

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Экономика организации (предприятия)»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-3: Способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Курсовая работа; зачет; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена
ОПК-4: Способен разрабатывать и принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения, планировать и организовывать профессиональную деятельность, осуществлять контроль и учет ее результатов	Курсовая работа; зачет; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Экономика организации (предприятия)».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Экономика организации (предприятия)» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в	50-74	<i>Хорошо</i>

соответствии с индикаторами достижения компетенций с непринципиальными ошибками.		
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1.Примеры заданий для отработки компетенций

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-3 Способен рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	ОПК-3.1 Демонстрирует знание методов и методик экономических расчётов качественных и количественных показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
	ОПК-3.2 Способен оценивать и анализировать результаты деятельности хозяйствующих субъектов на основе экономических показателей
ОПК-4 Способен разрабатывать и принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения, планировать и организовывать профессиональную деятельность, осуществлять контроль и учет ее результатов	ОПК-4.1 Способен разрабатывать и принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения
	ОПК-4.2 Способен планировать и организовывать деятельность хозяйствующего субъекта

ИДК ОПК-3.1 Демонстрирует знание методов и методик экономических расчётов качественных и количественных показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

Задание 1. Используя финансовые методы экономических расчетов качественных и количественных показателей, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта, опишите процесс составления сметы затрат. Перечислите элементы сметы затрат. Охарактеризуйте финансовый механизм управления затратами на предприятии (способы сокращения сметы и снижения себестоимости продукции).

Задание 2. Применяя финансовые методы экономических расчетов, рассчитайте следующие количественные показатели для молочного комбината для подготовки финансово-обоснованного организационно-управленческого решения о сокращении затрат: а) полные затраты за период при полной загрузке; б) себестоимость литра при полной загрузке, в) себестоимость литра при загрузке 75%; г) косвенные затраты за период при полной загрузке.

Исходные данные: Молочный комбинат при максимально возможном объеме производства в размере 750 000 литров молока имеет в месяц следующие затраты:

Прямые затраты	11 250 тыс. руб. /месяц
Постоянные затраты	10 500 тыс. руб. /месяц
Переменные затраты	10 руб. / литр

ИДК ОПК-3.2 Способен оценивать и анализировать результаты деятельности хозяйствующих субъектов на основе экономических показателей

Задание 3. Предположим, некий бизнесмен Ф. владеет мебельным бизнесом и предполагает вложить дополнительные инвестиции в отрасль, где есть ниши. Он решает создать несколько центров фитнеса и здоровья. В Вашем распоряжении три альтернативных объекта, которые различаются мощностью, инвестиционными и текущими расходами.

Проект 1: зал для сквоша с сауной мощностью 40 чел. в час;

Проект 2: центр аэробики и гимнастики мощностью 60 чел. в час;

Проект 3: плавательный бассейн с солярием мощностью 50 чел. в час.

Вам предлагается проанализировать Проект 1.

Проект 1 может быть закончен в конце года инвестиций. Расходы по созданию осуществляются периодически по мере готовности. Они составляют по проекту 1 – 500 000 евро.

Текущие расходы зависят от числа посетителей и составляют в первые два года 60%, в 3-й и 4-й гг. –70% и в два последних года – 80% дохода.

Далее, Вы знаете, что при осуществлении проекта 1 бизнесмен понесет в первые 4 года определенные убытки в своем другом бизнесе. Так, Вы оцениваете потери при строительстве зала для сквоша с сауной в 70 000 евро в год (начиная с начала эксплуатации проекта).

Число будущих посетителей прогнозируется для проекта следующим образом:

Проект	Число посетителей в час в			Доход в час на посетителя
	1-й и 2-й годы	3-й и 4-й годы	5-й и 6-й годы	
1	20	25	30	15 евро

Проект 2 требует два года планирования и строительства. Расходы по созданию осуществляются периодически по мере готовности. Они составляют по проекту 2 – 600 000 евро (всего).

Текущие расходы зависят от числа посетителей и составляют в первые два года 60%, в 3-й и 4-й гг. –70% и в два последних года – 80% дохода.

Далее, Вы исходите из того, что при осуществлении проекта 2 фабрикант понесет в первые 4 года определенные убытки в своем другом бизнесе. Так, Вы оцениваете его потери при строительстве центра аэробики и гимнастики – в 60 000 евро в год. (начиная с начала эксплуатации проекта).

Число будущих посетителей прогнозируется для проекта следующим образом:

Проект	Число посетителей в час в			Доход в час на посетителя
	1-й и 2-й годы	3-й и 4-й годы	5-й и 6-й годы	
2	50	30	35	8 евро

Проект 3 требует три года планирования и строительства. Расходы по созданию осуществляются периодически по мере готовности. Они составляют по проекту 3 – 780 000 евро (всего).

Текущие расходы зависят от числа посетителей и составляют в первые два года 60%, в 3-й и 4-й гг. –70% и в два последних года – 80% дохода.

Число будущих посетителей прогнозируется для проекта следующим образом:

Проект	Число посетителей в час в			Доход в час на посетителя
	1-й и 2-й годы	3-й и 4-й годы	5-й и 6-й годы	
3	40	40	45	7 евро

В течение года предприятие должно быть открыто 300 дней и каждый день работать 6 часов. У Вас есть альтернативная возможность вложить деньги на рынке капитала под 10%. Вы исходите из того, что, по крайней мере, этого уровня доходности он должен достичь при осуществлении проекта. Через 6 лет использования все надо обновлять, но Вы не имеете представления о подобных расходах.

Все платежи упрощенно относятся на конец года.

Оцените и проанализируйте результаты деятельности мебельного фабриканта на основе следующих экономических показателей:

1. Денежные потоки.
2. Среднегодовую чистую прибыль
3. Чистую настоящую стоимость.
4. Срок окупаемости.

Выберите наиболее оптимальный вариант инвестирования.

Задание 4. Применяя финансовые методы, определите размер балансовой прибыли; чистой прибыли, уровень рентабельности производства, уровень рентабельности продаж, Исходные данные: выручка от реализации продукции — 1 700 тыс. руб.; себестоимость реализованной продукции — 1050 тыс. руб.; доходы от внереализационных операций — 89 тыс. руб.; расходы от внереализационных операций — 52 тыс. руб.; прибыль от реализации материальных ценностей — 14 тыс. руб. Налог на прибыль – 20 %. Налоговых льгот нет.

Используя финансовый механизм формирования прибыли, объясните следующие теоретические вопросы:

а) сущность прибыли как экономической категории, б) основные показатели прибыли и порядок их расчета, в) основные задачи и источники данных для анализа финансовых результатов, г) составные элементы брутто-прибыли и факторы, от которых зависит общая сумма брутто-прибыли отчетного года, д) внутренние и внешние факторы повышения прибыли, е) методы регулирования прибыли субъектом хозяйствования

Выполните анализ результатов деятельности хозяйствующего субъекта на основе рассчитанных экономических показателей.

ИДК ОПК- 4.1 Способен разрабатывать и принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения

Задание 5. Промышленное предприятие решает проблему сокращения издержек, в том числе на оплату труда. Для подготовки финансово-обоснованного организационно-управленческого решения в области сокращения издержек, рассчитайте следующие показатели:

а) норму выработки в месяц (шт.); б) сдельную расценку на изделие (руб.); в) сумму сдельной заработной платы в месяц, если за каждый процент перевыполнения выплачивается 5% заработка по сдельным расценкам (руб.). Известно, что норма времени на изготовление одного изделия составляет 45 мин., часовая тарифная ставка при данной сложности труда — 35 руб., в месяце 24 рабочих дня; продолжительность смены — 8 ч. За месяц изготовлено 353 изделия.

Задание 6. Промышленное предприятие планирует принять решение о сокращении производственного цикла. Для подготовки экономически и финансово обоснованного организационно-управленческого решения, необходимо рассчитать следующие показатели: а) норматив оборотных средств в незавершенном производстве, б) оборачиваемость оборотных средств предприятия, в) длительность одного оборота в днях.

Исходные данные: выпуск продукции за год составил 25 200 ед.; себестоимость изделия — 62 руб., цена изделия на 16% превышает его себестоимость; среднегодовой остаток оборотных средств — 62 400 руб. длительность производственного цикла изготовления изделия — 5 дней; коэффициент нарастания затрат в незавершенном производстве — 0,5.

Задание 7. С помощью финансовых методов определите: а) прирост продукции в результате увеличения численности работников (тыс.руб.); б) прирост продукции за счет повышения производительности труда (тыс.руб.); в) удельный вес прироста продукции за счет повышения производительности труда.

Сделайте вывод о целесообразности повышения численности рабочих на промышленном предприятии и повышении их производительности и помогите руководству принять соответствующее экономически и финансово обоснованное управленческое решение.

На основе приведенных данных о работе предприятия определите недостающие показатели и заполните таблицу до конца.

Показатели	Отчетный год	Плановый год	Прирост за год		Прирост продукции за счет изменения	
			%	ед.изм.	численности	выработки
Объем товарной продукции, тыс.руб.	42 200		21			
Численность работающих, чел.	2 000					
Производительность труда, руб./чел.			8,5			

ИДК ОПК-4.2Способен планировать и организовывать деятельность хозяйствующего субъекта

Задание 8. Для фирмы «Рапид» необходимо подготовить план работы хозяйствующего субъекта.

Одним из пунктов планирования выступает принятие экономически и финансово обоснованного решения о целесообразности продолжения работы в арендуемом помещении. Для этого необходимо определить, каким образом это увеличение повлияет на величину критического объема продукции, рассчитав безубыточный объем производства до и после изменения уровня затрат. Для понимания финансового механизма управления объемом безубыточности необходимо построить график безубыточности и отметить соответствующие изменения на графике.

Исходные данные: Предприятие производит продукцию одного наименования по цене 332 руб. за единицу. Удельные переменные расходы составляют 120 руб. Общая величина постоянных расходов 570 000 руб. В дальнейшем планируется рост арендной платы на 28%.

Задание 9. Для фирмы «Вектор» составьте план по материалам, который дает представление о закупках в планируемом году материалов, их использовании и изменении материальных запасов. Используйте следующую информацию по обоим продуктам, которые производит фирма «Вектор»:

	Продукт А	Продукт В
Используемые материалы	10 кг на штуку	30 кг на штуку
Заработная плата производственного персонала	800 руб. на штуку	3200 руб. на штуку
Планируемая продажная цена	6400 руб. за штуку	20 800 руб. за штуку
Планируемый объем продаж в 2022 году	107 000 штук	120 000 штук

Предложение материалов со стороны их поставщиков, которое следует принимать во внимание, составляет по своему объему более 3 млн. кг по цене в 160,2 руб. за кг. Переходящий из предыдущего периода запас материалов на предприятии равняется 1,8 млн. кг. Он приобретался по цене в 159,6 руб. за кг. В производственном процессе планируется сначала использовать этот переходящий запас и только затем – новые закупки материалов.

	Тыс. кг	Руб/кг	Тыс. рублей
Материальные запасы			
Начальный запас на начало года			
-Поставка материалов за плановый год			
= Располагаемые материалы			
- Использованные материалы			

Суммарный запас материалов с предыдущего года + Доля материалов из новых поставок = Общий объем использованных материалов			
=Итоговый запас материалов			

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.