

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ
АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Интеллектуальные системы»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-16: Способен разрабатывать приложения с применением технологий машинного обучения	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 «Интеллектуальные системы».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Интеллектуальные системы» 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. Типовые задания

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-16 Способен разрабатывать приложения с применением технологий машинного обучения	ПК-16.2 Создает и сопровождает базы знаний в предметных областях

Ответьте на вопросы, которые используются при создании и сопровождении база знаний в предметных областях. (ПК-16.2)

1. Опишите процесс мышления, протекающий в человеческом сознании.. (ПК-16.2)
2. Опишите понятия об агентах системах. (ПК-16.2)
3. Какие вы знаете модели представления знаний? (ПК-16.2)
4. Опишите понятие о гибридных интеллектуальных системах (ПК-16.2)
5. Что представляет собой логическая модель представления знаний? . (ПК-16.2)
6. Опишите понятия мультиагентных системах. (ПК-16.2)
7. Из чего состоит продукционная система? (ПК-16.2)
8. Опишите Модель Хопфилда. (ПК-16.2)

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