

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Планирование и проектирование организаций»**

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

<b>Код контролируемой компетенции</b>	<b>Способ оценивания</b>	<b>Оценочное средство</b>
ПК-4: Способен подготавливать финансовые, инвестиционные, социально-экономические и иные прогнозы развития региона	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

**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 «Планирование и проектирование организаций».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Планирование и проектирование организаций» используется 100-балльная шкала.

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	<i>Не зачтено</i>

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

**1.Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта**

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-4 Способен подготавливать финансовые, инвестиционные, социально-экономические и иные прогнозы развития региона	ПК-4.5 Составляет прогнозные формы финансовой отчётности инвестиционных проектов

### **Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта**

Студент при помощи инвестиционного анализа должен решить задачу сделать выбор: производить или покупать новый полупроводник для TV, который фирма производит. Один миллион изделий производится в течение жизненного цикла TV. Если полупроводник изготавливать, то начальные затраты и производственные затраты будут составлять \$1000000 и с вероятностью 0,4, что производство полупроводника будет успешным, и с вероятностью 0,6 – в противном случае. Если полупроводник не является удачным. Фирма будет пересматривать проектное решение. Если оно пересматривается, другой \$1000000 затрачивается на перепроектирование полупроводника, или он закупается. Вероятность успеха вторичного проектирования равна 0,9. Если во второй раз проектирование неудачно, фирма покупает полупроводник. Если имеет место покупка, то по оценкам на каждый купленный полупроводник затраты составляют \$0,5 плюс \$1000000, дополнительно уплаченных продавцу.

### *2.Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-4 Способен подготавливать финансовые, инвестиционные, социально-экономические и иные прогнозы развития региона	ПК-4.5 Составляет прогнозные формы финансовой отчётности инвестиционных проектов

### **Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта**

Провести оценку состояния экономической, социальной, политической окружающей среды. На основе оценки решить следующую задачу: Группа медиков собирается открыть частную медицинскую фирму. Если рынок будет благоприятный, они будут иметь прибыль \$100000. Если рынок неблагоприятный, они понесут потери \$40000. Они также могут осуществить маркетинговое исследование, которое стоит \$5000. Результаты исследования могут быть благоприятными или неблагоприятными. Построить дерево решений и отразить на нем денежную отдачу. Определить лучшее решение. Составить прогнозную форму финансовой отчётности инвестиционного проекта.

### *3.Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-4 Способен подготавливать финансовые, инвестиционные, социально-экономические и иные прогнозы развития региона	ПК-4.5 Составляет прогнозные формы финансовой отчётности инвестиционных проектов

### **Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта**

Решив задачу, необходимо принять решение об инвестировании нового проекта. Составить прогнозную форму финансовой отчётности инвестиционного проекта: Главный инженер предприятия решает, строить или не строить новую производственную линию, использующую высокую технологию. Если новое оборудование заработает, компания будет получать прибыль \$200000. Если не заработает, то компания получит убыток \$150000. Главный инженер считает, что шансы на успех нового процесса 60%. Другое решение – проводить дополнительное исследование и тогда решать, пускать или не пускать новую линию. Такое исследование требует затрат \$10000. Главный инженер считает, что шанс 50/50, что исследование будет проведено. Если оно благоприятно, то 90-процентная вероятность того, что оборудование будет работать. Если исследование не благоприятно, то только 20% составляет шанс, что оборудование будет работать. Перед главным инженером дилемма, должен ли он проводить исследование и затем принимать решение? Помогите ему проанализировать эту проблему теорией решений.

#### *4.Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-4 Способен подготавливать финансовые, инвестиционные, социально-экономические и иные прогнозы развития региона	ПК-4.5 Составляет прогнозные формы финансовой отчётности инвестиционных проектов

### **Задание на составление прогнозной формы финансовой отчётности инвестиционного проекта**

Проанализировав внешнюю среду предприятия (социальную, экономическую, политическую среды), оценив деятельность органов государственной власти местного самоуправления в отношении малого бизнеса необходимо ответить на вопрос: целесообразно ли женщине предпринимателю открывать ресторан недалеко от университетского городка. Составить прогнозную форму финансовой отчётности данного инвестиционного проекта.

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