

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

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

| Код контролируемой компетенции | Способ оценивания | Оценочное средство |
|--|--------------------------|---|
| ПК-4: Способность выполнить постановку новых задач анализа и синтеза новых проектных решений | 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 «Основы научных исследований».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы научных исследований» 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.Задание 1 для промежуточной аттестации на выявление требований к новым проектным решениям

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-4 Способность выполнить постановку новых задач анализа и синтеза новых проектных решений | ПК-4.1 Выявляет требования к новым проектным решениям |

**Задания для промежуточной аттестации по дисциплине
«Основы научных исследований»**

направление: 09.04.04 8ПИ (Разработка программно-информационных систем)
магистратура ФГОС ВО 3++ очная 2019 (20.04.2020)

Компетенция ПК-4: Способность выполнить постановку новых задач анализа и синтеза новых проектных решений

Индикатор ПК-4.1: Выявляет требования к новым проектным решениям

1. Выявить требования к ВКР бакалавра. Сформулировать цели и задачи, объект и предмет исследования.
2. Выявить требования к уже выполняемой научной работе. Сформулировать цели и задачи, объект и предмет исследования.
3. Выявить требования к выполнению исследования на тему научного исследования, предложенной преподавателем. Сформулировать цели и задачи, объект и предмет исследования.
4. Выявить требования к выполнению исследования на тему «Подготовка научной статьи к опубликованию». Сформулировать цели и задачи, объект и предмет исследования.

2.Задание 2 для промежуточной аттестации на осуществление постановки задач анализа и синтеза новых проектных решений

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|--|
| ПК-4 Способность выполнить постановку новых задач анализа и синтеза новых проектных решений | ПК-4.2 Осуществляет постановку задач анализа и синтеза новых проектных решений |

**Задание для промежуточной аттестации по дисциплине
«Основы научных исследований»**

направление: 09.04.04 8ПИ (Разработка программно-информационных систем)
магистратура ФГОС ВО 3++ очная 2019 (20.04.2020)

Компетенция ПК-4: Способность выполнить постановку новых задач анализа и синтеза новых проектных решений

Индикатор ПК-4.2: Осуществляет постановку задач анализа и синтеза новых проектных решений

1. Осуществить постановку задачи анализа и синтеза проектных решений для ВКР бакалавра.
2. Осуществить постановку задачи анализа и синтеза проектных решений для уже выполняемой научной работы.
3. Осуществить постановку задачи анализа и синтеза проектных решений для темы научного исследования, предложенной преподавателем.
4. Осуществить постановку задачи анализа и синтеза проектных решений для темы: «Подготовка научной статьи к опубликованию».

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