

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета

Дата подписания: 21.09.2023 09:26:38

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef98

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Пятигорского института (филиал)
СКФУ

_____ Т.А. Шебзухова
«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

По дисциплине
Направление
подготовки/специальность
Квалификация выпускника
Форма обучения
Год начала обучения
Изучается в

Цифровая грамотность и обработка данных
43.03.03 Гостиничное дело

бакалавр
очная
2021
2 семестре

Предисловие

1. Назначение: Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации предназначен для проверки знаний студентов.
2. Разработчик: Рудакова Татьяна Анатольевна доцент кафедры систем управления и информационных технологий
3. ФОС рассмотрен и утвержден на заседании кафедры систем управления и информационных технологий

Протокол №__ от «__»_____г.

Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации на основе рабочей программы дисциплины, в соответствии с образовательной программой по направлению подготовки 43.03.02 Туризм

УМК ИСТиД (филиала) СКФУ в г. Пятигорске, протокол № от «__»_____г.

4. Проведена экспертиза ФОС. Члены экспертной группы, проводившие внутреннюю экспертизу:

Председатель: И.М. Першин, зав. кафедры систем управления и информационных технологий

С.В. Зайцев доцент кафедры систем управления и информационных технологий

С.Н.Русак, доцент кафедры систем управления и информационных технологий

5. Экспертное заключение: ФОС текущего контроля и промежуточной аттестации соответствует СУОС ВО

«__»_____ (подпись)

6. Срок действия ФОС _____

Паспорт фонда оценочных средств
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

По дисциплине	Б1.О.02 Цифровая грамотность и обработка больших данных
Направление подготовки	43.03.02 Туризм
Направленность (профиль)	Туристическая деятельность
Квалификация выпускника	бакалавр
Форма обучения	очная
Учебный план	2019

Код оцениваемой компетенции (или её части)	Этап формирования компетенции (№ темы)	Тип контроля	Вид контроля	Компонент фонда оценочных средств	Количество элементов, шт.	
					Базовый	Повышенный
УК-1	Темы 2, 7, 8	текущий	устный	Вопросы для собеседования	18	12

Составитель _____ Т.А.Рудакова
(подпись)

«___» _____ 20__ г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске

УТВЕРЖДАЮ:
Зав. кафедрой СУиИТ
_____ И.М.Першин
«__» _____ 201_ г.

Вопросы для собеседования
по дисциплине: «Цифровая грамотность и обработка больших данных»

Базовый уровень

Тема 2. Индекс цифровой грамотности.

1. Цель исследования цифровой грамотности РФ.
2. Задачи исследования.
3. Структура Индекса цифровой грамотности РФ.
4. Составляющие субиндекса цифрового потребления.
5. Составляющие субиндекса цифровых компетенций.

Тема 7. Структурирование информации

1. Что такое структурирование информации?
2. Иерархия фактов.
3. Приемы структурирования.
4. Создание ментальных карт.
5. Зарисовка ментальной карты.
6. Области применения ментальных карт.
7. Составление списков. Наиболее важные списки.
8. Области применения списков.

Тема 8. Основные понятия больших данных (Big Data). Социальные сети, информационный шум и безопасное подключение.

1. Что такое Big Data?
2. Примеры больших данных.
3. Сегментация данных.
4. Особенности сегментации баз данных.
5. Анализ связей. Прогнозное моделирование.

Повышенный уровень

Тема 2. Индекс цифровой грамотности.

1. Составляющие субиндекса цифровой безопасности.
2. Источники конструирования Индекса.
3. Методика расчета интегрального Индекса цифровой грамотности.

Тема 7. Структурирование информации

1. Зарисовка ментальной карты.
2. Области применения ментальных карт.

3. Составление списков. Наиболее важные списки.

4. Области применения списков.

Тема 8. Основные понятия больших данных (Big Data). Социальные сети, информационный шум и безопасное подключение.

1. Социальные сети.
2. Показатели профиля в социальных сетях.
3. Поведение в социальных сетях.
4. Опасность информационного шума.
5. «Переуваривание» информации.

Критерии оценивания компетенций

Промежуточная аттестация в форме **зачета с оценкой**.

Оценка «отлично» выставляется студенту, если в полном объеме изучен курс данной дисциплины и выполнены практические и лабораторные задания

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если достаточно полно изучен курс данной дисциплины и выполнены практические и лабораторные задания

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, недостаточно если полно изучен курс данной дисциплины и выполнены практические и лабораторные задания

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если отсутствуют знания и практические навыки по данной дисциплине

Оценка зачтено ставится студенту, если он в полном объеме выполнил практические и лабораторные задания, индивидуальные задания по предмету не менее, чем на 60%.

Оценка не зачтено ставится студенту, если он в неполном объеме выполнил практические и лабораторные задания или индивидуальные задания по предмету менее, чем на 60%.

2. Описание шкалы оценивания

Максимально возможный балл за весь текущий контроль устанавливается равным 55. Текущее контрольное мероприятие считается сданным, если студент получил за него не менее 60% от установленного для этого контроля максимального балла. Рейтинговый балл, выставляемый студенту за текущее контрольное мероприятие, сданное студентом в установленные графиком контрольных мероприятий сроки, определяется следующим образом:

Уровень выполнения контрольного задания	Рейтинговый балл (в % от максимального балла за контрольное задание)
Отличный	100
Хороший	80
Удовлетворительный	60
Неудовлетворительный	0

1. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения данного оценочного мероприятия осуществляется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования в СКФУ и включает в себя: регулярный устный опрос в течение семестра по заранее заданным темам.

Текущая аттестация студентов проводится преподавателем, ведущим лекционные и лабораторные занятия по дисциплине в формах: собеседования и письменного отчета. К лабораторному занятию студент должен подготовить ответы на вопросы, выполнить задания по теме занятия. Максимальное количество баллов студент получает, если он активно участвует в

работе, владеет материалом, умеет логично и четко излагать мысли, творчески подходит к решению основных вопросов темы, показывает самостоятельность мышления.

Основанием для снижением оценки являются:

- слабое знание темы и основной терминологии;
- пассивность участия в групповой работе;
- отсутствие умения применить теоретические знания для решения практических задач;
- несвоевременность предоставления выполненных работ.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить следующие компетенции:

УК-1- Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо 72 часа самостоятельной работы.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования конспектами тем.

При проверке задания оцениваются: последовательное, логичное изложение материала, выводы и практические рекомендации.

Составитель _____ Т. А. Рудакова
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.