Документ подписан простой электронной подписью

Информации Стате Рество науки и высшего образования российской федерации фил. Минцаев Магомен Шавалович

Должи БРОЗИЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Дата подписания: 12.10.2023 15:31:48

Уникальный программный ключ:

имени академика М.Д. Миллионщикова

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

Кафедра «Общегуманитарные дисциплины»

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры «17» 05 2023 г.

<u>Π</u>р. №10

Заведующий кафедрой Л.М. Исмаилова

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Социальные и философские проблемы информатики»

Направление подготовки

09.04.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль)

«Информационные системы и технологии»

Квалификация

Магистр

Составитель Л.М. Исмаилова

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Социальные и философские проблемы информатики»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Понятие социальной информатики, предмет и задачи	УК- 5	Опрос, собеседование, групповая дискуссия
2.	Образ жизни людей в информационном обществе	УК- 5 УК- 6	Опрос, групповая дискуссия, выполнение и защита творческого задания
3.	Правовое регулирование проблем, связанных с информацией	УК- 6	Опрос, групповая дискуссия, выполнение и защита творческого задания

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Собеседование доклад, сообщение	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по решению определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы. Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Темы докладов, сообщений Вопросы для собеседования
2.	Презентация	Презентация представляет собой продукт самостоятельной работы аспиранта. Она представляет собой сочетание компьютерной анимации,	Темы докладов, сообщений

		графики, видео, музыки и звукового ряда, которые организованы в единую среду. Как правило, презентация имеет сюжет, сценарий и структуру, организованную для удобного восприятия информации.	
3.	Творческое задание	Частично регламентированное задание, имеющее нестандартное решение и позволяющее диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся.	Темы групповых и/или индивидуальных творческих заданий
4.	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Вопросы к зачету

Содержание фонда оценочных средств

Оценивание результатов обучения студентов по дисциплине осуществляется по регламенту текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль в семестре проводится с целью обеспечения своевременной обратной связи, для коррекции обучения, активизации самостоятельной работы студентов. Результаты текущего контроля подводятся по пятибалльной системе.

Контроль и оценка знаний студентов очной формы обучения осуществляются в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе контроля и оценки знаний студентов ГГНТУ. Знания студентов заочной формы обучения оцениваются по традиционной системе оценки знаний.

Программой дисциплины в целях проверки прочности усвоения материала предусматривается проведение различных форм контроля:

- ✓ Тематический контроль определяет степень усвоения обучающимися каждого раздела (темы в целом), их способности связать учебный материал с уже усвоенными знаниями, проследить развитие, усложнение явлений, понятий, основных идей.
- ✓ Рубежные аттестации рейтинговый контроль знаний студентов, проводимый два раза в семестр.
- ✓ Рубежной формой контроля является зачет.

Фонд оценочных средств для текущего контроля

Текущий контроль используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью студентов. Текущий контроль успеваемости осуществляется в течение семестра и складывается из оценки за текущий контроль знаний за работу в семестре:

- посещение занятий;
- активность на лекционных и семинарских занятиях;
- самостоятельная работа;

- выполнение домашних заданий;
- подготовка докладов и сообщений;
- выполнение творческих заданий и презентаций;

Собеседование, устный опрос, беседа

Проверка знаний проводится путем проведения собеседования на семинарах по каждому разделу (теме) дисциплины.

Вопросы для самостоятельной работы студентов

- 1. Виртуальная реальность.
- 2. Развитие интернета.
- з. Развитие беспроводных технологий передачи данных.
- 4. Развитие искусственного интеллекта.
- 5. Защита государством информации.
- 6. Глобализация информации.
- 7. Поколение Z.
- 8. Способы получения информации.
- 9. Компьютерные вирусы.
- 10. Методы оптимизации на основе нейронных сетей.
- 11. Методы получения информации.

Устный опрос

- 1. Культура информационного общества и информационная культура населения.
- 2. Задача и принципы ее формирования в процессе общего образования.
- 3. Образование в информационном обществе.
- 4. Образ жизни людей в информационном обществе.
- 5. Электронные деньги и торговля, взаимодействие с муниципальными службами, досуг.
- 6. Правовое регулирование проблем, связанных с информацией
- 7. Охрана продуктов информационной деятельности (программ, баз данных)
- 8. Авторские права на интеллектуальную продукцию в области информатики.
- 9. Информационное противоборство и информационные войны
- 10. Компьютерные преступления и ответственность за них.

- 11. Морально-этические нормы в информационной деятельности.
- 12. Понятие информационной безопасности личности, общества, государства.

Проверка практических навыков

- 1. Определение термина информационного общества.
- 2. Информационные революции.
- 3. Защита личных данных.
- 4. Глобализация передачи информатизации.
- 5. Изменения в образе жизни людей в условиях информационного общества.
- 6. Способы генерации информации.
- 7. Современные методы передачи информации.
- 8. Развитие микропроцессорной техники.
- 9. Влияние искусственного интеллекта на прогресс.
- 10. Угрозы информационному обществу вызванные компьютерными вирусами и спамом.

Вопросы к экзамену

- 1. Понятие информационного общества.
- 2. Признаки информационного общества.
- 3. Фазы развития информационного общества и путь движения человечества к нему (информационные революции).
- 4. Степень близости к информационному обществу ведущих стран мира.
- 5. Информационные ресурсы современного общества. Их типы, характеристики и уровень развития в ведущих странах мира.
- 6. Информационные услуги.
- 7. Понятие информационного рынка и бизнеса.
- 8. Образ жизни людей в информационном обществе.
- 9. Экономика и структура труда в информационном обществе.
- 10. Культура в информационном обществе
- 11. Культура информационного общества и информационная культура населения.
- 12. Задача и принципы ее формирования в процессе общего образования.
- 13. Образование в информационном обществе.
- 14. Образ жизни людей в информационном обществе.
- 15. Электронные деньги и торговля, взаимодействие с муниципальными службами, досуг.
- 16. Правовое регулирование проблем, связанных с информацией

- 17. Охрана продуктов информационной деятельности (программ, баз данных)
- 18. Авторские права на интеллектуальную продукцию в области информатики.
- 19. Информационное противоборство и информационные войны
- 20. Компьютерные преступления и ответственность за них.
- 21. Морально-этические нормы в информационной деятельности.
- 22. Понятие информационной безопасности личности, общества, государства.

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы студентов

- 1. Александров Д.Н.. Логика. Риторика. Этика: учебное пособие / Д. Н. Александров. М.: Флинта Наука, 2002. 168 с.
- 2. Гусев Д. А. Краткий курс логики. Искусство правильного мышления/Д.А. Гусев. М.: НЦ ЭНАС, 2003. 190 с.
- 3. Ивин А. А. Логика: Учеб. пособие для вузов / А. А. Ивин. М.: Высш. шк., 2004. -304 с.
- 4. Логика: учебник для юридических вузов / Под ред. В. П. Сальникова. СПб.: Лексикон, 2001. 320 с.
- 5. Ломиворотов М. М. Логика для юристов: Учеб. пособие в схемах и упражнениях/М.М Ломиворотов. Волгоград, 2006. 32 с.

(Образец билета)

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт Прикладных Информационных Технологий
Группа « _ИСТ_ » Семестр 2
Дисциплина "Социальные и философские проблемы информатики"

Билет № 1

1.	Философ	рский	позитивизм	И	его	эволюция	Я
----	---------	-------	------------	---	-----	----------	---

2. Язык и мышление как о	формы	объективизации	сознания.	Их
соотнесенность.				

Подпись преподавателя	Подпись заведующего кафедрой