Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Игнатенко Виталий Иванович Министерство науки и высшего образования РФ

Должность: Проректор по образовательной деятельности и мололежной политике дата подписания: 24.08.2025 10:18:30

Уникальный программный ключ: высшего образования

а49ае343аf5448 «Заполярный государственный университет им. Н. М. Федоровского»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине Инновационный менеджмент

Уровень образования: бакалавриат Кафедра «Экономика, менеджмент и организация производства»

Разработчик ФОС:	
кандидат экономических наук, Зав.каф	едрой, Торгашова
Наталья Александровна	Торгашова
НатальяАлександровна	-
Оценочные материалы по дисциплине р кафедры, протокол № 7 от 17.03.2025 г.	· •
Заведующий кафедрой	к.э.н., доцент Н.А. Торгашова

Фонд оценочных средств по дисциплине Инновационный менеджмент для текущей/ промежуточной аттестации разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности / направлению подготовки 38.03.01 Экономика на основе Рабочей программы дисциплины Инновационный менеджмент, утвержденной решением ученого совета от 17.03.2025 г., Положения о формировании Фонда оценочных средств по дисциплине (ФОС), Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ЗГУ, Положения о государственной итоговой аттестации (ГИА) выпускников по образовательным программам высшего образования в ЗГУ им. Н.М. Федоровского.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами образовательной программы

Таблица 1. Компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения
_ =	_
	ПК-1.1 Способен осуществлять планирование финансовых рисков и операций в финансовой среде

Таблица 2. Паспорт фонда оценочных средств

No/	Контролируемые	Кодрезульта Контролируемые таобучения		Оценочные средстватекущей аттестации		Оценочные средствапромежуточной	
№п/ п	разделы(темы) дисциплины	по дисциплине/ модулю	Наименовани е	Форма	Наименовани е	Форма	
5 семестр							

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие процесс формирования компетенций в ходе освоения образовательной программы.

2.1. Задания для текущего контроля успеваемости

- 1. Монотонный и инновационный тип развития.
- 2. Этапы инновационного процесса.
- 3. "Теория длинных волн" Кондратьева.
- 4. Технологические уклады экономики.
- 5. Модели инновационной политики.
- 6. Объекты инновационного менеджмента.
- 7. Основные функции государства в инновационной деятельности.
- 8. Понятие государственной инновационной политики.
- 9. Противоречие между функционированием и развитием.
- 10. Интенсификация процесса нововведения.

11. Венчурный бизнес.

- 12. Источники инноваций.
- 13. Структура инновационного процесса.
- 14. Понятия "новшество", "нововведение", "инновация".
- 15. Система инновационного менеджмента.
- 16. Типология инноваций.
- 17. Понятие научно-технического потенциала.
- 18. Инновационный процесс и инновационная деятельность.
- 19. Прямые и косвенные меры воздействия государства в области инноваций.
- 20. Цели процесса инновации.
- 21. Типология ролей инноваторов, руководителей и исполнителей.
- 22. Общегосударственное значение инноваций.
- 23. Конечный целевой критерий управления инновациями.
- 24. Варианты организации НИОКР.
- 25. Определение инновационного проекта.
- 26. Особенности предметов труда и средств труда научных работников.
- 27. Этапы создания и реализации проекта.
- 28. Основные факторы, определяющие структуру инновационной организации.
- 29. Классификация инновационных проектов.
- 30. Типы структур инновационных организаций.
- 31. Этапы разработки инновационного проекта.
- 32. Структурные подразделения инновационных предприятий.
- 33. Задачи прогнозирования в системе управления.
- 34. Организационные принципы инновационного менеджмента.
- 35. Оформление проектной документации.
- 36. Планирование инновационного проекта.
- 37. Продуктовые инновационные стратегии.
- 38. Показатели эффективности инновационного проекта.
- 39. Организация рабочей группы.
- 40. Методы оценки инновационных проектов.
- 41. Организация конкурсного выполнения НИОКР.
- 42. Понятие организационной формы инновационного менеджмента.
- 43. Методы научно-технического прогнозирования.
- 44. Фазы стратегического управления инновациями.
- 45. Понятие деловой игры. Факторы ее эффективности.
- 46. Этапы консультационной деятельности.
- 47. Рыночные инновационные стратегии.
- 48. Этапы консультационной деятельности.
- 49. Разновидности социальных технологий, применяющихся в практике консультирования.
 - 50. Разновидности организаций, занимающихся инновационной деятельностью.
 - 51. Методы снижения риска от инновационной деятельности.

2.2 Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)

- 1. Инновационные стратегии предприятий.
- 2. Статистика науки в РФ и РТ.
- 3. Методы научно-технического прогнозирования.
- 4. История нововведений.
- 5. Инновационная политика разных стран.
- 6. Пути преодоления сопротивления инновациям.
- 7 Вилы иннованионных стратегий

8. Управление портфелем инноваций.

- 9. Разработка концепции НИОКР.
 - 10. Риски в инновационной деятельности.
 - 11. Венчурное финансирование НИОКР.
 - 12. Проектное финансирование.
 - 13. Оценка эффективности проекта.
 - 14. Приоритеты государственной инновационной политики.
 - 15. Новаторы и администраторы на предприятии.
 - 16. Эволюция теории инноватики.
 - 17. Законодательная база инновационной деятельности в РТ и В РФ.
 - 18. Организационные формы инновационной деятельности.
 - 19. Организационные структуры инновационных предприятий.
 - 20. Инновационная политика предприятия.
 - 21. Эволюция инновационного менеджмента.
 - 22. Государственная поддержка инновационной деятельности.
 - 23. Отраслевые особенности инновационного менеджмента.
 - 24. Система инновационного менеджмента.
 - 25. Характеристика труда инноватора.
 - 26. Требования к инновационному менеджеру.
 - 27. Организация трансфера инноваций.
 - 28. Международное сотрудничество в сфере инновационной деятельности.
 - 29. Виды технопарковых структур.
 - 30. Особенности малых инновационных предприятий.
 - 31. Принципы организации рабочих проектных групп.
 - 32. Эдхократические организационные структуры

ФОС по дисциплине «Инновационный менеджмент»

Фонд оценочных средств включает контрольные инструменты для проверки компетенций в области управления инновациями, соответствующие образовательным стандартам направления 38.03.02 «Менеджмент».

Структура ФОС

- 1. Оценочные формы:
- Тесты на знание терминологии (инновация, нововведение, жизненный цикл продукции).
 - Кейсы по анализу инновационных стратегий (бенчмаркинг, реинжиниринг).
- Экзаменационные вопросы о государственном регулировании инноваций (нормативная база РФ, зарубежный опыт).
 - 2. Компетенции:
- Знать: классификацию инноваций, принципы управления НИОКР, методы оценки эффективности проектов.
- Уметь: разрабатывать инновационные программы, анализировать риски, применять методики оценки (экономические и экспертные).
- Владеть: инструментами управления интеллектуальной собственностью, патентной деятельностью.

Типовые задания

- Расчетные задачи по определению эффективности инновационных проектов (NPV, ROI).
- Эссе на темы: «Роль технопарков в инновациях», «Защита интеллектуальной собственности в России».
- Ситуационные задачи на анализ инновационной среды предприятия (внутренние и внешние факторы).

Темы для контроля

• Государственное регулирование: нормативная база РФ, региональные

особенности (на примере Воронежской области).

- Организационные формы: венчурные фирмы, консорциумы, их роль в инновационном процессе.
 - Методы управления: инжиниринг, фронтирование рынка, ценовые стратегии.

Электронная библиотека ЗГУ (http://biblio.norvuz.ru/MarcWeb2/Default.asp)

Электронно-библиотечная система Лань (https://e.lanbook.com)

Цифровая библиотека IPRsmart (https://www.iprbookshop.ru)

Зарубежные электронные ресурсы издательства SpringerNature:

Springer Journals (http://link.springer.com)

Nature Journals (https://www.nature.com/siteindex)

Springer Nature Experiments (https://experiments.springernature.com/)

Springer Materials (http://materials.springer.com/)

zbMATH (http://zbmath.org)

Nano Database (https://nano.nature.com/)

Зарубежный электронный ресурс издательства Elsevier: ScienceDirect (https://www.sciencedirect.com/) Freedom Collection (https://www.sciencedirect.com/) Freedom Collection eBook collection (https://www.sciencedirect.com/)

Международная реферативная база данных Scopus: Scopus (SciVerse Scopus) (http://www.scopus.com)