ПРИЛОЖЕНИЕ А ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Технологии разработки интернет-приложений»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство	
ПК-10: Владение навыками организации		Комплект	
промышленного тестирования создаваемого	Зачет	контролирующих	
программного обеспечения		материалов для	
программного обеспечения		зачета	
ПУ 5: Понимание очиноствущения получатов		Комплект	
ПК-5: Понимание существующих подходов к верификации моделей программного обеспечения	Зачет	контролирующих	
		материалов для	
ООССПЕЧЕНИЯ		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 «Технологии разработки интернет-приложений».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Технологии разработки интернет-приложений» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-	Оценка по
	балльной шкале	традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал,	25-100	Зачтено
выполняет задания в соответствии с		
индикаторами достижения компетенций,		
может допускать отдельные ошибки.		
Студент не освоил основное содержание	0-24	Не зачтено
изученного материала, задания в		
соответствии с индикаторами		
достижения компетенций не выполнены		
или выполнены неверно.		

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1.ФОМ для промежуточной аттестации

Компетенция	Индикатор достижения компетенции		
ПК-5 Понимание существующих подходов к верификации моделей программного обеспечения	ПК-5.1 Анализирует существующие подходы к верификации моделей программного обеспечения		
	ПК-5.2 Применяет в профессиональной деятельности существующие подходы к верификации моделей программного		

				обеспече	ния			
ПК-10	Владение	навыками	организации	ПК-10.1	Анализирует	И	выбирает	методы
промыш.	ленного те	стирования	создаваемого	тестирова	ания создав	аемо	ого прогр	оаммного
програми	много обеспе <mark>ч</mark>	ения		обеспечения				
				ПК-10.2	Осуществ	зляет	тест	ирование
				создаваемого программного обеспечения				

- 1) Проанализировав существующие подходы к верификации моделей программного обеспечения, оценить эффективность использования модульного тестирования при проверке персистентных классов spring boot приложения (ПК-5.1)
- 2) Выбрать и обосновать метод верификации разработанного класса логики spring boot приложения (ПК-5.1)
- 3) Разработать модульные тесты для проверки персистентных классов spring boot приложения. Применить существующие подходы к верификации моделей программного обеспечения. (ПК-5.2)
- 4) Разработать интеграционные тесты для проверки класса логики spring boot приложения. Применить существующие подходы к верификации моделей программного обеспечения. (ПК-5.2)
- 5) Выбрать и обосновать метод тестирования пользовательского интерфейса spring boot веб-приложения. (ПК-10.1)
- 6) Выбрать и обосновать метод тестирования веб-сервисов spring boot веб-приложения (ПК-10.1)
- 7) Оценить эффективность существующих методов тестирования пользовательского интерфейса spring boot веб-приложения (ПК-10.1)
- 8) Оценить эффективность существующих методов тестирования веб-сервисов spring boot веб-приложения (ПК-10.1)
- 9) Разработать тесты пользовательского интерфейса для spring boot веб-приложения. Осуществить тестирование созданного программного обеспечения (ПК-10.2)
- 10) Разработать тесты веб сервисов spring boot веб-приложения. Осуществить тестирование созданного программного обеспечения (ПК-10.2)

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