку первичных бухгалтерских документов
ПК-2.6	Осуществлять сбор информации о деятельности объекта внутреннего контроля по выполнению требований правовой и нормативной базы и внутренних регламентов	Основы сбора информации о деятельности объекта внутреннего контроля, требования правовой и нормативной базы и внутренних регламентов	Проводить сбор информации о деятельности объекта внутреннего контроля по выполнению требований правовой и нормативной базы и внутренних регламентов

1.3 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- по очной форме обучения

максимальной учебной нагрузки обучающегося 96 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 80 часов;
самостоятельной работы обучающегося 16 часов.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	96
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	80
в том числе:	
лекции	48
практические занятия	32
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	16
в том числе:	
Подготовка к контрольным работам	3
Подготовка к контрольным опросам	3
Подготовка доклада	3
Подготовка к зачету и экзамену	7
<i>Промежуточная аттестация в форме зачета и экзамена</i>	

2.2 Содержание учебной дисциплины

Экономика организации

наименование учебной дисциплины

Очная форма обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	
Раздел 1.	Содержание учебного материала	9	1
	Практические занятия: - контрольный опрос - обсуждение докладов	6	
	Самостоятельная работа обучающихся: - подготовка к контрольному опросу - подготовка доклада	3	
Раздел 2	Содержание учебного материала	23	12
	Практические занятия: - контрольный опрос - решение задач - контрольная работа	20	
	Самостоятельная работа обучающихся: - подготовка к контрольному опросу и контрольным работам	3	
Раздел 3	Содержание учебного материала	9	123
	Практические занятия: - контрольный опрос - решение задач - контрольная работа	6	

	Самостоятельная работа обучающихся: - подготовка к контрольному опросу и контрольным работам	3	
--	---	---	--

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

*1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством); 3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).*

Проведение занятий в активной и интерактивной форме по дисциплине «Финансы, денежное обращение и кредит» предполагает:

1) проблемное обучение: проблемная лекция (тема №1.1), лекция-дискуссия (тема №1.2, №1.3 №3.2) – всего 10 часов лекционных занятий;

2) диалоговая форма проведения занятий: групповые и общие дискуссии (тема №1.1, №2.1, №3.1) – всего 6 часов практических занятий».

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета:

- компьютерного класса.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест: компьютеры, компьютерные столы, стандартный пакет программ MS Office, браузер для выхода в Интернет.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература

1. Сафонова, Л. А. Экономика предприятия : учебное пособие для СПО / Л. А. Сафонова, Т. М. Левченко. — Саратов : Профобразование, 2021. — 189 с. — ISBN 978-5-4488-1211-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106644.html> (дата обращения: 04.03.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/106644>

2. Ремизов Д.В. Экономика организации: Учебно-методическое пособие для студентов специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» / Рубцовский индустриальный институт. – Рубцовск, 2017. – 99 с.

Дополнительная литература

3. Арзуманова, Т.И. Экономика организации / Т.И. Арзуманова, М.Ш. Мачабели. – Москва : Дашков и К°, 2016. – 237 с. : табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453416>

Рекомендуемые Интернет-издания:

1. <http://enbv.narod.ru/text/Econom/ses/> - Райзберг Б.А., Лозовский Л.Ш., Стародубцева Е.Б. Современный экономический словарь.

2. <http://dictionary.economicus.ru/> - Подборка общеэкономических словарей, энциклопедий, справочников на экономическом портале Economicus.ru

3. <http://infoteka.economicus.ru/> - Инфотека экономического портала Economicus.ru. В Инфотеке хранятся тексты учебников, задания для учащихся, методические указания преподавателю, схемы, изображения, наборы слайдов (презентации), компьютерные модели, статьи из газет и журналов, классические экономические и художественные тексты.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

ПРИЛОЖЕНИЕ А
Министерство науки и высшего образования и науки Российской Федерации

**Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО
«Алтайский государственный технический университет им. И.И.
Ползунова»**

Кафедра «Экономика и управление»

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

ОПЦ.01 Экономика организации

специальности 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по
отраслям)»

(код и наименование направления подготовки)

бухгалтер
Квалификация (степень) выпускника

Разработчик ФОС:
доцент каф. МиЭ



Д.В. Ремизов

Рубцовск

Разработчик ФОМ по дисциплине: Экономика организации

Ремизов Д.В., к.э.н., и.о.зав. кафедрой «Экономика и управление»

ФИО, учёное звание, ученая степень

наименование кафедры

25.02.2022 г.

дата



подпись

Эксперт

Чиркова О.А., к.э.н., старший преподаватель кафедры «Экономика и управление»

ФИО, учёное звание, ученая степень

наименование кафедры

28.02.2022 г.

дата



подпись

ПАСПОРТ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
ОП.01 Экономика организации

наименование дисциплины

Контролируемые темы (разделы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
РАЗДЕЛ 1. ВВЕДЕНИЕ В ЭКОНОМИКУ ОРГАНИЗАЦИИ (Экономика и предпринимательство в России, Коммерческие организации в России, Малый бизнес в России)	ОК-1, ОК-2, ОК- 9, ОК-11, ПК-1.1, ПК-2.6	Обсуждение докладов	Перечень тем докладов
		Контрольный опрос по темам	Перечень контрольных вопросов и комплект задач по темам модуля
		Комплексный зачет	Комплект заданий для промежуточного контроля знаний
		Комплексный экзамен	Комплект заданий для промежуточного контроля знаний
РАЗДЕЛ 2. ИМУЩЕСТВО И РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ (Основные фонды предприятий, Оборотные средства предприятия, Себестоимость и цена продукции промышленного предприятия, Прибыль и рентабельность, Производственная программа и производственная мощность предприятия, Формы общественной организации производства, Экономическая эффективность производства и капитальных вложений, Кадры и производительность труда, Оплата труда на предприятии, Аренда и лизинг)	ОК-1, ОК-2, ОК- 9, ОК-11, ПК-1.1, ПК-2.6	Обсуждение докладов	Перечень тем докладов
		Контрольный опрос по темам	Перечень контрольных вопросов и комплект задач по темам модуля
		Решение задач	Комплект задач
		Контрольная работа	Комплект заданий для контрольной работы
		Комплексный зачет	Комплект заданий для промежуточного контроля знаний
		Комплексный экзамен	Комплект заданий для промежуточного контроля знаний
РАЗДЕЛ 3. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ И ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ (Налоги и налоговая система, Риск в предпринимательстве и угроза банкротства)	ОК-1, ОК-2, ОК- 9, ОК-11, ПК-1.1, ПК-2.6	Обсуждение докладов	Перечень тем докладов
		Контрольный опрос по темам	Перечень контрольных вопросов и комплект задач по темам модуля
		Комплексный экзамен	Комплект заданий для промежуточного контроля знаний

2.Задания для промежуточной аттестации

2.1.КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ по дисциплине «Экономика организации»

1. Задания:

Контрольная работа 1

Вариант 1

Рассчитайте величину производственного запаса материала для обеспечения производственной программы предприятия в объеме 4000 изделий в год и чистый вес единицы продукции, если известно, что коэффициент использования материала — 0,88, поставки материала производятся 1 раз в квартал; годовая потребность в материале — 360 т.

В годовой программе предприятия 150 тыс. деталей. Детали могут быть изготовлены двумя способами: свободной ковкой и высадкой на горизонтально-ковочной машине. Чистый вес детали — 32 кг. При свободной ковке отходы составляют 8 кг, при высадке на горизонтально-ковочной машине — 6 кг. Определите коэффициент использования металла при первом и втором способах и экономию металла при втором способе.

В отчетном году предприятию за счет организационно-технических мероприятий удалось сократить потери рабочего времени на проведение ремонта оборудования.

Определите коэффициенты экстенсивной и интенсивной загрузки оборудования, фондоотдачу в предыдущем и отчетном годах. Исходные данные.

Показатели	Единицы измерения	Базисный год	Отчетный год
1. Объем товарной продукции	тыс. руб.	22 400	26 700
2. Среднегодовая производственная мощность	тыс. руб.	27 000	27800
3.Среднегодовая стоимость основных производственных фондов	тыс. руб.	12440	12710
4. Фактически отработанное время (в среднем на единицу оборудования) за год	ч	3340	3649
5. Плановые потери рабочего времени на ремонт оборудования	% от режимного фонда	7	4

Число выходных и праздничных дней в предыдущем и отчетном годах — 107 и 113 дней, календарных — 365 дней. Режим работы — в 2 смены.

Вариант 2

1.Чистый вес выпускаемого предприятием изделия составляет 48 кг. Годовой выпуск — 5000 изделий. Действующий коэффициент использования материала — 0,75. В результате совершенствования технологического процесса предприятие планирует повысить коэффициент использования материала до 0,76. Цена материала —830 руб. за 1 кг. Определите: 1) действующую и планируемую норму расхода материала на изделие; 2) годовую экономию от запланированного снижения материала в натуральном и стоимостном измерениях.

2.Цехом выпущено: изделий А — 1000 шт., изделий Б —2500 шт., изделий В - 1800 шт. Чистый вес серого чугуна в единице изделия А - 30 кг, Б - 45 кг, В - 28 кг, сортового железа - соответственно 25, 34 и 48 кг; листового железа — 35, 28 и 14 кг. *Определите* коэффициент использования каждого вида металла, если валовой расход

чугуна - 210 000 кг, сортового железа -218 500 кг и листового железа — 150 000 кг.

3. На участке цеха установлено 10 станков. Режим работы — в 2 смены.

Затраты на переналадку и ремонт станков составляют 10 % от режимного фонда времени. Норма времени на изготовление 1 детали — 2 ч. Средний процент выполнения норм — 115. Фактически 1 станок отработал в течение года в среднем 3039 ч. Определите: 1) режимный и эффективный (полезный) фонд времени работы станков; 2) годовой выпуск деталей этой группы станков (производственную мощность); 3) коэффициент экстенсивного использования станков.

Вариант 3

1. Квартальная программа выпуска изделий — 1000 шт., чистый вес 1 изделия — 8 кг потери при ковке — 2,9 кг; отходы в стружку — 11,7 кг; шлифовальная пыль — 0,4 кг. Периодичность поставки чугуна — 20 дн. Определите: 1) норму расхода и коэффициент использования металла на изготовление 1 изделия; 2) величину текущего и страхового запасов металла.

2. Рассчитайте величину производственного запаса металла для обеспечения производственной программы предприятия — 10 000 ед. продукции и чистый вес единицы продукции при плановом коэффициенте использования металла 0,72. Поставки металла осуществляются 1 раз в месяц, годовая потребность металла — 800 т.

3. Определите производственную мощность и фактический объем выпуска продукции. Исходные данные:

1. количество однотипных станков в цехе — 30;
2. норма времени на обработку единицы продукции — 0,6;
3. режим работы двухсменный;
4. продолжительность смены — 8 ч;
5. регламентированные простои оборудования — 39 от режимного фонда времени;
6. коэффициент использования производственной мощности — 0,82;
7. число рабочих дней в году — 255.

Вариант 4

1. Для обеспечения производства и реализации продукции предприятию необходима определенная сумма оборотных средств. Производственная программа — 700 изделий, объем реализации — 15 500 руб., себестоимость 1 изделия — 150 руб. Затраты распределяются равномерно в течение всех 45 дн. производственного цикла. Расход основных материалов на 1 изделие — 100 руб. при норме запаса 25 дн. Расход вспомогательных материалов на годовой выпуск — 6000 руб. при норме запаса 40 дн., топлива — соответственно 3200 руб. и 30 дн., прочих производственных запасов — 9000 руб. и 60 дн. Расходы будущих периодов — 1000 руб. Норма запаса готовой продукции — 5 дн. Определите: 1) нормативы оборотных средств по элементам (производственные запасы, незавершенное производство и готовая продукция) и их общую сумму; 2) срок оборачиваемости (длительность одного оборота в днях).

2. Предприятие реализовало продукцию в отчетном квартале на 100 млн. руб. при средних остатках оборотных средств 25 млн. руб. Определите ускорение оборачиваемости средств в днях и их высвобождение за счет изменения коэффициента оборачиваемости в плановом квартале, если объем реализованной продукции возрастает на 10% при неизменной сумме оборотных средств.

3. Определите выходящую и среднегодовую мощность участка. Исходные данные:

1. производственная мощность завода на начало года — 18 200 тыс. руб. продукции;

2. планируемый прирост производственной мощности: с 1 апреля — 400 тыс. руб., с 1 июля — 340 тыс. руб., с 1 ноября — 300 тыс. руб.
3. планируемое выбытие производственной мощности: с 1 июня — 120 тыс. руб., с 1 сентября — 180 тыс. руб.

Вариант 5

1. Предприятие выпускает 3 вида продукции из металла, расход которого и результаты работы представлены в таблице.

Изделие	Количество, шт.	Чистый вес единицы изделия, кг	Цена металла за 1 т, руб.	Общий расход металла, кг	Стоимость готовой продукции, руб.
А	100	0,5	1000	70	150
Б	150	0,4	1000	90	200
В	300	1	1000	350	650

Определите: 1) общий коэффициент использования металла (%); 2) уровень отходов металла (%); 3) материалоемкость продукции (кг/руб.).

2. Норматив оборотных средств в производственных запасах — 1100 тыс. руб., норматив расходов будущих периодов — 100 тыс. руб., план выпуска изделий — 1000 шт., длительность производственного цикла — 50 дн.; производственная себестоимость 1 изделия — 18,0 тыс. руб.; коэффициент нарастания затрат — 0,7; норма запаса готовой продукции на складе — 7 дн.; оптовая цена изделия — 20 тыс. руб. Определите (тыс. руб.):

- норматив оборотных средств в незавершенном производстве;
- норматив оборотных средств в готовой продукции;
- общий норматив оборотных средств предприятия.

3. Производственная мощность цеха завода на 1 января текущего года составляла 15 000 т чугунолитейного литья. С июня текущего года введены 2 плавильных агрегата мощностью 1200 т литья, с 1 июля выбыл 1 плавильный агрегат мощностью 500 т литья. Среднегодовая мощность за предыдущий год — 14 000 т литья. Фактический выпуск продукции за год — 13 500 т литья. Определите: 1) среднегодовую мощность чугунолитейного цеха в текущем году; 2) прирост среднегодовой мощности чугунолитейного цеха; 3) выходную мощность чугунолитейного цеха на конец текущего года; 4) коэффициент использования производственной мощности чугунолитейного цеха.

Контрольная работа 2

Вариант 1

1. Менеджер компании по продаже телевизоров после выхода на пенсию намеревается обеспечить себе приемлемые условия проживания в течение еще 20 лет. Для этого ему необходимо иметь в эти годы ежегодный доход в сумме 2000 долл. До момента выхода осталось 25 лет. Рассчитайте, какую сумму должен ежегодно вносить в банк предприниматель, чтобы намеченный план осуществился, если приемлемая норма прибыли равна 7%?

2. Оцените текущую стоимость облигации номиналом 1000 долл., купонной ставкой 9% годовых и сроком погашения через 3 года, если рыночная норма прибыли равна 7%.

3. Определите общее количество сокращения численности по всем категориям ППП под влиянием ряда факторов и рост производительности труда на основе данных, приведенных в таблице.

Показатель	Вариант 0	Вариант 1
– Объем производства продукции, шт.: базовый период плановый период	1000 1450	1100 1550
2. Численность ППП в базовом периоде, человек	500	400
3. Численность основных рабочих в плановом периоде, человек	275	250
4.Трудоемкость изготовления изделия,	30	20
– Эффективный фонд времени одного рабочего, ч: базовый период плановый период	1700 1600	1680 1620
– Доля внутрисменных потерь и простоев в дневном фонде рабочего времени: базовый период отчетный период	12 5	10 4

1)Определите численность персонала предприятия в плановом периоде. Предполагается, что для обеспечения производства дополнительного объема продукции нужно увеличить только численность основных рабочих.

2)Определите количество высвобождаемых рабочих, если планируется снизить трудоемкость на 120%.

3)Рассчитайте численность высвобождаемых рабочих за счет снижения внутрисменных потерь и простоев в дневном фонде рабочего времени.

4)Определите общее высвобождение численности, а также плановый рост производительности труда персонала предприятия.

Вариант 2

1.Эффективный фонд времени работы 1 рабочего в год составляет 1800ч, коэффициент выполнения норм — 1,1. Определите численность рабочих-сдельщиков для выполнения программы в цехе на основе данных, приведенных в таблице.

Изделие	Количество по плану, шт.	Трудоемкость одного изделия, человек-ч
А	500	20
Б	180	30
В	1200	50

2.Среднесписочная численность рабочих за отчетный год составила 300 человек. В течение года принято на работу 20 человек, уволено 40 человек, в том числе за нарушение трудовой дисциплины 50 человек, по собственному желанию 30 человек. Определите коэффициенты оборота и текучести кадров.

3.Предприятием разработаны 4 независимых инновационных проекта.

Определите индекс доходности по каждому из проектов и расположите их по убыванию эффективности. (Инвестиции вкладываются на 0-м шаге, за шаг расчета принимается год.).

№ проекта	Сумма инвестиций, тыс. руб.	Денежный поток от операционной деятельности	Денежный поток от операционной деятельности	Денежный поток от операционной деятельности	Норма дисконта, %

		на 1-м шаге, тыс. руб.	на 2-м шаге, тыс. руб.	на 3-м шаге, тыс. руб.	
1	9000	3000	4000	7000	10
2	10000	5500	7000	9000	10
3	18000	10000	12000	14000	10
4	8000	4000	5000	6000	10

Вариант 3

1. Объем производства предприятия составляет 7000 ед. продукции в год. Среднесписочная численность персонала — 20 000 чел. В следующем году планируется прирост объема производства на 15%. Определите: 1) выработку; 2) плановую численность работников предприятия при сохранении прежней выработки.

2. Трудоемкость продукции за счет проведения мероприятия по комплексной механизации производства снизилась на 4%. В результате совершенствования структуры управления производством экономия численности составила 6 чел. при общей численности персонала предприятия 253 чел. Определите общее повышение производительности труда.

3. Предприятие способно одновременно реализовать 2 из предложенных 4 инновационных проектов. Определите сочетание инновационных проектов, дающих наибольший эффект. Определите индекс доходности по каждому из проектов и расположите их по убыванию эффективности. (Инвестиции вкладываются на 0-м шаге проекта, за шаг расчета принимается 1 год.)

Сумма инвестиций, тыс. руб.	Денежный поток от операционной деятельности на 1-м шаге, тыс. руб.	Денежный поток на 2-м шаге, тыс. руб.	Денежный поток от операционной деятельности на 3-м шаге, тыс. руб.	Норма дисконта, %
25 000	12 500	20 000	35 000	12
34 000	22 000	23 900	28 400	12
90 000	56 000	75 000	78 000	12
32 000	14 900	25 000	32 000	12

Вариант 4

1. Трудоемкость изготовления продукции снизилась с 500 чел.-ч. до 400 чел.-ч. Определите: 1) экономию рабочего времени (%); 2) повышение производительности труда в результате экономии рабочего времени.

2. Средний период погашения дебиторской задолженности в ООО «Виола» - 75 дней. Руководство предприятия озабочено таким медленным поступлением средств и планирует сократить его на 20 дней. Какую максимальную скидку можно предложить клиентам для ускорения расчетов, если месячный темп инфляции прогнозируется на уровне 10%, а банковская процентная ставка составляет 12% годовых?

3. В организации заняты следующие категории работников: рабочие — 21 чел., руководители — 3 чел., специалисты — 6 чел. Данная организация оказывает услуги на сумму 15 390 тыс. руб. Предполагается расширить спектр услуг на сумму 4617 тыс. руб. и достичь экономии работников в количестве 6 чел. Определите: 1) исходное планируемое количество работников; 2) планируемое повышение производительности труда.

Вариант 5

1. На предприятии за год изготовили 30 тыс. изделий по цене 1500 руб. за штуку. Численность ППП на предприятии — 40 человек, из них 30 основных рабочих. Годовой эффективный фонд времени рабочего — 1680 ч. Определите влияние изменения объема производства и трудоемкости изготовления изделия на выработку рабочих и персонала в целом.

2. ООО «Старт» предполагает сделать инвестиции в новое оборудование в размере 1700 тыс. руб. Ожидаемые ежегодные поступления после вычета налогов - 550 тыс. руб. Срок службы оборудования — 6 лет. Ликвидационная стоимость оборудования равна затратам на его демонтаж. Рентабельность — 13%. Определите, оправданы ли затраты на приобретение предприятием нового оборудования?

3. Бригада слесарей-сборщиков состоит из 3 человек, имеющих III, IV и V разряды. Рабочий III разряда отработал 170 ч., рабочие IV и V разрядов — по 160 ч. Бригада выполнила месячное задание по сборке, расценка за которое составила 47 000 руб. Определите основную заработную плату членов бригады за месяц, оплачиваемых по простой бригадной сдельной форме оплаты труда. Часовая тарифная ставка I разряда составляет 25 руб. Разрядам рабочих соответствуют следующие тарифные коэффициенты: I-1; II-1,1; III- 1,22; IV- 1,36; V- 1,56; VI -1,82.

2 Контролируемые компетенции ОК-1, ОК-2, ОК-9, ОК-11, ПК-1.1, ПК-2.6

3 Критерии оценки

В текущей контрольной работе учитываются: глубина знаний, владение необходимыми умениями (в объеме программы), логичность изложения материала, включая обобщения, выводы, соблюдение норм литературной речи.

Оценку «отлично» заслуживает студент набравший свыше 75 баллов; при этом решение задач содержат необходимые развернутые пояснения, верно применяется терминология, результаты вычислений сопровождаются размерностью, верно сделаны выводы.

Оценку «хорошо» заслуживает студент, набравший свыше 50 до 75 баллов; при этом решение задач содержат необходимые пояснения, верно применяется терминология, результаты вычислений сопровождаются размерностью, верно сделаны выводы, но могут быть допущены некоторые неточности.

Оценку удовлетворительно заслуживает студент, набравший свыше 25 до 50 баллов, при этом решения задач содержат верные вычисления, но не сопровождаются пояснениями.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если студент набрал менее 25 баллов и отсутствует решение задач.

Весомость каждого из заданий одинакова.

2.2.ОПРОСЫ ПО ТЕМАМ/РАЗДЕЛАМ ДИСЦИПЛИНЫ по дисциплине «Экономика организации»

1. Вопросы представлены в рабочей программе дисциплины в пункте 3.1.2. Практические (семинарские) занятия

2 Контролируемые компетенции ОК-1, ОК-2, ОК-9, ОК-11, ПК-1.1, ПК-2.6

3 Критерии оценки

Оценку «отлично» заслуживает студент, твёрдо знающий программный материал, системно и грамотно излагающий его, демонстрирующий необходимый уровень компетенций, чёткие, сжатые ответы на дополнительные вопросы, свободно владеющий понятийным аппаратом.

Оценку «хорошо» заслуживает студент, проявивший полное знание программного материала, демонстрирующий сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускающий не принципиальные неточности при изложении ответа на вопросы.

Оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, обнаруживший знания только основного материала, но не усвоивший детали, допускающий ошибки принципиального характера, демонстрирующий не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.

Оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не усвоивший основного содержания материала, не умеющий систематизировать информацию, делать необходимые выводы, чётко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирующий низкий уровень овладения необходимыми компетенциями.

2.3. ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ДОКЛАДОВ по дисциплине «Экономика организации»

1. Темы докладов:

1. Предпринимательство в г. Рубцовске
2. Порядок образования юридического лица и регистрации индивидуального предпринимателя
3. Некоммерческие организации в России
4. Безработица в России
5. Социальное партнерство
6. Развитие лизинга в России
7. Порядок финансового оздоровления предприятия

2 Контролируемые компетенции ОК-1, ОК-2, ОК-9, ОК-11, ПК-1.1, ПК-2.6

3 Критерии оценки

Оценку «отлично» заслуживает студент, системно и грамотно излагающий материал, демонстрирующий необходимый уровень компетенций, свободно владеющий понятийным аппаратом.

Оценку «хорошо» заслуживает студент, проявивший полное знание материала, демонстрирующий сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускающий не принципиальные неточности при изложении ответа на вопросы.

Оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, обнаруживший знания только основного материала, но не изучивший детали, демонстрирующий не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.

Оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не усвоивший основного содержания материала, не умеющий систематизировать информацию, делать необходимые выводы, чётко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирующий низкий уровень овладения необходимыми компетенциями.

2.4.КОМПЛЕКТ ЗАДАЧ
по дисциплине «Экономика организации»

1 Задачи

1. Определите показатели использования ОПФ: фондоотдачу, фондоемкость, фондовооруженность. Исходные данные: годовой выпуск продукции 8 млн. руб.; среднегодовая стоимость основных производственных фондов 400 тыс. руб.; среднегодовая численность рабочих 2 тыс. чел.

2. В предприятии на начало года стоимость ОПФ составляла 9500 тыс. руб. В течение года списано в связи с износом ОПФ на сумму 800 тыс. руб. и введено в действие новых ОПФ на 400 тыс. руб. Годовой объем товарной продукции составил 20 700 тыс. руб. при среднегодовой численности 23 человека. Определите фондоотдачу, фондоемкость, фондовооруженность предприятия.

3. Определите дополнительный выпуск продукции или потери в выпуске продукции: за счет изменения стоимости ОПФ и фондоотдачи.

Показатели	План	Отчет	Результат
Выпуск продукции, тыс. руб.	450,0	570,0	+120,0
Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. руб.	360,0	380,0	+20,0
Фондоотдача, руб.	1,25	1,50	+0,25

4. Определите коэффициент годности и износа ОПФ по следующим данным: первоначальная стоимость ОПФ - 348 тыс. руб.; начисленная за период эксплуатации сумма амортизации - 48 тыс. руб.

5. Рассчитайте среднегодовую стоимость ОПФ по следующим данным: стоимость ОПФ на начало года – 493,3 тыс. руб.; ввод новых ОПФ (1.03) на сумму 65,1 тыс. руб.; выбытие по причине физического износа ОПФ: 1.11 - на сумму 51,0 тыс. руб.; 01.12 на сумму 34,8 тыс. руб.

6. Определите эффективность использования ОПФ по следующим данным:

Показатели	План	Отчет	Результат
Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. руб.	630	724	114,9
Численность работающих, человек	163	160	98,2
Производительность труда тыс. руб./ чел.	100	120	120,0

7. Определите износ в денежном выражении, коэффициент износа и коэффициент годности основных фондов на конец 2003 г.

Виды основных фондов	Первоначальная стоимость, тыс. руб.	Годовые амортизационные отчисления	Год приобретения или постройки (1.01)
Производственное здание	120	4,7 %	1999
Погрузочно-разгрузочное устройство	36,1	6 %	1990
Транспортное средство	11,9	8 %	1992

8. Рассчитайте по годам сумму амортизационных отчислений, включаемых в арендную плату

Наименование арендуемого имущества	Балансовая стоимость, руб.	Остаточная стоимость, руб.	Норма амортизации, %
Станок 1	12 000	8 400	10,0
Станок 2	24 000	14 400	12,0
Станок 3	6 000	480	8,0

9. Рассчитайте суммы амортизационных отчислений по годам службы линейным и нелинейным методами.

Показатели	Варианты		
	1	2	3
1. Балансовая стоимость основных фондов	100 000	200 000	150 000
2. Остаточная стоимость основных фондов, тыс. руб.	20 000	20 000	30 000
3. Срок службы	4 года	2 года	5 лет
4. Плановый объем работ (изделий)	200 000	200 000	200 000
5. Фактический объем работ (изделий)			
1-й год	100 000	170 000	80 000
2-й год	30 000	30 000	30 000
3-й год	20 000	-	20 000
4-й год	50 000	-	20 000
5-й год	-	-	50 000

10. Определите дополнительный объем продукции в планируемом году при тех же оборотных средствах, если число оборотов увеличивается на один. Исходные данные: выпуск продукции в базисном году - 30 млн. руб.; средний размер оборотных средств в базисном году - 10 млн. руб.

11. Определите экономию от ускорения оборачиваемости в отчетном году по сравнению с предшествующим годом по следующим данным:

Показатели	Предшествующий год	Отчетный год
Выручка от реализации, тыс. руб.	8000	10 800
Средний размер оборотных средств, тыс. руб.	1200	1400

12. По предприятию:

Затраты на производство валовой продукции на планируемый год	1430 тыс. руб.
Затраты на производство товарной продукции	1850 тыс. руб.
Материальные затраты	720 тыс. руб.
Единовременные затраты	20 %
-Время нахождения материалов в пути	10 дней
-Время нахождения материалов под погрузочно-разгрузочными операциями	2 дня
-Лабораторный анализ	1 день
-Производственный запас	15 дней
-Длительность производственного цикла	16 дней
-Комплектование продукции на складе	3 дня
-Упаковка	1 день
-Транспортировка до станции отправления	1 день

Определите потребность в оборотных средствах:

- не создание производственных запасов;
- на незавершенное производство;
- на нахождение готовой продукции на складе.

13. На начало планового периода запас сырья на предприятии составляет 30 тонн по цене 150 тыс. руб. за тонну.

5 числа закуплено 40 тонн по цене 200 тыс. рублей за тонну.

15 числа закуплено 60 тонн по цене 220 тыс. рублей за тонну.

За месяц израсходовано 100 тонн.

Определите материальные затраты на производство продукции и стоимость запасов на конец месяца:

- a) методом ФИФО;
- b) методом ЛИФО;
- c) по средней цене.

14. По производственным нормам определите необходимое количество материалов для выполнения месячного объема работ.

По полученным результатам рассчитайте абсолютный запас каждого материала и конструкций и объем поставки в июне.

Исходные данные приведены в таблице:

Виды работ	Е д. изм.	Объ ем рабо т	Производственные нормы			
			Кирпич красный, шт.	кирпич силикатный, шт.	раств ор, м ³	плит ы, шт.
1. Кирпичная кладка	м	120	209	172	0,225	-
2. Укладка плит	шт	0	-	-	0,058	1
3. Кладка кирпичных перегородок в 1 / 2 кирпича	шт. м	360 580	50,9	-	0,023 18	-

Справочно: Остаток на 1 июня
Кирпича красного - 40,3 тыс. шт.
Кирпича силикатного - 25 тыс. шт.
Плит перекрытная - 30 шт.
Относительный запас - 5 дней

15. Установите лимит материальных ресурсов (металла) на август.

- Ежемесячная производственная программа - 6000 деталей.
- В июле был выдан металл на плановую программу, произведено - 5700 деталей.
- Остаток металла на 1 июля - 3-х дневная потребность в нем.
- Норма расхода металла на деталь - 5 кг.
- Норма запаса металла - 4-х дневная потребность в нем.
- Незавершенное производство:
 - a) на 1 июля - 700 деталей;
 - b) на 1 августа - 500 деталей;
 - c) на 1 сентября - 600 деталей.
- В июле выпущено 100 бракованных деталей.

16. Сезонное предприятие начало работать с 17 мая. Число работников по списку составляло (человек): 17 мая - 300; 18 мая - 330; 19 мая - 350; 20 мая - 360; с 21 по 31 мая - 380; с 1 июня по 31 декабря - 400. Определите среднесписочную численность работников в мае, II, III, IV кварталах, за год.

17. На 1 октября на предприятии численность работников по списку составляла 800 человек. 13 октября 8 человек призваны в армию, 18 октября принято 10 человек, а 22 октября уволилось по собственному желанию 7 человек. Определите среднесписочную численность работников за октябрь; численность работников на 1 ноября; коэффициент текучести.

18. Предприятие начало работать с 1 февраля. Среднесписочная численность работников в феврале составляла 820 человек, в марте - 880. Далее предприятие расформировали. Определите среднесписочную численность работников за I квартал и год.

19. Нормативная трудоемкость токарных работ – 270 тыс. нормо-часов; коэффициент выполнения норм – 1,15. Среднее число часов работы одного токаря в год - 1664. Определите плановую трудоемкость токарных работ; необходимую численность токарей.

20. В цехе химического завода имеется 60 аппаратов для выработки минеральных удобрений. Каждый аппарат обслуживается звеном в составе 3 человек. График работы 4-сменный (смена по 6 часов). Предприятие работает непрерывно, а каждый рабочий - 225 дней в году. Определите явочную и списочную численность рабочих.

21. Определите явочную и списочную численность рабочих: трудоемкость работ на год по плану – 2600 тыс. нормо-часов; номинальный фонд рабочего времени по балансу – 2032 ч; полезный (эффективный) фонд – 1637 ч; коэффициент выполнения норм выработки – 1,1.

22. На заводе 2860 рабочих; годовой фонд рабочего времени одного человека - 1860 час. В планируемом году намечено сэкономить 400 тыс. человеко-часов. Определите планируемый рост производительности труда на заводе, выраженный экономией рабочей силы (в абсолютных и относительных единицах).

23. Определите среднюю номинальную продолжительность рабочего дня: число рабочих, имеющих нормальную длительность рабочего дня, - 2100; нормальная продолжительность смены - 8 ч, число рабочих с сокращенным на 1 ч рабочим днем – 100; число предпраздничных дней с сокращенным на 1 час рабочим днем – 9; общее число рабочих – 2200; эффективный фонд времени одного рабочего - 207 дней.

24. В отчетном году объем выпуска товарной продукции составил 750 млн. руб.; среднесписочная численность ППП - 150 чел. В планируемом году объем товарной продукции составит 810 млн. руб. Производительность труда на одного работника должна увеличиваться на 7%. Определите производительность труда одного работника в отчетном и планиваемом периодах; среднесписочную численность ППП в планиваемом году.

25. В цехе установлено 50 станков; режим работы 3-сменный; норма обслуживания - 10 станков на одного наладчика. Планируемые невыходы на работу составляют 20%. Определите явочную и списочную численность наладчиков.

26. Норма обслуживания одного рабочего места – 1,6 ч; продолжительность рабочей смены - 8 ч. Определите норму обслуживания для одного рабочего.

27. Норма времени на 100 м² однослойного механизированного покрытия рулонными материалами составляет 1,8 человеко-часа для звена в составе 3 человек. Определите норму выработки на смену продолжительностью 8 часов.

28. Норма времени на единицу работы для одного рабочего составляет 2 человеко-часа, норма выработки на 8-часовую смену - 4 единицы. После проведения организационных мероприятий норма времени снижена на 5%. Определите новую норму времени; норму выработки; процент повышения нормы выработки.

29. На производственном участке в течение года необходимо обработать 50 тыс. деталей. Сменная норма выработки - 25 деталей, нормы выполняются в среднем на 120%. Определите численность рабочих на участке, если в году 226 рабочих дней.

30. Определите явочную и списочную численность работающих по следующим данным: режим работы предприятия непрерывный; эффективный (плановый) фонд 1 рабочего - 220 дней; количество обслуживаемых станков – 60; каждый станок обслуживается звеном в составе 3 человек (смена - 8 человек).

31. Базовая численность работающих 1200 человек. В планиваемом году предусматривается увеличить объем выпускаемой продукции на 4% при росте производительности труда на 6%. Определите плановую численность работающих.

32. Определите средний тарифный коэффициент по среднему разряду рабочих и трудоемкости работ исходя из следующих данных:

Разряды	Тарифный коэффициент	Численность рабочих	Трудоемкость работ каждого разряда, нормо-час
---------	----------------------	---------------------	---

I	1,0	3	79
II	1,085	4	105
III	1,189	16	422
IV	1,345	12	317
V	1,534	5	132
VI	1,793	3	82

33. Рассчитать плановую списочную и явочную численность

Исходные данные:

Среднесписочная численность базисного периода	1200 чел.
Объем производства в базисном периоде	687 тонн
Планируемый прирост объема производства	10 %
Планируемый прирост выработки	15 %
Трудоемкость производства 1 тонны в базисном периоде	268529 ч.-дней
Фонд заработной платы планового периода	71635,2 тыс.руб.
Среднемесячная заработная плата планового периода	5200 руб.
Плановый фонд времени одного работника	207 дней
Режим работы предприятия	непрерывный

Расчет плановой численности выполнить следующими способами:

1. по объему производства и производительности труда;
2. по индексам изменения объемов производства и производительности труда;
3. по фонду заработной платы и среднемесячной заработной плате;
4. по трудоемкости работ и плановому фонду времени.

34. Объем выпуска продукции в отчетном году - 750 тыс. руб.; в планируемом году - 900 тыс. руб.; ФЗП в отчетном году - 150 тыс. руб. Из-за структурных изменений в товарной продукции норматив заработной платы в планируемом году увеличивается на 50%. Определите норматив заработной платы на планируемый год; ФЗП на планируемый год.

35. Рассчитайте ФЗП нормативно-уровневым и нормативно-проростным методами исходя из следующих данных: объем продукции в базисном году – 10 млн. руб.; объем продукции в планируемом году – 20 млн. руб.; ФЗП в базисном году – 2 млн. руб.; норматив прироста ФЗП на 1% прироста объема продукции – 0,9.

36. Рассчитайте заработную плату рабочего по сдельно-премиальной системе оплаты труда по следующим данным: норма затрат труда – 0,4 человеко-часа на изделие; расценка за изделие – 10,3 руб.; отработано 176 человеко-часов; произведено 485 изделий. Премия выплачивается за 100% выполнения норм - 10%; за каждый процент перевыполнения – 1,5 % сдельного заработка.

37. Рассчитайте заработок по сдельно-прогрессивной системе оплаты труда по следующим данным: норма затрат труда на деталь - 2 человеко-часа; произведено 100 деталей по расценке 70,0 руб. за деталь; отработано 22 смены по 8 ч каждая. За детали, произведенные сверх нормы, оплата производится по расценкам, увеличенным в 1,5 раза.

38. Рассчитайте фонд заработной платы (ФЗП) нормативно-приростным методом по следующим данным: объем продукции в базовом году - 10 млн. руб.; объем продукции в планируемом году – 13 млн. руб.; ФЗП в базовом году - 3 млн. руб.; норматив прироста ФЗП на 1% прироста объема продукции – 0,5. Из-за изменения структуры выполняемой работы норматив ФЗП в планируемом году увеличится на 20%.

39. Рассчитайте годовую производственную мощность агрегата периодического действия, если одновременная вместимость печи - 100 т сырых материалов, выход годной продукции составляет 50 % от веса сырья, продолжительность одного цикла - 6 часов. Агрегат работает непрерывно при трех днях плановых простоев в связи с капитальным ремонтом и при 6% текущих простоев.

40. Определите годовую производственную мощность бригады каменщиков в (м³). Исходные данные: численный состав бригады - 30 человек; число рабочих дней в году - 240; трудоемкость на 1 м³ – 0,98 человеко-дней; коэффициент перевыполнения норм выработки – 1,2.

41. На участке строймеханизации на начало планируемого года работает 4 экскаватора марки Э-1252, 7 экскаваторов марки Э-652 и 5 экскаваторов марки Э-505. С 1 августа участок должен получить еще 6 экскаваторов марки Э-505. Среднечасовая расчетная производительность экскаватора Э-1252 равна 160 м³,

Э-652 - 123 м³, Э-505 - 90 м³. Плановое время работы в году - 4100 часов. Определить годовую производственную мощность участка.

42. На 1 января производственная мощность цеха составляла 11 тыс. изделий. По плану реконструкции с 1 апреля мощность цеха увеличивается на 1 тыс. изделий, а сентябре еще на 300. Определите входную, выходную и среднегодовую производственную мощность.

43. Общая площадь цеха - 832 м². Площадь, необходимая для сборки одного изделия, - 104 м². Время сборки одного изделия 48 часов. Режим работы цеха - 248 дней в году; 2 смены по 8 часов каждая; производственная программа - 640 изделий в год. Определите мощность цеха и коэффициент использования производственной мощности.

44. Определите производственный план для бригады на планируемый год по следующим данным: численность бригады - 20 чел. по плану, 15 чел. в базовом периоде; плановый фонд рабочего времени на 1 человека - 1640 ч; задание по росту производительности - 20%; объем продукции, выпущенной в базовом году - 6000 м³; фактически отработано в базисном году 1 человеком - 1858 час.

45. Норма времени на одно изделие 3 часа. Рабочие выполняют норму выработки на 107%. В цехе - 24 станка, режим работы каждого 259 дней в году: в 2 смены по 8 часов каждая. Потери машинного времени по плану 3 %. Определите производственную мощность цеха.

46. Определите коэффициент экстенсивного, интенсивного и интегрального использования оборудования по следующим данным:

Показатели	План	Отчет
Выпуск продукции, тыс. руб.	10200	10883
Машино-часы, отработанные оборудованием, тыс. машино-часов	208	201

47. Определите объем валовой, товарной и реализованной продукции исходя из следующих данных:

Показатели	Сумма, руб.
1. Выпущено изделий для реализации на сторону	44 185
2. Прочая продукция для реализации на сторону	1915
3. Стоимость выполненных на сторону работ	750
4. Стоимость полуфабрикатов для реализации на сторону	450
5. Стоимость основных фондов собственного производства	500
6. Стоимость материалов заказчика, поступивших в промышленную переработку	200
7. Стоимость полуфабрикатов собственного производства, специального инструмента для собственных нужд на начало периода на конец периода	
8. Стоимость незавершенного производства на начало периода на конец периода	500250
9. Остатки готовой продукции на складах на начало периода на конец периода	50100 280260

48. Определите объем валовой, товарной и реализованной продукции по следующим данным: стоимость готовых изделий для реализации на сторону – 59,5 тыс. руб.; стоимость оказанных услуг на сторону – 10,5 тыс. руб.; стоимость незавершенного производства: на начало года – 15,9 тыс. руб.; на конец года – 4,4 тыс. руб.; стоимость (остатки) готовой продукции на складе: на начало года – 13,0 тыс. руб.; на конец года – 20,7 тыс. руб.

49. Определите объем валовой, товарной и реализованной продукции по следующим исходным данным: произведено продукции для реализации на сумму 50 тыс. руб.; оказано услуг на сторону – 1,5 тыс. руб.; произведено полуфабрикатов для реализации на сторону на сумму 0,9 тыс. руб.; произведено полуфабрикатов для собственных нужд на сумму 20,2 тыс. руб.; остаток инструмента собственного изготовления для своих нужд составил: на начало года – 3,4 тыс. руб.; на конец года – 4,8 тыс. руб.

50. Определите объем валовой, товарной и реализованной продукции, в тыс. руб.

Показатели	Сумма, тыс. руб.
------------	------------------

Готовая к реализации продукция	600,0
Остатки на складах: на начало периода на конец периода	40,498,2
Незавершенное производство: на начало периода на конец периода	
Услуги, оказанные сторонним организациям	38,315,4
Полуфабрикаты, произведенные для собственных нужд	12,0
	9,8

51. Определите валовую, товарную и реализованную продукции по следующим данным: готовая к реализации продукция – 180,0 тыс. руб.; услуги, оказанные другим предприятиям, - 34,0 тыс. руб.; полуфабрикаты, произведенные: для собственных нужд – 23,0 тыс. руб.; для реализации на сторону – 10,0 тыс. руб.; незавершенное производство: на начало года – 13,0 тыс. руб.; на конец года – 23,0 тыс. руб.

Задача 52. Фактическая себестоимость в отчетном году - 58500 - тыс. руб., в т.ч. фонд заработной платы - 11700 тыс. руб.; численность промышленно-производственного персонала в отчетном году - 150 человек, фонд заработной платы в планируемом году - 14280 тыс. руб.; численность промышленно-производственного персонала в планируемом году - 170 человек; рост производительности труда в планируемом год по сравнению с отчетным - 20%. Определите влияние на себестоимость продукции темпов роста производительности труда и средней заработной платы.

Задача 53. Определите относительное изменение себестоимости продукции и фонда оплаты труда из-за разрыва в темпах роста производительности труда средней заработной платы в отчетном периоде по сравнению с планом. Исходные данные: темпы роста средней заработной платы - 5%; темпы роста производительности труда 7%, удельный вес заработной платы в себестоимости продукции 40%.

Задача 54. Планируемая себестоимость продукции в части зависящих расходов - 260 руб. за 1 м², в части независящих расходов - 100 руб. за 1 м². При планируемом выпуске продукции 5000 м² фактически произведено 5500 м². Определите : относительное и абсолютное изменение себестоимости.

Задача 55. Условно-постоянные расходы - 500 тыс. руб.; себестоимость 1 т продукции в части условно-переменных затрат - 20 тыс. руб.; цена реализации продукции - 40 тыс. руб. за 1 т. Определите графически минимальный объем продукции, необходимый предприятию для вступления в зону прибыльности.

Задача 56. Определите абсолютное изменение затрат на производство продукции в отчетном периоде по сравнению с базисным исходя из следующих данных: базисный период: объем продукции – 2 тыс. единиц; себестоимость единицы продукции – 2 тыс. руб.; отчетный период: объем продукции – 2,5 тыс. ед.; себестоимость единицы продукции – 3 тыс. руб.

Задача 57. Определите влияние экономических элементов на относительный результат по себестоимости продукции.

Показатели	План	Отчет
Себестоимость – всего, руб.	2000	2300
В том числе:		
Материалы	800	840
Оплата труда	400	480
Отчисления на госстрахование	160	192
Амортизация	440	400
Прочие	200	388

Задача 58. Определите относительное и абсолютное изменение себестоимости продукции в связи с изменением объема производства по следующим данным: объем продукции по плану - 100 тыс. т; объем продукции по отчету - 90 тыс. т.

Затраты на плановый объем продукции (тыс. руб.):

- сырье для производства продукции – 10,00;
- полуфабрикаты для производства продукции – 2,00;
- заработная плата производственных рабочих – 50,00;
- отчисления на государственное страхование – 20,00;
- амортизация оборудования – 10,00;

- заработная плата и отчисления на государственное социальное страхование административного персонала – 7,90;
- расходы по содержанию производственных помещений – 0,05;
- электроэнергия на производственные нужды – 10,00;
- электроэнергия на освещение служебных помещений – 0,05;
- Итого – 110,00

Задача 59. Определите относительное изменение себестоимости продукции в результате изменения объема производства: плановый объем производства - 100 ед., фактически выпущено - 120 ед., плановая себестоимость единицы продукции в части зависящих расходов - 70 руб., в части независящих - 30 руб.

Задача 60. Определите абсолютное изменение затрат на производство продукции в отчетном периоде по сравнению с плановым: план: количество продукции – 100 ед.; затраты на производство единицы продукции - 500 руб.; отчет: количество продукции – 95 ед.; затраты на производство единицы продукции - 600 руб.

Задача 61. Определите относительное изменение себестоимости продукции в результате изменения объема производства: плановый объем производства продукции - 100 ед.; фактически достигнутый объем производства - 90 ед.; расходы на плановый объем производства - 10 млн. руб.; удельный вес условно-постоянных расходов в общих расходах - 40%.

Задача 62. Годовой объем производства продукции, по плану составляющий 80 тыс. т, увеличен на 15%. Плановые расходы составляли в год 1500 тыс. руб., в том числе зависящие от объема производства - 1200 тыс. руб. Определите влияние роста объема производства продукции на снижение расходов (в руб.).

Задача 63. Выручка от реализации продукции - 500 тыс. руб.; затраты на производство продукции - 390 тыс. руб.; прибыль от реализации материальных ценностей - 14 тыс. руб.; прибыль от внереализационных операций - 12 тыс. руб. Определите балансовую прибыль; уровень рентабельности реализованной продукции.

Задача 64. Определите рост прибыли в отчетном периоде по сравнению с базисным, если объем реализованной продукции в отчетном году составил 340 тыс. руб., в базисном - 300 руб.; прибыль от реализации продукции в базисном году - 56 тыс. руб.

Задача 65. Определите влияние на производительность труда объема продукции с учетом численности работающих, зависящей от объема продукции:

Показатели	План	Отчет
Производительность труда тыс. т	4	3,2
Объем продукции тыс. т	400	370
Численность работников человек	100	115
Доля рабочих, зависящих от объема продукции, %	80	80

3 Контролируемые компетенции ОК-1, ОК-2, ОК-9, ОК-11, ПК-1.1, ПК-2.6

4. Критерии оценки:

Оценку «зачтено» заслуживает студент, проявивший полное знание программного материала, усвоивший детали, демонстрирующий сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускающий не принципиальные неточности при объяснении решения задачи.

Оценку «не зачтено» заслуживает студент, не усвоивший основного содержания материала, не умеющий применять формулы, делать необходимые выводы, четко и грамотно объяснять решение, демонстрирующий низкий уровень овладения необходимыми компетенциями.

2.5.БИЛЕТЫ ПО ЗАЧЕТУ И ЭКЗАМЕНУ

Зачет

ТЕСТ№ 1 (зачет)

промежуточного контроля знаний по дисциплинам

ОПЦ.01 Экономика организации

(код и наименование дисциплин)

38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»

(код и наименование специальности)

Факультет *технический*.

Кафедра *«Экономика и управление»*.

1. Понятие об экономике предприятия и отрасли.
2. Понятие спроса. Факторы, влияющие на спрос. Закон спроса.

ТЕСТ№ 2 (зачет)

промежуточного контроля знаний по дисциплинам
ОПЦ.01 Экономика организации
(код и наименование дисциплин)
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
(код и наименование специальности)

Факультет технический.

Кафедра «Экономика и управление».

1. Сущность предпринимательства.
2. Возникновение и развитие экономической науки.

ТЕСТ № 3 (зачет)
промежуточного контроля знаний по дисциплинам
ОПЦ.01 Экономика организации
(код и наименование дисциплин)
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
(код и наименование специальности)

Факультет технический.

Кафедра «Экономика и управление».

1. Виды предпринимательства: производственное, коммерческое, финансовое и консалтинг.
2. Предмет экономической теории.

Экзамен
ТЕСТ№ 1 (экзамен)
промежуточного контроля знаний по дисциплинам
ОПЦ.01 Экономика организации
(код и наименование дисциплин)
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
(код и наименование специальности)

Факультет технический.

Кафедра «Экономика и управление».

1. Понятие об экономике предприятия и отрасли.
2. Отдача от масштаба. Длительный период в деятельности фирмы.

ТЕСТ№ 2 (экзамен)
промежуточного контроля знаний по дисциплинам

ОПЦ.01 Экономика организации
(код и наименование дисциплин)
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
(код и наименование специальности)

Факультет технический.

Кафедра «Экономика и управление».

1. Виды предпринимательства: производственное, коммерческое, финансовое и консалтинг.
2. Возникновение и развитие экономической науки

ТЕСТ № 3 (экзамен)
промежуточного контроля знаний по дисциплинам
ОПЦ.01 Экономика организации
(код и наименование дисциплин)
38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
(код и наименование специальности)

Факультет технический.

Кафедра «Экономика и управление».

1. Виды коммерческих организаций в РФ.
2. Закон убывающей отдачи. Короткий период в деятельности фирмы.

**3.5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСТАТОЧНЫХ ЗНАНИЙ**

Контроль остаточных знаний проводится на основе банка тестовых заданий.

БАНК ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ	
Учебная дисциплина	ОПЦ.01 Экономика организации
Специальность	38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
Кафедра	«Экономика и управление»

Рубцовский индустриальный институт, филиал ФГБОУ ВО «Алтайский
государственный технический университет им И.И. Ползунова»

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О БАНКЕ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ		
Общее число тестовых заданий	110	
В том числе по уровням сложности:		
простые		
среднего уровня		
сложные		
Формы представления тестовых заданий:		
открытая форма	1	
закрытая форма	105	
установление последовательности	1	
установление соответствия	3	
другие формы	-	
Приближенное значение процента правильных ответов при угадывании (в среднем по всем ТЗ, исключая открытую форму)		

Структура тестовой базы

	количество ТЗ
знать	90
знать и уметь	20

№ раздела	Содержание тестового задания	Варианты ответов
1	Выберите правильные варианты утверждений	
	31. Некоммерческие организации:	1) не признаются юридическими лицами; 2) не преследуют извлечение прибыли в качестве основной цели своей деятельности; 3) не могут заниматься предпринимательской деятельностью;

		4) могут заниматься предпринимательской деятельностью и направлять прибыль на достижение основной цели.
	32. По цели деятельности предприятия бывают:	1) производственные; 2) промышленные; 3) коммерческие; 4) государственные; 5) некоммерческие; 6) инвестиционные.
	33. Жизненный цикл предприятия состоит из стадий:	1) создание, рост, зрелость, спад, реорганизация или санация, банкротство, ликвидация; 2) регистрация, развитие, спад, закрытие; 3) создание, регистрация, развитие, зрелость, спад, ликвидация.
	34. Источники формирования имущества коммерческих организаций, находящихся в частной собственности:	1) поступления от учредителей; 2) выручка от реализации товаров, выполнения работ, оказания услуг; 3) вклады государства.
	35. Акционерные общества:	1) имеют право привлекать необходимые средства путем выпуска ценных бумаг — акций; 2) объединяют предпринимателей для совместной работы; 3) объединяют капитал предпринимателей для совместного использования; предполагают обязательное личное трудовое или иное участие акционеров в своей деятельности.
	36. Участники акционерного общества несут ответственность за результаты его деятельности:	1) всем своим имуществом; 2) в пределах стоимости принадлежащих им акций; 3) не несут ответственности.
	37. Открытое акционерное общество:	1) не может осуществлять открытую эмиссию акций; 2) может осуществлять открытую эмиссию акций; 3) дает акционерам преимущественное право покупки акций общества; 4) не дает акционерам преимущественного права покупки акций общества; 5) обязано публиковать для всеобщего обозрения свой годовой отчет; 6) не обязано публиковать для всеобщего обозрения свой годовой отчет.
	38. Основной учредительный документ акционерного общества:	1) устав; 2) договор; соглашение.
	39. Число акционеров закрытого общества не может быть больше:	
	310. Акции:	1) удостоверяют долю акционера в уставном капитале; 2) дают право на участие в управлении обществом; 3) являются ценными бумагами; 4) могут принадлежать физическим лицам; 5) могут принадлежать юридическим лицам.
	311. Простые акции:	1) дают право на участие в управлении обществом; 2) не дают права на участие в управлении обществом; 3) предоставляют право на преимущественное получение дивидендов в твердо установленном размере; 4) предоставляют право на преимущественное получение части имущества акционерного общества, оставшегося после его ликвидации; 5) размер дивиденда зависит от величины прибыли и

		решения собрания акционеров.
	312. Закрытое акционерное общество:	1) дает акционерам преимущественное право покупки акций общества; 2) не дает акционерам преимущественного права покупки акций общества; 3) обязано публиковать для всеобщего обозрения свой годовой отчет; 4) не обязано публиковать для всеобщего обозрения свой годовой отчет. 5) может осуществлять эмиссию акций.
	313. По формам собственности имущество организации может быть:	1) личным; 2) общественным; 3) частным; 4) государственным.
	3 14. В числе учредителей общества с ограниченной ответственностью могут быть:	1) юридические лица; 2) государственные органы; 3) физические лица.
	315. В силу обособленности предприятия самостоятельны:	1) в производственной деятельности (что и сколько производить, как производить); 2) в коммерческой деятельности (что и сколько продавать, покупать, распределять); 3) в распределении производственного продукта (что идет на собственные нужды, а сколько на обмен и накопление и т.д.). 4) в выборе системы налогообложения.
	316. В соответствии с критерием численности занятых, малые предприятия это:	1) предприятия с численностью занятых до 10 человек 2) предприятия с численностью занятых до 100 человек 3) предприятия с численностью занятых до 1000 человек.
	317. Число участников ООО не должно превышать:	1) 10 человек 2) 50 человек 100 человек
	318. Хозяйственные товарищества:	1) объединение лиц 2) объединение капиталов 3) объединение хозяйств.
	319. Хозяйственные общества:	1) объединение лиц 2) объединение капиталов 3) объединение хозяйств.
	320. Собственником имущества унитарного предприятия является:	1) государство 2) частный предприниматель 3) коммерческое предприятие.
2	321. По объему выпускаемой продукции типы производств подразделяются на:	1) единичные; 2) серийные; 3) комбинированные; 4) массовые.
	3 У22. По степени участия человека в производственном процессе выделяют следующие типы производств:	1) ручные; 2) частично механизированные; 3) комплексные; 4) автоматизированные; 4) безлюдные.
	3У23. Организацию производственного процесса характеризуют следующие показатели:	1) непрерывность; 2) пропорциональность; 3) комплексное использование сырья; 4) параллельность; 5) ритмичность.
	324. К мелкосерийному производству относятся:	1) изготовление нескольких станков;

		2) производство легковых автомобилей представительского класса; 3) выпуск бытовой техники для населения.
325.К массовому производству относятся:		1) выпуск легковых автомобилей; 2) производство часов; 3) строительство пассажирских кораблей.
326.В состав форм организации производства входят:		1) концентрация; 2) комбинирование; 3) безлюдные технологии; 4) специализация.
327.В методы организации производственного процесса входят:		1) серийный метод; 2) партионный метод; 3) массовый.
328.Поточный метод организации производства можно наиболее эффективно использовать:		1) в индивидуальном производстве; 2) в мелкосерийном производстве; 3) в массовом производстве.
329.Ремонтное производство получило наибольшее развитие на таких предприятиях:		1) мелких; 2) средних; 3) крупных и крупнейших.
3 30.Инструментальное хозяйство обязательно имеется на предприятиях:		1) малых; 2) средних; 3) крупных.
331.Внутризаводской транспорт получил большое развитие на:		1) средних предприятиях; 2) крупных и крупнейших предприятиях; малых предприятиях.
332. Концентрация производства — это:		1) деятельность по установлению норм, правил и характеристик для обеспечения экономии всех видов ресурсов; 2) процесс, направленный на увеличение выпуска продукции или оказания услуг, выражающийся в сосредоточении производства на крупных предприятиях; 3) процесс, заключающийся в повышении однородности производства; 4) планово-организационные производственные связи между предприятиями, совместно изготавливающими какой-либо вид продукции; 5) объединение в одном промышленном предприятии нескольких технологически связанных специализированных производств разных отраслей.
333. Наибольшая длительность производственного цикла характерна для:		1) единичного производства; 2) крупносерийного производства; 3) серийного производства; 4) массового производства.
334. Специализация производства — это:		1) установление длительных производственных связей между специализированными предприятиями; 2) процесс сосредоточения выпуска определенных видов продукции в отдельных отраслях промышленности, на отдельных предприятиях и в подразделениях; 3) разнообразие сфер деятельности предприятия и расширение номенклатуры выпускаемой продукции; форма обобществления производства, заключающаяся в технологическом сочетании взаимосвязанных разнородных производств одной

		или нескольких отраслей промышленности в рамках одного предприятия.
	335. В состав основных производственных фондов (ОПФ) предприятия включаются материально-вещественные элементы:	<p>1) здания, сооружения, передаточные устройства, транспортные средства;</p> <p>2) здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, вычислительная техника, незавершенное производство, инструменты и приспособления, транспортные средства;</p> <p>3) здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь;</p> <p>4) здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, запасы сырья и материалов, производственный и хозяйственный инвентарь;</p> <p>здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь, готовая продукция на складе.</p>
3	ЗУ36. Основные фонды при зачислении их на баланс предприятия (цеха, корпуса) в результате приобретения, строительства оцениваются по:	<p>1) восстановительной стоимости;</p> <p>2) полной первоначальной стоимости;</p> <p>3) остаточной стоимости;</p> <p>4) смешанной стоимости.</p>
	ЗУ37. Уровень использования основных производственных фондов характеризуют:	<p>1) рентабельность, прибыль;</p> <p>2) фондоотдача, фондоемкость;</p> <p>3) фондовооруженность труда рабочих;</p> <p>4) коэффициент сменности;</p> <p>5) производительность труда рабочих.</p>
	ЗУ38. Экстенсивное использование основных производственных фондов характеризуют:	<p>1) фондоотдача, фондоемкость;</p> <p>2) коэффициент сменности,</p> <p>3) коэффициент экстенсивного использования оборудования;</p> <p>4) фондовооруженность труда;</p> <p>5) рентабельность производства;</p> <p>6) прибыль предприятия.</p>
	ЗУ39. Интенсивное использование оборудования характеризуют:	<p>1) коэффициент сменности;</p> <p>2) фондоотдача;</p> <p>3) фондовооруженность труда рабочего;</p> <p>4) производительность данного вида оборудования;</p> <p>5) коэффициент интенсивного использования оборудования.</p>
	340. Показатель фондоотдачи характеризует:	<p>1) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;</p> <p>2) уровень технической оснащенности труда;</p> <p>3) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;</p> <p>4) количество оборотов оборотных средств.</p>
	341. Амортизация основных фондов — это:	<p>1) износ основных фондов;</p> <p>2) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;</p> <p>3) восстановление основных фондов;</p> <p>расходы на содержание основных фондов.</p>
	342. К основным производственным фондам относятся:	<p>1) здания производственных цехов;</p> <p>2) здания жилого фонда;</p> <p>3) машины и оборудование, служащие менее одного года;</p>

	4) транспортные средства.
343. К основным производственным фондам относятся:	1) жилые дома; 2) помещения медсанчасти; 3) грузовой и легковой автотранспорт; 4) передаточные устройства.
ЗУ44. Отнесите следующие виды основных фондов к активной или пассивной части:	1) здания; 2) сооружения; 3) силовые машины; 4) рабочие машины и оборудование; измерительные и регулирующие приборы; 5) вычислительная техника; 6) производственный и хозяйственный инвентарь.
ЗУ45. Установите последовательность расчета производственной мощности предприятия:	1) расчет мощности предприятия; 2) расчет мощности участка; 3) расчет мощности ведущей группы оборудования на участке; 4) расчет мощности цеха.
346. Мощность измеряется следующими показателями:	5) натуральными; 6) условно-натуральными; стоимостными.
347. Расчет мощности необходим для:	1) повышения качества продукции; 2) обоснования плана капитального строительства; 3) лучшего использования техники; 4) обоснования производственной программы предприятия (плана производства и реализации продукции).
348. Различают следующие виды мощностей:	1. входящая; 2. технологическая; 3. среднегодовая; 4. предметная; 5. смешанная; 6. выходящая; 7. проектная.
349. Уровень использования мощности характеризуют такие показатели:	1. прибыль; 2. рентабельность; 3. коэффициент экстенсивного использования оборудования; 4. коэффициент использования мощности.
ЗУ50. Расчет мощностей всех подразделений предприятия необходим для:	1. определения среднегодовой мощности предприятия; 2. установления месторасположения подразделений; 3. обеспечения сопряженности между подразделениями предприятия.
351. Мощность цеха определяют по:	1) мощности участка; 2) наличию «широких мест» в цехе; 3) количеству работников и оборудования в цехе.
352. В наибольшей степени на размер мощности участка влияют:	1) технический уровень и качество оборудования; 2) уровень использования имеющегося оборудования; размер производственной площади участка.
353. Коэффициент использования мощности характеризует:	1) уровень выполнения планового задания; 2) количество выпущенной продукции; 3) уровень использования мощности.
ЗУ54. Распределите пути улучшения использования мощности на интенсивные и	1) совершенствование технологии; 2) модернизация техники; 3) увеличение сменности работы; 3) увеличение количества работающего оборудования в составе всего предприятия;

	экстенсивные:	4) установление научно обоснованных норм затрат труда.
	355.Стоимость основных фондов, устанавливаемая во время переоценки, называется:	1) восстановительной; 2) первоначальной; 3) остаточной; 4) ликвидационной.
	3У56.Понятие «оборотные фонды предприятия» включает:	1) основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты собственного производства, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия; 2) часть средств производства, которые участвуют в производственном цикле один раз и полностью переносят свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции; 3) средства производства, многократно участвующие в процессе производства и постепенно переносящие свою стоимость на себестоимость выпускаемой продукции; 4) орудия труда, многократно участвующие в производственном цикле и переносящие свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции не сразу, а по частям, по мере изнашивания; 5) предметы труда, необходимые для изготовления продукции.
	3У57.В состав оборотных производственных фондов предприятия входят материально-вещественные элементы:	6) производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных изделий, запасных частей, топлива, незавершенное производство, расходы будущих периодов; 7) станки, агрегаты, приспособления, тара, стеллажи; 8) готовая продукция, денежные средства в кассе, на расчетном счете предприятия; 9) прибыль предприятия, задолженность поставщикам.
	358.К фондам обращения относятся:	1) материальные ресурсы предприятия; 2) готовые изделия на складе предприятия: продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства: средства в незаконченных расчетах; краткосрочные финансовые вложения; 3) готовые изделия, отгруженные потребителям, денежные средства в акциях, на расчетном счете, в кассе; 4) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения; 5) прибыль.
	3У59.В состав оборотных средств предприятия входят:	1) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе; 2) оборотные фонды и фонды обращения; 3) незавершенное производство, готовая продукция на складе; 4) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов, фонды обращения; 5) оборудование цехов, готовая продукция на складе.
	360.Материалоем-кость продукции характеризует следующие показатели:	1) расход материалов на единицу продукции; 2) расходы на содержание и эксплуатацию оборудования в расчете на единицу продукции; 3) трудовые затраты на единицу продукции; 4) расход материалов на весь объем продукции.
	361.К удельной материалоемкости относятся:	1) расход материалов на единицу продукции; 2) расход материалов на единицу технической

		<p>характеристики изделия;</p> <p>3) расход материалов на выпуск партии товара;</p> <p>4) расход материалов на принятую единицу измерения выпуска продукции.</p>
	362. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:	<p>1) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;</p> <p>2) средняя длительность одного оборота оборотных средств;</p> <p>3) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;</p> <p>4) уровень технической оснащенности труда;</p> <p>5) затраты производственных фондов на 1 руб. товарной продукции.</p>
	363. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:	<p>1) прибыль, рентабельность производства;</p> <p>2) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота оборотных средств;</p> <p>3) фондоотдача, фондоемкость продукции;</p> <p>4) фондовооруженность труда.</p>
	ЗУ64. К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся:	<p>1) уставный фонд, обеспечивающий начало деятельности предприятия;</p> <p>2) задолженность работникам по заработной плате и начисления на эту сумму;</p> <p>3) амортизационные отчисления;</p> <p>4) прибыль;</p> <p>5) кредиторская задолженность.</p>
	365. Период оборота оборотных средств характеризует:	<p>1) время нахождения оборотных производственных фондов в запасах и незавершенном производстве;</p> <p>2) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;</p> <p>3) средняя скорость движения оборотных средств;</p> <p>4) количество дней, за которое совершается полный оборот;</p> <p>5) время, необходимое для полного обновления производственных фондов предприятия.</p>
	366. Для нормирования оборотных средств используются показатели:	<p>1) суточный расход материала;</p> <p>2) суточный выпуск готовой продукции;</p> <p>3) цена за единицу основного материала;</p> <p>4) средняя цена единицы изделия;</p> <p>5) норма запасов в днях.</p>
	367. Что из перечисленного относится к производственным запасам (З), незавершенной продукции (НП) и фондам обращения (ФО):	<p>1) приспособления, изготавливаемые для производства новой продукции в следующем году;</p> <p>2) запасы металлорежущего инструмента сроком службы до одного года;</p> <p>3) купленные на рынке полуфабрикаты для заготовительного цеха;</p> <p>4) средства на расчетном счете для выплаты поставщикам И сырье;</p> <p>5) затраты на технологическую оснастку, изготовленную под производственную программу будущего года;</p> <p>6) полуфабрикаты механического цеха;</p> <p>7) полуфабрикаты, переданные на склад для отправки покупателю.</p>
	68. Что из перечисленного относится к нормируемым оборотным средствам:	<p>1) все производственные запасы;</p> <p>2) все оборотные производственные фонды;</p> <p>3) все оборотные средства предприятия;</p> <p>4) средства в расчетах, денежные средства, товары отгруженные, но не оплаченные покупателем;</p> <p>5) оборотные производственные фонды плюс</p>

		готовая продукция на складе.
	ЗУ69.Что произойдет с коэффициентом оборачиваемости оборотных средств, если объем реализации и норматив оборотных средств вырастут на одну и ту же величину, например на 10%:	1) уменьшится; 2) увеличится; 3) не изменится.
	370. Существенным признаком персонала предприятия является:	1) наличие трудового договора с работодателем; 2) подчинение работников внутреннему трудовому распорядку предприятия; 3) наличие приказа о приеме на работу.
	371. Структура трудовых ресурсов отражает распределение по:	1) профессиям; 2) степени тяжести труда; 3) образованию; 4) возрасту.
	ЗУ72. Какой коэффициент в большей степени характеризует эффективность работы службы управления персоналом:	1) оборота по приему; 2) оборота по выбытию; 3) замещения; 4) текучести кадров; 5) постоянства кадров.
	ЗУ73. Основой выделения стадии развития карьеры служит:	1) возраст работника; 2) квалификация сотрудника; 3) продолжительность работы в организации.
	374. Приспособление работника к новой среде и трудовому коллективу называется:	1) профориентацией; 2) адаптацией; 3) профотбором.
	ЗУ75. Определите последовательность отбора персонала:	1) отбор кандидатов на основе резюме; 2) предварительное собеседование; 3) тестирование; 4) проверка рекомендаций и наведение справок; 5) медицинское обследование; 6) окончательный выбор кандидата на должность.
	376. Цель аттестации при продвижении по службе состоит в:	1) установлении специальных надбавок; 2) оценке результатов работы; 3) выявлении потенциальных возможностей работника.
	377. При организации заработной платы различия в сложности труда учитываются:	1) элементами тарифной системы; 2) способами нормирования труда; 3) государственными и отраслевыми стандартами.
	378. Что из перечисленного относится к элементам организации заработной платы:	1) нормы труда; 2) тарифная система; 3) производственные планы; 4) нормы внутреннего распорядка; 5) формы и системы заработной платы.
	379. Принципы организации заработной платы отражают:	1) минимальный потребительский бюджет; 2) нормы внутреннего распорядка; 3) действие экономических законов; 4) сложность труда.
	380. Заработная плата для работодателя — это элемент:	1) вознаграждения за труд; 2) социальных выплат; 3) издержек производства; 4) дохода от самозанятости.
	381. Реальная заработная плата — это:	1) сумма, начисленная в качестве платы за труд; 2) оклад, указанный в трудовом договоре;

		<p>3) сумма товаров и услуг, которые можно приобрести за полученный заработок с учетом изменения потребительских цен;</p> <p>4) сумма, начисленная в качестве платы за труд, за вычетом удержаний из заработка, деленная на индекс потребительских цен.</p>
	382.Размер оплаты труда рабочего за единицу времени определяет:	<p>1) тарифная сетка;</p> <p>2) тарифная ставка;</p> <p>3) тарифно-квалификационный справочник;</p> <p>4) коэффициент трудового участия;</p> <p>5) норма выработки.</p>
	383.Тарифная ставка 1-го разряда Единой тарифной сетки равна:	<p>1) минимальному размеру оплаты труда;</p> <p>2) прожиточному минимуму;</p> <p>3) индексу человеческого развития;</p> <p>4) среднему размеру зарплаты;</p> <p>5) минимальному потребительскому бюджету.</p>
	384.Элементом тарифной системы является:	<p>1) расценки;</p> <p>2) нормы времени и выработки;</p> <p>3) тарифно-квалификационный справочник;</p> <p>4) минимальный размер оплаты труда.</p>
	385.Коллективный договор заключается между:	<p>1) работником и работодателем;</p> <p>2) администрацией предприятия, представляющей работодателя, и представителями наемных работников;</p> <p>3) администрацией предприятия, профсоюзом, государством;</p> <p>4) объединением работодателей и объединением профсоюзов.</p>
	386.Тарифная сетка — это:	<p>1) совокупность тарифных коэффициентов;</p> <p>2) шкала, включающая совокупность квалификационных разрядов и соответствующих им тарифных коэффициентов;</p> <p>3) шкала тарифных ставок;</p> <p>4) то же, что и схема должностных окладов.</p>
	387.Тарифная система оплаты труда, устанавливаемая Правительством РФ:	<p>1) обязательна для применения в организациях бюджетной сферы всех уровней;</p> <p>2) обязательна только для федеральных государственных учреждений;</p> <p>3) предполагает использование во всех федеральных государственных учреждениях исключительно системы оплаты труда, основанной на Единой тарифной сетке;</p> <p>4) допускает, по решению Правительства РФ, использование в федеральных государственных учреждениях системы оплаты труда, отличной от Единой тарифной сетки.</p>
	388.Сдельную форму заработной платы целесообразно применять, если:	<p>1) количественные показатели работы зависят от усилий работника;</p> <p>2) количественные показатели работы не зависят от усилий работника;</p> <p>3) возможен учет количественного результата индивидуальной или коллективной работы;</p> <p>4) затруднительно установить измерители количественного результата индивидуальной или коллективной работы;</p> <p>5) возможно заранее определить объем, номенклатуру, трудоемкость работ;</p> <p>6) сложно заранее определить объем, номенклатуру, трудоемкость работ.</p>
	389. Сдельную расценку можно определить:	<p>1) умножив часовую тарифную ставку на норму времени на единицу работы;</p>

		<ul style="list-style-type: none"> 2) умножив часовую тарифную ставку на сменную норму выработки; 3) разделив часовую тарифную ставку на сменную норму выработки; 4) разделив дневную тарифную ставку на сменную норму выработки.
	390. Бестарифные системы заработной платы могут быть:	1) только коллективными; только индивидуальными; как коллективными, так и индивидуальными.
	391. Какие из перечисленных позиций относятся к постоянным издержкам производства:	<ul style="list-style-type: none"> 1) амортизация; 2) аренда зданий и оборудования; 3) оплата труда производственных рабочих; 4) страховые взносы; 5) административные расходы; 6) оплата труда руководителей.
	392. Какие из названных позиций относятся к переменным издержкам производства:	<ul style="list-style-type: none"> 1) затраты на сырье и материалы; 2) затраты на топливо и энергию; 3) затраты на транспортировку грузов; 4) отчисления на социальные нужды; 5) оплата труда управленческого персонала.
	393. В группировку затрат по экономическим элементам входят затраты:	<ul style="list-style-type: none"> 1) на материальные ресурсы; 2) оплату труда; 3) цеховые расходы; 4) амортизацию основных производственных фондов; 5) содержание и эксплуатацию оборудования.
	394. В группировку затрат по статьям калькуляции включаются затраты:	<ul style="list-style-type: none"> 1) на сырье и материалы; 2) топливо и электроэнергию на технологические цели; 3) основную и дополнительную заработную плату производственных рабочих; 4) амортизацию основных фондов; 5) общепроизводственные расходы.
	395. Калькуляция составляется с целью:	<ul style="list-style-type: none"> 1) определения цены продукции; 2) составления сметы затрат на производство; 3) расчета себестоимости единицы продукции; 4) исчисления прямых и косвенных затрат.
	396. Какие из названных статей относятся к косвенным расходам:	<ul style="list-style-type: none"> 1) затраты на сырье и материалы; 2) цеховые расходы; 3) расходы на подготовку и освоение производства; 4) общезаводские расходы; 5) расходы на рекламу.
	397. Найдите затраты, ошибочно включенные в цеховые расходы:	<ul style="list-style-type: none"> 1) амортизация здания цеха; 2) заработная плата технолога цеха; 3) заработная плата слесаря-ремонтника.
	398. Какие из перечисленных затрат ошибочно отнесены к себестоимости продукции основного производства:	<ul style="list-style-type: none"> 1) затраты на подготовку и освоение производства новых видов продукции; 2) затраты, непосредственно связанные с производством продукции; 3) сбытовые расходы; 4) расходы, связанные с обслуживанием культурно-бытовых объектов предприятия.
	399. Какие из приведенных затрат относятся к условно-постоянным:	<ul style="list-style-type: none"> 1) затраты на сырье и основные материалы; 2) основная заработная плата производственных рабочих; 3) заработная плата управленческого персонала.
	3100. Какие из перечисленных позиций относятся к направлениям	<ul style="list-style-type: none"> 1) использование достижений НТП; 2) совершенствование конструкции изделия; 3) совершенствование организации

	снижения издержек производства:	производства и труда; 4) повышение заработной платы; 5) сокращение потерь материальных ресурсов.
	3101. Для чего служит классификация по калькуляционным статьям расходов:	1) для определения цены на заготовку деталей, узлов; 2) исчисления прямых и косвенных расходов; 3) расчёта себестоимости единицы конкретного вида продукции; 4) составления сметы затрат на производство?
	3102. Какие затраты относятся к группировке затрат по экономическим элементам:	1) на топливо и энергию на технологические цели; 2) основную заработную плату производственных рабочих; 3) амортизацию; 4) подготовку и освоение производства; 5) дополнительную заработную плату производственных рабочих?
	3103. Какие затраты входят в группировку затрат по статьям калькуляции:	1) на сырье и основные материалы; 2) оплату труда; 3) амортизацию основных производственных фондов; 4) топливо и энергию на технологические цели; 5) вспомогательные материалы.
	3104. К какому виду группировки затрат относятся затраты на оплату труда:	1) к группировке по экономическим элементам; 2) группировке по калькуляционным статьям.
	3105. Какие из перечисленных позиций относятся к направлениям снижения издержек производства:	1) повышение технического уровня производства; 2) совершенствование конструкции изделия; 3) совершенствование организации производства и труда; 4) повышение заработной платы; 5) сокращение потерь материальных ресурсов.
	3106. Какие из приведенных затрат относятся к прямым:	1) затраты, связанные с работой предприятия; 2) затраты, связанные непосредственно с изготовлением конкретного вида продукции.
	3107. Какие расходы не относятся к переменным:	1) затраты на сырье и основные материалы; 2) основная заработная плата производственных рабочих; 3) расходы по подготовке производства; 4) цеховые расходы.
	3108. Какие затраты относятся к затратам на управление и производство в себестоимости продукции:	1) прямые; 2) косвенные; 3) переменные; 4) постоянные; 5) по обслуживанию оборудования.
	3109. Укажите расходы, ошибочно включенные в смету расходов на содержание и эксплуатацию оборудования:	1) заработная плата вспомогательных рабочих; 2) амортизация оборудования; 3) двигательная энергия; 4) заработная плата работников цеховой лаборатории.
	3110. Укажите комплексные статьи расходов:	1) сырье и основные материалы; 2) дополнительная заработная плата производственных рабочих; 3) цеховые расходы; 4) топливо и энергия на технологические нужды.

Ключ к тестовым заданиям

Раздел	№ п/п тестового задания	Структура	Правильный ответ
1	1	Знать	2
	2	Знать	3, 5
	3	Знать	1
	4	Знать	1, 2
	5	Знать	1
	6	Знать	2
	7	Знать	2, 4, 5
	8	Знать	1
	9	Знать	50
	10	Знать	1, 3, 4, 5
	11	Знать	1, 5
	12	Знать	1, 4, 5
	13	Знать	2, 3, 4
	14	Знать	1, 3
	15	Знать	1, 2, 3
	16	Знать	2
	17	Знать	2
	18	Знать	1
	19	Знать	2
	20	Знать	1
2	21	Знать	1, 2, 4
	22	Знать и уметь	1, 2, 4, 5
	23	Знать	1, 2, 4, 5
	24	Знать	1, 2
	25	Знать	1, 2
	26	Знать	1, 2, 4
	27	Знать	2
	28	Знать	3
	29	Знать	3
	30	Знать	3
	31	Знать	2
	32	Знать	2, 3
	33	Знать	1
	34	Знать	2
	35	Знать	3
3	36	Знать и уметь	2
	37	Знать и уметь	2, 4
	38	Знать и уметь	2
	39	Знать и уметь	5
	40	Знать	1
	41	Знать	2
	42	Знать	1, 4
	43	Знать	1, 2
	44	Знать и уметь	А-3, 4, 5, 6 П-1, 2
	45	Знать	3, 2, 4, 1
	46	Знать	1, 2, 3
	47	Знать	2, 4
	48	Знать	1, 3, 6, 7
	49	Знать	4
	50	Знать и уметь	3
	51	Знать	1
	52	Знать	1
	53	Знать	3

54	Знать и уметь	И-1, 2, 5 Э-3, 4
55	Знать	1
56	Знать и уметь	2
57	Знать и уметь	1
58	Знать	2
59	Знать и уметь	2
60	Знать	1,4
61	Знать	1,2,4
62	Знать	3
63	Знать	2
64	Знать и уметь	1
65	Знать	2,4
66	Знать	1,2,3,5
67	Знать	3-2,3 НП-6 ФО-4,7
68	Знать и уметь	1,2,5
69	Знать и уметь	3
70	Знать	1
71	Знать	1, 3 ,4
72	Знать и уметь	4
73	Знать и уметь	1
74	Знать	2
75	Знать и уметь	1, 2, 3, 4, 5, 6
76	Знать	3
77	Знать	1
78	Знать	1, 2, 3
79	Знать	3
80	Знать	3
81	Знать	3, 4
82	Знать	2
83	Знать	1
84	Знать	3
85	Знать	2
86	Знать	2
87	Знать	2, 4
88	Знать	1, 3, 5
89	Знать	1, 4
90	Знать	3
91	Знать и уметь	1, 2, 4, 5, 6
92	Знать и уметь	1, 2, 3
93	Знать	1, 2, 4
94	Знать	1, 2, 3, 4, 5
95	Знать	3
96	Знать	4, 5
97	Знать и уметь	3
98	Знать	4
99	Знать	3
100	Знать	1, 2, 3, 5
101	Знать	3
102	Знать	2, 3, 5
103	Знать	1, 2, 3, 4, 5
104	Знать	1, 2
105	Знать	1, 2, 3, 5
106	Знать	2
107	Знать	3, 4
108	Знать	2
109	Знать	1
110	Знать	3

Структура теста

Р аздел	Весомость модуля	Категория	Весомость категории	Количес тво ТЗ
1	0,2	знать	0,2	3
2	0,2	знать	0,1	2
		знать и уметь	0,1	1
3	0,6	знать	0,4	7
		знать и уметь	0,2	2
Всего заданий в тесте				15
В том числе из категории «Знать»				12
В том числе из категории «Знать и уметь»				3

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

**Методы обучения и образовательные технологии для инвалидов
и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Технологии	Цель	Адаптированные методы
Проблемное обучение	Развитие познавательной способности, активности, творческой самостоятельности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.	Поисковые методы, постановка познавательных задач с учетом индивидуального социального опыта и особенностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.
Концентрированное обучение	Создание блочной структуры учебного процесса, наиболее отвечающей особенностям здоровья обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.	Методы, учитывающие динамику и уровень работоспособности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.
Модульное обучение	Гибкость обучения, его приспособление к индивидуальным потребностям обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.	Индивидуальные методы обучения: индивидуальный темп и график обучения с учетом уровня базовой подготовки обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.
Дифференцированное обучение	Создание оптимальных условий для выявления индивидуальных интересов и способностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.	Методы индивидуального личностно ориентированного обучения с учетом ограниченных возможностей здоровья и личностных психолого-физиологических особенностей.
Развивающее обучение	Ориентация учебного процесса на потенциальные возможности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.	Вовлечение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в различные виды деятельности, развитие сохранных возможностей.
Социально-активное, интерактивное обучение	Моделирование предметного и социального содержания учебной деятельности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.	Методы социально-активного обучения, игровые методы с учетом социального опыта обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.
Рефлексивное обучение, развитие критического мышления	Интерактивное вовлечение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в групповой образовательный процесс.	Интерактивные методы обучения, вовлечение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в различные виды деятельности, создание рефлексивных ситуаций по развитию адекватного восприятия собственных особенностей.