

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 01.07.2024 12:22:14
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c0867849c174b0a1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ СЕРВИСА И ОТРАСЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ
КАФЕДРА МЕНЕДЖМЕНТА В ОТРАСЛЯХ ТЭК

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель КСН

Артамонов Е.В.

«17» 06 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина: Логистика в инновационной деятельности

направление: 27.03.05 «Инноватика»

профиль: «Финансово-экономическое управление инновациями»

квалификация: бакалавр

программа: прикладного бакалавриата

форма обучения: очная (4 года)/заочная (5 лет)

курс 4/5

семестр 7/9

Аудиторные занятия 68/22 часов, в т.ч.:

Лекции – 34 /12 - часов

Практические занятия – 34 /10 часов

Лабораторные занятия – *не предусмотрено*

Самостоятельная работа – 76 /122 часов, в т.ч.:

Курсовая работа (проект) – *не предусмотрено*

Расчётно-графические работы – *не предусмотрено*

Контрольная работа - /9

Вид промежуточной аттестации:

Зачет –7/9

Общая трудоемкость – 144 часов; 4 зач.ед.

Рабочая программа разработана в соответствии требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1006 от 11.08.2016

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры менеджмента в отраслях ТЭК, протокол № 9 от « 15 » 06 2020 г.

Заведующий кафедрой  В.В. Пленкина

Рабочую программу разработал:

Т. В. Малютина, канд. экон. наук,
доцент кафедры МТЭК



1. Цели и задачи изучения дисциплины:

Цель дисциплины «Логистика» - формирование у обучающихся знаний и профессиональных навыков в области логистики как управления сквозными потоковыми процессами на всех этапах жизненного цикла в соответствии с рыночным спросом, с целью обеспечения системной взаимосвязи распределения с производством и закупками.

Задачи дисциплины:

- повышение конкурентоспособности продукции за счет создания логистической системы управления материальными, информационными, финансовыми потоками, обеспечивающей высокое качество поставки товара;
- ориентация на многоаспектную системную интеграцию с бизнес-партнерами, обеспечивающую высокую эффективность товаропроводящих систем от первичного источника сырья до конечного потребителя;
- обеспечение договорных обязательств фирмы с минимальными логистическими издержками.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина «Логистика в инновационной деятельности» относится к вариативной части дисциплин учебного плана. К необходимым входным знаниям, умениям и навыкам обучающихся относятся знания по дисциплинам «Экономика», «Технологии нововведений», «Управление маркетинговой деятельностью». Знания по дисциплине «Логистика в инновационной деятельности» необходимы обучающимся данного профиля для усвоения знаний по следующим дисциплинам: «Стратегическое и текущее планирование на предприятиях инновационной сферы», «Управление качеством на предприятиях инновационной сферы», а также для прохождения преддипломной практики и при написании выпускной квалификационной работы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование профессиональных компетенций (табл. 1):

Таблица 1

Перечень компетенций, формируемых дисциплиной

Номер / индекс компетенции	Содержание компетенции или ее части	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ :				
Производственно-технологическая деятельность				
ПК-2	Способность использовать инструментальные средства (пакеты прикладных программ) для решения прикладных инженерно-	- логистические инструменты и методы управления ресурсами и затратами в инновационной сфере; - основные	применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения логистических	способностью выбирать различные пакеты прикладных программ для принятия логистических решений;

	технических и технико-экономических задач, планирования и проведения работ по проекту	этапы планирования и проведения работ по реализации проектов развития транспортно-логистических систем;	задач;	
Организационно-управленческая деятельность				
ПК-7	способность систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов	современные технологии управления жизненным циклом товара;	применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения задач интегрированной логистической поддержки продукции на этапах ЖЦ	методами сбора, обработки и анализа информации для принятия логистических решений;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: современную концепцию интегрированной логистики, виды логистических систем, особенности функционирования участников логистических цепей.

Уметь: обосновывать выбор поставщика, перевозчика, экспедитора и других видов логистических посредников, систем управления запасами, рассчитывать их параметры; разрабатывать логистические проекты в функциональных областях организации бизнеса: снабжение – производство – сбыт; определять уровень инвестиций в логистическую инфраструктуру.

Демонстрировать способность и готовность: решения оптимизационных и информационных задач в логистике; навыками стратегического мышления.

4. Содержание дисциплины

4.1.Содержание разделов учебной дисциплины

Содержание основных тем дисциплины «Логистика в инновационной деятельности» представлено в табл. 2.

Таблица 2

Содержание разделов/тем учебной дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	2	3
1.	<i>Раздел.1.Современная концепция логистики</i> 1.1.Этапы развития логистики.	Материальные потоки, их классификация и их основные характеристики Логистические операции и логистические функции в системе Всеобщего управления качеством (TQM).

2.	1.2. Микрологистические концепции и системы	Логистика производственных процессов. Основные понятия и сущность производственной логистики. Структура производственного процесса. Организация материальных потоков в производстве. Поточные и непоточные формы производственных процессов. Календарный метод планирования материальных потребностей (стандарт системы MRP I). Объемно-календарный метод планирования (стандарт концепций MRP II и ERP). Концепция «Точно вовремя» (JIT) в сравнении с RP-стандартами. Разновидности логистических систем применяемых в производстве: толкающие (выталкивающие) и тянущие (вытягивающие).
3.	1.3. Транспортная логистика.	Организационные принципы транспортировки Сущность и задачи транспортной логистики Управление транспортной логистикой на микроуровне. Поставщики транспортных услуг Анализ транспортировки Выбор вида транспортного средства Транспортные тарифы и правила их применения. Интеллектуальные транспортные системы.
4.	Раздел 2. Интегрированная логистическая поддержка. 2.1. Интегрированная логистическая поддержка (ИЛП).	ГОСТ Р 53393- 2009. Четыре основных компоненты ИЛП: - планирование технического обслуживания и ремонта; планирование и управление материально-техническим обеспечением, включая каталогизацию предметов снабжения; обеспечение эксплуатационной документацией (в виде интерактивной электронной документации); расчет стоимости жизненного цикла техники.
5.	2.2. Логистика материально-технического снабжения.	Механизмы закупочной логистики. Задачи закупочной логистики.
6.	2.3. Логистика запасов	Виды запасов Основные модели управления запасами. Основные понятия. Модель управления запасами с фиксированным размером заказа Модель управления запасами с фиксированным интервалом времени между заказами. Модель управления запасами с установленной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня Модель управления запасами по минимуму — максимуму и с постоянной периодичностью пополнения запасов Классификация применения моделей управления запасами с помощью распределений ABC и XYZ.
7.	Раздел 3. Информационные системы в логистике 3.1. Организация логистического управления.	Информационная логистика Информационные системы в логистике Виды информационных систем в логистике Принципы построения информационных систем в логистике Информационные технологии в логистике Особенности и функции логистического управления. Организационные аспекты логистического управления. Программные средства логистического управления ТООиР.

4.2 Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами (если имеются)

Знания, полученные в ходе изучения дисциплины «Логистика в инновационной деятельности» необходимы обучающимся для усвоения знаний по следующим дисциплинам (табл. 3).

Таблица 3

Взаимосвязь дисциплины «Логистика в инновационной деятельности» с последующими дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов и тем данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин (вписываются разработчиком)						
		Раздел 1				Раздел 1		Раздел 1
		1	2	3	4	5	6	7
1.	«Стратегическое и текущее планирование на предприятиях инновационной сферы»	+	+	+	+	+	+	+
2.	«Управление качеством на предприятиях инновационной сферы»	+	+	+	+	+	+	+
3.	Выпускная квалификационная работа	+	+	+	+	+	+	+

4.3. Разделы (модули) и темы дисциплин и виды занятий

Тематический план изучения дисциплины «Логистика в инновационной деятельности» информирует о распределении объема часов видов учебной работы по темам учебной дисциплины (табл. 4).

Таблица 4

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Лекц., час.	Практ. зан., час.	Лаб. зан., час.	Семинары, час.	СРС, час.	Всего, час.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<i>Раздел 1. Современная концепция логистики</i> 1.1. Этапы развития логистики.	4/1	4/1	-	-	12/16	20/18
2	1.2. Микрологистические концепции и системы	4/3	2/1	-	-	12/16	18/20
3	1.3. Транспортная логистика.	4/1	4/1	-	-	12/15	20/17
4	<i>Раздел 2. Интегрированная логистическая поддержка.</i> 2.1. Интегрированная логистическая поддержка (ИЛП).	4/1	4/1	-		10/15	18/17
5	2.2. Логистика материально-технического снабжения.	6/2	6/2	-		10/20	22/24
6	2.3. Логистика запасов	6/2	6/2	-		10/20	22/24

7	Раздел 3. Информационные системы в логистике 3.1. Организация логистического управления.	6/2	6/2	-		10/20	22/24
Всего:		34/12	34/10	-	-	76/122	144/144

4.4. Перечень тем лекционных занятий

Программа лекционного курса дисциплины представлена в табл. 5.

Таблица 5

№ раздела	Наименование лекции	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	5
1	Раздел 1. Современная концепция логистики 1.1. Этапы развития логистики.	4/1	ПК-2, ПК-7	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме дискуссия Учебный фильм
2	1.2. Микрологистические концепции и системы	4/3	ПК-2, ПК-7	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме, дискуссия, деловая игра
3	1.3. Транспортная логистика.	4/1	ПК-7	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме, морфологический анализ
4	Раздел 2. Интегрированная логистическая поддержка. 2.1. Интегрированная логистическая поддержка (ИЛП).	4/1	ПК-7	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
5	2.2. Логистика материально-технического снабжения.	6/2	ПК-7	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме, морфологический анализ, «мозговой штурм»,
6	2.3. Логистика запасов	6/2	ПК-7	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
7	Раздел 3. Информационные системы в логистике 3.1. Организация логистического управления.	6/2	ПК-2	Лекция визуализации в PowerPoint в диалоговом режиме
Итого:		34/12		

4.5. Перечень тем практических занятий

Перечень практических работ представлен в табл. 6.

Таблица 6

Перечень практических работ

№ п/п	№ раздела (модуля) и темы дисцип.	Наименование семинаров, практических и лабораторных работ	Трудоемкость (часы)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	5	6

1	<i>Раздел 1. Современная концепция логистики</i> 1.1. Этапы развития логистики.	Семинар «Роль и место логистики в сфере бизнеса»	4/1	ПК-2, ПК-7	Case-study, работа в группах, учебный фильм
2	1.2. Микрологистические концепции и системы	Семинар «Материальные потоки в логистике»	2/1	ПК-2, ПК-7	Case-study, работа в группах
3	1.3. Транспортная логистика.	Рационализация схем движения подвижного состава	4/1	ПК-7	Расчетно-аналитические задания, индивидуальные и групповые презентации
4	Раздел 2. Интегрированная логистическая поддержка. 2.1. Интегрированная логистическая поддержка (ИЛП).	Расчет программы запуска-выпуска ДСЕ (Система МРП)	4/1	ПК-7	Семинар, Case-study
5	2.2. Логистика материально-технического снабжения.	1. Уточненный расчет заявки предприятия на поставку ТМЦ 2. Обоснование целесообразности замены ТМЦ 3. Выбор поставщика	6/2	ПК-7	Расчетно-аналитическое задание, Case-study, работа в группах
6	2.3. Логистика запасов	«Определение оптимального размера заказа» 1. Применения формулы Уилсона для определения оптимального размера заказа. 2. Определение оптимального размера заказа в условиях затянувшейся поставки, дефицита и при предоставлении оптовых скидок.	6/2	ПК-7	Расчетно-аналитическое задание, работа в группах
7	Раздел 3. Информационные системы в логистике 3.1. Организация логистического управления.	Инвестиционные предложения по развитию транспортно-логистического комплекса Тюменской области»	6/2	ПК-2	Семинар, Case-study
		<i>Итого:</i>	34/10		

4.6 Перечень тем для самостоятельной работы

Содержание самостоятельной работы представлено в табл. 8.

Таблица 8

Содержание самостоятельной работы

№ п/п	№ раздела(модуля) и темы	Наименование темы	Трудоемкость (час.)	Виды контроля	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5	6
1	1	<i>Раздел 1. Современная концепция логистики</i> 1.1. Этапы развития логистики.	12/16	Опрос	ПК-2, ПК-7
2	2	1.2. Микрологистические концепции и системы	12/16	Опрос	ПК-2, ПК-7
3	3	1.3. Транспортная логистика.	12/15	Опрос	ПК-7
4	4	<i>Раздел 2. Интегрированная логистическая поддержка.</i> 2.1. Интегрированная логистическая поддержка (ИЛП).	10/15	Тест, анализ комплексной ситуации по курсу	ПК-7
5	5	2.2. Логистика материально-технического снабжения.	10/20	Защита расчетно-аналитических заданий	ПК-7
6	6	2.3. Логистика запасов	10/20	Защита расчетно-аналитических заданий	ПК-7
7	10/20	<i>Раздел 3. Информационные системы в логистике</i> 3.1. Организация логистического управления.	10/20	Тест, анализ комплексной ситуации по курсу	ПК-2
Итого:			76/122		

** Темы теоретического курса, запланированные для самостоятельного освоения*

1. Разновидности логистических систем применяемых в производстве: толкающие (выталкивающие) и тянущие (вытягивающие).
2. Организационная деятельность коммерческой службы по отправке готовой продукции покупателям.
3. Приемка готовой продукции от цехов: подготовка и отправка, отгрузка.
4. Выходной контроль качества готовой продукции.
5. Современные складские технологии работы с материальными и информационными потоками
6. Послепродажное обслуживание фактор конкурентоспособности продукции предприятия.
7. Характеристика технических, технологических систем управления потоками. Американо-канадские, немецкие и японские правила построения логистических систем. Их применения в отечественных условиях.
8. Методы организации материально-технического обеспечения производства. Зарубежный опыт распространения систем "Точно в срок", "Канбан", "МРП - планирование потребности в материальных ресурсах", "ОПТ - оптимизированная производственная техника", их адаптация к российским условиям.
9. Защита информации и информационная безопасность в коммерческой логистике

5. Перечень тем контрольных работ для обучающихся по курсу «Логистика в инновационной деятельности» (для заочной формы обучения)

ВАРИАНТ №1

1. Задачи и функции закупочной логистики. Механизм функционирования закупочной логистики.
2. Методы определения потребности в материалах.
3. Определить оптимальный размер партии поставки. Известно, что годовой спрос составляет 10 000 ед., затраты, связанные с доставкой продукции- 20 ден. ед., цена ед. продукции 20 ден. ед.; затраты на содержание запасов 40% цены ед. продукции.

ВАРИАНТ №2

1. Модели организации закупок через Интернет.
2. Техничко-эксплуатационные показатели работы подвижного состава автотранспорта.
3. Определить оптимальный размер закупаемой партии и построить график. Известно, что затраты на поставку единицы 12, 75 ден. ед., годовое потребление 1000 ед. годовые затраты на хранение единицы продукции 0,1 д.ед. Возможный размер партии поставки: 100, 200, 400, 500, 600, 800, 1 000 единиц.

ВАРИАНТ №3

1. Экономическая эффективность сканирования штриховых кодов в логистических системах.
2. Особенности ценообразования на транспорте.
3. Определить, какую цену должен установить продавец при поставке продукции партиями по 450 ед.? Известно, что годовой спрос составляет 10 000 ед., затраты связанные с доставкой продукции- 20 ден.ед., цена ед. продукции 2,4 д.ед. Затраты на содержание запасов - 40% от цены единицы продукции.

ВАРИАНТ №4

1. Содержание типового технологического процесса доставки и складской переработки груза.
2. Выбор поставщика.
3. Определить оптимальный размер закупаемой партии и построить график. Известно, что затраты на поставку единицы 14,75 ден. ед., годовое потребление 1000 ед. годовые затраты на хранение единицы продукции 0,2 д.ед. Возможный размер партии поставки: 100, 200, 400, 500, 600, 800, 1 000 единиц.

ВАРИАНТ №5

1. Порядок приемки продукции производственно-технического назначения по качеству и количеству. Способы определения качества поступающих материалов.
2. Маркировка груза: виды, назначения.
3. Определить оптимальный размер партии в условиях дефицита. Затраты на поставку- 12,75 ден. ед., годовое потребление 1 000 ед., годовые затраты на хранение продукции 0,1 д.ед., издержки, связанные с дефицитом 0,2 ден. ед.

ВАРИАНТ №6

1. Альтернативы транспортировки и критерии выбора логистических посредников.
2. Модели торговых площадок в системе электронной коммерции
3. Предприятие занимается переработкой сельскохозяйственной продукции. В результате проведенного службой логистики анализа рынков сбыта была выявлена необходимость открытия нового центра. Строительство данного центра позволит снизить затраты на доставку грузов от поставщиков приблизит потребителей сельскохозяйственной продукции, откроет новые рынки сбыта и привлечет к сотрудничеству новых клиентов. Данные о расположении наиболее крупных партнеров, прогнозируемые объемы поставок и тарифы на перевозку представлены в таблице.

Характеристика партнеров фирмы

Показатель	Поставщик				Потребитель			
	П ₁	П ₂	П ₃	П ₄	П _А	П _В	П _С	П _Д
Координаты x, км	100	240	410	360	540	220	510	120
Координаты y, км	220	85	320	460	95	310	400	470
Объем перевозок, тыс.т	270	120	230	170	175	245	100	300
Тариф на перевозку, у д.е. на т/км	0,6	0,7	0,5	0,8	0,9	0,6	0,7	0,5

Найдите координаты центра по переработке сельскохозяйственной продукции.

ВАРИАНТ №7

1. Определение условий поставки и выбор поставщика
2. Основные технико-экономические показатели работы склада и баз, методики их расчета и анализа.
3. Определить стоимость поставки материальных ресурсов ,если стоимость месячного потребления металла 36000 тыс.д.е., цена 1 тонны металла 150 тыс. д.е., интервал плановой поставки 10 дней; страховой запас -2 дня, транспортный запас-1 день, технологический запас-5%.

ВАРИАНТ №8

1. Характеристика системы управления запасами с фиксированным размером заказа (график и расчет основных параметров системы)
2. Оптимизация организации производственного процесса во времени.
3. Предприятие закупает ресурсы с использованием торговых скидок (табл.1). Затраты на выполнение заказа составляют 72 д.е., годовая потребность (спрос) равен 160 000 ед. Текущие затраты на хранение единицы ресурсов в год – 20% от цены. Какое количество ресурсов минимизирует общие затраты на управление запасами?

Номер варианта закупки	Количество закупаемых ресурсов, ед.	Величина торговой скидки,%	Цена за единицу ресурсов, ден. ед.
1	0- 9999	0	20,00
2	10 000 - 19 999	3	19,40
3	20 000 и более	6	18,80

ВАРИАНТ №9

1. В чем заключается основное содержание межфункциональной логистической координации?
2. Системы организации производства и материально-технического обеспечения

("толкающие системы", "тянущие системы"): примеры, общая характеристика.

3. Определить оптимальный размер партии поставки при оптовой скидке. Структура цен и издержки соответствуют данным таблицы. Годовое потребление 1 000 000 ед., затраты на поставку 25 ден. ед.

Размер партии, поставки, ед.	Цена, ден. ед	Затраты на содержание запасов, ден. ед.
0- 9999	2,5	0,6
10 000 - 19 999	2,0	0,4
20 000 и более	1,5	0,3

ВАРИАНТ №0

1. Задачи и функции сбытовой (распределительной) логистики. Взаимосвязь функций логистики и маркетинга.

2. Развитие терминальных технологий при поставках нефти и нефтепродуктов.

3. Предприятие занимается переработкой сельскохозяйственной продукции. В результате проведенного службой логистики анализа рынков сбыта была выявлена необходимость открытия нового центра. Строительство данного центра позволит снизить затраты на доставку грузов от поставщиков приблизит потребителей сельскохозяйственной продукции, откроет новые рынки сбыта и привлечет к сотрудничеству новых клиентов. Данные о расположении наиболее крупных партнеров, прогнозируемые объемы поставок и тарифы на перевозку представлены в таблице.

Характеристика партнеров фирмы

Показатель	Поставщик				Потребитель			
	П ₁	П ₂	П ₃	П ₄	П _А	П _В	П _С	П _Д
Координаты x, км	100	240	410	360	540	220	510	120
Координаты y, км	220	85	320	460	95	310	400	470
Объем перевозок, тыс.т	270	120	230	170	175	245	100	300
Тариф на перевозку, у д.е. на т/км	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6

Найдите координаты центра по переработке сельскохозяйственной продукции

6. Оценка результатов освоения дисциплины

Оценка работы студента в течение семестра по дисциплине осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой контроля за усвоением различных разделов изучаемого курса. Оценка результатов освоения учебной дисциплины обучающимися осуществляется по 100-бальной шкале в соответствии с рейтинговой системой оценивания знаний (табл. 9,10,11).

Таблица 9

Рейтинговая система оценки

по курсу «Логистика в инновационной деятельности» для обучающихся 4/5 курса всех форм обучения по направлению подготовки 27.03.05 «Инноватика» профиль «Финансово-экономическое управление инновациями»

О чн ая фо рм	Текущий контроль			Промежуточная аттестация обучающихся (экзаменационная сессия) не проводится (для обучающихся, набравших более
	1-ая текущая аттестация	2-ая текущая аттестация	3-я текущая аттестация	

	0-30 баллов*	0-30 балла	0-40 баллов	61 баллов по результатам текущего контроля)
	100 баллов			проводится 0-100 баллов (для обучающихся, набравших менее 61 баллов по результатам текущего контроля, при этом баллы набранные в течение учебного семестра аннулируются)
Заочная форма обучения	-			проводится 0-100 баллов

Таблица 10

Рейтинговая система оценки для обучающихся очной формы обучения

№	Виды контрольных мероприятий	Баллы
1	Расчетно-аналитическое задание «Выбор поставщика» (СРС)	0-7
2	Расчетно-аналитическое задание «Уточнение заявки предприятия» (СРС)	0-8
3	Тестовый контроль	0-15
	ИТОГО	30
4	Расчетно-аналитическое задание «Логистика запасов» (СРС)	0-15
5	Тестовый контроль	0-15
	ИТОГО	30
6	Расчетно-аналитическое задание «Транспортная логистика» (СРС)	0-10
7	Расчетно-аналитическое задание «Распределительная логистика» (СРС)	0-10
8	Тестовый контроль	0-15
	ИТОГО	40
	ВСЕГО	100

Таблица 11

Рейтинговая система оценки для обучающихся заочной формы обучения

№	Виды контрольных мероприятий	Баллы
1	Опрос	0-20
2	Расчетно-аналитические задания	0-30
3	Тестирование	0-50
	ИТОГО	0-100

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Наименование	Кол-во	Назначение
I. Перечень лабораторного оборудования		
не предусмотрено		
II. ПК, мультимедийное оборудование		

Проектор	1	Проведение лекционных и практических занятий
Экран настенный	1	Проведение лекционных и практических занятий
III. Лицензионное программное обеспечение		
Microsoft Windows Microsoft Office Professional Plus		
IV. Специализированные аудитории, кабинеты, лаборатории и пр. не предусмотрено		
V. Комплект учебно-наглядных пособий		

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. Договор №09-16/19 от 18.10.2019 взаимного оказания услуг двухстороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГАОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «ТИУ» <http://elib.gubkin.ru/> Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

2. Договор № Б124/2019/09-20/2019 от 20.12.2019 на оказание услуг по предоставлению двустороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://bibl.rusoil.net> Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

3. ЭБС «Издательства Лань» Гражданско-правовой договор № 5066-19 от 31.07.2019 с ООО «Издательство ЛАНЬ» <http://e.lanbook.com> Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

4. Электронно-библиотечная система ВООК.ru Гражданско-правовой договор №5931-19 от 29.08.2019 с ООО «КноРус медиа» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронно-библиотечной системе ВООК.ru <https://www.book.ru> Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

5. «Электронное издательство ЮРАЙТ» Гражданско-правовой договор № 5068-19 от 09.07.2019 с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС www.biblio-online.ru Количество пользователей неограниченно, онлайн-доступ с любой точки, где есть Интернет.

7. Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ <http://elib.tyuiu.ru/>

8. Система поддержки дистанционного обучения [Электронный ресурс].
URL:<http://educon.tsogu.ru:8081/login/index.php>

Интернет – ресурсы:

http://www.ktr.itkor.ru/ (Маркетинг&Логистика)	Журнал «Конъюнктура товарных рынков»
http://www.loginfo.ru/	Журнал "Логинфо"
http://www.logist.ru/	Клуб логистов
http://www.logistpro.ru/ & система")	Журнал «Логистика и управление» (бывш."Логистика
http://www.zakup.ru/	Клуб закупщиков

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ

Учебная дисциплина «Логистика в инновационной деятельности»
Кафедра менеджмента в отраслях топливно-энергетического комплекса

Форма обучения:
очная: 3 курс/5 семестр
заочная: 5 курс/ 9 семестр

27.03.05 «Инноватика»

профиль: «Финансово-экономическое управление инновациями»

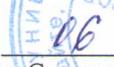
программа: прикладного бакалавриата

п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использую	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Григорьев, Михаил Николаевич. Логистика : учебник для бакалавров / М. Н. Григорьев. - 4-е изд., испр. и доп. - М : Издательство Юрайт, 2019. - 836 с. - (Бакалавр. Академический курс). - URL: https://urait.ru/book/logistika-425208 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - ЭБС "Юрайт".	ЭР*	30	100	+
2	Логистика и управление цепями поставок : теория и практика : учебник. Ч. 2. Основные и обеспечивающие функциональные подсистемы логистики / Б. А. Аникин [и др.] ; ред.: Б. А. Аникин, Т. А. Родкина. - Москва : Проспект, 2014. - 608 с.	15	30	100	-
3	Коммерческая логистика : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 080200.68 "Менеджмент", 080100.68 "Экономика" / Н. А. Нагапетьянц [и др.] ; ред. Н. А. Нагапетьянц. - Москва : Вузовский учебник ; [Б. м.] : ИНФРА-М, 2014. - 251 с.	10	30	100	-
4	Малютина, Татьяна Валентиновна. Логистика : учебно-практическое пособие / Т. В. Малютина, Е. А. Королева ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. - 156 с	34+ЭР*	30	100	+

ЭР – электронный ресурс для автор. пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>

Заведующий кафедрой менеджмента в отраслях ТЭК  Пленкина В. В.

Директор БИК  Д.Х.Каюкова

« 15 »  2020 г.

Проверила Ситницкая Л. И.



Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Код и наименование компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)	Критерии оценивания результатов обучения			
		1-2 (неудовлетворительно)	3 (удовлетворительно)	4 (хорошо)	5 (отлично)
ПК-2 Способность использовать инструментальные средства (пакеты прикладных программ) для решения прикладных инженерно-технических и технико-экономических задач, планирования и проведения работ по проекту	Знать: логистические инструменты и методы управления ресурсами и затратами в инновационной сфере; основные этапы планирования и проведения работ по реализации проектов развития транспортно-логистических систем;	Не знает логистические инструменты и методы управления ресурсами и затратами в инновационной сфере; основные этапы планирования и проведения работ по реализации проектов развития транспортно-логистических систем;	Демонстрирует неполные знания: логистические инструменты и методы управления ресурсами и затратами в инновационной сфере; основные этапы планирования и проведения работ по реализации проектов развития транспортно-логистических систем;	Демонстрирует достаточные знания: логистические инструменты и методы управления ресурсами и затратами в инновационной сфере; основные этапы планирования и проведения работ по реализации проектов развития транспортно-логистических систем;	Демонстрирует исчерпывающие знания: логистические инструменты и методы управления ресурсами и затратами в инновационной сфере; основные этапы планирования и проведения работ по реализации проектов развития транспортно-логистических систем;
	Уметь: применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения логистических задач	Не умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения логистических задач	Умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения логистических задач, допуская ряд ошибок	Умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения логистических задач, допуская незначительные неточности	В совершенстве умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения логистических задач
	Владеть: способностью выбирать различные пакеты прикладных программ для принятия логистических решений	Не владеет способностью выбирать различные пакеты прикладных программ для принятия логистических решений	Владеет способностью выбирать различные пакеты прикладных программ для принятия логистических решений, допуская ряд ошибок	Владеет способностью выбирать различные пакеты прикладных программ для принятия логистических решений, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет способностью выбирать различные пакеты прикладных программ для принятия логистических решений

ПК-7 способность систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов	Знать: современные технологии управления жизненным циклом товара	Не знает современные технологии управления жизненным циклом товара	Демонстрирует неполные знания: современные технологии управления жизненным циклом товара	Демонстрирует достаточные знания: современные технологии управления жизненным циклом товара	Демонстрирует исчерпывающие знания: современные технологии управления жизненным циклом товара
	Уметь: применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения задач интегрированной логистической поддержки продукции на этапах ЖЦ	Не умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения задач интегрированной логистической поддержки продукции на этапах ЖЦ	Умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения задач интегрированной логистической поддержки продукции на этапах ЖЦ, допуская ряд ошибок	Умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения задач интегрированной логистической поддержки продукции на этапах ЖЦ, допуская незначительные неточности	В совершенстве умеет применять практические навыки и средства систематизации и обобщения информации для решения задач интегрированной логистической поддержки продукции на этапах ЖЦ
	Владеть: методами сбора, обработки и анализа информации для принятия логистических решений	Не владеет методами сбора, обработки и анализа информации для принятия логистических решений	Владеет методами сбора, обработки и анализа информации для принятия логистических решений, допуская ряд ошибок	Владеет методами сбора, обработки и анализа информации для принятия логистических решений, допуская незначительные неточности	В совершенстве владеет методами сбора, обработки и анализа информации для принятия логистических решений