

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ

Кафедра экономики

Рег. № 24.03-60
«18» мая 2017 г.

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры
Протокол от «28» 04 20 17 г. № 11
заведующий кафедрой

(подпись) Е.В. Рудой

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
Б1.В.ДВ.7.1
ЛОГИСТИКА В АПК
38.03.02 Менеджмент

профиль: **Логистика и управление цепями поставок**
основной вид деятельности: **организационно-управленческая**
дополнительный вид деятельности: **информационно-аналитическая**

Новосибирск 2017

Паспорт
фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Введение в логику	ВПК-1; ПК-10	Эссэ, Тестовое задание
2.	Специфика логистических систем в АПК		Эссэ, Тестовое задание
3.	Информационная логистика		Эссэ, Тестовое задание
4.	Финансовые потоки и финансовая логистика		Эссэ, Тестовое задание
5.	Издержки в логистике		Эссэ, Тестовое задание
6.	Производственная логистика в АПК		Эссэ, Тестовое задание
7.	Логистика материально- технического обеспечения в АПК		Эссэ, Тестовое задание контрольная работа
8.	Распределительная логистика в АПК		Эссэ, Тестовое задание контрольная работа
9.	Управление транспортно- складскими потоками		Эссэ, Тестовое задание
10.	Расходы и пределы доходности в логистических системах		Эссэ, Тестовое задание

МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
Оценка по пятибалльной системе	
«Отлично»	«Высокий уровень»
«Хорошо»	«Повышенный уровень»
«Удовлетворительно»	«Пороговый уровень»
«Неудовлетворительно»	«Не достаточный»
Оценка по системе «зачет – незачет»	
«Зачтено»	«Достаточный»
«Не зачтено»	«Не достаточный»

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

1. Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01-2015, введено приказом от 28.09.2011 №371-О, утверждено ректором 12.10.2015 г. (<http://nsau.edu.ru/file/403>: режим доступа свободный);

2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 77-01-2015, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О (<http://nsau.edu.ru/file/104821>: режим доступа свободный);

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра экономики

Темы эссе по дисциплине
Логистика в АПК

1. Логистическая структура АПК. Принципиальная модель логистических потоков в АПК.
2. Специфика организации экономических потоков в АПК.
3. Интегрирующая функция логистики в процессе управления товародвижением сельскохозяйственной продукции.
4. Информационные потоки. Информация в логистических системах.
5. Классификация информационных потоков. Построение информационных систем.
6. Логистика и маркетинг в системе АПК.
7. Стратегии распределительной логистики. Специфика распределительной логистики в АПК.
8. Агропромышленная кооперация и развитие логистических систем.
9. Управление транспортом.
10. Стандартизация и гармонизация продуктовых и транспортно-учетных договорных единиц.

«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов.

«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно содержат ошибки.

«Безусловно неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий.

Составитель (подпись) _____ О.А. Наконечная

« 28 » 04 _____ 2017 г.

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра экономики

Фонд тестовых заданий
по дисциплине Логистика в АПК

1. АПК – это....
 - а) совокупность отраслей, связанных общими целями по обеспечению населения продуктами питания;
 - б) совокупность отраслей, связанных общими целями по обеспечению населения страны продуктами питания и предметами потребления сельскохозяйственного происхождения;
 - в) сфера сельскохозяйственного производства, технологически и экономически взаимосвязана по обеспечению населения продуктами питания;
 - г) система ЖКХ, материально-технического обеспечения, бытового хозяйства и других учреждений по обеспечению населения предметами потребления сельскохозяйственного происхождения.
2. Система материально-технического обеспечения, включающая ремонт сельскохозяйственной техники, состояние дорог, связь и др. – это
 - а) агропромышленный комплекс России;
 - б) производственная инфраструктура АПК;
 - в) социальная инфраструктура АПК;
 - г) отрасли, обеспечивающие АПК средствами производства.
3. Основными целями развития АПК являются:
 - а) развитие АПК преимущественно по экстенсивному пути;
 - б) развитие АПК преимущественно по интенсивному пути;
 - в) улучшение использования ресурсного потенциала;
4. Логистика - это:
 - а. Наука о логике
 - б. Наука об управлении информационными и материальными потоками в процессе движения товаров
 - в. Практическая наука о доставке грузов
5. Удельные издержки на единицу пути при увеличении дальности перевозок:
 - а. Сокращаются
 - б. Увеличиваются
 - в. Не изменяются

Вариант 2

1. Чем является сельское хозяйство в структуре АПК:
 - а) решением продовольственной проблемы страны;
 - б) условием повышения эффективности производства;
 - в) основным источником снабжения населения натуральными продуктами питания;
 - г) отраслью, обеспечивающей средствами производства.
2. Что является отличительной особенностью сельского хозяйства от других сфер:
 - а) состав средств производства (главное земля);
 - б) производственные навыки работников;
 - в) структура производства;
 - г) назначение производимой продукции;
 - д) верны все ответы.
3. Врмя, в течение которого продукт подвергается действию труда – это
 - а) производственный период;
 - б) текущий период;
 - в) рабочий период;

- г) краткосрочный период.
4. Себестоимость перевозок зависит от:
- а). Объема выполненной работы и затраченных на нее средств
 - б). Коэффициента грузоподъемности и пробега
 - в). Производительности транспортных средств
5. Логистика - это:
- а). Наука о логике
 - б). Наука об управлении информационными и материальными потоками в процессе движения товаров
 - в). Практическая наука о доставке грузов

Вариант 3

1. Основной деятельностью АПК является:
- а) производство продукции и услуг;
 - б) производство максимума продукции при максимуме затрат;
 - в) производство максимума продукции при минимуме затрат;
 - г) производство максимума продукции при минимуме затрат на единицу продукции.
2. Стиль экономического мышления, основанный на тщательном экономическом расчете и постоянном сопоставлении своих затрат с затратами конкурентов :
- а) административный;
 - б) административно-командный;
 - в) коммерческий;
 - г) демократический.
3. Отрасль сельского хозяйства – это
- а) совокупность общественных отношений, в которые вступают люди в процессе производства;
 - б) ремонтные службы, электрохозяйства, водное хозяйство, автохозяйство и др.
 - в) часть сельскохозяйственного производства, имеющая наибольшее народнохозяйственное значение;
 - г) часть сферы сельскохозяйственного производства, которая отличается от других отраслей такими чертами, как видами производимой продукции, средствами производства, технологией, квалификацией работников и др.
4. Какое направление не входит в классическую компетенцию логистики?
- а) Закупки
 - б) Производство
 - в) Продажи
5. Выберите функцию, не присущую логистике
- а) оптимизация
 - б) реализация
 - в) планирование

Вариант 4

1. В рыночной экономике сельскохозяйственное производство развивается по законам
- а) товарного обращения;
 - б) товарного производства и обращения;
 - в) товарного производства;
 - г) производства и обращения.
2. К формам общественной организации производства не относится:
- а) концентрация;
 - б) специализация;
 - в) монополизация;

- г)кооперирование;
- д)комбинирование.

3. К формам концентрации промышленности в целом относятся:

- а).концентрация производства технологически и конструктивно однородной продукции на специализированных предприятиях;
- б).технологическая концентрация;
- в).производственно-техническая концентрация.

4. Выберите чуждую закупочной логистике задачу:

- а) определение объема закупок
- б) координация процессов выполнения технологических операций
- в) выбор поставщика

5. Отметьте лишнюю задачу распределительной логистики:

- а) максимализация прибыли предприятия при более полном удовлетворении спроса потребителя
- б) минимизация использования горизонтальной системы распределения в противовес вертикальной
- в) рациональное поведение на рынке с учетом его постепенно меняющейся структуры

Вариант 5

1. Укажите показатель, который не характеризует уровень концентрации:

- А.средний размер предприятия, определяемый объемом его годового выпуска продукции;
- Б.доля продукции мелких предприятий в общем выпуске продукции отрасли;
- В.среднегодовая стоимость основных производственных фондов в расчете на одно предприятие;
- Г.средняя энергетическая мощность одного предприятия;

2. Увеличение концентрации производства способствует:

- А. оптимальному сочетанию крупных, средних и малых предприятий;
- Б. развитию монополизма;
- В. снижению дефицита продукции;

3. Формой специализации не являются:

- А. зональная;
- Б. производственно-техническая;
- В. внутриотраслевая;
- Г. хозяйственная;

4. Основная задача складской логистики:

- А. складирование и подготовка грузов к поставкам
- Б. закуп наиболее прибыльных грузов
- В. организация работы склада с минимизацией расходов на хранение

5. Складирование создает выгоды:

- А. экономические
- Б. закупочные
- В. обогащения

Вариант 6

1. Уровень специализации характеризуют показатели:

- А.средний размер предприятия, определяемый объемом его годового выпуска продукции в расчете на одно предприятие;
- Б.доля профильной продукции в общем объеме производства отрасли, предприятия;

- В.средняя энергетическая мощность предприятия;
- 2.При определении экономической эффективности специализации используются показатели:
- А.себестоимость единицы продукции;
 - Б.прибыль;
 - В.стоимость валовой продукции в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий;
 - Г.затраты на производство товарной продукции;
3. Формой кооперирования производства не являются
- А.внутриотраслевая;
 - Б.межхозяйственная;
 - В.стадийная.
4. В чем отличие государственных закупок от закупок промышленных предприятий?
- А. в отличие от государственных закупки промышленных предприятий регламентируются законодательно утвержденными процедурами по видам и объемам закупок;
 - Б. государственные закупки осуществляются в более жестких рамках, нежели закупки промышленного предприятия;
 - В. отличия нет.
5. Отношение полученной прибыли к полной себестоимости — это уровень _____ производства и реализации продукции.

Вариант 7

1. Уровень кооперирования характеризуют:
- А.количество групп, видов или типов, технологически однородных в ассортименте предприятия;
 - Б.трудоемкость продукции;
 - В.доля стоимости полуфабрикатов, деталей, услуг, получаемых со стороны в порядке кооперирования, в общем объеме выпускаемой продукции;
2. Формами комбинирования являются:
- А. последовательная переработка сырья вплоть до получения готовой продукции;
 - Б.использование безотходных технологий.
3. Агент, действующий за счет компании-производителя, но не распоряжающийся и не владеющий продукцией производителя, — это:
- 4.Продовольственная безопасность страны в соответствии с международными нормативами определяется объемами переходящих запасов
- А. молока
 - Б. мяса
 - В. зерна
 - Г. картофеля
5. Совокупность средств труда и предметов труда, которыми пользуется общество в процессе расширенного производства, — это _____ ресурсы.
- А.трудовые
 - Б. финансовые
 - В. материальные
 - Г. природные

Вариант 8

1. Концепция, основанная на синхронизации процессов доставки материальных ресурсов и готовой продукции в необходимых количествах к тому времени, когда звенья логистической системы в них нуждаются, называется:
2. Сложная организационно завершенная (структурированная) экономическая система, которая состоит из элементов-звеньев, взаимосвязанных в едином процессе управления материальными и сопутствующими им потоками, — это:
3. Исходя из правил логистики продукт должен быть:
А. в необходимом количестве
Б. в экономичной упаковке
В. сертифицирован
4. В условиях рынка в формировании отношений между производителем и потребителем господствуют _____ методы.
А. государственные
Б. административные
В. экономические
Г. социальные
5. Предприятие, осуществляющее производственно-хозяйственную деятельность на основе внутрихозяйственной интеграции производства, хранения, переработки и реализации сельскохозяйственной продукции, — это:
А. концерн
Б. агрофирма
В. агропромышленный комбинат
Г. агропромышленное предприятие

«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов.

«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно содержат ошибки.

«Безусловно неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий.

Составитель (подпись)

О.А. Наконечная

«18»

2017 г.

Контрольные вопросы к итоговой аттестации
по дисциплине Логистика в АПК

1. Основные материальные потоки товарного обмена между сферами АПК.
2. Логистика как самостоятельное научное направление, особенности логистики в АПК.
3. Основные потоки, являющиеся объектом логистического управления.
4. Концептуальные подходы к созданию логистических систем.
5. Вертикальная и горизонтальная интеграция в производственно-сбытовой системе.
6. Система логистики АПК, основные задачи, решаемые логистикой АПК.
7. Виды потерь участников логистических цепей товародвижения в сфере АПК из-за несопряженности экономических интересов.
8. Сущность специфики логистики АПК, связанная с размещением и специализацией сельхоз производителей.
9. Характеристика структурной оптимизации логистики АПК.
10. Классификация видов логистики в АПК.
11. Содержание работы по организации закупок материально-технических ресурсов в организации.
12. Состав логистической системы АПК района.
13. Состав субъектов логистической системы района.
14. Сущность и специфика МТО АПК.
15. Содержание проблем участников рынка материально-технических ресурсов в АПК.
16. Цель и задачи закупочной логистики в АПК.
17. Роль информационной инфраструктуры в МТО АПК.
18. Показатели эффективности логистики в МТО АПК.
19. Направления работы по развитию логистики материально-технического обеспечения АПК.
20. Система распределения в концепции агромаркетинга.
21. Основные каналы распределения товаров, преимущества и недостатки использования посредников.
22. Дайте характеристику основных форм отношений фирм-посредников с фирмами - изготовителями продукции.
23. Перечислите особенности сбытовой деятельности в странах с рыночной экономикой.
24. Дайте характеристику основным методам решения задач, связанных с составлением оптимального плана перевозок.

25. Оптимальный план грузоперевозок, его сущность, переменные и постоянные затраты на автомобильном транспорте.
26. Классификация складов, основные складские операции.
27. Сформулируйте «золотые» правила распределительной логистики.
28. Что понимается под эффективностью логистической системы.
29. Факторы, оказывающие влияние на уровень производительности и уровень логистической системы.
30. Основные категории издержек хранения, расходов на упаковку и транспортировку.

Составитель (подпись)



О.А. Наконечная

«28»

04

2017 г.

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ

Кафедра экономики

Комплект заданий для контрольной работы по дисциплине Логистика в АПК

Вариант 1

Задание. Распределите потребителей между поставщиками для минимизации общих затрат по доставке грузов. Существуют 3 хлебозавода (А, Б и В) и 6 магазинов (№ 1, 3, 24, 8, 6, 10). Хлебозаводы А, Б и В производят в сутки соответственно 1, 2,1 и 0,9 тонны хлеба. Потребность магазинов № 1, 3, 24, 8, 6, 10 составляет 0,5; 0,8; 0,2; 0,9; 1,0; 0,5 соответственно. Стоимость доставки тонны груза составляет от поставщиков к потребителям:

Поставщик	Магазин					
	№1	№2	№3	№4	№5	№6
Хлебозавод А	10	8	6	5	7	4
Хлебозавод Б	8	12	5	23	4	6
Хлебозавод В	13	8	12	45	14	3

Требуется минимизировать затраты на перевозку товаров от предприятий-производителей в магазины.

Вариант 2

1. Задание. Провести ABC-классификацию для следующей номенклатуры запасов

Позиция	Средний запас	Наименование продукта	Средний запас
Рыбная мука	447	Запасная часть N2	255
Г отовый корм СК6	162	Жмых подсолнечный	129
Г отовый корм СК7	195	Сухое обезжиренное молоко	3
Запасная часть N1	615	Смазочные материалы	9
Премиксы	381	Топливо	57
Соль	174	Готовый корм СК1	24
Пшеница	780	Г отовый корм СК3	36
Подсолнечное масло	87		

«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы,

все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.
«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов.
«Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно содержат ошибки.
«Безусловно неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки, дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий.

Составитель (подпись)


«28» 04

О.А. Наконечная

2017 г.