

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ушвицкий Лев Исакович

Должность: и.о. директора института экономики и управления

Дата подписания: 28.05.2026 10:57:28

Уникальный программный код:

46f7031a7046958ffdb4e91f81e17726331d25a8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Директор института

экономики и управления,

д-р экон. наук, профессор

Ушвицкий Л. И.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лабораторный практикум по экономике предприятия

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль)

Экономика организаций

Год начала обучения

2026

Форма обучения

очная

Реализуется в семестре

4, 5

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств по дисциплине «Лабораторный практикум по экономике предприятия» предназначен для контроля достижения обучающимися требуемых компетенций посредством оценивания полученных ими результатов обучения, соответствующих индикаторам достижения компетенций образовательной программы высшего образования «Экономика организаций» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

2. ФОС является приложением к рабочей программе дисциплины «Лабораторный практикум по экономике предприятия»

3. Разработчик: Панкратова О. В., канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и внешнеэкономической деятельности

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Куш Е.Н. - председатель УМК института экономики и управления.

Члены комиссии:

Пучкова Е. Е. - член УМК института экономики и управления, и.о. зам. директора по учебной работе;

Айбазова З.С. - член УМК института экономики и управления, доцент кафедры экономики и внешнеэкономической деятельности

Представитель организации-работодателя: Лацинников В.А., канд. экон. наук, директор ООО «Флаг».

Экспертное заключение: фонд оценочных средств по дисциплине «Лабораторный практикум по экономике предприятия» рекомендуется для оценки результатов обучения и уровня сформированности компетенций у обучающихся образовательной программы высшего образования «Экономика организаций» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

26 января 2026 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция (ии), индикатор (ы)	Уровни сформированности компетенции(ий)			
	Минимальный уровень не достигнут (неудовлетвори- тельно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетвори- тельно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
<i>ПК-1. Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации</i>				
Результаты обучения по дисциплине:				
<i>Индикатор: ИД-1. ПК-1.</i> Осуществляет сбор и обработку исходных данных для составления проектов финансово- хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации.	Не осуществ- ляет сбор и обработку исходных данных для составления проектов финансово- хозяйственной , производствен ной и коммерческой деятельности (бизнес- планов) организации.	Осуществляет сбор и обработку отдельных исходных данных для составления проектов финансово- хозяйственной, производственно й и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации.	Осуществляет сбор исходных данных для составления проектов финансово- хозяйственной, производственно й и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации, но при обработке данных допускает незначительные ошибки.	Осуществляет сбор и обработку исходных данных для составления проектов финансово- хозяйственной, производственно й и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации.
<i>ИД-2. ПК-1.</i> Выполняет расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг.	Не выполняет расчеты по материальным , трудовым и финансовым затратам.	Выполняет частично расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг.	Выполняет расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг, но испытывает затруднения с обоснованием полученных результатов.	Выполняет расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимых для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг.

ИД-3. ПК-1. Способен подготовить исходные данные для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Не готовит исходные данные для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Испытывает существенные затруднения при подготовке исходных данных для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.	Готовит исходные данные для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации, но допускает незначительные ошибки.	Готовит исходные данные для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации.
<i>ПК-2. Способен выполнять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации</i>				
Результаты обучения по дисциплине: <i>Индикатор: ИД-1. ПК-2.</i> Выбирает и применяет статистические, экономико-математические методы исследования количественных и качественных показателей деятельности организации.	Не выбирает статистические, экономико-математические методы исследования количественных и качественных показателей деятельности организации.	Выбирает и частично применяет статистические, экономико-математические методы исследования количественных и качественных показателей деятельности организации.	Выбирает и применяет статистические, экономико-математические методы исследования количественных и качественных показателей деятельности организации, но допускает несущественные ошибки.	Выбирает и применяет статистические, экономико-математические методы исследования количественных и качественных показателей деятельности организации.
<i>ИД-2. ПК-2.</i> Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов.	Не проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов.	Проводит отдельные расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов.	Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов, но испытывает затруднения с интерпретацией полученных результатов.	Уверенно и правильно проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов.
<i>ИД-3. ПК-2.</i> Определяет экономическую	Определяет экономическую эффективность	Определяет экономическую эффективность организации	Определяет экономическую эффективность организации	Определяет экономическую эффективность организации

эффективность организации труда и производства, внедрения инновационных технологий.	ь организации труда и производства, внедрения инновационных технологий.	труда и производства, внедрения инновационных технологий.	труда и производства, внедрения инновационных технологий.	труда и производства, внедрения инновационных технологий.
<i>ИД-4. ПК-2.</i> Проводит экономический анализ хозяйственной деятельности организации.	Не проводит экономический анализ хозяйственной деятельности организации.	Проводит экономический анализ хозяйственной деятельности организации.	Проводит экономический анализ хозяйственной деятельности организации, частично анализирует полученные результаты.	Проводит экономический анализ хозяйственной деятельности организации, анализирует и интерпретирует полученные результаты.

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Компетенция
		Семестр 4	
1	a)	Выработка – это: a) объем продукции, произведенной в единицу рабочего времени либо в расчете на 1 работника за определенный период; b) затраты рабочего времени на производство единицы продукции; c) затраты на материалы и заработную плату работника на производство единицы продукции d) нет верного ответа	ПК-1
2	b)	Какой из показателей является показателем трудоемкости: a) количество произведенной продукции, приходящееся на одного вспомогательного рабочего; b) затраты времени на производство единицы продукции; c) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на единицу оборудования; d) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного работника ППП; e) стоимость материалов, приходящаяся на одного рабочего	ПК-1
3	a)	Технологическая трудоемкость представляет собой затраты труда: a) основных рабочих; b) основных и вспомогательных рабочих; c) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих; d) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей	ПК-1
4	c)	Наибольшее распространение получил показатель выработки в: a) натуральном выражении; b) условно-натуральном выражении; c) стоимостном; d) трудовом	ПК-1
5	b)	В состав оборотных средств предприятия входит: a) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе; b) оборотные фонды и фонды обращения; c) оборудование цехов, готовая продукция на складе;	ПК-1

		d) производственные запасы, незавершенное производство, фонды обращения, расходы будущих периодов.	
6	a)	Выработка в натуральном или стоимостном выражении определяется как: a) отношение объема товарной продукции к среднесписочной численности работников; b) отношение среднесписочной численности работников к объему товарной продукции; c) отношение количества отработанного времени к объему произведенной продукции	ПК-1
7	a)	Уменьшение показателя производительности труда (выработка) рабочих сопровождается: a) сокращением объема производства; b) неизменным объемом производимой продукции; c) увеличением объема производимой продукции	ПК-1
8	d)	Полная трудоемкость представляет собой затраты труда: a) основных рабочих; b) основных и вспомогательных рабочих; c) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих; d) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей	ПК-1
9	c)	Заработная плата работников, поставленная в зависимость от результатов труда обслуживаемых им рабочих-сдельщиков – это: a) прямая сдельная зарплата; b) сдельно-премиальная; c) косвенно-сдельная; d) аккордная	ПК-1
10	b)	Нецелесообразно применять сдельную форму оплаты труда, когда: a) производственный процесс строго не регламентирован; b) увеличение выпуска продукции может привести к ухудшению качества, увеличению брака; c) рабочий может увеличить выработку; d) возможен точный учет объема работ каждого рабочего	ПК-1
11	d)	Система оплаты труда, при которой расценка устанавливается на весь объем подлежащих выполнению работ с указанием срока их выполнения – это: a) прямая сдельная зарплата; b) сдельно-премиальная;	ПК-2

		с) косвенно-сдельная; d) аккордная	
12	b)	Заработная плата, начисляемая за фактически отработанное время по установленным тарифным ставкам или окладам – это: а) прямая сдельная зарплата; b) простая повременная; с) повременно-премиальная; d) сдельно-премиальная; e) сдельно-прогрессивная	ПК-2
13	c)	Размер оплаты рабочего-сдельщика не зависит от: а) количества сделанных деталей; b) расценки на изделие; с) отработанного времени; d) тарифной ставки первого разряда; e) тарифного коэффициента соответствующего разряда	ПК-2
14	1 - d 2 - с 3 - b 4 - а	Установить соответствие между системами заработной платы и их характеристиками: 1) применяется для оплаты труда вспомогательных рабочих, обслуживающих основное производство 2) аккордная 3) простая повременная 4) косвенно-сдельная а) оплата труда производится по неизменным расценкам и независимо от степени выполнения нормы выработки b) заработная плата начисляется по тарифной ставке работника данного разряда за фактически отработанное время с) сдельная расценка устанавливается сразу на весь объем работ, которые должны быть выполнены в срок d) прямая сдельная	ПК-2

15	b)	Одним из принципов организации заработной платы является: a) опережающий темп роста средней заработной платы по сравнению с темпом роста производительности труда; b) опережающий темп роста производительности труда по сравнению с темпом роста средней заработной платы; c) одинаковые темпы роста производительности труда и заработной платы; d) замедление темпов роста заработной платы по сравнению с темпами роста инфляции	ПК-2
16	b) c)	Какие показатели характеризуют уровень производительности труда: a) фондоотдача; b) выработка на работающего; c) трудоемкость продукции; d) фондовооруженность труда	ПК-2
17	c)	Заработная плата в пределах выполнения норм оплачивается по прямым сдельным расценкам, а при выработке сверх этих исходных норм оплачивается по повышенным – это: a) прямая сдельная зарплата; b) аккордная; c) сдельно-премиальная; d) сдельно-прогрессивная	ПК-2
18	c)	Применение косвенно-сдельной формы оплаты труда целесообразно в случае: a) имеются значительные заказы на производимую продукцию, а количество рабочих ограничено; b) имеется возможность точного учета объемов выполняемых работ; c) когда от темпа и качества работы вспомогательного рабочего зависит выработка обслуживаемых им основных рабочих; d) работа неоднородна по своему характеру и нерегулярна по нагрузке	ПК-2
19	d)	Сдельная расценка – это: a) показатель увеличения размера заработной платы в зависимости от месторасположения предприятия; b) затраты на освоение предприятий, цехов, агрегатов; c) средний тарифный коэффициент; d) размер заработной платы за единицу продукции или работы	ПК-2

20	a)	Соответствие между разрядами оплаты труда и коэффициентами оплаты труда устанавливает: a) тарифная сетка; b) тарифная ставка; c) тарифно-квалификационный справочник; d) нормирование труда	ПК-2
21		Ресурсы, имущество и капитал предприятия	ПК-1
22		Понятие, значение, классификация основных фондов	ПК-1
23		Оценка основных фондов	ПК-1
24		Износ и амортизация основных фондов	ПК-1
25		Показатели состояния и движения основных фондов	ПК-1
26		Эффективность использования основных фондов	ПК-1
27		Воспроизводство основных фондов	ПК-1
28		Понятие, классификация, состав оборотных средств предприятия	ПК-1
29		Показатели эффективности использования оборотных средств	ПК-1
30		Определение потребности в оборотных средствах	ПК-1
31		Нормирование запасов сырья, материалов, покупных полуфабрикатов	ПК-1
32		Нормирование оборотных средств в незавершенном производстве.	ПК-1
33		Нормирование оборотных средств в запасах готовой продукции.	ПК-2
34		Нормирование оборотных средств в расходах будущих периодов.	ПК-2
35		Персонал предприятия и его структура. Рабочее время	ПК-2
36		Эффективности использования трудовых ресурсов на предприятии.	ПК-2
37		Нормирование труда	ПК-2
38		Мотивация и оплата труда персонала	ПК-2
39		Производственный процесс и производственный цикл	ПК-2
40		Формы, типы и методы организации производства	ПК-2
41		Производственная структура предприятия	ПК-2
42		Организационная структура управления предприятием	ПК-2
43		Сущность и основные элементы экономического механизма функционирования предприятия	ПК-2
44		Планирование деятельности предприятия	ПК-2

45		Виды планирования и виды планов.	ПК-2
46		Стоимость приобретенного основного средства 420 000 руб. Данное основное средство входит в амортизационную группу со сроком полезного использования свыше 7 лет до 10 лет включительно. При принятии объекта к учету организация установила срок полезного использования, равный 9 годам. Рассчитайте амортизационные отчисления по сумме чисел лет срока полезного использования.	ПК-1
47		Общее количество оборудования на предприятии 3550 ед., из них установлено 3210 ед., из которых должно работать по плану 3150, а фактически работает 3100 ед. Рассчитайте коэффициенты использования оборудования.	ПК-1
48		Предприятие работает в две смены. Общее количество установленных станков — 265. Количество станков, работающих в первую смену, 228. Количество станков, работающих во вторую смену, 165. Расчет коэффициента сменности работы оборудования.	ПК-1
49		Определить среднегодовую стоимость, стоимость на конец года основных производственных фондов по следующим данным: стоимость на начало года 94100 тыс. руб., поступило 01.03. фондов на сумму 10200 тыс. руб., выбыло фондов 01.10 на сумму 34500 тыс. руб. и 01.12 на сумму 1700 тыс. руб.	ПК-1
50		Определить коэффициенты годности и износа основных производственных фондов по следующим данным: первоначальная стоимость фондов 348 тыс. руб., начисленная за период эксплуатации сумма амортизации 48 тыс. руб.	ПК-1
51		На начало года стоимость основных производственных фондов составляла 9500 тыс. руб. 1 апреля списано в связи с износом фондов на сумму 800 тыс. руб. и 1 августа введено в действие новых фондов на сумму 400 тыс. руб. Объем произведенной продукции составил 20700 тыс. руб. Определить фондоотдачу и фондоемкость.	ПК-2
		На начало года стоимость основных производственных фондов составляла 9500 тыс. руб. 1 апреля списано в связи с износом фондов на сумму 800 тыс. руб. и 1 августа введено в действие новых фондов на сумму 400 тыс. руб. Активная часть составляет 48,6 % от среднегодовой стоимости основных производственных	ПК-2

		фондов. Среднегодовая численность работников 890 чел. Определить фондовооруженность и техническую вооруженность труда.	
52		Определить коэффициенты обновления, выбытия и прироста основных производственных фондов по следующим исходным данным: стоимость фондов на начало года 15 млн. руб., в течение года было введено фондов на сумму 5,4 млн. руб., списано с баланса предприятия фондов на сумму 2,7 млн. руб.	ПК-2
53		Определить стоимость введенных и выбывших основных фондов, коэффициент прироста и выбытия, если стоимость основных производственных фондов на начало года 2 млн. руб., прирост фондов 200 тыс. руб., коэффициент обновления = 0,35.	ПК-2
54		Плановый среднедневной расход сырья – 2 т. Цена 1 тонны – 52 тыс. руб. Поставка сырья в соответствии с договором осуществляется с периодичностью 16 дней. Норма страхового запаса 25% от текущего. Транспортный запас – 2 дня, технологический запас — 1 день, подготовительный – 1 день. Рассчитайте норму запаса в днях и норматив оборотных средств в запасах по основному сырью для производства изделия.	ПК-2
55		Численность работников предприятия на начало года – 218 человек, на конец года 225 человек. В течение года приняты на работу 32, уволены – 23 человека. Среднесписочная численность работников за год – 220 человек. Рассчитайте показатели динамики и движения персонала.	ПК-2
		Семестр 5	
56	d)	Показатель результативности деятельности организации, показывающий, какую часть выручки составляет прибыль – это рентабельность: а) активов; б) собственного капитала; с) основного капитала; d) продаж	ПК-1

57	b)	Для определения рентабельности собственных средств (собственного капитала) за отчетный период необходимы следующие данные: a) источники собственных и заемных средств (весь капитал) предприятия и балансовая прибыль; b) чистая прибыль и источники собственных средств (собственный капитал); c) выручка от реализации и источники собственных и заемных средств (весь капитал) весь капитал; d) выручка от реализации и источники собственных средств (собственный капитал).	ПК-1
58	a)	Экономическая интерпретация показателя рентабельности всех средств предприятия (капитала) такова: a) сколько рублей прибыли приходится на один рубль всех средств (капитала) предприятия; b) сколько рублей прибыли приходится на один рубль выручки; c) сколько рублей оборотного капитала приходится на один рубль прибыли; d) сколько рублей прибыли приходится на один рубль оборотного капитала.	ПК-1
59	c)	Показатель рентабельности продаж (оборота) рассчитывается как отношение прибыли от продаж к: a) себестоимости реализованной продукции $\times 100 \%$; b) среднегодовой стоимости собственного капитала $\times 100 \%$; c) выручке от реализации товаров, продукции, работ и услуг $\times 100 \%$; d) среднегодовой стоимости авансированного капитала $\times 100 \%$	ПК-1
60	b)	Себестоимость продукции – это: a) уменьшение экономических выгод в результате выбытия активов и (или) возникновения обязательств, приводящее к уменьшению капитала организации; b) выраженные в денежной форме текущие затраты на ее производство; c) показатель, характеризующий конечный результат производственной или коммерческой деятельности предприятия; d) подготовка рабочего места, полная его загрузка, применение передовых методов и приемов труда	ПК-1
61	c)	Смета затрат не включает: a) материальные затраты; b) амортизация; c) запасные части и другие материалы для ремонта основных средств; d) прочие затраты.	ПК-1

62	с)	Полная, или коммерческая, себестоимость продукции отличается от величины производственной себестоимости на величину: а) амортизационных отчислений; б) расходов будущих периодов; с) затрат на реализацию продукции; д) прочих затрат.	ПК-1
63	б)	Объективной причиной повышения себестоимости продукции служит: а) уровень автоматизации и механизации процессов производства; б) инфляционный рост цен на потребляемые материальные ресурсы; с) уровень организации труда; д) уровень технологического развития производства.	ПК-1
64	а) б)	Какие из названных позиций относятся к переменным издержкам производства: а) затраты на сырье и материалы; б) затраты на топливо и энергию; с) затраты на транспортировку грузов; д) отчисления на социальные нужды; е) оплата труда управленческого персонала?	ПК-1
65	с)	Калькуляция составляется с целью: а) определения цены продукции; б) составления сметы затрат на производство; с) расчета себестоимости единицы продукции; д) исчисления прямых и косвенных затрат?	ПК-1
66	с)	В основу деления затрат на условно-постоянные и условно-переменные положен признак: а) состав затрат; б) способ включения затрат в себестоимость продукции; с) связь с объемом выпуска; д) комплексность затрат	ПК-2
67	а)	При превышении темпов роста производительности труда над темпами роста средней заработной платы себестоимость продукции: а) снижается; б) повышается; с) остается неизменной	ПК-2

68	a)	При увеличении цены реализации продукции запас финансовой прочности предприятия: a) возрастет; b) уменьшится; c) не изменится; d) не изменится или уменьшится.	ПК-2
69	b)	При изменении объема производства условно-переменные затраты в себестоимости единицы продукции: a) растут пропорционально увеличению объемов производства; b) составляют постоянную величину; c) уменьшаются пропорционально снижению объемов производства; d) уменьшаются пропорционально росту объемов производства.	ПК-2
70	c)	Понятие безубыточности означает, что: a) предприятие работает с прибылью; b) предприятие работает с убытком; c) при данном объеме продаж предприятие достигает полного покрытия выручкой всех затрат на реализованную продукцию, а прибыль равна нулю; d) при данном объеме продаж предприятие обеспечивает рентабельность продукции, достаточную для ведения расширенного воспроизводства.	ПК-2
71	b)	При увеличении постоянных расходов запас финансовой прочности предприятия: a) возрастет; b) уменьшится; c) останется неизменным; d) возрастет или останется неизменным.	ПК-2
72	c)	Эффект операционного (производственного) рычага определяется отношением: a) постоянных затрат к маржинальному доходу; b) прибыли от продаж к маржинальному доходу; c) маржинального дохода к прибыли от продаж; d) переменных затрат к маржинальному доходу на единицу продукции.	ПК-2
73	a) b) e) f)	Какие из перечисленных позиций относятся к постоянным издержкам производства: a) амортизация; b) аренда зданий и оборудования; c) оплата труда производственных рабочих;	ПК-2

		d) страховые взносы; е) административные расходы; f) оплата труда руководителей	
74	a)	С изменением объема производства и продаж продукции изменяется: а) уровень условно-постоянных затрат в расчете на единицу продукции, а их общая сумма остается неизменной; b) уровень условно-переменных затрат в расчете на единицу продукции, а их общая сумма остается неизменной; с) общая сумма условно-переменных затрат и их уровень в расчете на единицу продукции; d) общая сумма условно-постоянных затрат и их уровень в расчете на единицу продукции	ПК-2
75	d)	Определение безубыточного объема продаж предприятия графическим способом предполагает нахождение точки пересечения линий: а) постоянных и переменных затрат; b) переменных затрат и выручки; с) постоянных затрат и выручки; d) совокупных затрат (полной себестоимости) и выручки.	ПК-2
76		Показатели объемов деятельности промышленных предприятий	ПК-1
77		Товарная стратегия предприятия	ПК-1
78		Ценообразование и ценовая политика предприятия	ПК-1
79		Производственная мощность предприятия	ПК-1
80		Производственная программа предприятия	ПК-1
81		Понятие и виды расходов предприятия. Себестоимость продукции	ПК-1
82		Классификация расходов, включаемых в себестоимость продукции	ПК-1
83		Управление расходами на предприятии	ПК-1
84		Планирование себестоимости продукции пофакторным методом	ПК-1
85		Планирование себестоимости продукции методом калькулирования	ПК-1
86		Планирование себестоимости продукции нормативным методом	ПК-1
87		Планирование себестоимости продукции сметным методом	ПК-1
88		Экономическая сущность, значение, виды доходов и прибыли	ПК-2
89		Управление прибылью предприятия	ПК-2

90		Показатели рентабельности	ПК-2
91		Планирование прибыли	ПК-2
92		Содержание, значение и задачи оценки финансового состояния предприятия	ПК-2
93		Оценка состава активов предприятия и источников их формирования	ПК-2
94		Финансовая устойчивость предприятия	ПК-2
95		Платежеспособность предприятия	ПК-2
96		Оценка деловой активности предприятия	ПК-2
97		Виды предпринимательских рисков	ПК-2
98		Управление рисками. Способы снижения риска	ПК-2
99		Сущность и процедура банкротства	ПК-2
100		Методы диагностики вероятности банкротства	ПК-2
101		Технологическая трудоемкость годовой производственной программы цеха до проведения мероприятий по техническому перевооружению составляла 139,4 тыс. человеко-часов, после – 123,0 тыс. человеко-часов. Эффективный фонд рабочего времени одного рабочего 1640 часов в год. Рассчитайте эффективность мероприятий по техническому перевооружению.	ПК-1
102		В отчетном периоде предприятие выпустило продукции в количестве 2100 ед. по цене 220 руб. за ед., Б — 2500 ед. по цене 340 руб. за ед., В — 1600 ед. по цене 280 руб. за ед. Кроме того, были оказаны услуги промышленного характера на сумму 910 тыс. руб. Стоимость произведенных полуфабрикатов составила 700 тыс. руб., из них 40% — для дальнейшей обработки в цехах предприятия. Размер незавершенного производства на начало периода составлял 490 тыс. руб., на конец периода — 620 тыс. руб. Остатки готовой продукции на складе на начало периода — 350 тыс. руб., на конец периода — 120 тыс. руб. Все показатели даны в оптовых ценах предприятия. Рассчитайте показатели товарной, валовой и отгруженной продукции.	ПК-1
103		Прогнозируемый годовой объем производства — 11 500 ед. продукции. По расчетам переменные расходы на единицу изделия — 1900 руб. (1,9 тыс. руб.). Предприятие планирует сумму постоянных расходов 14 950 тыс. руб. в год. Целевая прибыль 3200 тыс. руб. Рассчитайте цену единицы продукции методом «издержки + прибыль».	ПК-1

104		В отчетном году расходы на оплату труда работников предприятия составили 4340 тыс. руб., объем товарной продукции 27 000 тыс. руб. В предстоящем году по сравнению с отчетным годом планируется повышение производительности труда на 10% и увеличение средней заработной платы на 8%. Товарная продукция в планируемом году составит 31 050,0 тыс. руб. Рассчитайте снижение себестоимости товарной продукции в планируемом году по сравнению с отчетным годом за счет повышения эффективности использования трудовых ресурсов.	ПК-1
105		На предприятии механизмируются погрузочно-разгрузочные работы с помощью автопогрузчика. При ручной погрузке было занято 8 грузчиков. Их заработная плата составляет 113 800 руб. в год. Затраты на покупку автопогрузчика составили 66 000 руб., а годовые расходы на его содержание – 22 600 руб. Определите срок окупаемости затрат на приобретение автопогрузчика, а также коэффициент эффективности затрат при механизации погрузочно-разгрузочных работ.	ПК-1
106		Рассчитать срок окупаемости проекта «Гамма», требующего затрат в сумме 950 млн. руб. и обеспечивающего доходы: - в первый год – 80 млн. руб.; - во второй год – 300 млн. руб.; - в третий год – 400 млн. руб.; - в пятый год – 600 млн. руб.; - ставка дисконта – 12 %.	ПК-2
107		Рассчитать внутреннюю ставку доходности проекта «Восток», затраты по которому составляют 1 200 тыс. руб., а поток доходов по годам – 50; 200; 450; 500; 600 тыс. руб.	ПК-2
108		Инвестиционный проект А требует вложения 1 000 тыс. руб. Прогнозируемый поток доходов составит: - первый год – 200 тыс. руб.; - второй год – 500 тыс. руб.; - третий год – 600 тыс. руб.; - четвертый год – 800 тыс. руб.; - пятый год – 900 тыс. руб.; - ставка дисконта – 15 %. Определить период (срок) окупаемости проекта; чистую текущую стоимость доходов; ставку доходности проекта.	ПК-2

109		Рассчитать модифицированную ставку доходности проекта «Весна» стоимостью 2 000 млн. руб., обеспечивающего в течение семи лет ежегодный доход в 400 млн. руб. Инвестиции осуществляются в течение 3-х лет и составят по годам, соответственно, 30, 50 и 20 % от стоимости проекта. Сберегательный банк предлагает 6 % годовых по срочным вкладам продолжительностью двенадцать месяцев.	ПК-2
110		На молочном комбинате увеличение объема производства с 30 до 45 тыс. тонн продукции в год может быть достигнуто за счет реконструкции старого производства или строительства нового. Капиталовложения на реконструкцию составят 280 млн. руб., а на строительство нового цеха – 420 млн. руб. Себестоимость 1 тонны продукции на действующем производстве – 751 тыс. руб. После реконструкции себестоимость 1 т продукции составит 739 тыс. руб. и на новом производстве – 735 тыс. руб. Определите экономическую целесообразность расширения производства за счет реконструкции или строительства нового.	ПК-2

2. Описание шкал оценивания

Результаты обучения по дисциплине «Лабораторный практикум по экономике предприятия», соотнесенные с индикаторами достижения компетенций ПК-1 и ПК-2, оцениваются по пятибалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Для получения зачета необходимо пройти мероприятия текущего контроля успеваемости в семестре на оценку не ниже «удовлетворительно».

3. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами при ответе на практикоориентированные вопросы, принимает правильные управленческие решения, владеет навыками и приемами решения практических задач, выполняет тестовые задания на 100 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-1, ПК-2 достигнуты на высоком уровне.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов, владеет необходимыми навыками и приемами ответов на них, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения, выполняет тестовые задания на 70 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-1, ПК-2 достигнуты на хорошем уровне.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при ответе на вопросы и при выполнении практических заданий и решении кейс-задач, выполняет тестовые задания на 50 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-1, ПК-2 достигнуты на базовом уровне.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями отвечает на вопросы, допускает существенные ошибки при решении заданий практического уровня, выполняет тестовые задания на 49 процентов и ниже. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ПК-1, ПК-2 не достигнуты.