

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Выборнова Любовь Алексеевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2026 14:36:35
Уникальный программный ключ:
c3b3b9c625f6c113afa2a2c42baff9e05a38b76e

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Говолжский государственный университет сервиса» (ФГБОУ ВО «ПВГУС»)

УТВЕРЖДЕНО

на заседании

Высшей школы интеллектуальных
системы и кибертехнологий

Протокол от 06.09.2024 № 09

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
(фонд оценочных средств) для проведения промежуточной аттестации
по дисциплине

«Теория инноваций и инновационное поведение»

наименование дисциплины

по образовательной программе высшего образования – программе

бакалавриата

бакалавриата, специалитета,
магистратуры

«Цифровые решения для бизнеса»

наименование образовательной программы

09.03.03 «Прикладная информатика»

шифр, наименование направления подготовки / специальности

Составитель Несмеянова Н.А, доцент ВШИСиКТ, к.э.н., доцент
ФИО, должность, структурное подразделение,
ученая степень, ученое звание

Тольятти
2024

1. Паспорт фонда оценочных средств (далее – ФОС)

1.1. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Код компетенции	Наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенции
ОПК-8	Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла	ИОПК-8.1. Применяет знания технологий создания и внедрения информационных систем, стандартов управления жизненным циклом информационной системы в профессиональной деятельности. ИОПК-8.2. Осуществляет организационное обеспечение выполнения работ на всех стадиях и в процессах жизненного цикла информационной системы. ИОПК-8.3. Составляет плановую и отчетную документацию по управлению проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Владеет:

навыками участия в управлении проектами создания информационных систем, включая планирование, координацию и контроль выполнения работ на всех стадиях жизненного цикла.

навыками применения стандартов и технологий управления проектами в ИТ.

навыками подготовки и оформления проектной документации, взаимодействия с участниками проектной команды и заказчиком.

Умеет:

применять технологии создания и внедрения информационных систем на различных стадиях жизненного цикла.

осуществлять организационное обеспечение выполнения работ на всех стадиях жизненного цикла информационной системы.

составлять плановую и отчетную документацию по управлению проектами создания информационных систем.

использовать методы и инструменты управления проектами для обеспечения эффективности реализации проектов.

Знает:

основные технологии создания и внедрения информационных систем.

стандарты управления жизненным циклом информационной системы.

основные этапы и процессы жизненного цикла информационных систем.

принципы организации проектной деятельности и управления проектами в области ИТ.

1.2. Содержание дисциплины

№	Тема (раздел дисциплины) (в соответствии с РПД)	Код компетенции
1	Теоретические аспекты теории инноваций и инновационного развития	ОПК-8
2	Инновационный процесс	ОПК-8
3	Коммерциализация инноваций и трансферт технологий	ОПК-8
4	Проектный анализ и отбор инновационных проектов	ОПК-8
5	Управление инновационной деятельностью	ОПК-8

1.3. Система оценивания по дисциплине

Дисциплина изучается в течение одного семестра.

Форма промежуточной аттестации экзамен.

Шкалы оценки уровня сформированности результатов обучения		Шкала оценки уровня освоения дисциплины		
Уровневая шкала оценки компетенций	100 балльная шкала, %	100 балльная шкала, %	5-балльная шкала, дифференцированная оценка/балл	недифференцированная оценка
допороговый	ниже 61	ниже 61	«неудовлетворительно» / 2	не зачтено
пороговый	61-85,9	61-69,9	«удовлетворительно» / 3	зачтено
		70-85,9	«хорошо» / 4	зачтено
повышенный	86-100	86-100	«отлично» / 5	зачтено

2. Перечень оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в ходе текущего контроля успеваемости (в процессе проведения практических занятий, тестирования, опросов).

В ходе проведения промежуточной аттестации осуществляется контроль и оценка результатов освоения компетенций.

Вопросы для подготовки экзамену

№	Содержание вопроса
ОПК-8. Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла	
1.	Что такое инновация? А) Новый или значительно улучшенный продукт, услуга или процесс Б) Любое изменение в компании В) Только внедрение новых технологий Г) Любой новый товар на рынке
2.	Кто первым ввёл понятие «инновация» в научный оборот? А) Кондратьев Б) Шумпетер В) Тоффлер Г) Янсон
3.	Какой основной признак отличает инновацию от изобретения? А) Новизна Б) Практическое внедрение В) Оригинальность Г) Высокая стоимость
4.	Какой срок действия патента на изобретение в РФ? А) 10 лет Б) 15 лет В) 20 лет Г) 30 лет
5.	К какому типу инноваций относится внедрение новых методов организации производства? А) Продуктовая Б) Процессная В) Организационная Г) Маркетинговая
6.	Какой этап жизненного цикла инновационного продукта характеризуется быстрым ростом прибыли?

№	Содержание вопроса
	А) Введение Б) Рост В) Зрелость Г) Упадок
	7. Что такое инновационный процесс? А) Подготовка изменений Б) Процесс создания, освоения и распространения инноваций В) Оценка эффективности новшеств Г) Разработка бизнес-плана
	8. Какой фактор НЕ относится к внутренним предпосылкам инноваций? А) Рост спроса Б) Снижение качества В) Социальная среда Г) Рост текучести кадров
	9. В чем заключается сущность метода аналогий при управлении рисками инновационного проекта? А) Использование личного опыта Б) Анализ аналогичных проектов В) Законодательные нормы Г) Экспертные прогнозы
	10. Какой из перечисленных факторов препятствует инновационной деятельности? А) Децентрализация Б) Недостаток финансирования В) Формирование целевых групп Г) Психологический климат
	11. К какому типу инноваций относится применение новых материалов? А) Маркетинговая Б) Техническая В) Процессная Г) Социальная
	12. Какой из этапов жизненного цикла инновации идет первым? А) Рост Б) Введение В) Зрелость Г) Упадок
	13. Кто из ученых занимался теорией инноваций? А) Друкер Б) Шумпетер В) Кондратьев Г) Все перечисленные
	14. Какой из вариантов отражает концепцию радикальной инновации? А) Незначительное улучшение Б) Существенное изменение продукта или процесса В) Копирование идеи Г) Снижение себестоимости
	15. К какой области инноваций относится использование новых каналов сбыта? А) Продуктовая Б) Маркетинговая

№	Содержание вопроса
	В) Техническая Г) Организационная 16. Какой из перечисленных процессов относится к диффузии инноваций? А) Разработка идеи Б) Распространение инновации В) Защита патента Г) Маркетинговое исследование 17. Какой срок действия патента на полезную модель в РФ? А) 10 лет Б) 15 лет В) 20 лет Г) 30 лет 18. Какой из этапов инновационного процесса идет последним? А) Генерация идей Б) Внедрение В) Коммерциализация Г) Диффузия 19. Какой из перечисленных факторов является внешним по отношению к инновационной деятельности? А) Кадровая политика Б) Государственное регулирование В) Корпоративная культура Г) Мотивация персонала 20. Какой тип инноваций предполагает создание новых изделий? А) Маркетинговые Б) Социальные В) Технологические Г) Продуктовые 21. К какому уровню относится инновация, если она принципиально новая для мира? А) Для предприятия Б) Для отрасли В) Для страны Г) Для мира 22. Когда инновационный менеджмент выделился в самостоятельное направление? А) 1950-е Б) 1970-е В) 1990-е Г) 2000-е 23. Какой из перечисленных методов относится к прогнозированию инноваций? А) Метод экспертных оценок Б) Метод проб и ошибок В) Метод SWOT Г) Метод PEST 24. Какой из перечисленных вариантов относится к инновациям с технологической доминантой? А) Новый вид рекламы Б) Новый способ продаж В) Применение нового материала

№	Содержание вопроса
	Г) Новый канал сбыта 25. Какой из этапов характеризуется замедлением роста и насыщением рынка? А) Введение Б) Рост В) Зрелость Г) Упадок 26. Какой из перечисленных признаков характеризует инновацию? А) Новизна Б) Высокая себестоимость В) Массовость Г) Секретность 27. Какой из перечисленных участников НЕ относится к инновационному процессу? А) Инвесторы Б) Потребители В) Государственные органы Г) Бухгалтерия 28. Какой из перечисленных факторов способствует инновационному поведению? А) Открытость к изменениям Б) Жесткая иерархия В) Боязнь риска Г) Консерватизм 29. Какой из перечисленных этапов НЕ относится к инновационному процессу? А) Генерация идей Б) Разработка прототипа В) Оценка рынка Г) Ликвидация предприятия 30. Какой из перечисленных факторов способствует успешной коммерциализации инноваций? А) Высокий уровень конкуренции Б) Низкая квалификация персонала В) Эффективная маркетинговая стратегия Г) Отсутствие инвестиций 31. Какие факторы влияют на инновационную активность предприятия? 32. Объясните понятие «инновационная система» на макроуровне. 33. Как классифицируются инновации по объекту внедрения? 34. Охарактеризуйте принципы инновационного менеджмента. 35. Какие риски связаны с внедрением инноваций? 36. Опишите основные элементы национальной инновационной системы. 37. В чем заключается отличие радикальных инноваций от инкрементальных? 38. Какие показатели используются для оценки эффективности инновационной деятельности? 39. Каковы основные задачи инновационной политики предприятия? 40. Объясните понятие «инновационная культура» организации.