

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Факультет управления
Менеджмента



УТВЕРЖДЕНО
Декан
Кудряков В.Г.
протокол от 28.04.2025 № 8

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«ЛОГИСТИКА НА ТРАНСПОРТЕ»**

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 38.03.04 Государственное и муниципальное управление

Направленность (профиль) подготовки: Управление регионом, городскими и сельскими территориями

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Формы обучения: очная, очно-заочная

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: Очная форма обучения – 4 года
Очно-заочная форма обучения – 5 лет

Объем: в зачетных единицах: 2 з.е.
в академических часах: 72 ак.ч.

2025

Разработчики:

Старший преподаватель, кафедра менеджмента Серая Н.Н.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, утвержденного приказом Минобрнауки от 13.08.2020 № 1016

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегияльный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
---	--	-----------------------	-----	------	---------------------------------

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - Формирование у студентов умения оценивать соотношение планируемого результата и затрачиваемых ресурсов, а также умения использовать современные методы управления социально-экономическими процессами, проектами (программами развития), направленными на получение качественных результатов, эффективное управление ресурсами

Задачи изучения дисциплины:

- Развить способность применения методов оценки эффективности и качества принятых к исполнению управленческих решений;
- Сформировать умение применять инструменты стратегического планирования (форсайт, дорожные карты, управление проектом и др.);
- Научить осуществлять анализ состояния отраслей, определение последствий подготавливаемых или принятых решений; анализ социальных и экономических показателей исполнения программ;
- Научить осуществлять мониторинг программ и проектов с целью принятия управленческих решений и повышения эффективности деятельности органов публичной власти.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-ПЗ Способен оценивать соотношение планируемого результата и затрачиваемых ресурсов

ПК-ПЗ.1 Осуществляет анализ состояния отраслей, определение последствий подготавливаемых или принятых решений; анализ социальных и экономических показателей исполнения программ

Знать:

ПК-ПЗ.1/Зн2 Социальные и экономические показатели исполнения программ в органах власти

Уметь:

ПК-ПЗ.1/Ум1 Анализировать состояние отраслей

ПК-ПЗ.1/Ум2 Определять последствия подготавливаемых или принятых решений

ПК-ПЗ.1/Ум3 Анализировать социальные и экономические показатели исполнения программ

Владеть:

ПК-ПЗ.1/Нв1 Способностью анализировать состояния отраслей

ПК-ПЗ.1/Нв2 Способностью определять последствия подготавливаемых или принятых решений

ПК-ПЗ.1/Нв3 Способностью анализировать социальные и экономические показатели исполнения программ в органах власти

ПК-ПЗ.2 Применяет методы оценки эффективности и качества принятых к исполнению управленческих решений

Знать:

ПК-ПЗ.2/Зн1 Методы оценки эффективности и качества принятых к исполнению управленческих решений

Уметь:

ПК-ПЗ.2/Ум1 Использовать методы оценки эффективности и качества принятых к исполнению управленческих решений

Владеть:

ПК-ПЗ.2/Нв1 Способностью использовать методы оценки эффективности и качества принятых к исполнению управленческих решений

ПК-П4 Способен использовать современные методы управления социально-экономическими процессами, проектами (программами развития), направленными на получение качественных результатов, эффективное управление ресурсами

ПК-П4.1 Применяет инструменты стратегического планирования (форсайт, дорожные карты, управление проектом и др.)

Знать:

ПК-П4.1/Зн1 Специфику стратегического планирования в органах власти

Уметь:

ПК-П4.1/Ум1 Применять инструменты стратегического планирования (форсайт, дорожные карты, управление проектом и др.) при планировании и реализации проектов в органах власти

Владеть:

ПК-П4.1/Нв1 Организации форсайт сессии и разработки макета дорожной карты инновационного развития

ПК-П4.2 Осуществляет мониторинг программ и проектов с целью принятия управленческих решений и повышения эффективности деятельности органов публичной власти

Знать:

ПК-П4.2/Зн1 Специфику мониторинга программ и проектов с целью принятия управленческих решений и повышения эффективности деятельности органов публичной власти

Уметь:

ПК-П4.2/Ум1 Проводить мониторинг программ и проектов с целью принятия управленческих решений и повышения эффективности деятельности органов публичной власти

Владеть:

ПК-П4.2/Нв1 Способностью проведения мониторинга программ и проектов с целью принятия управленческих решений и повышения эффективности деятельности органов публичной власти

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Логистика на транспорте» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах):
Очная форма обучения - 4, Очно-заочная форма обучения - 4.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Очная форма обучения

Период	доемкость (сы)	доемкость (ЭТ)	ая работа всего)	ая контактная (часы)	(часы)	ые занятия (сы)	ие занятия (сы)	ьная работа (сы)	ая аттестация (сы)

обучения	Общая тру (час)	Общая тру (ЗЕТ)	Контактн (часы,	Внеаудиторна работа	Зачет	Лекционн (ча	Практичес (ча	Самостоятел (ча	Промежуточ (ча
Четвертый семестр	72	2	35	1		18	16	37	Зачет
Всего	72	2	35	1		18	16	37	

Очно-заочная форма обучения

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Четвертый семестр	72	2	15	1		6	8	57	Зачет
Всего	72	2	15	1		6	8	57	

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий (часы промежуточной аттестации не указываются)

Очная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие с результатами освоения программы
Раздел 1. Теоретические аспекты логистических процессов	36		9	8	19	ПК-ПЗ.1 ПК-ПЗ.2
Тема 1.1. Теоретические основы логистики	11		3	2	6	
Тема 1.2. Понятия транспортной логистики. Виды транспорта и перевозок	13		3	3	7	
Тема 1.3. Тарифообразование в системе грузовых перевозок	12		3	3	6	
Раздел 2. Совершенствование системы транспортной логистики	35		9	8	18	ПК-П4.1 ПК-П4.2

Тема 2.1. Транспортно-экспедиционное обеспечение логистики	12		3	3	6	
Тема 2.2. Концепция транспортно-логического бизнес-блока транспортного холдинга	12		3	3	6	
Тема 2.3. Развитие транспортно-логистических систем Российской Федерации	11		3	2	6	
Раздел 3. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-ПЗ.1 ПК-ПЗ.2
Тема 3.1. Зачет	1	1				ПК-П4.1 ПК-П4.2
Итого	72	1	18	16	37	

Очно-заочная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотношенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Теоретические аспекты логистических процессов	41		6	6	29	ПК-ПЗ.1 ПК-ПЗ.2
Тема 1.1. Теоретические основы логистики	13		2	2	9	
Тема 1.2. Понятия транспортной логистики. Виды транспорта и перевозок	14		2	2	10	
Тема 1.3. Тарифообразование в системе грузовых перевозок	14		2	2	10	
Раздел 2. Совершенствование системы транспортной логистики	30			2	28	ПК-П4.1 ПК-П4.2
Тема 2.1. Транспортно-экспедиционное обеспечение логистики	12			2	10	
Тема 2.2. Концепция транспортно-логического бизнес-блока транспортного холдинга	9				9	
Тема 2.3. Развитие транспортно-логистических систем Российской Федерации	9				9	
Раздел 3. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-ПЗ.1 ПК-ПЗ.2

Тема 3.1. Зачет	1	1				ПК-П4.1 ПК-П4.2
Итого	72	1	6	8	57	

5.2. Содержание разделов, тем дисциплин

Раздел 1. Теоретические аспекты логистических процессов

(Очная: Лекционные занятия - 9ч.; Практические занятия - 8ч.; Самостоятельная работа - 19ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 6ч.; Самостоятельная работа - 29ч.)

Тема 1.1. Теоретические основы логистики

(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 9ч.)

1. Понятие, цели и задачи логистики
2. Логистические системы. Эффективность логистических систем

Тема 1.2. Понятия транспортной логистики. Виды транспорта и перевозок

(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 3ч.; Самостоятельная работа - 7ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Понятие и сущность транспортной логистики
2. Выбор вида транспорта
3. Классификация перевозок по видам транспорта
4. Основные критерии выбора перевозчика

Тема 1.3. Тарифообразование в системе грузовых перевозок

(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 3ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Понятие и экономическая сущность грузовых тарифов
2. Система грузовых тарифов на различных видах транспорта

Раздел 2. Совершенствование системы транспортной логистики

(Очная: Лекционные занятия - 9ч.; Практические занятия - 8ч.; Самостоятельная работа - 18ч.; Очно-заочная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 28ч.)

Тема 2.1. Транспортно-экспедиционное обеспечение логистики

(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 3ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Экспедитор как основной логистический посредник
2. Терминальные перевозки

Тема 2.2. Концепция транспортно-логического бизнес-блока транспортного холдинга

(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 3ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 9ч.)

1. Основные направления развития и ключевой функционал транспортно-логического бизнес-блока
2. Операционная модель управления транспортно-логическим бизнес-блоком
3. Ключевые показатели эффективности функционирования транспортного Холдинга

*Тема 2.3. Развитие транспортно-логистических систем Российской Федерации
(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 9ч.)*

1. Российский рынок логистических услуг
2. Автомобильный транспорт в системе логистики Российской Федерации

Раздел 3. Промежуточная аттестация

(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Тема 3.1. Зачет

(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Студенты сдают зачет

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Теоретические аспекты логистических процессов

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Назовите шесть правил логистики

Выполните определённую последовательность правил логистики:

- 1) Время
- 2) Количество
- 3) Груз
- 4) Качество
- 5) Затраты
- 6) Место

2. Как расположить виды транспорта в порядке убывания способности доставить груз к потребителю?

Выполните определённую последовательность в порядке убывания

- 1) автомобильный-железнодорожный-водный-воздушный
- 2) автомобильный-водный-воздушный-железнодорожный
- 3) автомобильный-железнодорожный-воздушный-водный
- 4) железнодорожный-воздушный-водный- автомобильный

3. Из каких элементов в общем виде состоит логистический цикл?

- 1) Время на доставку или передачу заказа поставщику
- 2) Время доставки готовленной продукции заказчику
- 3) Время на обработку заказа и его оформление в установленном порядке.
- 4) Время выполнения заказа поставщиком, которое включает:

4. Что обычно понимают под логистикой?

- 1) Логически обоснованные действия высших звеньев руководства по управлению производством
- 2) Управление материальными, информационными и финансовыми потоками
- 3) Логически упорядоченные функции, составляющие алгоритм управления, материальными, информационными, финансовыми и сервисными потоками
- 4) Искусство управлять перевозками грузов

5. Что явилось предпосылками развития логистики:

- 1) Развитие конкуренции
- 2) Энергетический кризис 70-х годов 20-го века
- 3) Компьютеризация управления

6. Расположите виды транспорта в порядке убывания способности быстро доставлять грузы

- 1) Железнодорожный
- 2) Воздушный
- 3) Водный
- 4) Автомобильный

7. Существует ли связь между логистикой и маркетингом?

- 1) Да такая связь имеет место
- 2) Нет, такой связи не существует
- 3) Прямой связи между логистикой и маркетинговыми инструментами нет
- 4) Логистика и маркетинг связаны только в теоретическом плане

8. Что является целью логистики закупок?

- 1) Удовлетворение потребностей покупателей;
- 2) Удовлетворение потребностей производства (торговли);
- 3) Удовлетворение требований государственных надзорных и контролирующих структур;
- 4) Удовлетворение потребностей населения в части предоставления максимальных льгот.

9. Объектом изучения логистики являются:

- материальные потоки товарных отношений внутри предприятия
- материальные потоки и расходы, связанные с конкретной организацией
- связанные друг с другом материальные и информационные потоки.

10. Как определяется понятие «логистическая функция»?

- операции по логистике (в виде укрупненной группы)
- объемное исследование рынка логистики и комплекс мероприятий,
- разнообразные виды деятельности

11. Один из принципов логистики, когда происходит постоянное отслеживание передвижения объектов потока и скорая корректировка их движения:

- принцип научности
- принцип конструктивности
- принцип системности.

12. Что явилось предпосылками развития логистики:

- 1) Резкое снижение общих затрат в физическом распределении;
- 2) Развитие конкуренции;
- 3) Энергетический кризис 70-х годов 20-го века;
- 4) Процессы глобализации;
- 5) Компьютеризация управления.

13. К прямым функциям логистики на предприятии относят

- 1) Выбор транспорта
- 2) Рыночные исследования
- 3) Организацию складирования и хранения
- 4) Управление запасами

14. Что относится к главным функциям логистики на предприятии?

- 1) исследование рыночных отношений
- 2) реклама и продвижение предприятия на рынке
- 3) система складирования и хранения товара
- 4) управление имеющимися запасами.

Раздел 2. Совершенствование системы транспортной логистики

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Как расположить виды транспорта в порядке убывания способности в точности соблюдать график доставки груза в любых условиях?

- 1) воздушный-автомобильный-водный-железнодорожный

- 2) автомобильный-железнодорожный-водный-воздушный
- 3) железнодорожный-водный-автомобильный-воздушный.
- 4) водный-автомобильный-воздушный- железнодорожный

2. Установите последовательность возможных направлений развития российского рынка логистических услуг

- 1) Разработка организационной структуры логистики на всех уровнях;
- 2) Создание центров логистики;
- 3) Организация подготовки кадров для логистической отрасли;
- 4) Совершенствование транспортной инфраструктуры;
- 5) Законодательное обеспечение сквозной логистической деятельности.

3. Расположите виды транспорта в порядке убывания стоимости перевозки

- 1) Воздушный
- 2) Водный
- 3) Железнодорожный
- 4) Автомобильный

4. Последовательность этапов выбора перевозчика:

- 1) Ранжирование критериев выбора перевозчиков
- 2) Принятие решения о выборе перевозчика
- 3) Вычисление рейтинга перевозчика по каждому критерию
- 4) Оценка возможных перевозчиков в разрезе намеченных критериев
- 5) Определение критериев выбора перевозчика
- 6) Оценка суммарного рейтинга

5. Расположите виды транспорта в порядке убывания способности перевозить разные грузы

- 1) Воздушный
- 2) Водный
- 3) Автомобильный
- 4) Железнодорожный

6. Является ли Северный морской путь крупнейшим для современной России логистическим проектом?

- 1) Нет, не является, поскольку имеются более масштабные;
- 2) Да, является. Его освоение даст огромный экономический эффект;
- 3) Нет, не является, поскольку имеются более масштабные проекты;
- 4) Северный морской путь не является логистическим проектом.

7. Какое влияние оказали на мировую логистику экономические санкции, наложенные Западом на Россию в 2022 году?

- 1) Снижение цены на пшеницу, нефть, газ, древесину;
- 2) Снижение цены на продукты питания по всему миру;
- 3) Замедление инфляции во многих странах;
- 4) Разрушение оптимальных логистических маршрутов.

8. Что такое маршрут перевозки?

- 1) Перевозка продукции автомобилем
- 2) Наиболее совершенный способ организации материалопотоков (потоков грузов)
- 3) Рациональное использование подвижного состава
- 4) Доставка грузов от двери до двери

9. Какого вида транспорта не существует?

- 1) Аэробного
- 2) Трубопроводного
- 3) Водного

10. Перечислите главные критерии логистики:

- 1) Поток;
- 2) Запас;

- 3) Заказ;
- 4) Ресурс

11. Для службы логистики критерием выбора варианта организации товародвижения является...

- 1) Оптимальный уровень обслуживания потребителей
- 2) Минимум издержек на закупки
- 3) Минимум издержек на содержание запасов
- 4) Минимум издержек на транспортирование

12. Ключевую роль в управлении материальными потоками играют:

- 1) Транспортные и экспедиционные предприятия общего пользования
- 2) Предприятия оптовой торговли
- 3) Магазины и другие точки розничной торговли
- 4) Предприятия – изготовители

Раздел 3. Промежуточная аттестация

Форма контроля/оценочное средство:

Вопросы/Задания:

.

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Очная форма обучения, Четвертый семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-ПЗ.1 ПК-П4.1 ПК-ПЗ.2 ПК-П4.2

Вопросы/Задания:

1. Этапы формирования и развития транспортной логистики.
2. Понятие, объект, предмет, цели и задачи транспортной логистики.
3. Основные понятия транспортной логистики.
4. Логистические аспекты товародвижения.
5. Принципы логистики и условия ее внедрения.
6. Материальный поток: понятие, основные параметры и разновидности.
7. Характеристика информационным, финансовым, сервисным потокам.
8. Взаимодействие транспортной логистики с другими сферами.
9. Материалопоток: понятие, виды и измерители
10. Логистическая система: понятие и принцип.
11. Структуры фирм и организация управления логистикой в них
12. Научная база управления логистическими процессами
13. Логистическая стратегия в области формирования материалопотока.

14. Взаимодействие транспортной логистики с производством, маркетингом и финансированием.
15. Теория и практика менеджмента в логистической системе.
16. Функции менеджмента и их взаимосвязь с логистикой.
17. Контроль распределением как средство управления функционированием логистики.
18. Структуры фирм и организация управления логистикой в них
19. Подходы логистического менеджмента.
20. Понятие и элементы логистической организации.
21. Внутренние элементы логистической организации и ее внешнее окружение.
22. Стратегия и функциональный цикл транспортной логистики в области продвижения продукции.
23. Стратегия снабжения материальными ресурсами.
24. Основные логистические решения в области материального обеспечения
25. Функциональный цикл в снабжении.
26. 26. Функциональный цикл обеспечения производства.
27. Функциональный цикл в физическом распределении.
28. Роль и место складирования в логистической системе.
29. Функционирование складского хозяйства в системе распределения продукции.
30. Стратегические решения для эффективной работы систем складирования и распределения продукции.
31. Политика управления запасами.
32. Виды запасов и критерии их оптимизации.
33. Функционирование складского хозяйства в системе распределения продукции.
34. Стратегические решения для эффективной работы систем складирования и распределения продукции.
35. Политика управления запасами.
36. Виды запасов и критерии их оптимизации.

37. Системы управления запасами.
38. Информация, приводящая в действие логистическую систему.
39. Управление информационной системой с обратной связью в логистической системе.
40. Элементы логистической информационной системы и их связь с окружением и лицом, принимающим решения.
41. Доходы, издержки и прибыль в теории и практике логистической системы.
42. Инвестиции и риски в логистике.
43. Теория и практика тарифов в логистике.
44. Критерии оценки эффективной работы логистической системы.
45. Классическая теория максимизации прибыли.
46. Управленческие теории.
47. Бихевиористские теории и модель «структура – ведение операций – функционирование».
48. Логистическая концепция построения модели транспортного обслуживания потребителей и фирм.
49. Контроль распределением как средство управления функционированием логистики.
50. Структуры фирм и организация управления логистикой в них.
51. Подходы логистического менеджмента.
52. Понятие и элементы логистической организации.
53. Системы управления запасами
54. Информация, приводящая в действие логистическую систему.
55. Управление информационной системой с обратной связью в логистической системе.
56. Элементы логистической информационной системы и их связь с окружением и лицом, принимающим решения.
57. Внешнеторговые сделки и логистические системы международного товародвижения.

58. Договор купли-продажи и его базисные условия при доставке грузов.
59. Сущность и значение «Инкотермс».
60. Мировой фрахтовый рынок и его показатели.
61. Проблемы использования методов логистики в отечественной экономике.
62. Проблемы развития логистической инфраструктуры в России.
63. Логистические компании на рынке логистических услуг.
64. Роль логистики в повышении конкурентоспособности отечественных фирм.

Очно-заочная форма обучения, Четвертый семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-ПЗ.1 ПК-П4.1 ПК-ПЗ.2 ПК-П4.2

Вопросы/Задания:

1. Соответствует материалам по очной форме подготовки

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. КОВАЛЕНКО Л. В. Логистика на транспорте: учеб. пособие / КОВАЛЕНКО Л. В., Серая Н. Н.. - Краснодар: КубГАУ, 2023. - 98 с. - 978-5-907758-72-8. - Текст: непосредственный.
2. СЕРАЯ Н. Н. Логистика на транспорте: метод. рекомендации / СЕРАЯ Н. Н.. - Краснодар: КубГАУ, 2022. - 82 с. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=12149> (дата обращения: 07.07.2025). - Режим доступа: по подписке
3. Перцев С. Н. Логистика на транспорте: учебно-методическое пособие для обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов по профилю «сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (сельское хозяйство)» / Перцев С. Н., Муравьев К. Е.. - Санкт-Петербург: СПбГАУ, 2022. - 78 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/325901.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Тебекин, А.В. Логистика: Учебник / А.В. Тебекин.; Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова. - 4 - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2023. - 354 с. - 978-5-394-05114-2. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znaniyum.com/cover/2082/2082999.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Савченко,, Е. В. Логистика: учебное пособие / Е. В. Савченко,, Т. В. Чибикина,. - Логистика - Омск: Омский государственный технический университет, 2023. - 139 с. - 978-5-8149-3602-8. - Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/140836.html> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Шепелина П. В. Транспортная логистика и технологические процессы погрузочно-разгрузочных работ: учебно-методическое пособие по курсовому проектированию для студентов направлений подготовки 23.05.01 «наземные транспортно-технологические средства», 15.03.06 «мехатроника и робототехника», 26.03.01 «управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства», 38.03.02 «менеджмент» / Шепелина П. В.. - Москва: РУТ (МИИТ), 2022. - 183 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/367568.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Еремеева, Л.Э. Транспортная логистика: Учебное пособие / Л.Э. Еремеева. - 3 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024. - 401 с. - 978-5-16-107107-6. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/2118/2118041.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

5. Транспортная логистика: учебное пособие / составители: И. А. Новиков, А. Г. Шевцова. - Транспортная логистика - Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017. - 98 с. - 2227-8397. - Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/92303.html> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

6. Троянова Е. Н. Логистика / Троянова Е. Н., Чехонадских М. В.. - Новосибирск: НГТУ, 2023. - 100 с. - 978-5-7782-4893-9. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/404675.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

7. Костров, В.Н. Транспортная логистика: курс лекций: Учебное пособие / В.Н. Костров, В.В. Цверов, А.А. Никитин. - Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 304 с. - 978-5-9729-0559-1. - Текст: электронный // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1832/1832080.jpg> (дата обращения: 19.06.2025). - Режим доступа: по подписке

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

Не используются.

Ресурсы «Интернет»

1. <http://www.iprbookshop.ru/> - IPRbook
2. <https://e.lanbook.com> - Лань
3. <https://znanium.com/> - Научная электронная библиотечка
4. <https://edu.kubsau.ru/> - Образовательный портал КубГАУ
5. <http://www.uptr.ru> - Официальный сайт Журнала "Проблемы теории и практики управления"
6. <http://www.gks.ru> - Официальный сайт «Росстата»

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1 Microsoft Windows - операционная система.
- 2 Microsoft Office (включает Word, Excel, Power Point) - пакет офисных приложений.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1 Гарант - правовая, <https://www.garant.ru/>
- 2 Консультант - правовая, <https://www.consultant.ru/>
- 3 Научная электронная библиотека eLibrary - универсальная, <https://elibrary.ru/>

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

Не используется.

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

Не используется.

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Компьютерный класс

226гл

Интерактивная панель Samsung - 1 шт.

Персональный компьютер HP 6300 Pro SFF/Core i3-3220/4GB/500GB/NoODD/Win7Pro - 1 шт.

Сплит-система LS-H12KPA2/LU-H12KPA2 - 1 шт.

Учебная аудитория

513эл

Сплит-система настенная QuattroClima Effecto Standard QV/QN-ES24WA - 0 шт.

514эл

система кондиционирования OV/N - F18WA - 0 шт.

9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности. Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodle.

Методические указания по формам работы

Лекционные занятия

Передача значительного объема систематизированной информации в устной форме достаточно большой аудитории. Дает возможность экономно и систематично излагать учебный материал. Обучающиеся изучают лекционный материал, размещенный на портале поддержки обучения Moodle.

Практические занятия

Форма организации обучения, проводимая под руководством преподавателя и служащая для детализации, анализа, расширения, углубления, закрепления, применения (или выполнения) разнообразных практических работ, упражнений) и контроля усвоения полученной на лекциях учебной информации. Практические занятия проводятся с использованием учебно-методических изданий, размещенных на образовательном портале университета.

Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами

Для инвалидов и лиц с ОВЗ может изменяться объём дисциплины (модуля) в часах, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося (при этом не увеличивается количество зачётных единиц, выделенных на освоение дисциплины).

Фонды оценочных средств адаптируются к ограничениям здоровья и восприятия информации обучающимися.

Основные формы представления оценочных средств – в печатной форме или в форме электронного документа.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением зрения:

- устная проверка: дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;

- с использованием компьютера и специального ПО: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, дистанционные формы, если позволяет острота зрения - графические работы и др.;

- при возможности письменная проверка с использованием рельефно-точечной системы Брайля, увеличенного шрифта, использование специальных технических средств (тифлотехнических средств): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, отчеты и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением слуха:

- письменная проверка: контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;

- с использованием компьютера: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы и др.;

- при возможности устная проверка с использованием специальных технических средств (аудиосредств, средств коммуникации, звукоусиливающей аппаратуры и др.): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением опорно-двигательного аппарата:

- письменная проверка с использованием специальных технических средств (альтернативных средств ввода, управления компьютером и др.): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;

- устная проверка, с использованием специальных технических средств (средств коммуникаций): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;

- с использованием компьютера и специального ПО (альтернативных средств ввода и управления компьютером и др.): работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы

предпочтительнее обучающимся, ограниченным в передвижении и др.

Адаптация процедуры проведения промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ.

В ходе проведения промежуточной аттестации предусмотрено:

- предъявление обучающимся печатных и (или) электронных материалов в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- возможность пользоваться индивидуальными устройствами и средствами, позволяющими адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом их индивидуальных особенностей;
- увеличение продолжительности проведения аттестации;
- возможность присутствия ассистента и оказания им необходимой помощи (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с преподавателем).

Формы промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ должны учитывать индивидуальные и психофизические особенности обучающегося/обучающихся по АОПОП ВО (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями зрения:

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить плоскостную информацию в аудиальную или тактильную форму;
- возможность использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом индивидуальных особенностей и состояния здоровья студента;
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- использование чёткого и увеличенного по размеру шрифта и графических объектов в мультимедийных презентациях;
- использование инструментов «лупа», «прожектор» при работе с интерактивной доской;
- озвучивание визуальной информации, представленной обучающимся в ходе занятий;
- обеспечение раздаточным материалом, дублирующим информацию, выводимую на экран;
- наличие подписей и описания у всех используемых в процессе обучения рисунков и иных графических объектов, что даёт возможность перевести письменный текст в аудиальный;
- обеспечение особого речевого режима преподавания: лекции читаются громко, разборчиво, отчетливо, с паузами между смысловыми блоками информации, обеспечивается интонирование, повторение, акцентирование, профилактика рассеивания внимания;
- минимизация внешнего шума и обеспечение спокойной аудиальной обстановки;
- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, на ноутбуке, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания и др.) на практических и лабораторных занятиях;
- минимизирование заданий, требующих активного использования зрительной памяти и зрительного внимания;
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы.

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями опорно-двигательного аппарата (маломобильные студенты, студенты, имеющие трудности передвижения и патологию верхних конечностей):

- возможность использовать специальное программное обеспечение и специальное оборудование и позволяющее компенсировать двигательное нарушение (коляски, ходунки, трости и др.);
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- применение дополнительных средств активизации процессов запоминания и повторения;
- опора на определенные и точные понятия;

- использование для иллюстрации конкретных примеров;
- применение вопросов для мониторинга понимания;
- разделение изучаемого материала на небольшие логические блоки;
- увеличение доли конкретного материала и соблюдение принципа от простого к сложному при объяснении материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания др.);
- обеспечение беспрепятственного доступа в помещения, а также пребывания в них;
- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие обеспечить реализацию эргономических принципов и комфортное пребывание на месте в течение всего периода учёбы (подставки, специальные подушки и др.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями слуха (глухие, слабослышащие, позднооглохшие):

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить аудиальную форму лекции в плоскостную информацию;
- наличие возможности использовать индивидуальные звукоусиливающие устройства и сурдотехнические средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации; осуществлять взаимообратный перевод текстовых и аудиофайлов (блокнот для речевого ввода), а также запись и воспроизведение зрительной информации;
- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;
- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала (структурно-логические схемы, таблицы, графики, концентрирующие и обобщающие информацию, опорные конспекты, раздаточный материал);
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;
- особый речевой режим работы (отказ от длинных фраз и сложных предложений, хорошая артикуляция; четкость изложения, отсутствие лишних слов; повторение фраз без изменения слов и порядка их следования; обеспечение зрительного контакта во время говорения и чуть более медленного темпа речи, использование естественных жестов и мимики);
- чёткое соблюдение алгоритма занятия и заданий для самостоятельной работы (называние темы, постановка цели, сообщение и запись плана, выделение основных понятий и методов их изучения, указание видов деятельности студентов и способов проверки усвоения материала, словарная работа);
- соблюдение требований к предъявляемым учебным текстам (разбивка текста на части; выделение опорных смысловых пунктов; использование наглядных средств);
- минимизация внешних шумов;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с прочими видами нарушений (ДЦП с нарушениями речи, заболевания эндокринной, центральной нервной и сердечно-сосудистой систем, онкологические заболевания):

- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации;
- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;
- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;

- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего);
- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате;
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы;
- стимулирование выработки у студентов навыков самоорганизации и самоконтроля;
- наличие пауз для отдыха и смены видов деятельности по ходу занятия.

10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)

Логистика на транспорте : рекомендации по выполнению контактной работы / Н. Н. Серая. - Краснодар : КубГАУ, 2022. - 82 с.