

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 |
| Зарботная 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.