# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт Экономики и управления АПК Кафедра Логистика

СОГЛАСОВАНО: Директор ИЭиУ АПК Шапорова З.Е. «23» марта 2023 г. УТВЕРЖДАЮ: Ректор Красноярского ГАУ Пыжикова Н.И. «24» марта 2023 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# **Территориальные логистические кластеры в** агропромышленном комплексе

ΦΓΟС ΒΟ

Направление подготовки **38.03.02 Менеджмент** (шифр – название)

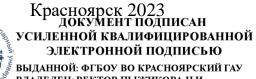
Профиль: Логистика и управление цепями поставок

Kypc 2

Семестр 4

Форма обучения очная

Квалификация выпускника бакалавр



ВЫДАННОЙ: ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ ВЛАДЕЛЕЦ: РЕКТОР ПЫЖИКОВА Н.И. ДЕЙСТВИТЕЛЕН: 16.03.2023 - 08.06.2024

Составители:	Тод Н.А., к.э.н., доцент
--------------	--------------------------

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«15» марта 2023г.

Рецензент: Быкадоров С.А., д.э.н., профессор кафедры Бизнес-анализа Сибирского ГУПС

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиль «Логистика и управление цепями поставок»

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 10 от « 15 » 03 2023 г

Зав. кафедрой Лукиных В.Ф., д.э.н., профессор кафедры логистики

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«15» 03 2023 г

<sup>\* -</sup> В качестве рецензентов могут выступать работодатели, вузы по профилю, НИИ, а также внутренние структуры.

## Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института экономики и управления АПК протокол № 8 «23» марта 2023г.

Председатель методической комиссии Рожкова А.В. «23» марта 2023г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 38.03.02 — «Менеджмент», профиль «Логистика и управление цепями поставок»

Лукиных В.Ф., д.э.н., профессор кафедры логистики

(ФИО, ученая степень, ученое

« 23 » 03 2023 г.

## Оглавление

АННОТАЦИЯ	5
1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ	6
1.1. Внешние и внутренние требования	
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ	6
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	9
<ul> <li>4.1. Структура дисциплины</li> <li>4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины</li> <li>4.3. Содержание модулей дисциплины</li> <li>4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия</li> <li>4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и видов самоподготовки к текущему контролю знаний</li> <li>4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний</li> <li>4.5.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетно-графические работы/ учебисследовательские работы</li> </ul>	91011111112
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	12
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	12
6.1 Основная литература	12 13
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ	16
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	18
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	18
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД	20
Изманация	20

#### Аннотация

Направление подготовки – 38.03.02 «Менеджмент»

Профиль – Логистика и управление цепями поставок

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

## 1. Место дисциплины в основной образовательной программе:

Дисциплина «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (уровень бакалавриата), профиль подготовки «Логистика и управление цепями поставок» включена в блок 1, часть, формируемая участниками образовательных отношений, дисциплины по выбору.

#### 2. Цель и задачи дисциплины:

Основная цель обучения по дисциплине «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» состоит в формировании системы знаний, умений и практических навыков в области управления материальными и сопутствующими им информационным и финансовым потоками в кластерных образованиях, организации интегрированного взаимодействия структурных подразделений предприятий АПК и их партнеров в кластере путем применения стандартных логистических технологий в производстве, сервисе и других функциональных областях логистической системы предприятия и цепи поставок кластера для достижения корпоративной цели предприятия с оптимальными затратами ресурсов.

Виды деятельности, на которые ориентирована дисциплина – аналитическая и организационно-управленческая, что позволяет решать следующие задачи:

- 1) поиск, анализ и оценка данных для подготовки и принятия управленческих решений в сфере рационализации координационных связей в структуре предприятия, организации или цепи поставок кластера;
- 2) анализ и моделирование процессов товародвижения и управления в логистической системе предприятия и цепи поставок кластера;
- 3) формирование систем управления функциональными отделами снабжения, складирования, транспортирования в логистической системе предприятия;
- 4) планирование систем товародвижения в кластере на базе эффективных логистических технологий.

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В процессе освоения курса «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» студенты должны

- ПК-2 Способен определить порядок разработки стратегий, бизнес-планов, договоров, соглашений, контрактов, структуру управления организацией, принципы проектирования и построения логистических систем, формирования логистических связей, способы, приемы и методы оптимизации транспортно-логистических схем доставки грузов, основы внешнеэкономической деятельности (условия Инкотермс), международные конвенции по транспортному праву, основы таможенного законодательства;
- ПК-4 Способен разработать стратегии в области логистической деятельности в цепи поставок, прогнозировать и анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок, формулировать видение, миссию и ценности компании, выявлять ведущие компании и условия конкуренции на рынке перевозок грузов.

#### 4. Перечень модулей дисциплины:

- 1. Основы функционирования кластеров
- 2. Формирование территориальных логистических кластеров в АПК

### Объем курса и форма аттестации:

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия — 18 часов, в том числе 4 интерактивных, практические занятия — 36 часа и 54 часа самостоятельной работы студента.

Форма контроля – зачет.

#### 1. Требования к дисциплине

#### 1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (уровень бакалавриата), профиль подготовки «Логистика в АПК» включена в блок 1, часть, формируемая участниками образовательных отношений, дисциплины по выбору.

Реализация в дисциплине «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» требований ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 38.03.02 Менеджмент» (уровень бакалавриата) и профиль подготовки «Логистика в АПК» должна формировать следующие профессиональные компетенции:

- ПК-2 Способен определить порядок разработки стратегий, бизнес-планов, договоров, соглашений, контрактов, структуру управления организацией, принципы проектирования и построения логистических систем, формирования логистических связей, способы, приемы и методы оптимизации транспортно-логистических схем доставки грузов, основы внешнеэкономической деятельности (условия Инкотермс), международные конвенции по транспортному праву, основы таможенного законодательства;
- ПК-4 Способен разработать стратегии в области логистической деятельности в цепи поставок, прогнозировать и анализировать тенденции развития логистики и управления цепями поставок, формулировать видение, миссию и ценности компании, выявлять ведущие компании и условия конкуренции на рынке перевозок грузов.

#### 1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» включена в блок 1, часть, формируемая участниками образовательных отношений, дисциплины по выбору.

сущность кластера, виды кластеров, процесс развития и трансформации кластера, кластеры в АПК; формирование территориальных логистических кластеров в АПК: принципы формирования территориальных кластеров в АПК, функционирование кластеров в АПК региона, проектно-ориентированные кластеры в АПК региона, интеграция проектно-ориентированных кластеров и цепей поставок в АПК.

Дисциплина реализуется на русском языке. Особенностью дисциплины является методология системного подхода к управлению материальными, финансовыми, информационными, кадровыми, сервисными потоками предприятия в целях оптимизации издержек и используемых ресурсов.

Процесс обучения включает в курс 16ч лекционных и 34 ч. практических занятий. Обучающимся необходимо совершенствовать полученные на практических занятиях знания посредством самостоятельной работы и изучения дополнительной литературы, которая указана в программе.

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

#### 2. Цели и задачи дисциплины. Компетенции, формируемые в результате освоения.

**Целью** изучения дисциплины является: формирование системы знаний, умений и практических навыков в области управления материальными и сопутствующими им информационным и финансовым потоками в кластерных образованиях, организации интегрированного взаимодействия структурных подразделений предприятий АПК и их партнеров в кластере путем применения стандартных логистических технологий в производстве, сервисе и других функциональных областях логистической системы предприятия и

цепи поставок кластера для достижения корпоративной цели предприятия с оптимальными затратами ресурсов..

Задачей изучения дисциплины студентом является: поиск, анализ и оценка данных для подготовки и принятия управленческих решений в сфере рационализации координационных связей в структуре предприятия, организации или цепи поставок кластера; анализ и моделирование процессов товародвижения и управления в логистической системе предприятия и цепи поставок кластера; формирование систем управления функциональными отделами снабжения, складирования, транспортирования в логистической системе предприятия; планирование систем товародвижения в кластере на базе эффективных логистических технологий.

В процессе достижения указанных целей и задач, студенты должны приобрести следующие компетенции:

#### Знать:

- основные принципы формирования территориальных кластеров в АПК;

#### Уметь:

- проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании кластеров в АПК;

#### Владеть:

- способностью оценки экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые агропромышленные кластеры.

- Таблица 1

## - Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

ПЛИНС		
Код, наименование	Код и наименование	Перечень планируемых результатов обу-
компетенции	индикаторов дости-	чения по дисциплине
	жений компетенций	
ПК-2. Способен опре-	ПК-2.1 Понимает как	Знать:
делить порядок разра-	определить порядок	- системы сбора необходимой информа-
ботки стратегий, биз-	разработки стратегий,	ции для расширения внешних связей и
нес-планов, догово-	бизнес-планов, дого-	обмена опытом при реализации проек-
ров, соглашений, кон-	воров, соглашений,	тов;
трактов, структуру	контрактов, структуру	
управления организа-	управления организа-	Уметь:
цией, принципы про-	цией	- моделировать бизнес-процессы и ис-
ектирования и по-	ПК-2.2 Понимает	пользовать методы реорганизации биз-
строения логистиче-	принципы проектиро-	нес-процессов в практической деятель-
ских систем, форми-	вания и построения	ности организаций;
рования логистиче-	логистических систем,	Владеть:
ских связей, способы,	формирования логи-	- навыками организации и поддержки
приемы и методы оп-	стических связей,	связей с деловыми партнерами, исполь-
тимизации транспорт-	способы, приемы и	зуя системы сбора необходимой инфор-
но-логистических	методы оптимизации	мации
схем доставки грузов,	транспортно-	
основы внешнеэконо-	логистических схем	
мической деятельно-	доставки грузов	
сти (условия Инко-	ПК-2.3 Понимает ос-	
термс), международ-	новы внешнеэконо-	
ные конвенции по	мической деятельно-	

транспортному праву,	сти (условия Инко-	
основы таможенного	термс), международ-	
законодательства	ные конвенции по	
	транспорт-ному пра-	
	ву, основы таможен-	
	ного законодательства	
ПК-4. Способен раз-	ПК-4.1 Понимает как	Знать: теоретические основы формиро-
работать стратегии в	разработать стратегии	вания логистических систем;
области логистиче-	в области логистиче-	Уметь декомпозировать процесс формиро-
ской деятельности в	ской деятельности в	вания логистического потока в виде сово-
цепи поставок, про-	цепи поставок	купности логистических функций; обосно-
гнозировать и анали-	ПК-4.2 Понимает как	вывать необходимость построения цепи по-
зировать тенденции	прогнозировать и ана-	ставок
развития логистики и	лизировать тенденции	Владеть: техникой планирования пара-
управления цепями	развития логистики и	метров логистических систем и цепей
поставок, формулиро-	управления цепями	поставок
вать видение, миссию	поставок	
и ценности компании,	ПК-4.3 Понимает как	
выявлять ведущие	формулировать виде-	
компании и условия	ние, миссию и ценно-	
конкуренции на рынке	сти компании, выяв-	
перевозок грузов	лять ведущие компа-	
	нии и условия конку-	
	ренции на рынке пе-	
	ревозок грузов	

## 3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 час., их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 1.

Таблица 2 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

тиспределение грудосимости дисцииливи	Трудоемкость				
Вид учебной работы	i i		ПО		
	зач.	час.	семе	естрам	
				№ 4	
Общая трудоемкость дисциплины по учебному	3	108		108	
плану	3	100		100	
Контактные занятия	1,5	54		54	
Лекции (Л)		18		18	
Практические занятия (ПЗ)		36		36	
Семинары (С)		-		-	
Лабораторные работы (ЛР)		•		-	
Самостоятельная работа (СРС)	1,5	54		54	
в том числе:					
самостоятельное изучение тем и разделов		45		45	
дисциплины		43		43	
доклад					
подготовка к Зачету		9		9	

	Трудоемкость				
Вид учебной работы	ي ن			ПО	
вид у теоной работы	зач.	час.	семестрам		
	L')			№ 4	
Вид контроля:				Зачет	

## 4. Структура и содержание дисциплины

## 4.1. Структура дисциплины

Таблица 3

Раздел	Всего		тический і В том чис	Формы контроля	
дисциплины	часов в тру- доем- кости	Лек- ции	Л3/П3/ С	CPC	
Модуль 1. Основы функционирования кластеров	49	9	18	22	Зачет
Модуль 2. Формирование территориальных логистических кластеров в АПК	50	9	18	23	Зачет
подготовка к Зачету	9			9	
Итого	108	18	36	54	Зачет

## 4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 4

	Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины							
<b>№</b> п/п	Модули, темы (разделы) дисципли- ны	Занятия лекци- онного типа (акад. час)	Семинары и/или практиче-ские занятия (акад. час)	па Лабора- торные работы и/или практику- мы (акад. час)	Само- стоя- тельная работа, (акад. час),	часов на модуль		
1	2	3	4	5	6	7		
1	Модуль 1. Основы функционирования кластеров	9	18	-	22	49		
2	1.1. Понятие и сущность кластера	3	6	-	7	16		
3	1.2. Виды кластеров	3	6	-	7	16		
4	1.3. Процесс развития и трансформации кластера, кластеры в АПК	3	6	-	8	17		
5	Модуль 2. Формирование территориальных логистических кластеров в АПК	9	18	-	23	50		
6	2.1. Принципы формирования территориальных кластеров в АПК	2	4	-	5	11		

7	2.2. Функционирование кластеров в АПК региона	2	4	-	6	12
8	8 2.3. Проектно-ориентированные кластеры в АПК региона		5	1	6	13
9	2.4. Интеграция проектно- ориентированных кластеров и це- пей поставок в АПК	3	5	1	6	14
	Зачет				9	9
10	Итого	18	36	•	54	108

## 4.3. Содержание модулей дисциплины

Таблица 5

Содержание лекционного курса

	№ модуля и		Объе	м в акад. часах
$N_{\underline{0}}$	модульной	№ и название лекционных занятий с		Вид контроль-
$\Pi/\Pi$	единицы дис-	указанием контрольных мероприятий	всего	ного мероприя-
	циплины			ТИЯ
1	Модуль 1	Модуль 1. Основы функционирования кластеров	9	Опрос
2	1.1	1.1. Понятие и сущность кластера	3	Опрос
3	1.2	1.2. Виды кластеров	3	Опрос
4	1.3	1.3. Процесс развития и трансформации	3	Опрос
4	1.5	кластера, кластеры в АПК	3	
5	Модуль 2	Модуль 2. Формирование территориаль-	9	Опрос
3		ных логистических кластеров в АПК	9	
6	2.1	2.1. Принципы формирования территори-	2	Опрос
0	2.1	альных кластеров в АПК	2	
7	2.2	2.2. Функционирование кластеров в АПК	2	Опрос
	2.2	региона	<u> </u>	
8	2.3	2.3. Проектно-ориентированные кластеры	2	Опрос
0	2.3	в АПК региона	2	
9	2.4	2.4. Интеграция проектно-ориентированных	3	Опрос
7	∠. <del>4</del>	кластеров и цепей поставок в АПК	S	
10	ИТОГО		18	Опрос

## 4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 6

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дис- циплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Объе всего	м в акад. часах Вид контроль- ного мероприя- тия
1	I JVIO/IVJIB I	Модуль 1. Основы функционирования кластеров	18	Зачет
2	1.1	1.1. Понятие и сущность кластера	6	Зачет
3	1.2	1.2. Виды кластеров	6	Зачет

4	1.3	1.3. Процесс развития и трансформации кластера, кластеры в АПК	6	Зачет
5	Модуль 2	Модуль 2. Формирование территориальных логистических кластеров в АПК	18	Зачет
6	2.1	2.1. Принципы формирования территори- альных кластеров в АПК	4	Зачет
7	2.2	2.2. Функционирование кластеров в АПК региона	4	Зачет
8	2.3	2.3. Проектно-ориентированные кластеры в АПК региона	5	Зачет
9	2.4	2.4. Интеграция проектно-ориентированных кластеров и цепей поставок в АПК	5	Зачет
10	ИТОГО		36	Зачет

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Самостоятельная работа студентов (СРС) организуется с целью развития навыков работы с учебной и научной литературой, выработки способности вести научно-исследовательскую работу, а также для систематического изучения дисциплины. Рекомендуются следующие формы организации самостоятельной работы студентов:

- работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекциях;
- самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины;
- подготовка к практическим занятиям;
- подготовка к выполнению контрольных работ;
- выполнение контрольных заданий при самостоятельном изучении дисциплины;
- самотестирование по контрольным вопросам (тестам);
- подготовка к Зачету.

Самостоятельная работа обучающихся регламентируется графиком учебного процесса и самостоятельной работы. По дисциплине «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» учебным планом предусмотрено 58 час. на самостоятельную работу

Задания на самостоятельную работу и ссылки на методические материалы, которые необходимо использовать при выполнении работы, выдаются преподавателем. Сдача заданий на проверку осуществляется в установленный преподавателем срок.

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 7 Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

$N_{\overline{0}}$	№ раздела		Кол-во
$\Pi$ /	дисципли-	Наименование занятий	часов
П	ны		
1	Модуль 1	Логистические системы в АПК	22
2	1.1	Домашнее задание по соотнесению основных понятий, связанных с понятием «кластер» (составление интегральной схемы)	7
3	1.2	Доклады про виды кластера (раскрыть сущность того или	7

		иного вида, привести примеры)				
4	Кейс по координации потоков в кластере (координация материального потока с сервисным, финансовым, информационным и кадровым, учитывая специфику АПК) (работа в группах)					
5	Модуль 2 <b>Управление материальными потоками в цепях поставок АПК</b>					
6	2.1	Доклады по основным принципам формирования кластеров (объяснить суть принципа, привести примеры реализации)	5			
7	2.2	Кейс по управлению потоками в кластере АПК (работа в группах)	6			
8	2.3	Домашнее задание по проектно-ориентированным кластерам (предложить возможные проектно-ориентированные кластеры на данной территории региона — нарисовать схему с указанием участников и связей между ними)	6			
9	2.4	Семинар по основным методам оптимизации материальных потоков в кластерах АПК	6			
10		Bcero	45			
11		Подготовка и сдача зачета	9			
12		ИТОГО	54			

4.5.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетнографические работы/ учебно-исследовательские работы

## В данном курсе не предусмотрены

## 5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 8

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний обучающихся

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	CPC	Другие виды	Вид контроля
ПК-2 ПК-7	1-4	1-4	1-4		Зачет

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

## 6.1 Основная литература

- 1. Логистика : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям / Н. Г. Каменева [и др.] ; под ред. Н. Г. Каменевой. Москва : Инфра-М : КУРС, 2015. 200, [1] с. : ил.
- 2. Введение в логистику : учебное пособие для студентов, обучающихся по разным направлениям подготовки / Ю. М. Ельдештейн ; Краснояр. гос. аграр. ун-т. Красноярск : Красноярский государственный аграрный университет, 2015. 374 с. : ил.
- 3. Григорьев, Михаил Николаевич. Логистика: учебник для бакалавров по направлению "Менеджмент" / М. Н. Григорьев, С. А. Уваров; Санкт-Петерб. гос. экон. ун-т. 4-е изд., испр. и доп. Москва: Юрайт, 2014. 836 с.: ил.

- 4. Гаджинский, Адиль Мухтарович. Практикум по логистике : учебное пособие / А. М. Гаджинский. 9-е издание, переработанное и дополненное. Москва : Дашков и К°, 2015. 319 с. : ил.
- 5. Логистика в примерах и задачах : [учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Экономика и управление на предприятиях транспорта" / В. С. Лукинский и др.]. Москва : Финансы и статистика, 2014. 287, [1] с. : табл.

## 6.2 Дополнительная литература

- 1. Тяпухин, Алексей Петрович. Логистика: учебник для бакалавров, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / А. П. Тяпухин. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Юрайт, 2012. 568 с.
- 2. Григорьев, Михаил Николаевич. Логистика : базовый курс : учебник для бакалавров по направлению "Менеджмент" / М. Н. Григорьев, С. А. Уваров. 2-е изд., испр. и доп. М. : Юрайт, 2012. 818 с.
- 3. Григорьев, Михаил Николаевич. Логистика: продвинутый курс: учебник для магистров: [для экономических специальностей] / М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Юрайт, 2011. 734 с.: ил.; 21 см. (Магистр). Предм.-имен. указ.: с. 723-729.
- 4. Николайчук, Валерий Евстафьевич. Транспортно-складская логистика : учебное пособие / В. Е. Николайчук. 4-е изд. М. : Дашков и К°, 2011. 451 с. : табл., ил.
- 5. Практикум по логистике : учебное пособие / ред. Б. А. Аникин. 2-е изд., перераб. и доп. М. : Инфра-М, 2002. 280 с.
- 6. Миротин, Л. Б. Системный анализ в логистике : учебник / Л. Б. Миротин, Ы. Э. Ташбаев. М. : Экзамен, 2002. 480 с.
- 7. Логистика: учебное пособие: [для студентов специальностей 080111.65 "Маркетинг" и 080507.65 "Менеджмент организации"] / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т; сост. Ю. М. Ельдештейн. Красноярск: КрасГАУ, 2008. 139 с.
- 8. Ельдештейн, Юрий Михайлович. Логистика : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям 080507.65 "Менеджмент организации" и 080111.65 "Маркетинг" / Ю. М. Ельдештейн ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. Красноярск : [КрасГАУ], 2010. 157 с.
- 9. Логистика: контрольные тесты и методические указания к их выполнению: учебное пособие для студентов, обучающихся по всем направлениям экономических специальностей / Ю. М. Ельдештейн; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. Красноярск: [КрасГАУ], 2010. 121 с.
- 10. Логистика : учебник / ред. Б. А. Аникин. 3-е изд., перераб. и доп. М. : Инфра-М, 2005. 368 с. ;
- 11. Гаджинский, Адиль Мухтарович. Логистика: учебник / А. М. Гаджинский. Изд. 11-е, перераб. и доп. М.: Дашков и К, 2005. 431 с.
- 12. Неруш, Юрий Максимович. Логистика: учебник для студентов вузов / Ю. М. Неруш. 3-е изд., перераб. и доп. М.: Юнити, 2004. 495 с.
- 13. Основы логистики : учебное пособие / под ред.: Л. Б. Миротина, В. И. Сергеева. М. : Инфра-М, 2002. 199 с.
- 14. Николайчук, Валерий Евстафьевич. Логистический менеджмент : учебник / В. Е. Николайчук. 2-е изд. М. : Дашков и  $K^{\circ}$ , 2011. 978, [1] с. : ил.
- 15. Гаджинский, Адиль Мухтарович. Логистика: учебник: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" / А. М. Гаджинский. 19-е издание. Москва: Дашков и К°, 2011. 481 с.: ил., табл.

- 16. Ельдештейн, Юрий Михайлович. Логистика с иллюстрациями : учебное пособие для студентов экономических специальностям / Ю. М. Ельдештейн ; М-во сел. хозва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. Красноярск : [КрасГАУ], 2011. 272 с.
- 17. *Лукиных В.Ф.,Тод Н.А.* Логистика: учебн.-метод. комплекс / сост.: В.Ф.Лукиных, Н.А.Тод; Федер. программа подготовки управленческих кадров для организаций народного хозяйства РФ; Сиб. Федер. ун-т. 5-е изд., доп. и перераб. Красноярск: СФУ, 2014.- 8/4 п.л.
  - 6.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
- Электронная- библиотечная система «Лань» e.lanbook.com
- Электронная библиотечная система «Юрайт» www.biblio-online.ru/
- Электронная библиотечная система «AgriLib» http://ebs.rgazu.ru/
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RUelibrary.ru

Информационные справочные системы:

- Справочно-правовая система КонсультантПлюс
- Информационно аналитическая система «Статистика»

### 6.4. Программное обеспечение

Операционная система Windows (академическая лицензия № 44937729 от 15.12.2008). Офисный пакет приложений Microsoft Office (академическая лицензия № 44937729 от 15.12.2008).

Программа для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF ‒ Acrobat Professional (образовательная лицензия № CE0806966 от 27.06.2008).

Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security (лицензия № 1800-191210-144044-563-2513 от 10.12.2019).

Система программ для автоматизации учета 1С: Предприятие (акт предоставления прав N Tr 059122 от 24.10.2012).

Программа обработки статистических данных IBM SPSS Statistics Base Concurent User (№ Лицензия 210924 от 19.12.2013).

Программное обеспечение для моделирования бизнес-процессов и систем: Ramus Educational, ArgoUML (Свободно распространяемое ПО (GPL)). Project Expert 7 Tutorial (сетевая программа) (Лицензионное соглашение №21273N).

## КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра Логистика и маркетинг в АПК Специальность 38.03.02 Менеджмент	_Дисциплина Территориальные логистические
кластеры в агропромышленном комплексе	
Количество студентов	
Общая трудоемкость дисциплины: теоретическое обучение 18 час.; лабораторные и практичес	ские занятия 36 час.; КП (КР) час.; СРС
54час.	

Вид заня-	Наименование	Авторы	Издательство	Год	Вид издания		Место хра- нения		Необходи- мое количе-	Количество
		12210121		издания	Печ.	Электр.	Библ.	Каф.	ство экз.	экз. в вузе
	Логистика: учебник для академического бакалавриата	Неруш, Ю. М.	Юрайт	2016		+		+	15	ЭБС Юрайт
	Логистика и управление цепями поставок: учебник для академического бакалавриата	В. В. Щерба- ков [и др.]	Юрайт	2016		+		+	15	ЭБС Юрайт
	Логистика: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям	Н. Г. Камене- ва [и др.]	Инфра-М	2015	+		+		15	15
Лекции, практические занятия, СРС	Логистика: учебник для бакалавров по направлению "Менеджмент"	М. Н. Григо- рьев, С. А. Уваров	Юрайт	2014	+		+		15	15
	Введение в логистику: учебное пособие для студентов, обучающихся по разным направлениям подготовки	Ю. М. Ель- дештейн	Красноярский госу- дарственный аграрный университет	2015	+		+		15	30
	Практикум по логистике: учебное пособие	Гаджинский А.М.	Дашков и К°	2015	+		+		5	5
	Логистика в примерах и задачах	В.С. Лукин- ский	Финансы и статисти- ка	2014	+		+		4	4

Зав. библиотекой	Председатель МК	Зав. кафедрой
	института	

#### 6.5. Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

Организация изучения дисциплины «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» предполагает следующие основные моменты.

Во-первых, практические занятия следует организовывать так, чтобы закрепление теоретического материала проводилось в активных формах, предполагающих значительную работу слушателей с конкретными источниками, статистическими материалами и информационными базами.

Во-вторых, программа предполагает проведение семинарских занятий в следующих основных формах:

- дискуссии, в ходе которых слушатели обсуждают материал, предварительно прочитанный в свободной форме по перечню вопросов. Организатором дискуссии может быть либо преподаватель, либо один или несколько слушателей, которые в этом случае получают возможность практиковаться в ведении дискуссии и экспресс-анализе высказанных в ходе дискуссии суждений. Дискуссия заканчивается подведением итогов и обобщением основных высказанных позиций.
- одним из важнейших направлений работы является выполнение итоговой проектной работы (в малых группа), целью которой является практическое применение полученных теоретических знаний.

Кроме того, организация самостоятельной работы слушателей включает подготовку научных статей для сборников научных трудов, выступления с докладами на научных семинарах и конференциях.

# 7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Контроль знаний обучаемых включает формы текущего, промежуточного и итогового контроля.

Текущий контроль осуществляется на протяжении изучения всех разделов, составляющих учебный курс дисциплины. В рамках текущего контроля оцениваются работа на семинарских занятиях, которая включает: подготовку к теоретическим и аналитическим вопросам, вынесенным на семинарское занятие, выполнение практических заданий.

Текущий контроль в форме оценки работы обучаемого выставляется на основе балльной шкалы. По результатам текущего контроля предполагается организация индивидуальных или групповых консультаций в рамках работы с преподавателем дисциплины.

Промежуточный контроль предполагает оценку знаний слушателей в виде подготовки к коллоквиуму, выполнения тестовых заданий, проектных и расчетных заданий.

Программой предусматривается сдача Зачета в качестве формы итогового контроля знаний. Для сдачи итогового Зачета бакалавру необходимо решить тест.

Виды текущего контроля: (тест, опрос). Промежуточный контроль – (Зачет).

# мышленном комплексе» для студентов 3 курса направления 38.03.02 «Менеджмент»

Оценка знаний, умений, навыков и заявленных компетенций студентов проводится с использованием рейтинговой системы. Для получения Зачета студенту необходимо набрать 100 баллов, в том числе по модулям:

Дисциплинарные модули (ДМ)	Количество	Рейтинговый балл
	академических	
	часов	
$ДM_1$	51	45
$ДM_2$	48	40
Итоговый контроль (зачет)	9	15
Итого	108	100

**Текущая аттестация** студентов проводится в дискретные временные интервалы по дисциплине в следующих формах:

- тестирование по модулям (темам) дисциплины;
- решение задач на практических занятиях;
- решение конкретных ситуаций (кейсы).

Оценивание студентов производится в дискретные временные интервалы лектором и преподавателем(ями), ведущими семинарские и практические занятия по дисциплине по следующим позициям: выполнение заданий на практических занятиях — 2 балла за одну ситуационную задачу; решение конкретной ситуации — 5 баллов за каждую ситуацию, подготовка реферата и доклада — 5 баллов; зачет/экзамен (проводится в тестовой форме) — 15/20 баллов. Выставление зачета/экзамена проводится по результатам работы студента в течение всего семестра. Общий рейтинг-план дисциплины приведен ниже:

## Рейтинг-план 5 семестр

Дисципли-	исципли- Максимально возможный балл по видам работ								
нарные моду-		Текущая	работа		Атте-				
ЛИ					стация	Итого			
	выполнение заданий на практических занятиях	колло- квиум, опрос	решение кон- кретных си- туаций	Доклад	Зачет	бал- лов			
ДМ1	20	10	15			45			
ДМ2	20	10	10			40			
Зачет		15	15						
Итого	40	20	25		15	100			

**Промежуточная аттестация** по результатам 5 семестра по дисциплине — Зачет-проходит в форме итогового тестирования.

Для допуска к промежуточному контролю (зачету) студенту необходимо набрать по итогам текущей аттестации 35 - 75 баллов.

#### Критерии оценивания итогового тестирования:

Студент, давший правильные ответы более 60%, получает зачет.

Студент, давший правильные ответы менее, чем на 60% приходит на контрольное тестирование повторно.

Существующие задолженности студентом отрабатываются в форме тестирования (если оно не выполнялось), в виде выполнения конспектов по пропущенным темам заня-

тий, а также подготовкой реферата по тематике для самостоятельного изучения и беседы с преподавателем, по вопросам, представленным на консультационных занятиях.

Имеются специализированные учебные аудитории для проведения компьютерных практикумов и самостоятельной работы, оснащенный современной компьютерной и офисной техникой, необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями и законодательно-правовой поисковой системой, имеющий безлимитный выход в глобальную сеть; специализированную аудиторию для проведения практических занятий, практикумов и тренингов, проведения презентаций студенческих работ, оснащенную аудиовизуальной техникой.

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Компьютерный класс 2-09 — для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Учебная аудитория 4-09 — для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Учебная аудитория 5-12 — для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации:

(660130, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Елены Стасовой 44 «И»)

Рабочие места преподавателя и студентов, укомплектованные специализированной мебелью, и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, интерактивная доска Smart technologies 660, информационные и методические материалы, общая локальная компьютерная сеть Internet, 16 автоматизированных рабочих мест «Юст» на базе процессора Intel Core із в комплектации с монитором Samsung и др. внешними периферийными устройствами, комплект мультимедийного оборудования, 2 сплит системы.

## 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Рабочая программа предусматривает возможность обучения в рамках традиционной поточно-групповой системы обучения. При поточно-групповой системе обучения последовательность изучения учебно-образовательных модулей определяется его номером. При этом обучение рекомендуется в течение одного семестра: для бакалавров — в 5 семестре.

На кафедре внедрена кредитно-модульная система обучения. При введении кредитно-модульной системы обучения сформирован учебный план таким образом, чтобы он обеспечивал студентам возможность:

- изучения отдельных модулей в различные расширенные временные интервалы и различной последовательности
  - выбора студентом преподавателя для освоения того или иного модуля;
  - формирования студентом индивидуальных учебных планов.

Студенты перед началом изучения дисциплины должны быть ознакомлены с системами кредитных единиц и балльно-рейтинговой оценки.

При переходе студента в другой вуз полученные им кредиты и баллы по отдельным модулям зачитываются. Для этого студенту выдается справка о набранных кредитах и баллах, а при официальном запросе – программа освоенного модуля и копии оценочных

листов по нему. Оценочные листы балльно-рейтингового контроля подписываются студентом и преподавателем.

Организация изучения курса «Территориальные логистические кластеры в агропромышленном комплексе» предполагает:

## а) для преподавателя:

- глубокое изучение методологических и практических аспектов тематики курса, поиск, переработка современных литературных источников;
- разработку методики изложения курса: систематизация, структурирование материала; подготовку методов и способов контроля знаний;
  - постоянную корректировку структуры, содержания курса.

## б) для студентов:

- посещение лекций, практических занятий обязательно;
- лекции основное методическое руководство при изучении дисциплины, оптимальным образом структурированное и соответствующее современному уровню состояния вопроса;
- активная работа на практических занятиях с предварительной самостоятельной подготовкой на основе материала лекций, основной и дополнительной литературы

## протокол изменений рпд

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

Ι	Ірограмм	у разработал	и:				
Τ	Год Н.А., в	к.э.н., доц.		_			
					(по	дпись)	