

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Институт управления и государственной службы
Кафедра производственного менеджмента

УТВЕРЖДАЮ:
Директор _____
Р.Г.Харьковский
(подпись)
« 12 » 02 2025 года



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине

Основы организации производства и инженерная экономика
38.05.01 Экономическая безопасность

«Экономика и организация производства на режимных объектах»

Разработчик:
ст. преподаватель _____
Родионов В.И.
(подпись)

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры производственного
менеджмента от 21 января 2025 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой
производственного менеджмента _____
Родионов А.В.
(подпись)

Луганск 2025 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине
«Основы организации производства и инженерная экономика»

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

Выберите один правильный ответ

1. Что из перечисленного является основным способом повышения конкурентоспособности продукции?

- А) Увеличение цены на продукцию.
- Б) Снижение качества продукции.
- В) Улучшение потребительских свойств продукции.
- Г) Увеличение сроков доставки.

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

2. Какой показатель характеризует эффективность использования трудовых ресурсов?

- А) Рентабельность производства.
- Б) Производительность труда.
- В) Себестоимость продукции.
- Г) Объем выпускаемой продукции.

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

3. Что из перечисленного способствует снижению издержек производства?

- А) Увеличение затрат на сырье.
- Б) Внедрение энергосберегающих технологий.
- В) Увеличение непроизводственных расходов.
- Г) Увеличение потерь при хранении.

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

4. Что из перечисленного является стратегической целью разработки экономических разделов планов организации?

- А) Увеличение текущих расходов.
- Б) Снижение рентабельности.

В) Учет стратегии развития предприятия.

Г) Увеличение потерь при производстве.

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

Задания закрытого типа на установление соответствия

Установите правильное соответствие.

Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

1. Установите соответствие между показателем и его характеристикой:

1) Чистая прибыль	A) Количество продукции, произведенное одним работником за единицу времени.
2) Производительность труда	B) Разница между выручкой и всеми затратами предприятия.
3) Рентабельность	B) Затраты на производство единицы продукции.
4) Себестоимость	G) Отношение прибыли к затратам на производство.

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

2. Установите соответствие между стратегией и ее целью:

1) Снижение издержек	A) Уменьшение затрат на производство и реализацию продукции.
2) Повышение качества продукции	B) Улучшение потребительских свойств продукции.
3) Оптимизация логистики	B) Сокращение времени доставки и затрат на транспортировку.
4) Внедрение инноваций	G) Разработка новых продуктов и технологий.

Правильный ответ:

1	2	3	4
А	Б	В	Г

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

3. Установите соответствие между инструментом и его применением в экономическом планировании:

1) Бюджетирование	A) Определение точки, при которой доходы равны расходам
2) Планирование производства	Б) Распределение финансовых ресурсов предприятия.
3) Анализ безубыточности	В) Разработка долгосрочных целей развития предприятия.
4) Стратегическое планирование	Г) Оптимизация использования ресурсов для выпуска продукции.

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	Г	А	В

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность.

Запишите правильную последовательность букв слева направо.

1. Установите правильную последовательность этапов разработки мер по обеспечению конкурентоспособности продукции:

- А) Разработка стратегии улучшения качества продукции.
- Б) Анализ рынка и конкурентов.
- В) Оценка результатов и корректировка стратегии.
- Г) Внедрение инноваций и новых технологий.

Правильный ответ: Б, А, Г, В.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

2. Установите правильную последовательность этапов стратегического планирования:

- А) Реализация и контроль стратегии.
- Б) Разработка стратегии.
- В) Формулирование миссии и целей.
- Г) Анализ внешней и внутренней среды.

Правильный ответ: Г, В, Б, А.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

3. Установите правильную последовательность этапов анализа безубыточности:

- А) Анализ чувствительности к изменениям.
- Б) Расчет точки безубыточности.
- В) Определение постоянных и переменных затрат.
- Г) Принятие решений на основе анализа.

Правильный ответ: В, Б, А, Г.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. _____ – это показатель, который отражает эффективность использования ресурсов предприятия.

Правильные ответ: Рентабельность.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

2. _____ – это затраты на производство единицы продукции.

Правильные ответ: Себестоимость.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

3. _____ – это анализ сильных и слабых сторон предприятия, возможностей и угроз.

Правильные ответ: SWOT-анализ.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

4. _____ – это процесс разработки долгосрочных целей и стратегий развития предприятия.

Правильные ответ: Стратегическое планирование.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

5. _____ – это точка, при которой доходы предприятия равны его расходам.

Правильные ответ: Точка безубыточности.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

6. _____ – это показатель, который отражает способность продукции удовлетворять потребности покупателей лучше, чем аналогичные товары конкурентов.

Правильные ответ: Конкурентоспособность.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. Процесс анализа и оптимизации производственных процессов, называется _____.

Правильные ответ: реинжиниринг / реинжинирингом.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

2. Показатель, который отражает эффективность использования основных фондов, называется _____.

Правильные ответ: фондоотдача / фондоотдачей.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

Задания открытого типа с развернутым ответом

Дайте развернутый ответ на вопрос.

1. В чем состоит определение рентабельности производства и какова ее роль в оценке эффективности предприятия? Приведите формулу расчета рентабельности производства, перечислите факторы, влияющие на рентабельность.

Время выполнения – 35 мин.

Ожидаемый результат:

Рентабельность производства — это показатель, который отражает эффективность использования ресурсов предприятия. Он показывает, насколько прибыльно работает предприятие.

Формула расчета рентабельности производства:

$$\text{Рентабельность производства} = \frac{\text{Прибыль}}{\text{Затраты}} \times 100\%$$

Факторы, влияющие на рентабельность: снижение себестоимости продукции; увеличение объемов производства; оптимизация использования ресурсов; повышение качества продукции.

Критерии оценивания: развернутое содержательное соответствие приведенному выше пояснению.

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

2. В чем состоит определение стратегического планирования, каковы основные этапы стратегического планирования и какова роль стратегического планирования в развитии предприятия?

Время выполнения – 35 мин.

Ожидаемый результат:

Стратегическое планирование — это процесс разработки долгосрочных целей и стратегий развития предприятия.

Основные этапы стратегического планирования: анализ внешней и внутренней среды; формулирование миссии и целей; разработка стратегий; реализация и контроль стратегии.

Роль стратегического планирования: обеспечивает устойчивое развитие предприятия; помогает адаптироваться к изменениям на рынке; позволяет эффективно распределять ресурсы.

Критерии оценивания: развернутое содержательное соответствие приведенному выше пояснению:

Компетенции (индикаторы): ПК- 1, ПК - 3.

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее - ФОС) по дисциплине «Основы организации производства и инженерная экономика» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению 38.03.02 Менеджмент

Председатель учебно-методической комиссии
института управления и государственной службы

Студеникина В.П

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)