

АО «Академия логистики и транспорта»



УТВЕРЖДАЮ
Председатель УС АЛТ
С. Амиргалиева

Решение Ученого совета АЛТ
от «1» 12 2022 года (протокол № 14)

**ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В БАКАЛАВРИАТ ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ
ГРАЖДАН
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ**

Группа образовательных программ:

В095-Транспортные услуги

Алматы, 2022

Программа вступительного экзамена обсуждена и получила положительное решение на заседании кафедры «ОПЭТ», протокол № 10 от « 16 » 06 2022 г.

Заведующий кафедрой «ОПЭТ» 

Программа вступительного экзамена рассмотрена и рекомендована на заседании Совета института «Логистика и управление », протокол №10 от «23» июня 2022 г.

Председатель Совета института
«Логистика и управление» 

А.К.Калтаев

СОДЕРЖАНИЕ

1	Цель собеседования по группе образовательных программ	4
2	Содержание материалов собеседования	4
3	Рекомендуемая литература.....	6

1. Цель собеседования по группе образовательных программ

Цели собеседования по группам образовательных программ, является определение теоретической и практической подготовленности поступающего в бакалавриат, уровня соответствия знаний, умений и навыков требованиям обучения в бакалавриат по направлению подготовки.

На тестировании можно пользоваться: ручкой, карандашом, простым калькулятором (как отдельным предметом, не встроенным в иной предмет, например, в мобильный телефон или смартфон). Использование специальной литературы и мобильных телефонов / смартфонов не допускается.

2. Вопросы собеседования для поступления в бакалавриат иностранным претендентам по образовательным программам бакалавриата:

**6B11326 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта,
6B11367-Организация дорожного движения**

ОП 6В11326-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта

1. Инфраструктура пассажирского комплекса.
2. Инфраструктура грузового комплекса.
3. Складская инфраструктура.
4. Транспортное обслуживание промышленных предприятий.
5. Специальные виды промышленного транспорта.
6. Диспетчерское руководство перевозочным процессом.
7. Характеристика железнодорожного транспорта.
8. Характеристика автомобильного транспорта.
9. Характеристика воздушного транспорта.
10. Характеристика водного транспорта.
11. Понятие о грузах. Транспортная характеристика грузов.
12. Классификация грузов. Признаки классификации.
13. Факторы, воздействующие на груз в процессе их хранения.
14. Биохимические процессы в грузах.
15. Физико-химические свойства грузов.
16. Объемно-массовые характеристики грузов.
17. Свойства-характеристики опасности грузов.
18. Оценка качества грузов. Методы определения качества грузов.
19. Назначение и классификация тары и упаковки.
20. Структура тары и тарных материалов: виды и назначение.

ОП В11367– Организация дорожного движения

21. Какие факторы влияют на пропускную способность пешеходных путей сообщения
22. Чем руководствуются при определении месторасположения и количества постов учета
23. Каким образом могут быть использованы данные изучения интенсивности пешеходного потока?
24. Что представляет собой мгновенная скорость движения.
25. Что характеризует мгновенная скорость движения.
26. Что определяет мгновенная скорость движения 15%-ной обеспеченности?
27. Что определяет мгновенная скорость движения 50%-ной обеспеченности?
28. Что определяет мгновенная скорость движения 85%-ной обеспеченности?
29. Порядок измерения мгновенной скорости движения транспортных средств
30. Что понимается под задержками движения?
31. Характеристика системы «Автомобиль – водитель - дорога».
32. Схемы улично-дорожной сети (УДС).
33. Основные характеристики транспортного потока в организации дорожного движения.
34. Основные характеристики пешеходного потока в организации дорожного движения.
35. Виды конфликтных точек на перекрестках улиц. Оценка сложности пересечения транспортных потоков.
36. Назначение дорожных знаков
37. Классификация дорожных знаков
38. Какие типы бывают световозвращающих систем?
39. Основные элементы конструкции светофора.
40. Назначение светофоров
41. Как устанавливаются дорожные знаки вне населенных пунктов?

3. Рекомендуемая литература

3.1. Основная литература

- 1 Кобдиков М.А., Жунисбеков П.Ж., Гирш О.Л. и др. Тасымалдауды ұйымдастыру мен козғалысты басқару. – Алматы: КазАТК, 2007. – 445 с.
- 2 Кобдиков М.А., Бекжанов З.С. Организация перевозок и управление движением. Том 1. – Алматы: Эверо, 2017. – 230 с.
- 3 Кобдиков М.А., Бекжанов З.С. Организация перевозок и управление движением. Том 2. – Алматы: Эверо, 2017. – 230 с.
- 4 Бекжанов З.С., Кобдиков М.А., Мустапаева А.Д. Системы управления движением поездов. – Алматы: КазАТК, 2008. – 295 с.
- 5 М. Бекмагамбетов, С. Смирнова. Транспортная система РК (Современное состояние и проблемы развития). – Алматы: Print-S, 2005. – 447 с.
- 6 Боровикова М.С. Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте. – М.: Автограф, 2014. – 368 с.
- 7 Гоманков Ф.С., Бекжанов З.С. Технология и организация перевозок на железнодорожном транспорте Алматы, 2004. – 350 с.
- 8 Акулиничев В.М. Организация перевозок на промышленном транспорте. – М.: Транспорт, 1983. – 219 с.
- 9 Клиновштейн Г.И., Афанасьев М.Б. Организация дорожного движения. – М.: Транспорт, 2001. – 279 с.
- 10 Эйгель С.И. Правила дорожного движения. – М.: Транспорт, 2008. – 109 с.
- 11 Бабков В.Ф. Дорожные условия и безопасность движения. – М.: Транспорт, 1982 – 260 с.
- 12 Гудков В.А. Технология, организация и планирование пассажирских автомобильных перевозок. – М.: Транспорт, 1996. – 104 с.
- 13 Безопасное и экономическое управление автомобилем. М.: Академия, 2010. – 111 с.
- 14 Логистика автомобильного транспорта: концепция, методы, модели. – М.: Финансы и статистика, 2008. – 471 с.
- 15 Афанасьев В.Г. Организация международных воздушных перевозок. - М.: Транспорт, 2000. – 235 с.
- 16 Ашфорд Н. Проектирование аэропортов. – М.: Транспорт, 1990. – 300 с.
- 17 Канарчук В.Е. Механизация технологических процессов в аэропортах. – М.: Транспорт, 1988. – 245 с.
- 18 Сухушина Т.Н. Организация грузовых авиаперевозок. – Алматы, 2003. – 255 с.
- 19 Алдамжаров К.Б. Перспективы развития гражданской авиации и подготовка высококвалифицированных кадров. – Алматы, 2008. – 174 с.
- 20 Прокофьев В.А., Вепринская Т.А. Управление работой морского транспорта. – М.: Академкнига, 2008. – 289 с.
- 21 Рыбин П.К., Смирнов В.И. Водный транспорт. Часть 1. Внутренний водный транспорт. – С-Петербург, 2005. – 445 с.
- 22 Дмитриев К. Навигация и лоция. – М.: ИКЦ Академкнига, 2009. – 471 с.
- 23 Бекжанова С.Е., Кушукбаев К.Х., Мурзабекова К.А. Грузоведение, сохранность и крепление грузов. Часть 1. – Алматы: КазАТК, 2007. – 152 с.
- 24 Бекжанова С.Е., Кушукбаев К.Х., Мурзабекова К.А. Грузоведение, сохранность и крепление грузов. Часть 2. – Алматы: КазАТК, 2007. – 145 с.
- 25 Олещенко Е.М., Горев А.Э. Основы грузоведения. – М.: Академия, 2014. – 288 с.
- 26 Смехов А.А. Грузоведение, сохранность и крепление грузов. – М.: Транспорт, 1989. – 239 с.
- 27 Куликов Ю.И. Грузоведение на автомобильном транспорте. – М.: Академия, 2008. – 214 с.

- 28 Лысенко Н.Е., Демянкова Т.В., Каширцева Т.И. Грузоведение. – М.: УМЦ ЖДТ, 2013. – 315 с.
- 29 Джежер Е.В., Ярмолович Р.П. Транспортные характеристики грузов. – М.: ТрансЛит, 2007. – 202 с.
- 30 Белинская Л.Н., Сенько Г.А. Грузоведение и складское дело на морском транспорте. – М.: Транспорт, 1982. – 240 с.
- 31 Перепон В.П. Организация перевозок грузов. – М.: Маршрут, 2003. – 614 с.
- 32 Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте. Том 1. Технология работы станций. Под ред. В.И. Ковалева. – М.: УМЦ ЖДТ, 2009. – 286 с.
- 33 Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте. Том 2. Управление движением. Под ред. В.И. Ковалева, А.Т. Осьминина. – М.: УМЦ ЖДТ, 2009. – 255 с.
- 34 Кудрявцев В.А. Организация и управление движением на железнодорожном транспорте. – М.: АCADEMA, 2006. – 365 с.
- 35 Боровикова М.С. Организация движения на железнодорожном транспорте. – М.: Маршрут, 2003. – 227 с.
- 36 Киселева О.Г. Технология и управление работой станций и узлов. – Алматы: КазАТК, 2018. – 124 с.
- 37 Эксплуатационная работа станций и отделений. Под ред. Бройтман Э.З. – М.: Желдориздат, 2002. – 359 с.
- 38 Сотников И.Б. Эксплуатация железных дорог (в примерах и задачах). – М.: Транспорт, 1990. – 148 с.

3.2. Дополнительная литература

- 39 Закон РК «О железнодорожном транспорте» от 8 декабря 2001 года № 266-ІІ (с изменениями и дополнениями по состоянию на 12.01.2012 г.)
- 40 Закон РК «Об использовании автомобильного транспорта Республики Казахстан» от 3 июля 2003 года № 476
- 41 Закон РК «Об использовании воздушного пространства Республики Казахстан и деятельности авиации» от 24 мая 2018 года № 64-VІ
- 42 Правила технической эксплуатации железнодорожного транспорта. – Астана, 2016.
- 43 Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте. – Астана, 2016.
- 44 Инструкция по сигнализации на железных дорогах РК. – Астана, 2011.
- 45 Правила дорожного движения РК. – Астана, 2015.
- 46 Правила технической эксплуатации речного транспорта РК. – Астана, 2012.
- 47 Правила перевозок грузов. – Алматы: Медиа-Транспорт, 2005.
- 48 Таблицы калибровки железнодорожных цистерн. – М.: Транспорт, 2000.