

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ
УНІВЕРСИТЕТ

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Голова приймальної комісії

В.О. ректора  В.О. Богомолів

“ ” _____ 2020 року

Програма

фахового вступного випробування для участі в конкурсі щодо зарахування на
навчання за підготовкою фахівців третього освітньо-наукового ступеню
«доктор філософії»
галузі науки 27 «Транспорт», спеціальність 275 «Транспортні технології (на авто-
мобільному транспорті)»
освітньо-наукова програма «Транспортні системи»

Харків 2020

ПЕРЕДУМОВА

Метою фахового вступного випробування є перевірка і оцінка знань та вмінь абітурієнтів з професійно-орієнтованих дисциплін.

Фахове вступне випробування для абітурієнтів які підвищують освітньо-науковий ступень в галузі науки 27. Транспорт, спеціальності 275. Транспортні технології (за видами) включає в себе основні курси професійно-орієнтованих дисциплін які входять до підготовки магістрів в галузі науки 27. Транспорт, спеціальність 275. Транспортні технології (за видами).

Дійсна програма складена з метою встановлення фактичної відповідності досягнутого рівня кваліфікації вимогам ОКХ (освітньо-кваліфікаційної характеристики).

Зміст програми складено на підставі робочих навчальних програм раніше вивчених навчальних дисциплін:

- Комерційна робота на автомобільному транспорті;
- Інтегровані логістичні системи;
- Транспортно-експедиторська діяльність.

1. ЗМІСТ ПРОГРАМИ ДЕРЖАВНОГО ІСПИТУ

Теоретична частина (теми)

Ринок транспортно-експедиторських послуг.

Основні положення та поняття ТЕД. Історія розвитку ТЕД в Україні та за кордоном. Система послуг ТЕД. Сегменти ринку. Рівень надання послуг. Прогнозування послуг. Оцінка конкурентів. Напрямки діяльності підприємства.

Планування ТЕД.

Прогнозування обсягів перевезень на транспортній мережі. Обґрунтування технічних засобів. Дислокація технічних засобів. Обґрунтування потреб в матеріальних і фінансових ресурсах. Тенденції розвитку транспортно-експедиційних підприємств. Принципи побудови транспортно-експедиційних підприємств.

Організація доставки вантажів.

Обов'язкові умови перевезень. Вибір виду прямого і змішаного сполучення. Вибір маршруту доставки вантажу. Вибір учасників доставки вантажу. Укладення договорів. Особливості ТЕД при доставці вантажів різними видами транспорту.

Розробка технологічного процесу доставки вантажу.

Вибір технології перевезень. Вибір транспортної тари. Вибір стратегії формування партій відправлення. Нормативи технологічного процесу. Розклад доставки вантажу. Спільний графік доставки вантажу.

Документальне оформлення доставки вантажу.

Підготовка комплекту документів для перевезень. Таксування перевізних документів. Облік транспортної роботи. Стандартизація процесів транспортно-експедиційного обслуговування. Документальне оформлення доставки вантажу на різних видах транспорту.

Оперативне управління транспортним процесом.

Розробка завдань виконавцям. Контроль технологічного процесу при організації перевезення вантажу. Оперативне управління. Транспортно-експедиційні операції по шляху руху вантажу.

Економічне обґрунтування рішень по організації перевезень.

Обґрунтування вибору рухомого складу. Обґрунтування вибору технологічного процесу. Захист персоналу від шкідливих факторів виробництва. Аналіз технологічних процесів. Елементи економічної ефективності ТЕД.

Контроль за технологічним процесом.

Вимірювання параметрів технологічних процесів. Методи попередження аварійної ситуації. Рівень обслуговування. Методи поліпшення роботи. Складання актів. Запобігання виникненню негативних явищ.

Організація складського господарства.

Складське господарство. Параметри складів. Підсистеми складського господарства. Технічне оснащення складу. Технологічні процеси. Стивідорні, тальманські і складські операції.

Консалтингові та митно-брокерські операції

Дослідження кон'юнктури транспортного ринку. Транспортні умови контракту. Базисні умови поставки. Оцінка вартості доставки. Прийняття рішення в умовах ринку. Митна документація.

Операції, супутні перевезенням.

Прийняття і здача вантажу. Супроводження і охорона вантажу. Інформаційне забезпечення перевезень. Програмне забезпечення для ТЕД.

Фрахтування і транспортне страхування.

Фрахтування транспортних засобів. Транспортне страхування. Експертиза вантажу. Позовно-претензійна робота.

Ділове спілкування.

Прийоми ділового спілкування. Прийоми ведення переговорів. Оформлення ділових протоколів.

Умови ефективної інтеграції логістичних систем.

Нормативно-правова база по логістичним системам. Вимоги до функціонування інтегрованих логістичних систем. Вимоги до інтегрованих логістичних систем.

Формування логістичної інфраструктури.

Транспортна інфраструктура. Постачальники транспортних послуг. Економічне регулювання перевезень (державне стимулювання розвитку ефективного та дешевого транспорту, удосконалення інфраструктури, контроль за тарифами).

Взаємодія в логістичних системах.

Аналіз моделей перевезень. Вибір засобів технічного забезпечення перевезень. Розподіл задач між виконавцями. Оперативне управління транспортним процесом. Облік та розрахунки з клієнтами.

Глобалізація логістичних систем.

Задачі глобальної логістики (подолання фінансових, законодавчих, технологічних бар'єрів, дерегулювання). Підходи до глобальної логістики (компанізація). Рівні глобалізації. Глобальний логістичний ланцюг.

Теорія інтеграції.

Розміщення логістичних потужностей. Мінімізація загальних витрат. Формування логістичної стратегії (структурне та операційне розподілення).

Зовнішня та внутрішня інтеграція.

Оцінка зовнішнього середовища. Управління логістикою у реальному часі (відстрочка операцій, консолідація відправлень).

Управління відносинами в логістичних системах.

Управління взаємовідносинами з клієнтами (CRM - Customer Relationship Management). Управління взаємовідносинами з постачальниками (SRM - Supplier Relationship Management). Планування і контроль за взаємовідносинами (планування контактів, завдань, доручень, історія взаємин (Inside Systems), управління рекламаціями).

Системна інтеграція.

Стратегічна інтеграція. Логістичний реінжиніринг (аналіз стратегій, оцінка логістичних витрат, програми підвищення якості, процедура реінжинірингу).

Ціноутворення в системі транспортного обслуговування.

Транспортні тарифи на вантажні перевезення автомобільним транспортом.

Встановлення тарифів та призначення дотацій на пасажирські перевезення автомобільним транспортом.

Маркетингова діяльність на автомобільному транспорті.

Розробка транспортно-технологічної схеми доставки вантажів.

Обґрунтування оптимальної політики транспортної системи з обслуговування споживачів.

Комерційна діяльність при міжміських перевезеннях вантажів.

Особливості комерційної діяльності при міжнародних перевезеннях.

Особливості комерційної діяльності при комбінованих перевезеннях.

Система перевезень вантажів автомобільним транспортом через термінали

Комерційна робота при організації технологічного процесу на складі

Організація комерційної діяльності та інформаційне забезпечення на автотранспортному підприємстві

Методики аналізу комерційної діяльності та планування роботи автотранспортного підприємства

Економічні результати діяльності автотранспортного підприємства та його розвиток

2. ФОРМА ТА МЕТОДИКА КОНТРОЛЮ

Контроль знань та вмінь проводиться за білетами у складі якого є три теоретичних питання у відповідності до змісту програми. Фахове вступне випробування проводиться у вигляді письмового іспиту шляхом перевірки теоретичних вмінь.

3. КРИТЕРІЇ ОЦІНКИ

Знання та вміння, продемонстровані вступниками до аспірантури на вступних випробуваннях зі спеціальності, оцінюватимуться за 100-бальною шкалою. Вступники, які наберуть менш як 60 балів, позбавлятимуться права участі в конкурсі.

4. ЛІТЕРАТУРА РЕКОМЕНДОВАНА ДО ПІДГОТОВКИ ДО ДЕРЖАВНОГО ІСПИТУ

1. Нагорний Є.В., Шраменко Н.Ю. Комерційна робота на автомобільному транспорті. – Підручник. – Харків, ХНАДУ, 2010. – 324 с.
2. Нагорний Є.В., Шраменко Н. Ю., Нестеренко Г.І. Комерційна робота на транспорті: Підручник. — Харків: Видавництво ХНАДУ, 2012. – 298 с.
3. Аникин Б.А. Коммерческая логистика: учеб./ Б.А. Аникин, А.П. Тяпухин/ - М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2006. – 432 с.
4. Сервис на транспорте: Учеб. Пособие для студ. высш. учеб. заведений/ Под ред. В.М. Николашина. – М.: Издательский центр «Академия», 2004.– 272с.
5. Нечаев Г.И., Бабушкін Г.Ф. Управление грузовой и коммерческой работой и грузование. Луганск — 2002. — 567 с.
6. Цены и ценообразование: учеб. для вузов: В.И. Александров, Е.К. Васильева, Н. И. Ведерникова. – Питер, 2003. – 463 с.
7. Организация коммерческой работы на автомобильном транспорте. / Л. Б. Миротин, А.В. Колик, А.Г. Гольдман, И.Э. – Под. ред. Л.Б. Миротина. Учебник для ВУЗов. – М.: Брандес, 1997. – 311с.
8. Миротин Л. Б. и др. Основы маркетинга на грузовом автомобильном тра-

- нспорте. — МАДИ, 1991. — 91 с.
9. Котлер Ф. Основы маркетинга. — Санкт-Петербург, АО “Карона”, Азот “Литера Плюс”, 1994. — 698 с.
 10. Довідник експедитора. У двох книгах. Книга перша. — К.: Основа, 2002. — 624 с.
 11. Смехов А. А. Маркетинговые модели транспортного рынка. — М.: Транспорт. — 1998. — 119 с.
 12. Фатхутдінов Р.А. Конкурентноздатність: економіка, стратегія, управління. — М.: ИНФА-М, 2000. — 312 с.
 13. Сханова С.Э. Транспортно-экспедиционное обслуживание: Учеб. Пособие для студ. высш. учеб. заведений. — М.: «Академия», 2005. — 432 с.
 14. Нагорний Є.В., Черниш Н.Ю., Рибанов Г.Л. Основы транспортно-экспедиційного обслуговування підприємств, організацій та населення. — Х.: ХНАДУ. 2003. — 106 с.
 15. Ю.Рудяк, О. Піроженко, О. Маханько, В. Кузнецов. Усе про облік та організацію транспортно-експедиторської діяльності. — Х.: Фактор, 2008. — 448 с.
 16. Герасимчук В. Г. Маркетинг: теорія і практика: Навч. посібник. — К.: Вища школа, 1994. — 327 с.
 17. Дмитриев В. И. Основы изучения и прогнозирования спроса на бытовые услуги. — М.: Легпромиздат, 1986. — 78 с.
 18. Котлер Ф. Основы маркетинга. — Санкт-Петербург, АО “Карона”, Азот “Литера Плюс”, 1994. — 698 с.
 19. Организация системы транспортно-экспедиционного обслуживания народного хозяйства/ Буянов Е. В., Зайцева С. В., Табанова Е. Д., Попов О. Ю., Маркин А. В. — М.: 1989. — 68 с.
 20. Пиньковецкий С. У., Шишков В. И., Батаев В. А. Организация работы автотранспорта в транспортных узлах. — М.: Транспорт, 1986. — 207 с.
 21. Плужников К. И. Транспортное экспедирование. — М.: РосКонсульт.— 1999. — 573 с.
 22. Смехов А. А. Маркетинговые модели транспортного рынка. — М.: Транспорт. — 1998. — 119 с.
 23. Ченцов Н. П. Транспортно-экспедиционное обслуживание предприятий и организаций. — К.: Техника, — 1979. — 143 с.
 24. Транспортная логистика и интермодальные перевозки. / Под ред. А. О. Балобанова, И. В. Морозовой, М. Я. Постана. — М.: Астропринт, 2004. — 67 с.
 25. Троицкая Н.А., Чубуков А.Б., Шилимов М.В. Мультимодальные системы транспортировки и интермодальные технологии. — М.: АCADEMIA, 2009. — 336 с.
 26. Бауерсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: Интегрированная цепь поставок. 2-е изд. / Пер. с англ. — М.: ЗАО «Олимпия-Бизнес», 2006. — 640 с.
 27. Алан Харрисон, Ремко ван Хоук. Управление логистикой. — М.: Бизнес Букс, 2007. — 368 с.
 28. Дыбская В.В., Сергеев В.И., Зайцев Е.И. Логистика. Интеграция и оптимизация логистических бизнес-процессов в цепях поставок. — М.: Изд-во Эксмо, 2013. — 944 с.
 29. Алесинская Т.В. Основы логистики. Общие вопросы логистического

управления. - Таганрог: Изд-во ТРТУ, 2005. – 121 с.

30. Балахонова И. Волчков С., Капитуров В. Логистика. Интеграция процессов с помощью ERP-системы. – М.: Изд-во Приоритет, 2006. – 464 с.

31. Миротин Л.Б. Транспортная логистика. – М.: Экзамен, 2005. – 512 с.

Програма державного іспиту затверджена на засіданні кафедри транспортних технологій (протокол №4 від "9" грудня 2020 р.)

Зав. кафедрою ТТ _____



проф. Нагорний Є.В.
(прізвище)