

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Испытания технических средств агропромышленного комплекса»**

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-12: способностью проводить стандартные испытания наземных транспортно-технологических средств и их технологического оборудования	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-16: способностью составлять планы, программы, графики работ, сметы, заказы, заявки, инструкции и другую техническую документацию	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПСК-3.20: способностью проводить стандартные испытания технических средств АПК как механических систем и оценку их агрозоотехнических показателей	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПСК-3.9: способностью разрабатывать агротехнические требования, технические условия, стандарты и технические описания технических средств АПК	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 «Испытания технических средств агропромышленного комплекса» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Испытания технических средств агропромышленного комплекса» 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,	0-24	<i>Не зачтено</i>

<p>делать выводы, четко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями</p>		
--	--	--

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

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	<p>1 Основные понятия и определения теории надежности и ремонта машин.</p> <p>2 Изменение технического состояния машин в процессе эксплуатации и их причины.</p> <p>3. Основные состояния объектов: исправное, работоспособное, предельное.</p>	ПК-12
2	<p>1. Виды испытаний, их характеристика и порядок их выполнения.</p> <p>2. Типовая программа испытаний.</p> <p>3. Программа-методика испытаний, ее состав, согласование и утверждение.</p>	ПК-16
3	<p>1. Методы расчета износа машин.</p> <p>2. Измерения и приборы.</p> <p>3. Статистические методы оценки результатов измерений.</p>	ПСК-3.20
4	<p>1 Предельное состояние. Старение машин. Физический и моральный износы.</p> <p>2 Порядок приема изделия, машины на испытания. Документы.</p> <p>3 Методы математической обработки и представления результатов</p>	ПСК-3.9

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