Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: КИСЛОВА НАТАЛИ ИНТЕСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дата подписания: Фрадъное государственное бюджетное образовательное учреждение

Уникальный программный ключ: высшего образования

52802513f5b14a975b3e9b13008093d5776b159bf6064f865ae65b96a9666035 . Кафедра информационно-коммуникационных технологий в образовании

Утвержден на заседании кафедры от 30.08.2019 г., протокол № 1

Гунчина В.А.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

Направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

Направленность (профиль) «Финансы и кредит»

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Пояснительная записка

Фонд оценочных средств (далее – Φ OC) для промежуточной аттестации по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности» разработан в соответствии с Φ ГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 12 ноября 2015 г. N 1327), основной профессиональной образовательной программой «по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» направленность (профиль) Финансы и кредит».

Цель ФОС для промежуточной аттестации – установление уровня сформированности компетенций (их частей): ОПК-1.

Задачи ФОС для промежуточной аттестации – контроль качества и уровня достижения образовательных результатов по формируемым в соответствии с учебным планом компетенциям:

• способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1)

Требования к процедуре оценки:

Помещение: лаборатория информационно-коммуникационных технологий Оборудование: ноутбук с выходом в сеть Интернет

Доступ к дополнительным справочным материалам:

• Ресурсное обеспечение лабораторий кафедры ИКТ в образовании. [Электронный ресурс] - Режим доступа: https://lms.sgspu.ru/mod/page/view.php?id=13150

Нормы времени: 45 минут на выполнение каждого задания.

ФОС предоставляется студентам для ознакомления в начале изучения дисциплины.

Комплект оценочных средств для проведения промежуточной аттестации Проверяемая компетенция:

Общепрофессиональная компетенция ОПК-1:

• способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

Проверяемые образовательные результаты:

Знает:

- основные ресурсы и средства для ведения расчетных операций;
- способы и методы реализации внутрибанковской деятельности;
- базовые требования к информационным ресурсам профессионального назначения;
- современные интернет-технологии для организации эффективного взаимодействия в учреждениях Банка России для совместного ведения внутрибанковской операционной деятельности;

Умеет:

• обрабатывать массивы информации, связанной с решением профессиональных задач в сфере банковского дела;

Владеет:

• навыками рационального использования информационных технологий в профессиональной деятельности для решения конкретных задач;

Задание 1.

Сертификация по курсу «Информационные технологии в экономике» (https://www.intuit.ru/studies/courses/3735/977/info);

Критерий оценивания:

Прохождения курса подтверждено сертификатом – 10 баллов.

Общепрофессиональная компетенция ОПК-1:

• способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

Проверяемые образовательные результаты:

Знает:

• основные требования к обеспечению информационной безопасности в процессе сетевого обмена;

Умеет:

• использовать современные методы и программно-аппаратные средства защиты информации от несанкционированного доступа и повреждения;

Владеет:

• основными технологиями обеспечения защиты информации как на локальном компьютере, так и в процессе сетевого взаимодействия

Задание 2.

Разработать ментальную карту на тему "Классификация вредоносного ПО и методы защиты от угроз информационной безопасности"

Требования к выполнению задания определяются совокупностью критериев в оценочном листе.

Оценочный лист к заданию 2.

	Критерий	Индикатор			
№		0	2	4	
	1 1	(не соотв.)	(частичное	(полное	
1.	Метальная карта содержит 11 распространенных вредоносных программ с указанием их классификации (вирус, сетевой червь, троянская программа, вредоносная утилита)		соответствие)	соответствие)	
2.	Ветка третьего уровня содержит характеристики перечисленной вредоносной программы: год создания, метод распространения, категория угрозы				
3.	Ментальная карта оформлена в деловом стиле с использованием не более 2 цветов фона.				
4.	Ментальная карта содержит не менее 4 гиперссылок по тематической литературе				
5.	При создании ментальной карты использованы релевантные изображения				

	Критерий	Индикатор			
№		0	2	4	
		(не соотв.)	(частичное	(полное	
			соответствие)	соответствие)	
6.	К ментальной карте предо-				
	ставлен доступ				
	24				

Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

йй	Наименование оценочного средства	cctbo	Всего	Уровень освоения компетенцией (в баллах)		
Код контролируемой компетенции (или ее части)		Максимальное количе баллов		Пороговый (56-70%)	Продвинутый (71-85%)	Высокий (86-100%)
ОПК-1	Задание 1	10	10	5-6	7-8	9-10
ОПК-1	Задание 2	24	24	14-16	17-19	20-24