

Казахский Национальный Университет имени аль-Фараби
Высшая школа экономики и бизнеса
Кафедра «Бизнес-технологии»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ПРОВЕДЕНИЮ СЕМИНАРА
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Единая транспортная система

(наименование учебной дисциплины по учебному плану)

(шифр дисциплины по учебному плану)

«Бакалавр по направлению» «6В11301- Логистика»

*(наименование и шифр образовательной программы в рамках
дисциплины)*

Алматы 202_ г.

Муса К.А.

Составители:

*(Ф.И.О., ученая степень, ученое звание,
должность)*

Методические рекомендации и программа по проведению семинара по дисциплине «**Единая транспортная система**» рассмотрены и утверждены на заседании кафедры "Бизнес-технологии".

Протокол № _____ «_____» _____ 20__ г.

Методические рекомендации к выполнению заданий семинарских занятий по дисциплине «Единая транспортная система»

Семинарское занятие 1 – дискуссия. Влияние условий рыночной экономики на эксплуатацию автомобиля (1- неделя).

Цель - Раскрыть понятия, сущности, рыночной экономики на эксплуатацию автомобиля и транспорта в жизни общества и экономике государства.

Форма проведения: Семинарское занятие- мозговой штурм.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Сущность, основные понятия и определения единой транспортной системы.
2. Роль и значение транспорта в рыночной экономике.
3. Экономическое, государственное и социальное значение транспорта.
4. Принципы управления транспортом в условиях рыночной экономики.

Литература для подготовки:

1. Бауэрсокс Д. Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: Олимп-Бизнес, 2017 г. – 730с.
2. Галабурда В.Г. Единая транспортная система: учебник для вузов / В.Г. Галабурда, В.А. Персианов, А.А. Тимошин и др. М.: Транспорт, 2011. – 303 с.
3. Зеркалов Д.В. Международные перевозки грузов: учебное пособие / Д.В. Зеркалов, Е.Н. Тимошук. Киев: Основа, 2019. — 552 с.
4. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
5. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.
6. Смородинцева Е. Е., Единая транспортная система: курс лекций / Е. Е. Смородинцева. – Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2013. – 207 с.

Семинарское занятие 2 - Обсуждение. Оценка качества передачи. (2 неделя)

Цель – изучить оценку качества передачи транспорта.

Форма проведения: Семинарское занятие - семинар-практикум.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Сущность, основные понятия качества.
2. Техничко-эксплуатационные показатели качества грузовых автомобилей.
3. Проблема оценки качества транспорта.
4. Методы оценки качества транспортных средств и метод анализа иерархий .

Литература для подготовки:

1. Бауэрсокс Д. Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: Олимп-Бизнес, 2017 г. – 730с.
2. Галабурда В.Г. Единая транспортная система: учебник для вузов / В.Г. Галабурда, В.А. Персианов, А.А. Тимошин и др. М.: Транспорт, 2011. – 303 с.
3. Зеркалов Д.В. Международные перевозки грузов: учебное пособие / Д.В. Зеркалов, Е.Н. Тимошук. Киев: Основа, 2019. — 552 с.
4. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88

5. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.
6. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

Семинарское занятие 3 - экспертное заключение. Описание технического использования автомобильных транспортных средств. (3 неделя)

Цель семинара – изучить техническое использования автомобильных транспортных средств.

Форма проведения: Семинарское занятие-экспертное заключение.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Техническое состояние автомобиля: понятие, причины и закономерности его изменения в эксплуатации.
2. Факторы, влияющие на техническое состояние автомобилей: работоспособность автомобиля – определение, понятия и характеризующие его выходные показатели.
3. Периодический технический осмотр автотранспортных средств законы и стандарты РК.

Литература для подготовки:

1. [Бауэрсокс Д.](#) Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: [Олимп-Бизнес](#), 2017 г. – 730с.
2. Галабурда В.Г. Единая транспортная система: учебник для вузов / В.Г. Галабурда, В.А. Персианов, А.А. Тимошин и др. М.: Транспорт, 2011. – 303 с.
3. Зеркалов Д.В. Международные перевозки грузов: учебное пособие / Д.В. Зеркалов, Е.Н. Тимошук. Киев: Основа, 2019. — 552 с.
4. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
5. Смородинцева Е. Е., Единая транспортная система: курс лекций / Е. Е. Смородинцева. – Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2013. – 207 с.

Семинарское занятие 4 - Интерактивный. Железнодорожный транспорт, его особенности и основные показатели (4 неделя)

Цель семинара – изучить понятие транспортной логистики, формирование тарифов.

Форма проведения: Семинарское занятие-исследование.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 10 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Железнодорожный транспорт, его особенности и основные показатели.
2. Организация и техническая база железнодорожного транспорта
3. Использование железнодорожного транспорта в логистических системах.
4. Железнодорожный транспорт РК.

Литература для подготовки:

1. [Бауэрсокс Д.](#) Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: [Олимп-Бизнес](#), 2017 г. – 730с.
2. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: [Проспект](#), 2019 г. – 344с.

3. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
4. М. Н. Григорьев. Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: Феникс, 2017 г., – 317 с.
5. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
6. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016
7. Смородинцева Е. Е., Единая транспортная система: курс лекций / Е. Е. Смородинцева. – Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2013. – 207 с.

Семинарское занятие 5 –Интерактивный. Расчет выполнения плана по производительности автомобильного предприятия. (5 неделя)

Цель семинара – изучить показатели выполнения плана по производительности автомобильного предприятия.

Форма проведения: Семинарское занятие-исследование

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 15 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Автомобильный транспорт, его особенности и основные показатели..
2. Показатели, характеризующие работу АТ.
3. Практические вопросы и решение задач.

Литература для подготовки:

1. Галабурда В.Г. Единая транспортная система: учебник для вузов / В.Г. Галабурда, В.А. Персианов, А.А. Тимошин и др. М.: Транспорт, 2011. – 303 с.
2. Зеркалов Д.В. Международные перевозки грузов: учебное пособие / Д.В. Зеркалов, Е.Н. Тимошук. Киев: Основа, 2019. — 552 с.
3. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
4. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016

Семинарское занятие 6 – Исследование. Морской пароход, расчет показателей судовых операций (6 неделя)

Цель семинара – изучить показателей судовых операций.

Форма проведения: Семинарское занятие-консультация.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 10 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Морской транспорт, его особенности и основные показатели.
2. Показатели, характеризующие работу МТ
3. Практические вопросы и решение задач.

Литература для подготовки:

1. Бауэрсокс Д. Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: Олимп-Бизнес, 2017 г. – 730с.
2. Раимбеков Ж. С. Основы логистики: учеб. пособие – Алматы: Эверо, 2014. – 274 с.

3. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: [Проспект](#), 2019 г. – 344с.
4. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
5. [М. Н. Григорьев](#). Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: [Феникс](#), 2017 г., – 317 с.
6. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.
7. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

7-семинар-Интерактивный. Расчет уровня производительности предприятия внутреннего водного транспорта (7 неделя).

Цель семинара – закрепить знания производительности предприятия внутреннего водного транспорта.

Форма проведения: Семинарское занятие-семинар-игра.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 15 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Внутренний водный (речной) транспорт его особенности и основные показатели
2. Техническое оснащение водного транспорта
3. Показатели, характеризующие работу водного транспорта
4. Практических задач (quizizz, игры).

Литература для подготовки:

1. [Бауэрсокс Д.](#) Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: [Олимп-Бизнес](#), 2017 г. – 730с.
2. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: [Проспект](#), 2019 г. – 344с.
3. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
4. [М. Н. Григорьев](#). Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: [Феникс](#), 2017 г., – 317 с.
5. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
6. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016
7. Смородинцева Е. Е., Единая транспортная система: курс лекций / Е. Е. Смородинцева. – Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2013. – 207 с.

8 семинар-Консультация. Определение показателей работы магистрального трубопровода бопровода (8 неделя).

Цель семинара – изучить показателей работы магистрального трубопровода бопровода.

Форма проведения: Семинарское занятие-исследование.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Магистральные трубопроводы.
2. Виды и особенности прокладки сетей различного назначения

3. Классификация трубопроводов
4. Сфера применения, преимущества и недостатки трубопровода

Литература для подготовки:

1. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: **Проспект**, 2019 г. – 344с.
2. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
3. **М. Н. Григорьев**. Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: **Феникс**, 2017 г., – 317 с.
4. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
5. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016

9 – семинар- Конференция. Определение показателей деятельности авиатранспортного предприятия (9 неделя)

Цель семинара – уметь определять показатели деятельности авиатранспортного предприятия.

Форма проведения: Семинарское занятие- семинар-практикум.

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 15 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Понятие и сущность авиатранспортного авиапредприятия — главного оператора аэропорта
2. Показателей деятельности авиатранспортного предприятия
3. Факторы, влияющие на экономическую устойчивость авиапредприятий
4. Анализ развития и современного состояния РК авиатранспортного рынка.

Литература для подготовки:

1. **Бауэрсокс Д.** Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: **Олимп-Бизнес**, 2017 г. – 730с.
2. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: **Проспект**, 2019 г. – 344с.
3. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
4. **М. Н. Григорьев**. Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: **Феникс**, 2017 г., – 317 с.
5. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
6. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016
7. Смородинцева Е. Е., Единая транспортная система: курс лекций / Е. Е. Смородинцева. – Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2013. – 207 с.

10-семинар-Кейс. Промышленный и городской транспорт, его особенности и основные показатели. (10 неделя)

Цель семинара – изучить промышленный и городской транспорт, его особенности и основные показатели.

Форма проведения: Семинарское занятие- исследование

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Характеристика основных видов промышленного и городской транспорта

2. Основные технико-эксплуатационные особенности и достоинства
3. Проблемы и тенденции развития автомобильного транспорта.
4. Основные показатели промышленного и городского транспорт

Литература для подготовки:

1. **Бауэрсокс Д.** Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: **Олимп-Бизнес**, 2017 г. – 730с.
2. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: **Проспект**, 2019 г. – 344с.
3. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
4. **М. Н. Григорьев.** Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: **Феникс**, 2017 г., – 317 с.
5. З.Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88

11-семинар - Беседа. Расчет динамики изменения стоимости транспортных работ по дорожному хозяйству (11 неделя)

Цель семинара – изучить изменения стоимости транспортных работ по дорожному хозяйству.

Форма проведения: Семинарское занятие- семинар игра

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 15 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Классификация городского пассажирского и грузового транспорта.
2. Городской массовый и пассажирский транспорт
3. Расчет и факторы динамики изменения стоимости транспортных работ

Литература для подготовки:

1. **Бауэрсокс Д.** Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: **Олимп-Бизнес**, 2017 г. – 730с.
2. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: **Проспект**, 2019 г. – 344с.
3. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
4. **М. Н. Григорьев.** Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: **Феникс**, 2017 г., – 317 с.
5. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016
6. Смородинцева Е. Е., Единая транспортная система: курс лекций / Е. Е. Смородинцева. – Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2013. – 207 с.

12-семинар - Кейс. Безперегрузочная (интермодальная) технология (12 неделя)

Цель семинара – изучить интермодальная технологии.

Форма проведения: Семинарское занятие- мазговой штурм

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 15 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Сущностная характеристика интермодальных транспортных технологий
2. Организация интермодальных перевозок
3. Принципы интермодальных транспортных технологий
4. Практические задание.

Литература для подготовки:

1. **Бауэрсокс Д.** Логистика. Интегрированная цепь поставок. Пер. с фр. – М.: **Олимп-Бизнес**, 2017 г. – 730с.

2. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: [Прспект](#), 2019 г. – 344с.
3. Ю.Неруш, А.Неруш. Логистика. Учебник и практикум. М.: Юрайт, 2016 г. – 558с.
4. [М. Н. Григорьев](#). Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: [Феникс](#), 2017 г., – 317 с.

13-семинар - Обсуждение. Современные информационные технологии в управлении транспортными процессами (13 неделя).

Цель семинара – Обосновать сущность информационных технологий в управлении транспортными процессами.

Форма проведения: Семинарское занятие- интерактивный

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Информационные технологии в логистике
2. Основные принципы построения информационных систем
3. Источники эффекта от внедрения логистических информационных систем и технологий
4. Информационные технологии которые используются современным в управлении транспортными процессами

Литература для подготовки:

1. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: [Прспект](#), 2019 г. – 344с.
2. Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
3. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016
4. Амиров М.Ш., Амиров С.М. Единая транспортная система. – М.: Кнорус, 2012. – 195 с.

14- семинар - Исследование. Система создания грузовых тарифов (14- неделя)

Цель семинара – закрепить знание грузовых тарифов .

Форма проведения: Семинарское занятие- исследование

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Тарифы и сборы за услуги транспорта, их роль в развитии экономики
2. Цели и принципы государственного регулирования тарифов на грузовые железнодорожные перевозки
3. Система построения грузовых тарифов на железной дороге
4. Виды грузовых тарифов на железной дороге
5. Порядок расчета тарифов при организации перевозок

Литература для подготовки:

1. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: [Прспект](#), 2019 г. – 344с.
2. Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88

3. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016
4. Амиров М.Ш., Амиров С.М. Единая транспортная система. – М.: Кнорус, 2012. – 195 с.
5. [М. Н. Григорьев](#). Логистика. Уч. пос. ФГОС. – М.: [Феникс](#), 2017 г., – 317 с.

15- семинар - Дискуссия. Договорная связь в международных и внутренних перевозках (15- неделя)

Цель семинара –изучить в международных и внутренних перевозках.

Форма проведения: Семинарское занятие- экспертное заключение

Форма оценивания: преподавателем согласно критериям (всего 8 баллов)

Рассматриваемые вопросы:

1. Особенности договора в международных и внутренних перевозки
2. Система транспортных документов при международных и внутренних перевозках
3. Порядок заключения международных и внутренних договора перевозки
4. Законодательные нормы и документальное оформление

Литература для подготовки:

1. Б. А. Аникин. Основы логистики. Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Учебник. – М.: [Проспект](#), 2019 г. – 344с.
2. Баранова Ю.О. Интермодальные и мультимодальные перевозки: проблемы терминологии / Ю.О. Баранова // Известия Санкт-Петербургского университета экономики и финансов. – 2016. – №6. – С. 85-88
3. Бекмагамбетов М., Смирнова С. Транспортная система Республика Казахстан – Алматы, 2016
4. Амиров М.Ш., Амиров С.М. Единая транспортная система. – М.: Кнорус, 2012. – 195 с.