

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Научно-исследовательская практика»**

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

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Научно-исследовательская практика» используется 5-балльная шкала.

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
Аспирант проявил знание программного материала, хорошее знание материала (иногда не полностью), умеет (в основном) систематизировать материал и делать выводы	3-5	<i>Зачтено</i>
Аспирант не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать выводы, четко и грамотно отвечать на заданные вопросы	2	<i>Не зачтено</i>

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

<b>№ пп</b>	<b>Вопрос/Задача</b>
1	Выбор методики при выполнении рентгенофазового и структурного анализа при обработке данных исследуемых материалов по заданной программе эксперимента
2	Каковы преимущества в использовании профилометра-интерферометра VEECO (WYKO) NT9080 при исследовании поверхностного слоя образцов с точки зрения исследования динамики машин?
3	Применение разрывной электромеханической машины INSTRON в проведении научных исследований в области теоретической механики.

**3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний аспирантов и (или) опыта деятельности, определены локальными нормативными актами СТО АлтГТУ 12100 Фонд оценочных средств образовательной программы. Общие сведения, СК ПВД 15-03-2020 Положение о научных исследованиях аспирантов и СК ОПД 120-12-2019 Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

аспирантов, а также соответствующими разделами стандарта настоящей дисциплины.

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