

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Методы принятия управленческих решений»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-5: Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	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 «Методы принятия управленческих решений».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Методы принятия управленческих решений» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
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. Задачи на построение модели и решение профессиональных задач графическим методом с использованием современных информационных технологий и программных средств, проведение экономического анализа полученного оптимального решения, включая управление крупным массивом данных и их интеллектуальный анализ. Примеры задач приведены в файле ФОМа.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	ОПК-5.1 Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
	ОПК-5.2 Способен осуществлять управление и анализ крупных массивов данных

2. Профессиональные задачи, решаемые с использованием современных информационных технологий и программных средств (симплексный метод линейного программирования, позволяющий осуществлять управление и анализ крупных массивов данных). Примеры задач приведены в файле ФОМа

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	ОПК-5.1 Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
	ОПК-5.2 Способен осуществлять управление и анализ крупных массивов данных

3. Исследование моделей задач линейного программирования на чувствительность, включая управление крупным массивом данных и их интеллектуальный анализ. Примеры задач приведены в файле ФОМа.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	ОПК-5.1 Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
	ОПК-5.2 Способен осуществлять управление и анализ крупных массивов данных

4. Задачи на получение опорного плана методом северо-западного угла и методом наилучшего элемента с использованием современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач. Решение транспортных задач методом потенциалов на tin и tax , включая задачи с крупным массивом данных. Примеры задач приведены в файле ФОМа.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	ОПК-5.1 Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
	ОПК-5.2 Способен осуществлять управление и анализ крупных массивов данных

5. Задачи о поиске самого выгодного маршрута, проходящего через указанные пункты (задача коммивояжера) и задачи о назначениях, решаемые с использованием современных информационных технологий и программных средств. Примеры задач приведены в файле ФОМа.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные	ОПК-5.1 Использует современные информационные технологии и программные

информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	средства при решении профессиональных задач ОПК-5.2 Способен осуществлять управление и анализ крупных массивов данных
---	--

6. Задачи экономической динамики. Анализ взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений, включая управление крупным массивом данных и их интеллектуальный анализ. Примеры задач приведены в файле ФОМа.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	ОПК-5.1 Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
	ОПК-5.2 Способен осуществлять управление и анализ крупных массивов данных

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