

**АО «Академия логистики и транспорта»**



**УТВЕРЖДАЮ**

**Председатель УС АЛТ**

**С. Амиргалиева**

**Решение Ученого совета АЛТ**

от «29» 06 2022 года (протокол №14)


**ПРОГРАММА  
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА В БАКАЛАВРИАТ ДЛЯ  
ПОСТУПАЮЩИХ НА РОДСТВЕННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
ПРОГРАММЫ НА БАЗЕ ТИПО И ВО НА СОКРАЩЕННЫЙ ФОРМАТ  
ОБУЧЕНИЯ**

**Группа образовательных программ:**

**В095- Транспортные услуги**

**Алматы 2022**

Программа вступительного экзамена в бакалавриат для поступающих на родственные образовательные программы на базе ТиПО и ВО на сокращенный формат обучения **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.....	5
3	Рекомендуемая литература.....	8

## **1. Цель собеседования по группе образовательных программ**

Целью 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.

## 2. Содержание материалов собеседования

Вопросы собеседования для поступающих на родственные образовательные программы на базе ТиПО и ВО на сокращенный формат обучения

По образовательным программам 6В11326-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта, В11367– Организация дорожного движения

### ОП 6В11326-Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта

- 1 Количественные показатели транспорта.
- 2 Качественные показатели транспорта.
- 3 Нормативные документы, регламентирующие транспортную деятельность.
- 4 Обеспечение безопасности движения на транспорте.
- 5 Нормативные документы, регламентирующие безопасность движения на транспорте.
- 6 Деятельность ревизорского аппарата на железнодорожном транспорте.
- 7 Показатели безопасности движения.
- 8 Цели и задачи осуществления ревизий и проверок на железнодорожном транспорте
- 9 Классификация отказов технических и аппаратных средств.
- 10 Влияние на безопасность движения надежности технических средств.
- 11 Меры по повышению безопасности движения поездов и сохранности грузов.
- 12 Назначение и содержание Правил технической эксплуатации железнодорожного транспорта (ПТЭ).
- 13 Назначение и содержание Инструкции по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте (ИДПиМР).



- 14 Назначение и содержание Инструкции по сигнализации на железных дорогах (ИС).
- 15 Факторы, влияющие на надежность и безопасность железнодорожного транспорта.
- 16 Факторы, определяющие безопасность производственного процесса.
- 17 Психофизиологические качества, влияющие на поступки человека в производственной деятельности.
- 18 Социальные качества, влияющие на поступки человека в производственной деятельности.
- 19 Производственные качества, влияющие на поступки человека в процессе труда.
- 20 Транспортная инфраструктура.

#### **ОП В11367– Организация дорожного движения**

- 1 Определение дорожно-транспортного происшествия.
- 2 Основные виды дорожно-транспортного происшествия.
- 3 Классификация дорожно-транспортного происшествия по тяжести их последствий.
- 4 Кто ведет учет дорожно-транспортного происшествия?
- 5 Основные цели учета дорожно-транспортного происшествия.
- 6 Какие происшествия подлежат учету в органах внутренних дел?
- 7 Какие сведения органы внутренних дел о дорожно-транспортных происшествиях включаются в государственную статистическую отчетность?
- 8 Порядок заполнения информационной части карточки учета дорожно-транспортного происшествия с пострадавшими.
- 9 Состав транспортного потока.

- 10 Для чего применяют коэффициенты приведения?
- 11 Что называется динамическим габаритом длины транспортного средства?
- 12 Определение интенсивности движения
- 13 Что характеризует коэффициент временной неравномерности?
- 14 Понятие о пропускной способности
- 15 Какие факторы влияют на пропускную способность многополосной улицы (дороги)?
- 16 Влияние пересечений на пропускную способность многополосной проезжей части дороги.
- 17 Что представляет собой коэффициент загрузки?
- 18 Что такое интенсивность движения пешеходов?
- 19 Что характеризует коэффициент часовой неравномерности, его практическое значение?
- 20 Понятие о пропускной способности пешеходных путей сообщения



### 3 Основная литература

- 1 Кобдиков М.А., Жунисбеков П.Ж., Гирш О.Л. и др. Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты 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 Клинковштейн 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., Ярмлович 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.: АСАДЕМА, 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.

### 3.1. 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-VI
- 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.