

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ШИП
А.А. Осадченко
«30» июня 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2019 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Направление подготовки/ специальность	38.04.02 Менеджмент		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Экономика и управление на предприятии		
Специализация	Экономика и управление на предприятии		
Уровень образования	высшее образование - магистратура		
Курс	1	семестр	2
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	3		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	8	
	Практические занятия	16	
	Лабораторные занятия	24	
	ВСЕГО	48	
Самостоятельная работа, ч		60	
ИТОГО, ч		108	

Вид промежуточной аттестации	Зачет	Обеспечивающее подразделение	Школа инженерного предпринимательства
---------------------------------	-------	---------------------------------	--

Руководитель ООП Преподаватель		Никулина Ирина Евгеньевна
		Тухватулина Лилия Равильевна

2020 г.

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов обучения (дескрипторы компетенций)	
		Код	Наименование
ПК(У)-4	Способность использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения	ПК(У)-4.B1	Владеет опытом применения современных техник и методик организации бизнес-процессов
		ПК(У)-4.У1	Умеет обосновывать организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, готовить аналитические материалы по результатам их применения
		ПК(У)-4.31	Знает основы моделирования бизнес-процессов
ОПК(У)-3	Способность проводить самостоятельные исследования, обосновывать актуальность и практическую значимость избранной темы научного исследования	ОПК(У)-3.B1	Владеет опытом использования методов научного познания для проведения научно-практических исследований в менеджменте
		ОПК(У)-3.У1	Умеет выделять и систематизировать основные проблемы теории и практики менеджмента

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ООП

Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 учебного плана образовательной программы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД-1	Применять логистические методы в процессе управления изменениями на предприятии	ПК(У)-4
РД-2	Выполнять оценку разрабатываемых решений в управлении предприятием с применением методов логистики	ПК(У)-4
РД-3	Выполнять разработку, настройку и оптимизацию производственных систем промышленных систем и организаций	ПК(У)-4
РД-4	Применять методы логистического анализа для определения проблем в управлении предприятием	ОПК(У)-3
РД-5	Проводить систематизацию проблем управления предприятием с применением логистических методов	ОПК(У)-3

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

4. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Основы логистической концепции управления предприятием	РД-1	Лекции	1
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	4
		Самостоятельная работа	12
Раздел 2. Логистические методы в управлении предприятием	РД-1 РД-2	Лекции	1
		Практические занятия	2
		Лабораторные занятия	5
		Самостоятельная работа	12
Раздел 3. Логистика управления производственным процессом предприятия	РД-3	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	5
		Самостоятельная работа	12
Раздел 4. Логистические технологии в управлении кадрами предприятия	РД-4	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	5
		Самостоятельная работа	12
Раздел 5. Управление изменениями на предприятии на основе логистических принципов	РД-5	Лекции	2
		Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	5
		Самостоятельная работа	12

Содержание разделов дисциплины:

Раздел 1. Основы логистической концепции управления предприятием

Объект и предмет дисциплины. Сущность логистического подхода к управлению предприятием, правила логистики. Логистическая цепь предприятия. Логистический цикл предприятия. Разновидности потоков на предприятии и особенности управления ими. Категория затрат

Темы лекций:

1. Методологические положения логистической концепции управления предприятием.

Темы практических занятий:

1. Принципы логистического управления предприятием.
2. Потоки на предприятии: понятие, характеристика, особенности.

Названия лабораторных работ:

1. Анализ потоков производственного предприятия.
2. Характеристика звеньев логистической цепи конкретного предприятия.

Раздел 2. Логистические методы в управлении предприятием

Стратегические решения предприятия. Роль логистики в стратегических решениях предприятия. Логистические методы в управлении предприятием. Выявление проблем предприятия с использованием методов логистики. Логистический аудит проблем предприятия. Систематизация проблем предприятия.

Темы лекций:

1. Логистические технологии управления предприятием.

Темы практических занятий:

1. Выявление проблем предприятия с использованием методов логистики.
2. Классификация и систематизация проблем предприятия.

Названия лабораторных работ:

1. Применение логистических технологий для анализа состояния конкретного предприятия.
2. Определение и систематизация проблем конкретного предприятия.
3. Принятие решений с использованием логистических технологий.

Раздел 3. Логистика управления производственным процессом предприятия
--

Логистический менеджмент производственных процедур. Производственный процесс и его структура. Классификация производственных процессов. Особенности организации производственных процессов.

Темы лекций:

1. Логистические принципы организации производственного процесса на предприятии.

Темы практических занятий:

1. Современные концепции организации производственного процесса на предприятии.
2. Организация производственного процесса конкретного предприятия

Названия лабораторных работ:

1. Оптимизация производственного процесса конкретного предприятия.

Раздел 4. Логистические технологии в управлении кадрами предприятия
--

Логистический менеджмент организационно-кадровой работы. Логистический подход к управлению человеческими ресурсами (УЧР): наём, адаптация, развитие, оценка персонала.

Темы лекций:

1. Логистический менеджмент организационно-кадровой работы.

Темы практических занятий:

1. Управление человеческими ресурсами на основе логистических принципов: наём, адаптация, развитие и оценка персонала.

Названия лабораторных работ:

1. Оценка эффективности УЧР с помощью логистических методов.
2. Анализ процесса УЧР конкретного предприятия.

Раздел 5. Управление изменениями на предприятии на основе логистических принципов

Характеристика основных бизнес-процессов предприятия. Основные функции управления на предприятии. Управление изменениями. Реинжиниринг бизнес-процессов предприятия с применением логистических технологий.

Темы лекций:

1. Алгоритм управления изменениями на предприятии.

Темы практических занятий:

1. Составляющие управления изменениями.
2. Логистический аудит изменений на предприятии.

Названия лабораторных работ:

1. Анализ необходимости проведения изменений на предприятии.
2. Логистический анализ эффективности изменений на предприятии.

5. Организация самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины (модуля) предусмотрена в следующих видах и формах:

- Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- Поиск, анализ, структурирование и презентация информации;
- Анализ научных публикаций по заранее определенной преподавателем теме;
- Оформление результатов лабораторной работы;
- Подготовка к оценивающим мероприятиям.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**6.1 Учебно-методическое обеспечение****Основная литература:**

1. Николайчук, В. Е.. Логистический менеджмент : учебник [Электронный ресурс] / Николайчук В. Е.. — 2-е изд.. — Москва: Дашков и К, 2017. — 980 с.. — Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент.. — ISBN 978-5-394-01632-5. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/book/94020> (контент)
2. Тебекин, А. В.. Логистика : учебник [Электронный ресурс] / Тебекин А. В.. — Москва: Дашков и К, 2016. — 356 с.. — Рекомендовано уполномоченным учреждением Министерства образования и науки РФ — Государственным университетом управления в качестве учебника для студентов экономических вузов, обучающихся по направлению подготовки «Экономика», специальности

«Менеджмент» и другим экономическим специальностям. — Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент.. — ISBN 978-5-394-00571-8. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/book/93314> (контент)

3. Конотопский, Владимир Юрьевич. Логистика : учебное пособие для вузов / В. Ю. Конотопский; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт дистанционного образования (ИДО). — 3-е изд., испр. и доп.. — Томск: Изд-во ТПУ, 2013. — 137 с.. — Библиогр.: с. 136-137.

Дополнительная литература:

1. Пилипчук, С. Ф. Логистика предприятия. Складирование [Электронный ресурс] / Пилипчук С. Ф.. — 3-е изд., стер.. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 300 с.. — Книга из коллекции Лань - Инженерно-технические науки.. — ISBN 978-5-8114-5334-4. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/book/139275> (контент)

2. Рыжиков, Ю. И.. Логистика и теория очередей : учебное пособие [Электронный ресурс] / Рыжиков Ю. И.. — 2-е изд., испр.. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 456 с.. — Книга из коллекции Лань - Инженерно-технические науки.. — ISBN 978-5-8114-3620-0. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/book/115494> (контент)

6.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

1. Тухватулина Л.Р., Вершкова Е.М. Сам себе логист. Развиваем предпринимательское мышление: электронный курс в формате MOOK. — Режим доступа: <https://stepik.org/course/6095/>

2. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com>

3. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» - <https://new.znanium.com>

4. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru>

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – <https://elibrary.ru>

6. База данных Web of Science – www.webofknowledge.com

7. База данных Scopus – <https://www.scopus.com/home.url>

8. Информационно-справочная система КОДЕКС – <https://kodeks.ru>

9. Справочно-правовая система КонсультантПлюс – <http://www.consultant.ru>

10. Инженерное образование: электронный научный журнал: Ассоциация инженерного образования России (АИОР). – <http://aeer.ru/ru/magazin.htm>

11. Административно-управленческий портал – <http://www.aup.ru>

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ): Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Microsoft Office 2016 Standard Russian Academic; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Google Chrome; Mozilla Firefox ESR; Zoom Zoom

7. Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

В учебном процессе используется следующее лабораторное оборудование для практических и лабораторных занятий:

№	Наименование специальных помещений	Наименование оборудования
1.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) 634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а, 257	Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Компьютер - 27 шт.; Проектор - 1 шт.
2.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а, 352	Доска аудиторная настенная - 1 шт.; Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест; Телевизор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.
3.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а, 365	Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Компьютер - 1 шт.

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 38.04.02 Менеджмент, специализация «Экономика и управление на предприятии» (приема 2019 г., очная форма обучения).

Разработчик:

Должность	ФИО
Доцент	Л.Р. Тухватулина

Программа одобрена на заседании школы инженерного предпринимательства (протокол от 27.06.2019 г. №3).

Директор
Школы инженерного предпринимательства

 /А. А. Осадченко/
подпись

Лист изменений рабочей программы дисциплины:

Учебный год	Содержание /изменение	Обсуждено на заседании ШИП (протокол)
2020/2021 учебный год	1. Изменено содержание разделов рабочей программы дисциплины , в соответствии с развитием теории и практики современных логистических подходов в менеджменте	От «29» июня 2020 г. №3