

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный аграрный университет»

Кафедра «Экономика и организация агробизнеса»

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой

  
А.А. Пенкин

**ФОНД**  
**ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**Планирование и прогнозирование на  
предприятии**

38.05.01 Экономическая безопасность

Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

ЭКОНОМИСТ

Кинель 2023

**ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ ПО  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2
<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p>	<p>ИД-1/УК-1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними ИД-2/УК-1 Осуществляет поиск, отбор и систематизацию информации для определения альтернативных вариантов решений ИД-3/УК-1 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников ИД-4/УК-1 Предлагает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов с учетом ограничений и рисков</p>
<p>ОПК-1 Способен использовать знания и методы экономической науки, применять статистико-математический инструментарий, строить экономико-математические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты.</p>	<p>ИД-1/ОПК-1 Использует понятийно-категориальный аппарат и основные экономические законы, закономерности функционирования современной экономики на микро-и макроуровне при решении профессиональных задач ИД-2/ОПК-1 Осуществляет сбор, анализ, систематизацию, оценку и интерпретацию данных, необходимых для решения профессиональных задач ИД-3/ОПК-1 Применяет статистико-математический инструментарий для решения профессиональных задач ИД-4/ОПК-1 Применяет методы математического моделирования, теоретического и экспериментального исследования для решения экономических задач ИД-5/ОПК-1 Владеет методикой построения, анализа и применения математических моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических явлений и процессов</p>
<p>ПК-1 Способен осуществлять поиск необходимой информации в различных источниках для решения проблем управления финансовыми, страховыми, налоговыми и иными рисками в системе экономической безопасности</p>	<p>ИД-1/ПК-1 Демонстрирует знания базовых банковских, страховых и инвестиционных продуктов и услуг, структуры финансово-кредитной системы, механизма функционирования финансовых рынков ИД-2/ПК-1 Классифицирует риски, проводит идентификацию и оценку, определяет границы приемлемости финансового риска ИД-3/ПК-1 Подбирает необходимую информацию для анализа и оценки рисков, факторов внешней среды, а также рыночной информации ИД-4/ПК-1 Проводит мероприятия по мониторингу, анализу и контролю предпринимательских рисков организации</p>

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

*Для оценки УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий.*

1) Анализ разрыва - это метод стратегического анализа, позволяющий определить ...

**Правильный ответ:** существует ли разрыв между целями фирмы и ее возможностями и, если да, установить, как заполнить его.

2) Основное внимание в модели VCG (модель сравнения темпов роста и доли рынка) сосредотачивается на ...

**Правильный ответ:** потоке денежной наличности фирмы.

3) Бюджетирование - это ....

**Правильный ответ:** технология управления финансово-хозяйственной деятельностью предприятия.

4) Бюджет продаж показывает ....

**Правильный ответ:** плановые объемы реализации продукции в номенклатурном разрезе в натуральном и стоимостном выражении.

5) Контрольно-стимулирующая цель план-фактного анализа реализуется ...

**Правильный ответ:** с помощью информации об отклонениях «факта» от плана при оценке результатов работы того или иного структурного подразделения предприятия, той или иной службы, а также для оценки руководителей этих подразделений и служб.

6) Метод SWOT-анализа при разработке стратегического плана организации используется для ...

**Правильный ответ:** оценки информации о внутренней и внешней среде.

7) Позаказная система оперативного планирования применяется в основном ...

**Правильный ответ:** в единичном и мелкосерийном производстве с его разнообразной номенклатурой и небольшим объемом выпускаемой продукции и производственных услуг.

8) Цель раздела «План маркетинга» бизнес-плана – ...

**Правильный ответ:** разъяснить, как предполагаемый бизнес намеревается воздействовать на рынок и реагировать на складывающуюся на нем обстановку, чтобы обеспечить сбыт товара.

9) Цель финансового раздела бизнес-плана — ...

**Правильный ответ:** сформулировать и представить всеобъемлющую и достоверную систему проектировок, отражающих ожидаемые финансовые результаты (итоги) деятельности компании.

10) Экспертные методы используются в тех случаях, когда ...

**Правильный ответ:** опытные данные не отвечают предъявляемым к ним требованиям либо объектом исследования является совокупность качественных признаков, не подлежащих изучению с помощью количественных измерителей.

11) Экспертный метод прогнозирования «Интервью» предполагает ...

**Правильный ответ:** частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом.

12) Экспертный метод прогнозирования «Метод мозгового штурма» является...

**Правильный ответ:** групповым совещанием экспертов, на котором выдвигаются предложения для решения определенной проблемы, о которой имеется большое количество информации.

13) Сущность экспертный метод прогнозирования Дельфи состоит ...

**Правильный ответ:** в многократном анкетировании экспертов при помощи специальных анкет.

14) При статистической обработке результатов опроса экспертов медиана характеризует ...

**Правильный ответ:** обобщенное мнение группы экспертов.

15) Под ранжированием понимается ...

**Правильный ответ:** расположение факторов (явлений, признаков) в порядке убывания (возрастания) какого-либо присущего им свойства.

*Для оценки ОПК-1. Способен использовать знания и методы экономической науки, применять статистико-математический инструментарий, строить экономико-математические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты.*

1) Под имитационным моделированием понимается ...

**Правильный ответ:** метод проведения на вычислительных машинах численных экспериментов с математическими моделями, описывающими поведение сложных систем в течение продолжительного времени.

2) Имитационной моделью реальной системы называется совокупность ...

**Правильный ответ:** уравнений функционирования; показателей качества функционирования системы; детерминированных составляющих входных параметров; функций распределения вероятностей случайных величин.

3) Под сетевым планированием принято понимать ...

**Правильный ответ:** графическое изображение определенного комплекса выполняемых работ, отражающее их логическую последовательность, и обеспечивающее последующую оптимизацию разработанного графика на основе экономико-математических методов и компьютерной техники.

4) Стандарт "Планирование ресурсов предприятия" (ERP) ориентирован ...

**Правильный ответ:** на работу с финансовой информацией для решения задач управления большими корпорациями с разнесенными территориально ресурсами.

5) Дисконтирование – это ...

**Правильный ответ:** процедура приведения разновременных платежей к базовой дате.

6) Цель планирования продаж состоит в том, чтобы ...

**Правильный ответ:** своевременно предложить покупателям такую номенклатуру товаров и услуг, которая бы соответствовала в целом профилю производственной деятельности предприятия и возможно полнее удовлетворяла их потребности.

7) Критический путь сетевого плана – это ...

**Правильный ответ:** путь максимальной продолжительности, определяющий последовательность работ или событий, от исходного до конечного события.

8) Резерв времени выполнения события при сетевом планировании — это...

**Правильный ответ:** такой промежуток времени, на который может быть отсрочено свершение этого события без нарушения планируемых сетевым графиком сроков окончания проектных работ.

9) Коэффициент напряженности любого полного пути определяется ...

**Правильный ответ:** отношением его длительности к длительности критического пути.

10) Анализ чувствительности – это ....

**Правильный ответ:** один из видов анализа устойчивости проекта. Показывает, как проект реагирует на изменение факторов внутренней или внешней среды организации.

11) Анализ безубыточности показывает ....

**Правильный ответ:** объем производства при нулевой рентабельности.

12) Суть метода скользящей средней состоит ...

**Правильный ответ:** в замене фактических значений показателя их усредненными величинами, имеющими значительно меньшую вариацию, чем исходные уровни ряда.

13) Метод линеаризации используется в тех случаях, когда ...

**Правильный ответ:** в качестве уравнения регрессии используются гиперболическая, степенная и некоторые другие функции, и предусматривается переход от нелинейных связей к линейной зависимости изменения признака.

14) Корреляционная связь является неполной статистической связью из-за того, что

...

**Правильный ответ:** на показатель оказывают влияние не только факторы, отобранные в процессе исследования, но и множество прочих признаков, неподдающихся изучению.

15) В процессе прогнозирования сезонных колебаний каждый уровень динамического ряда можно представить как...

**Правильный ответ:** результат взаимодействия эволюторной, внутригодовой (сезонной) и случайной компонент.

*Для оценки ПК-1. Способен осуществлять поиск необходимой информации в различных источниках для решения проблем управления финансовыми, страховыми, налоговыми и иными рисками в системе экономической безопасности.*

1) Инвестиционная деятельность в Самарской области регулируется ...

**Правильный ответ:** Законом Самарской области "Об инвестициях и государственной поддержке инвестиционной деятельности в Самарской области".

2) Планирование по такту выпуска изделий предусматривает ...

**Правильный ответ:** выравнивание продолжительности технологических операций на всех стадиях общего производственного процесса в соответствии с единым расчетным временем выполнения взаимосвязанных работ.

3) Отличительной особенностью прогнозирования при помощи метода огибающих кривых является ...

**Правильный ответ:** совместное изучение частных тенденций развития.

4) Особенность нестационарных явлений с относительно коротким периодом существования заключается ...

**Правильный ответ:** в неодинаковой ценности информации, содержащейся на различных участках временного ряда.

5) Охарактеризуйте программу Project Expert..

**Правильный ответ:** Это программный продукт закрытого типа, позволяющий сформировать имитационную модель инвестиционного проекта. Является стандартом составления бизнес-планов.

6) Общим условием применимости методов авторегрессии в прогнозировании следует считать ...

**Правильный ответ:** наличие статистической связи между соседними уровнями динамического ряда.

7) Статистически значимые результаты при использовании метода авторегрессии можно получить, если...

**Правильный ответ:** временной ряд содержит не менее 50 наблюдений.

8) К «4 Д» кредита относятся ...

**Правильный ответ:** деловая репутация, денежный поток, доля собственного капитала, дополнительное обеспечение.

9) Под нормой времени понимаются ...

**Правильный ответ:** научно обоснованные затраты необходимого рабочего времени на выполнение работ в определенных производственных условиях.

10) Производственный цикл является одним из важных календарно-плановых нормативов и представляет собой ...

**Правильный ответ:** интервал календарного времени от начала до окончания производственного процесса изготовления деталей или выполнения работ и услуг.

11) В процессе оперативного учета основными измерителями обычно являются ...

**Правильный ответ:** натуральные, объемные и временные показатели, охватывающие процессы производства и потребления продукции, нормативы расхода и использования производственных ресурсов, показатели брака и других потерь.

12) Коэффициент ритмичности характеризует...

**Правильный ответ:** степень использования рабочего времени в процессе производства продукции.

13) Характерной чертой адаптивных методов прогнозирования является...

**Правильный ответ:** неоднозначный подход к элементам динамического ряда, расположенным в начале, середине и конце последовательности числовых величин.

14) Постоянная сглаживания (при адаптивных методах прогнозирования) характеризует ...

**Правильный ответ:** чувствительность моделей к варьированию исследуемого признака.

15) Балансовая модель включает в свой состав ...

**Правильный ответ:** совокупность линейных уравнений, с помощью которых можно установить материально-вещественные, трудовые, стоимостные пропорции в развитии экономических систем.

### **Критерии оценивания уровня сформированности компетенций**

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если им даны правильные ответы более, чем на 90% вопросов.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 80-89% вопросов.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 70-79% вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы менее чем на 70% вопросов.