Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:
ФИО: Гнаток Максим ВИЧ МИНИСТЕ РСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Должность первый прорежей должность первый прорежей должность первый прорежей должность первый прорежей должность подписания. 11.07.2022 09:5112 ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА Уникальный программения высшего образования 8873f497{100e70 % 3e8c02c0d(38e405c848)d5410 РСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

Приложение к рабочей программе дисциплины

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Социальные и философские проблемы информационного общества

(наименование дисциплины(модуля)

Направление подготовки / специальность

09.04.02 Информационные системы и технологии

(код и наименование)

Направленность (профиль)/специализация

Корпоративные информационные системы

(наименование)

Содержание

- 1. Пояснительная записка.
- 2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций.
- 3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации.

1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Формы промежуточной аттестации: зачёт (3 семестр).

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции

УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные
компетенции		материалы
УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1: Организует и координирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнения её членов	Вопросы (1 - 5)
	УК-3.2: Вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели	Эссе

Код и наименование компетенции

УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные
компетенции		материалы
УК-5: Способен	УК-5.1: Анализирует идеологические и	
анализировать и	ценностные системы в контексте	
учитывать разнообразие	исторического развития общества,	Вопросы (6 - 10)
культур в процессе	обосновывает актуальность их использования	Вопросы (0 - 10)
межкультурного	при социальном и профессиональном	
взаимодействия	взаимодействии	
	УК-5.2: Выстраивает социальное и	
	профессиональное взаимодействие с учетом	
	особенностей основных форм научного и	Эссе
	религиозного сознания, деловой и общей	
	культуры представителей различных	
	социальных групп, этносов и конфессий	

Промежуточная аттестация (зачёт) проводится в одной из следующих форм: 1) ответ на билет, состоящий из теоретических вопросов; 2) выполнение заданий в ЭИОС СамГУПС.

2. Типовые¹ контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаниевого образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование	Образовательный результат
компетенции	
УК-3: Способен	УК-3.1: Организует и координирует работу команды с учетом
организовывать и	интересов, особенностей поведения и мнения её членов
руководить работой	
команды, вырабатывая	
командную стратегию для	
достижения поставленной	
цели	

- 1. Как называется наука, которая изучает комплекс проблем, связанных с информационными процессами в социуме?
- 1. глобалистика;
- 2. социальная информатика;
- 3. социология.

2. Что называется информационным обществом?

- 1. историческая фаза развития общества, главными продуктами производства которого являются знания и информация;
- 2. историческая фаза развития общества, главными продуктами производства которого являются компьютерные технологии и робототехника;
- 3. историческая фаза развития общества, в котором 90% численности населения планеты используют в повседневной жизни информационные технологии.
- 3. Как называется совокупность всей информации, накопленной человечеством в процессе развития науки, образования, культуры?
- 1. информационные знания;
- 2. информационные ресурсы;
- 3. информационные технологии.
- 4. Как называют информацию всех видов, программные продукты, базы данных, которые представлены в виде товаров?
- 1. информационные знания;
- 2. информационные услуги;
- 3. информационные продукты.
- 5. Какой термин означает действия, которые направлены на удовлетворение информационных потребностей пользователей, с помощью предоставления информационных продуктов?
- 1. информационные системы;
- 2. информационные услуги;
- 3. информационные технологии.

¹ Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несут заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

Код и наименование	Образовательный результат
компетенции	
УК-5: Способен	УК-5.1: Анализирует идеологические и ценностные системы в
анализировать и	контексте исторического развития общества, обосновывает
учитывать разнообразие	актуальность их использования при социальном и профессиональном
культур в процессе	взаимодействии
межкультурного	
взаимодействия	

6. Что такое троллинг?

- 1. злонамеренное вмешательство в сетевую коммуникацию, выражающееся в нагнетании участником общения гнева, конфликта путём скрытого или явного задирания, принижения, оскорбления другого участника;
- 2. рассылка коммерческой и иной рекламы или иных видов сообщений лицам, не выражавшим желания их получать;
- 3. бессмысленные сообщения в интернет-форумах и чатах, зачастую занимающие большие объёмы.

7. На смену какой стадии развития человеческой цивилизации пришло информационное общество?

- 1. на смену аграрному обществу;
- 2. на смену индустриальному обществу;
- 3. на смену пост-индустриальному обществу.

8. Что из перечисленного не характерно для информационного общества?

- 1. более половины населения общества занято в сфере промышленного производства;
- 2. повышение роли информации и знаний в жизни общества;
- 3. развитие информационной экономики.

9. Какая информационная система является одним из наиболее значимых результатов реализации программы «Электронная Россия»?

- 1. создание личных кабинетов пользователей на сайте Пенсионного фонда России;
- 2. внедрение системы электронных очередей;
- 3. создание единого портала Госуслуг.

10. В странах СНГ информационное общество реализуется на базе межгосударственной сети таких центров?

- 1. информационно-маркетинговых;
- 2. только информационных;
- 3. только маркетинговых.

2.2 Типовые задания (эссе) для оценки навыкового образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

Код и наименование индикатора	Образовательный результат
достижения компетенции	o opusobutesibiibiii pesysibiui
УК-3: Способен организовывать и	УК-3.2: Вырабатывает командную стратегию для достижения
руководить работой команды,	поставленной цели
вырабатывая командную	
стратегию для достижения	
поставленной цели	

Примерные темы эссе:

- 1. Информационные технологии в работе исследовательской команды.
- 2. Особенности командной работы в условиях удалённого доступа.
- 3. Целеполагание в процессе реализации задач в сфере информационных технологий.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Образовательный результат
УК-5: Способен анализировать и	УК-5.2: Выстраивает социальное и профессиональное
учитывать разнообразие культур в	взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного
процессе межкультурного	и религиозного сознания, деловой и общей культуры
взаимодействия	представителей различных социальных групп, этносов и
	конфессий

Примерные темы эссе:

- 1. Специфика взаимодействия национальных культур в информационном обществе.
- 2. Размывание традиционных границ между социальными группами в информационную эпоху.
- 3. Сетевые конфессиональные группы как вызов традиционным религиям.

2.3. Перечень вопросов для подготовки обучающихся к промежуточной аттестации

- 1. Сущность и основные характеристики информационной революции.
- 2. Социальные, экономические и технологические предпосылки информационной революции.
- 3. Сущность и основные характеристики информационного общества.
- 4. Информатизация как социальный процесс. Информатизация и компьютеризация.
- 5. Концепции "информационного общества" как развитие теории постиндустриального общества.
- 6. Роль информации и знания в концепции постиндустриального общества Д.Белла.
- 7. Концепция "третьей волны" Э.Тоффлера.
- 8. Концепция "информационного общества" Н. Масуды.
- 9. Информационное общество в постмодернистском дискурсе (Лиотар).
- 10. Информационно-коммуникативная природа современного общества.
- 11. "Глобальная деревня" и развитие информационных технологий в концепции М.Маклюэна.
- 12. Информационное общество и СМИ. Медиатизация современного общества.
- 13. Глобализация и информационное общество.
- 14. Политические аспекты информационного общества. "Электронная демократия" и "электронное правительство".
- 15. Проблема соблюдения прав человека в информационном обществе.
- 16. Интернет как глобальная информационная среда.
- 17. Интернет как феномен культуры.
- 18. Виртуальная и дополненная реальности в жизни современного человека.
- 19. Проблема искусственного интеллекта: философские аспекты.
- 20. Проблема информационной безопасности.
- 21. Информационные войны в современном мире.
- 22. Изменение трудовой деятельности в информационном мире.
- 23. Экономические последствия внедрения современных информационных технологий.
- 24. Цифровизация: понятие и сущность.
- 25. Программа цифровизации в современной России.
- 26. Понятие "цифрового неравенства".
- 27. Экономические и социальные аспекты применения искусственного интеллекта.
- 28. Антропологические аспекты информационного общества: человек в информационном мире.

- 29. Перспективы и угрозы развития информационного общества.
- 30. Международное сотрудничество в сфере информационной безопасности.

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

Критерии формирования оценок по ответам на вопросы, выполнению тестовых заданий

«Отлично/зачтено» - выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы составляет 100 - 90% от общего объёма заданных вопросов;

«Хорошо/зачтено» - выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы -89-76% от общего объёма заданных вопросов;

«Удовлетворительно/зачтено» - выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на тестовые вопросы -75-60 % от общего объёма заданных вопросов;

«**Неудовлетворительно**/ **не зачтено**» - выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов – менее 60% от общего объёма заданных вопросов.

Критерии формирования оценок по результатам выполнения заданий

«Отлично/зачтено» – ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.

«**Хорошо**/зачтено» — ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

«Удовлетворительно/зачтено» — ставится за работу, если обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и двух недочетов.

«**Неудовлетворительно**/**не** зачтено» — ставится за работу, если число ошибок и недочетов превысило норму для оценки «удовлетворительно» или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

Критерии формирования оценок по зачёту

К зачету допускаются студенты, выполнившие более 60% заданий по самостоятельной работе в 1 семестре.

«Зачтено» - студент демонстрирует знание основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобрел необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично излагает теоретический материал, допуская лишь незначительные нарушения последовательности изложения и некоторые неточности.

«Незачтено» - выставляется в том случае, когда студент демонстрирует фрагментарные знания основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем. У экзаменуемого слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, отсутствуют необходимые умения и навыки, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отказ отвечать на дополнительные вопросы, знание которых необходимо для получения положительной оценки.

Виды ошибок:

- грубые ошибки: незнание основных понятий, правил, норм; незнание приемов решения задач; ошибки, показывающие неправильное понимание условия предложенного задания.
- негрубые ошибки: неточности формулировок, определений; нерациональный выбор хода решения.
- недочеты: нерациональные приемы выполнения задания; отдельные погрешности в формулировке выводов; небрежное выполнение задания.