

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Информационно-измерительная техника»**

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-6: Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	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 «Информационно-измерительная техника».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Информационно-измерительная техника» 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 на проверку сформированности навыка выбора средств измерения физических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Выбирает средства измерения

*2.Задание на проверку сформированности навыка выбора средств измерения физических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения	ОПК-6.1 Выбирает средства измерения

электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	
--	--

*3.Задание на проверку сформированности навыка выбора средств измерения физических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Выбирает средства измерения

*4.Задание на проверку сформированности навыка выбора средств измерения физических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Выбирает средства измерения

*5.Задание на проверку сформированности навыка выбора средств измерения физических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Выбирает средства измерения

*6.Задание на проверку сформированности навыка выбора средств измерения физических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.1 Выбирает средства измерения

*7.Задание для проверки сформированности навыка проведения измерения электрических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.2 Проводит измерения электрических и неэлектрических величин

*8.Задание для проверки сформированности навыка проведения измерения электрических величин.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.2 Проводит измерения электрических и неэлектрических величин

*9.Задание для проверки сформированности навыка проведения измерения электрических величин.*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.2 Проводит измерения электрических и неэлектрических величин

*10.Задание для проверки сформированности навыка проведения измерения электрических величин.*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.2 Проводит измерения электрических и неэлектрических величин

*11.Задание для проверки сформированности навыка проведения измерения электрических величин.*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.2 Проводит измерения электрических и неэлектрических величин

*12.Задание для проверки сформированности навыка проведения измерения электрических величин.*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-6 Способен проводить измерения электрических и неэлектрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности	ОПК-6.2 Проводит измерения электрических и неэлектрических величин

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