

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Основы научных исследований»

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОК-8: способностью к самоорганизации и самообразованию	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-9: способностью осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-технической литературы, нормативных и методических материалов, составлять обзор по вопросам обеспечения информационной безопасности по профилю своей профессиональной деятельности	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций представлены в разделе «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины «Основы научных исследований» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы научных исследований» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент проявил знание программного материала, демонстрирует сформированные (иногда не полностью) умения и навыки, указанные в программе компетенции, умеет (в основном) систематизировать материал и делать выводы	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать выводы, четко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями	0-24	<i>Не зачтено</i>

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

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	Основные положения науки. Методология научного познания. Этапы проведения научного исследования.	ОК-8
2	Виды хранения научной информации, её поиск и обработка.	ОК-8, ПК-9
3	Составление обзора по вопросам обеспечения информационной безопасности.	ПК-9
4	Разработка методики теоретического и экспериментального исследования. Обработка и оформление результатов научного исследования.	ОК-8
5	Организация работы в научном коллективе. Организация научных исследований.	ОК-8
6	Научные публикации и доклады. Состав и содержание выпускной квалификационной работы.	ОК-8, ПК-9
7	Практическое задание. Демонстрация применения навыков работы инструментальными средствами для решения поставленной задачи (Visio).	ОК-8
8	Практическое задание. Создать презентацию по теме ВКР.	ОК-8

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