ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Методы обработки результатов инженерного эксперимента»

1. ***Описание показателей и критериев оценивания знаний аспиранта, описание шкал оценивания***

При оценивании знаний аспиранта по дисциплине «Методы обработки результатов инженерного эксперимента» используется 5-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 5-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Аспирант проявил знание программного материала, демонстрирует сформированные (иногда не полностью) знания, умеет (в основном) систематизировать материал и делать выводы	3-5	*Зачтено*
Аспирант не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать выводы, четко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень знаний	2	*Не зачтено*

2. ***Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний и (или) опыта деятельности.***

№ пп	Вопрос/Задача
1	Что такое эксперимент? Какова его роль в инженерной практике?
2	Что такое случайная величина? В чем заключаются отличия дискретной от непрерывной случайной величины? Приведите примеры.
3	Что такое генеральная совокупность и выборка?
4	Что такое точечное оценивание? Перечислите точечные оценки основных параметров нормального распределения для непрерывной случайной величины
5	С помощью каких критериев производится отсев грубых погрешностей?

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