



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

УЗГОДЖЕНО

Голова фахової
атестаційної комісії

А. Костюк

«30» березня 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Приймальної комісії



А. Ковров

«30» березня 2021 р.

ПРОГРАМА

додаatkового фахового вступного випробування у формі співбесіди
зі спеціальності

275

**Транспортні технології
(на автомобільному транспорті)**

Ступінь вищої освіти
Бакалавр

Вступ на основі
ОКР Молодший спеціаліст

СХВАЛЕНО

на засіданні Приймальної комісії

Протокол № **11**

від «30» березня 2021 р.

Програма вступних фахових випробувань для участі у співбесіді для навчання з ОПП підготовки бакалавра за спеціальністю 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» зі скороченими термінами підготовки складена на підставі ОПП підготовки фахівців ОКР «молодший спеціаліст» відповідного напрямку для неспоріднених спеціальностей.

1. ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Програма розроблена на підставі Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», Положення про приймальну комісію вищого навчального закладу, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 15.10.2015 р. № 1085.

Мета фахової вступної співбесіди полягає у діагностиці рівня теоретичних знань, практичних умінь та навичок абітурієнтів, необхідних для опанування нормативних і варіативних дисциплін за програмою підготовки фахівця ступеня бакалавр зі спеціальності 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)».

Завдання студенти повинні знати: основні терміни і визначення дисциплін, наведених у переліку нижче; склад, властивості, основні вимоги до організації, управління автомобільними перевезеннями.

Перелік дисциплін з фахового вступного випробування: «Організація автомобільних перевезень», «Економіка на транспорті», «Спеціалізований рухомий склад».

Вимоги до здібностей і підготовленості абітурієнтів. Для успішного засвоєння дисциплін, передбачених навчальним планом підготовки фахівців ступеня бакалавра зі спеціальності 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» абітурієнти повинні: мати освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст за неспорідненою спеціальністю; володіти здібностями до засвоєння знань, умінь, і навичок в галузі природничо-наукових, фундаментальних та професійно-орієнтованих умінь та знань щодо здатності вирішувати типові професійні завдання, передбачені для відповідного рівня.

Характеристика змісту програми. Програма містить теоретичні питання, які відображають окремі аспекти напрямку підготовки, та інтегрує знання з декількох дисциплін, передбачених програмою підготовки молодших спеціалістів.

2. ПЕРЕЛІК ТЕМ З НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН, ЩО ВІНОСЯТЬСЯ НА ТЕСТУВАННЯ

з дисципліни «Організація автомобільних перевезень» (вантажних та пасажирських у міському, міжміському та у міжнародному сполученні)

1. Транспорт, його особливості.
2. Транспортна мережа України, її характеристика.
3. Навести класифікацію рухомого складу автотранспорту. Його функції.
4. Характеристика міського пасажирського транспорту
5. Організація вантажних перевезень, особливості.
6. Основні техніко-експлуатаційні показники (ТЕП) роботи автомобілів.
7. Охарактеризувати транспортно-експедиційне обслуговування (ТЕО). Назвати основні види й форми ТЕО.
8. Поняття вантаж, його класифікація. Вимоги до перевезення конкретних видів вантажу
9. Контейнерні перевезення. Класифікація контейнерів. Правила перевезення вантажів у контейнерах.
10. Пакетування. Класифікація засобів пакетування
11. Склади. Вимоги до складів.

12. Навантажувально-розвантажувальні пункти, характеристика роботи.
13. Поняття міжнародних перевезень. Конвенції, основні положення
14. Конвенція МДП. П'ять основних вимог системи МДП. Книжка МДП.
15. Організація пасажирських перевезень, особливості
16. Маршрут, види маршрутів, вимоги до маршрутів
17. Основні техніко-експлуатаційні показники (ТЕП) роботи автобусів.
18. Автоматизовані системи керування (АСК).

з дисципліни «Економіка на транспорті»

1. Основні поняття з економіки підприємства.
2. Виробничі фонди, поняття, склад і структура.
3. Оцінка основних фондів.
4. Оборотні кошти підприємства, їх особливості.
5. Оборотність оборотних коштів та шляхи її прискорення.
6. Організація оплати праці на підприємстві.
7. Особливості планування чисельності робітників на підприємстві.
8. Витрати на виробництво та собівартість продукції підприємства.
9. Планування та калькуляція продукції.
10. Основи ціноутворення та тарифна політика підприємства.
11. Фінансово-економічні результати та інтегральна ефективність діяльності підприємства.
12. Економічна та соціальна ефективність виробництва.
13. Якість продукції, шляхи її підвищення.

з дисципліни «Спеціалізований рухомий склад»

1. Характеристика єдиної транспортної системи.
2. Спецтранспорт, його особливості, класифікація спецтранспорту.
3. Характеристика транспортного процесу спеціалізованого автомобільного транспорту.
4. Сфера використання спеціалізованого автомобільного транспорту.
5. Характеристика технічних показників рухомого складу – цистерни для перевезень нафтопродуктів і пального
6. Характеристика технічних показників рухомого складу – цистерни для перевезень наливних та сипких продуктів харчування.
7. Характеристика технічних показників рухомого складу – цистерни для перевезень будівельних матеріалів.
8. Характеристика технічних показників рухомого складу - фургони загального призначення.
9. Характеристика технічних показників рухомого складу – самоскиди для перевезення навалочних та насипних вантажів.
10. Характеристика технічних показників рухомого складу – контейнеровози, лісовози, трубовози та важковози
11. Класифікація автомобілів і автопоїздів контейнерів.
12. Напівпричеми контейнеровози.
13. Автопоїзди для перевезення довгомірних вантажів.
14. Автопоїзди для перевезення великовагових вантажів.
15. Автопоїзди для перевезення будівельних конструкцій.
16. Автопоїзди для перевезення лісу і пиломатеріалів.
17. Особливості технічного обслуговування спеціалізованого транспорту при перевезенні

вантажів комунального господарства.

3. СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Вільковський Є.К. Вантажознавство/ Є.К.Вільковський — Львів: «Інтелект-Захід», 2007г — 356с.
2. Горяїнов О.М. Вантажні перевезення: Конспект лекцій. (для студентів напряму підготовки — “Транспортні технології”) / Харків:ХНАМГ, 2009. — 109с.
3. Аксенов Е.И. Единая транспортная система. — М.: Транспорт, 1989, — 232с.
4. Організація міжнародних автомобільних перевезень/ Кунда Н.Т. - Київ: «Слово» 2010 - 464с.
5. Афанасьев А.Л., Островский Н.Б. Единая транспортная система и автомобильные перевозки. М: Транспорт, 1984 — 333 с.
6. Воркут А.И. Грузовые автомобильные перевозки. К: Выща шк. Головне изд-во,1986 — 447 с.
7. Краткий автомобильный справочник А.И. Власко, М.Б. Лушков и др. — М: АО «ТРАНСКОНСАЛТИНГ»; НИИАТ, 1994 — 779 с.
8. Коваленко В.М. Вантажні автомобільні перевезення/ В.М. Коваленко, В.К. Щурріхін, Н.Б. Машика.— Київ: Літера ЛТД, 2006г — 214с.
9. Спирин И.В. Организация и управление пассажирскими перевозками: учебник для среднетехнических учебных заведений/ И.В. Спирин — 2-е изд. перераб. и доп. — М.: «Академия», 2005 г. — 234с.
10. Закон України «Про автомобільний транспорт».
11. Алексеева М.М. Планування діяльності фірми: Навчально-методичний посібник — М.: Фінанси та статистика, 2000.
12. Майданчик Б.І. Аналіз та обґрунтування господарчих рішень/ Б.І. Майданчик, М.Г. Карпунін, Я.Г. Любинецький та ін.. — М.: Фінанси та статистика, 1991.
13. Баканов В.Г., Шеремет А.Д. Теорія економічного аналізу: Підручник. — 4-те вид., перер. та доп. — М.: Фінанси та статистика, 2000.
14. Бромович М. Аналіз економічної ефективності капіталовкладення. — М.: ІНФРА-М, 1996.
15. Софронов Н.А Економіка підприємства: Підручник/ Під ред. проф. Н.А. Софронова. — М.: «Юристъ», 2000.
16. Гітляровської Л.Т. Економічний аналіз: Підручник для Вузів / Під ред.. Л.Т. Гітляровської. — М.: ЮНІТІ-ДАНА, 2001.
17. Колоскова П.И., Напхоненко Н.В. Курс лекцій по экономике автотранспортных предприятий. ИКЦ МарТ, 2006.
18. Луковецкий М.А. Организация, планирование и управление предприятиями. Транспорт. 1998.
19. Попова О.П., Луковецкий М.А. Визначення економічної ефективності заходів з підвищення безпеки дорожнього руху. Навчальний посібник. АДІ, М., 1988.
20. Туревский И. Экономика отрасли. Автомобильный транспорт. 2007.
21. Тростянецкий Б. Автомобильные перевозки. Задачник: Учебное пособие для автотранспортных техникумов / Б. Тростянецкий. — М.: Транспорт, 1988.
22. В. А. Павлов, С. А. Муханов Транспортные прицепы и полуприцепы / В. А. Павлов, С. А. Муханов. - М.: Воениздат, 1981. — 191 с., ил.
23. Сарафанов Е. В. Грузовые автомобильные перевозки / Е. В. Сарафанов, А. А. Евсеева, Б. П. Копцев. — М.: ИКЦ «МарТ»; Ростов — н/д: Издательский центр «МарТ», 2006. — 480 с. (Серия «Учебный курс»)
24. Вахламов В. К. Техника автомобильного транспорта: Подвижной состав и эксплуатационные свойства: Учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / В. К. Вахламов. — 2 — е изд., стер. — М.: Издательский центр «Академия», 2005. — 528 с.