

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор/Декан
института экономики, финансов и
управления в АПК
Гуныко Юлия Александровна

« ____ » _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ)

ФТД.02 Инновации в агробизнесе

38.03.01 Экономика

Мировые аграрные рынки

бакалавр

очная

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>	<p>УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие ; осуществляет поиск информации; определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи</p>	<p>знает Подходы к пониманию и оперированию информацией, возможные варианты её типологизации. Основные инструменты и каналы поиска информации.</p>
		<p>умеет Составить перечень элементов информации, необходимых для решения задачи. Обосновать актуальность использования представленных элементов информации. Применять способы выстраивания возможных вариантов решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки.</p>
		<p>владеет навыками Навыками систематизации информации (фактов, противоречивых сведений, непроверенных данных, мнений и интерпретации данных).</p>
<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p>	<p>УК-1.2 Проводит оценку информации, ее достоверность , строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных, в том числе с применением философского понятийного аппарата</p>	<p>знает Базовые принципы и приёмы системного и предметного мышления, критического мышления.</p>
		<p>умеет Оценить информацию или данные на достоверность и релевантность сравнением нескольких источников информации. Строить логические умозаключения на основании информации или данных, в том числе в различных цифровых средах.</p>
		<p>владеет навыками Навыки построения логических умозаключений на основании поступающих информации и данных, в том числе с применением философского понятийного аппарата. Навыки работы с современными информационными технологиями в профессиональной деятельности</p>

2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций
1.	1 раздел. Понятие и содержание инно-вационных процессов			
1.1.	Сущность и характеристика инноваций и инновационной деятельности	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.2.	Роль государства в инновационной деятельности субъектов хозяйствования	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.3.	Основные направления и тенденции развития инновационных технологий в отраслях АПК	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.4.	Инновационные процессы в технологиях возделывания растениеводческой продукции	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.5.	Контрольная точка 1	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.6.	Инновационные процессы в технологиях переработки продукции	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.7.	Механизмы эффективной инновационной деятельности в аграрном производстве	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.8.	Разработка и реализация программ инновационного развития отечественного аграрного производства	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.9.	Инновационные процессы в технологиях животноводческой продукции	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.10.	Контрольная точка 2	7	УК-1.1, УК-1.2	Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
1.11.	Зачет	7		Устный опрос, Практико-ориентированные задачи и ситуационные задачи
	Промежуточная аттестация			За

3. Оценочные средства (оценочные материалы)

Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде (Оценочные материалы)
Текущий контроль			
Для оценки знаний			
1	Устный опрос	Средство контроля знаний студентов, способствующее установлению непосредственного контакта между преподавателем и студентом, в процессе которого преподаватель получает широкие возможности для изучения индивидуальных особенностей усвоения студентами учебного материала.	Перечень вопросов для устного опроса
Для оценки умений			
Для оценки навыков			
Промежуточная аттестация			
2	Зачет	Средство контроля усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой с выставлением оценки в виде «зачтено», «незачтено».	Перечень вопросов к зачету

4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Инновации в агробизнесе"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

Типовые вопросы для собеседования

1. Понятие инновации и инновационного процесса
2. Понятие диффузии инноваций
3. Субъекты инновационного процесса
4. Структура инновационного процесса
5. Инновационная деятельность и ее организационные формы
6. Инновационный менеджмент - одно из направлений стратегического планирования в агробизнесе
7. Понятие «инновация», виды и функции инновации
8. Суть и основные принципы инноваций в агробизнесе
9. Инновационная деятельность в агробизнесе
10. Элементы инновационной инфраструктуры
11. Сущность и структура инновационного проекта
12. Виды инновационных проектов
13. Основные элементы, разделы инновационных проектов
14. Малый бизнес и инновационная деятельность
15. Факторы, обуславливающие важную роль малых инновационных организаций в области нововведений

Примерные оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации (зачет, экзамен) по итогам освоения дисциплины (модуля)

Вопросы к зачету

1. Характеристика мировых тенденций развития науки и техники.
2. Определение инновации в агробизнесе
3. Группы субъектов инновационного процесса и их характеристика.
4. Характеристика циклов инновационного менеджмента.
5. Понятие научных исследований и разработок.
6. Отличие инноваций от несущественных видоизменений в продуктах и технологиях.
7. Жизненный цикл инноваций.
8. Основные различия продуктовых инноваций от процессных.
9. Перечень инноваций на входе, выходе и в системной структуре предприятия.
10. Особенности и специфика функционирования венчурных фирм.
11. Определение венчурного финансирования.
12. Основные организационные формы венчурной деятельности.
13. Основные отличия банковского кредитования от венчурного капитала.
14. Основные принципы инновационной стратегии.
15. Характеристика фаз инновационного планирования.
16. Типы и направления выбора инновационных стратегий.
17. Сущность и структура инновационного проекта.
18. Инициативный проект и сущность его содержания.
19. Характеристика групп инновационных проектов.
20. Сущность внутренних причин риска инновационных проектов.
21. Сущность внешних причин риска инновационных проектов.
22. Основные принципы различий рисков инновационных проектов.
23. Возможные варианты действий в рискованной ситуации при реализации инновационного проекта.
24. Структура бизнес-плана венчурного инновационного проекта.
25. Оценка и расчет стоимости затрат инновационного проекта.
26. Методика расчета результативности инновационного проекта.
27. Определение и характеристика стадий жизненного цикла продукта.
28. Сущность информационного и аналитического функционально-стоимостного анализа.
29. Процесс подготовки производства нового продукта.
30. Сущность конструкторской и технологической подготовки инновационного проекта.
31. Значение управления техническим уровнем и качеством новой продукции

32. Определение технологии в растениеводстве и животноводстве
33. Роль инновационного менеджмента в производственных технологиях.
34. Оценка конкурентоспособности продукции по критерию качества.
35. Роль инновационного менеджмента в агробизнесе
36. Содержание цикличности в технологии исследования.
37. Сущность эндогенных и экзогенных факторов технологических изменений.
38. Различия и сходства понятий аксиоматической и профессиональной технологии.
39. Механизм управления процессом НИОКР.
40. Основные направления анализа спроса на нововведения.
41. Основные виды инновационного эффекта.
42. Сущность показателя «период окупаемости».
43. Понятие абсолютной и сравнительной эффективности инновационного проекта.
44. Система показателей оценки общей экономической эффективности инноваций.
45. Основные материальные и нематериальные результаты инновационной деятельности.
46. Содержание понятия «интеллектуальная собственность».
47. Организационные формы продажи лицензий на внешнем рынке.
48. Способ определения экспортной конкурентоспособности.
49. Внутренние и внешние затраты на инновационную деятельность.
50. Особенности инновационных стратегий Сущность патентирования и лицензирования.
51. Характеристика этапов инновационного планирования.
52. Характеристика групп инновационных проектов.
53. Механизм управления процессом НИОКР.
54. Инновации в растениеводстве
55. Инновации в животноводстве.
56. Инновации для бизнеса в сфере гостеприимства.
57. Инновации в перерабатывающей промышленности.
58. Основные виды инновационного эффекта.
59. Классификация

Практико-ориентированные задания для зачета

Задание 1. Расписать последовательность шагов успешных изменений (К. Фрайленгер, И. Фишер).

Задание 2. Написать характерные черты развития предпринимательства в России. Назовите направления и задачи инновационного развития в Российской Федерации

Задание 3. Организации, занимающиеся маркетингом туристского направления: их цели и задачи

Задание 4. Назовите последовательность действий при разработке инновационных проектов.

Задание 5. Назовите основные особенности технологических укладов развития. Как они влияют на развитие агробизнеса?

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

Тематика рефератов по дисциплине "Инновации в агробизнесе"

1. Влияние цифровизации на современное сельское хозяйство: перспективы и вызовы.
2. Роль биотехнологий в повышении урожайности и устойчивости агробизнеса.
3. Инновационные методы управления водными ресурсами в сельском хозяйстве.
4. Использование дронов и беспилотных летательных аппаратов в агробизнесе.
5. Перспективы внедрения искусственного интеллекта в агропромышленный комплекс.
6. Энергоэффективные технологии в сельском хозяйстве: от теории к практике.
7. Инновационные подходы к борьбе с вредителями и болезнями растений.
8. Роль интернета вещей (IoT) в модернизации агробизнеса.
9. Блокчейн-технологии в агробизнесе: преимущества и перспективы внедрения.
10. Устойчивое земледелие: инновационные методы сохранения плодородия почв.
11. Финансовые инновации в агробизнесе: краудфандинг и венчурные инвестиции.
12. Влияние 3D-технологий на развитие агробизнеса.
13. Использование больших данных (Big Data) в сельском хозяйстве для принятия решений.
14. Инновационные методы ирригации: капельное орошение и другие технологии.
15. Роль стартапов в развитии инновационных решений для агробизнеса.
16. Экономическая эффективность внедрения инноваций в сельском хозяйстве.
17. Инновационные подходы к переработке и хранению сельскохозяйственной продукции.
18. Влияние климатических изменений на агробизнес и инновационные пути адаптации.
19. Роль государственной поддержки в развитии инновационных технологий в сельском хозяйстве.
20. Перспективы развития органического земледелия с использованием инноваций.