

# Паспорт образовательной программы

**Дата регистрации в Реестре**

2022.06.29 10:08

**Регистрационный номер**

15576

**Дата обновления паспорта ОП:**

2022.06.29 10:10

**Код и наименование специальности:**

10410300 Организация перевозок и управление движением на автомобильном транспорте

**Код и наименование квалификации/квалификаций:**

4S10410302 Техник

**Регион:**

г. Алматы

**Организация ТипПО (Разработчик):**

ГККП Алматинский государственный колледж новых технологий

**Партнеры-разработчики:**

ТОО «Акжол-Транс», ТОО « SATAY»

**Цель ОП:**

Подготовка специалистов по планированию, организации и технологиях перевозок пассажиров и грузов, а также о методах обеспечения безопасной эксплуатации подвижного состава, формирование комплексного подхода к оказанию перевозочных услуг в соответствии с планами работы и продаже их на транспортном рынке.

**Уровень по НРК:**

4

**Уровень по ОРК:**

4

**Профессиональный стандарт (при наличии):**

« Диспетчерское управление движением транспорта" приложение 74 к приказу НПП РК "Атамекен" от 20.12.2019 г. № 256, «Транспортно-экспедиционные услуги на автомобильном транспорте» приложение 82 к приказу НПП РК "Атамекен" от 20.12.2019 года №256, «Международные грузовые автомобильные перевозки» приложение 1 к приказу НПП РК "Атамекен" от 17.01.2019 г. №12.

**Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):**

Стандарт WSC\_ CC WSD2 (Freight Forwarding) Компетенция «Экспедирование грузов».

**Форма обучения:**

Очная

**База образования:**

Основное среднее образование

**Язык обучения:**

Русский

**Общий объем кредитов:**

240

**Дата рассмотрения ОП на методическом (учебно-методическом/научно-методическом) совете организации образования об одобрении паспорта ОП (выписка из протокола заседания) с согласованием работодателя и/или индустриального совета:**

28.03.2022 г.

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№ 0059574

**Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№ 001, №002

**Дата прохождения специализированной аккредитации по данной специальности (при наличии):**

01.07.2019 г.

**Отличительные особенности ОП:**

-

**Сведения о содержании модулей/дисциплин:**

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ООД 1. Математика	Изучаются функция, ее свойства и график, тригонометрические функции, многочлены, математическая статистика и теория вероятностей, степени и корни, степенная функция, показательная и логарифмическая функции, предел функции и непрерывность, производная и ее применение, первообразная интеграл, комплексные числа, дифференциальные уравнения, аксиомы стереометрии, параллельность и перпендикулярность в пространстве, прямоугольная система координат и векторы в пространстве, многогранники, тела вращения и их элементы, объемы тел.	7/168

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
ООД 2. Информатика	Изучаются способы представления данных, информационные процессы и системы; изучается разработка различных приложений, рассматриваются компьютерные сети и информационная безопасность	3/72
ООД 3. Русский язык	Изучаются соблюдение норм литературного языка (орфоэпических, орфографических, лексических и грамматических) и правил речевого этикета в устной и письменной речи в различных сферах и ситуациях общения.	3/72
ООД 4. Русская литература	Изучаются становление мировоззрения обучающегося, возможность пользоваться информацией различных сфер: социально-культурной, социально-экономической, социально-юридической, научно-технической, учебно-профессиональной; помогает ориентироваться в общемировом образовательном пространстве.	3/72
ООД 5. Казахский язык и литература	Изучаются ценность общества - язык, культура, обычаи и традиции народа, речевые навыки и языковая культура, роль культуры речи в человеческих отношениях. социальное нравенство, национальный театр, права и равенства мужчин и женщин, толерантность, национальная идентичность и праздники.	5/120
ООД 6. Иностранный язык	Изучаются навыки разговорной речи, письма и чтения, необходимые для повседневного общения и дальнейшей адаптации в языковой среде, традиции и культуры стран изучаемого языка, прорывные технологии, исследование о животном мире, выдающие писатели мира, мировые изобретения человечество.	4/96
ООД 7. История Казахстана	Изучаются история и особенности развития цивилизации Казахстана, этнические и социальные процессы, революционные движения, развитие культуры и общественно –политических	3/72

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	мыслей, а так же развитие образования, науки и техники.	
ООД 8. Самопознание	Изучаются становление личности, на пути познания, жизнь в обществе, мир человечества.	3/72
ООД 9. Физическая культура	Изучаются знания о физической культуре, легкая атлетика, спортивные игры, гимнастика, национальные виды спорта	3/72
ООД 10. Начальная военная и технологическая подготовка	Изучаются правовые основы воинских служб РК, общевойсковые уставы Вооруженных Сил РК, приобретают навыки тактической, технологической строевой, огневой и медицинской подготовки, а также основ безопасности жизнедеятельности.	4/96
ООД 11. Физика	Изучаются законы механики, тепловая физика, электр и магнетизм, электромагнитные колебания и волны, элементы теории относительности, оптика, квантовая физика, нанотехнология и наноматериалы, космология.	7/168
ООД 12. Химия	Изучаются частицы вещества, периодичность, закономерности протекания химических реакций, энергетика химических реакций, получение металлов и сплавов, 12 принципов «Зеленой химии», углеводороды, арены, кислородсодержащие соединения, азотсодержащие органические соединения, жиры, СМС, углеводы	6/144
ООД 13. География	Изучаются методы географических исследований, картография и геоинформатика, природопользование и геоэкология, геоэкономика, геополитика, страноведение, глобальные проблемы человечества.	3/72
ООД 14. Всемирная история	Изучаются особенности и развития цивилизации Мировой истории, этнические и социальные процессы,	3/72

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	революционные движения, развитие культуры и общественно –политических мыслей, а так же развитие образования, науки и техники.	
ОГД 1. Профессиональный казахский язык	Изучаются навыки профессиональной разговорной речи, письма и чтения, необходимого для повседневного общения на уроках профессионального казахского языка, а также для дальнейшего развития языковой среды, с применением технических терминов по специальностям, используя материалы соответственно развитию техники и технологий XXI века, связанные с введением в специальность, электроника – будущее страны.	3/72
ОГД 2. Профессиональный иностранный язык	Изучаются навыки разговора или письма с применением технических терминов по специальностям, как средство размышления и изучения различных точек зрения на мир, используются материалы соответственно развитию техники и технологии.	3/72
ОГД 3. Физическая культура	Изучаются знания о физической культуре, легкая атлетика, спортивные игры, гимнастика, национальные виды спорта	10/240
СЭД 1. Культурология	Изучаются сущность, значение и вопросы теории культурологии; мировые культуры и цивилизации; теория и история отечественной культуры; роль мировых религий в развитии культуры	2/48
СЭД 2. Основы философии	Изучаются история становления и развития философии как науки; казахская философия; теоретические и методологические основы философии; социальная философия; актуальные проблемы философии.	1/24
СЭД 3. Основы социологии и политологии	Изучаются основы политической науки; основные этапы становления и развития политической науки; роль политологии в общественных дисциплинах; международные отношения и	2/48

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	геополитика; значение социологии в науке.	
СЭД 4. Основы экономики	Изучаются социология как наука; основы экономической теории; основы микроэкономики; в ведение в макроэкономику; основы мировой экономики.	1/24
СЭД 5. Основы права	Изучаются основные понятия о государстве, праве и государственно-правовых явлениях; конституционное право - ведущая отрасль права Республики Казахстан; основные отрасли права; Коррупционные и иные преступления против интересов государственной службы и государственного управления.	2/48
ОПД 1. Делопроизводство на государственном языке	Изучаются порядок оформления документов при поступлении на работу, правила составления, учёта и хранения и использования документов; оформление трудовых и коллективных договоров.	2/48
ОПД 2. Черчение	Изучаются основы геометрического, проекционного и технического черчения в соответствии со стандартами ЕСКД.	2/48
ОПД 3. Основы технической механики	Изучаются общие законы механического движения и равновесия материальных тел, основы расчета элементов конструкций на прочность, жесткость и устойчивость, основы конструирования деталей машин и простейших механических устройств общего назначения.	3/72
ОПД 4. Основы электротехники	Изучаются основные законы для цепей постоянного и переменного однофазного и трехфазного токов, формулы последовательного и параллельного соединений сопротивлений для расчетов, электромагнитные явления, принцип работы полупроводниковых приборов, их применение.	3/72
ОПД 5. Конструкционные материалы	Изучаются современные способы получения, свойства и области применения в технике и ремонтном	1/24

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	производстве металлов, сплавов, пластмасс и других неметаллических материалов; способы горячей и холодной обработки металлов и других конструкционных материалов.	
ОПД 6. Основы стандартизации и метрологии	Изучаются нормативно-техническая документация и указатели государственных стандартов; допуски, посадки и шероховатости, способы измерения различными современными средствами контроля.	1/24
ОПД 7. Экономика производства	Изучаются особенности деятельности предприятий различных форм собственности; состав и структура основных и оборотных средств предприятия; основные принципы организации труда и заработной платы на основе правовой базы и требований, нормирование труда, основные виды и формы системы оплаты труда; цели и задачи планирования на предприятии, виды планов и их взаимосвязь; анализ затрат и выгод, анализ отчетов о доходах и расходах; сущность и необходимость банковских услуг: депозитные, кредитные и расчетно-кассовые операции, взаимоотношения предприятий с институтами финансово-кредитной системы.	4/96
ОПД 8. Автотранспортное право	Изучаются основные вопросы в области правового регулирования автотранспортных перевозок, виды договоров по перевозке грузов, багажа, почты и пассажиров; правовое регулирование международных перевозок; законодательные основы юридической ответственности в сфере автомобильного транспорта пассажиров, багажа и почты; процессы обработки и защиты личных и других конфиденциальных данных; порядок защиты права собственности; уголовное право; семейное право; экологическое	2/48

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	право.	
ОПД 9. Охрана труда и окружающей среды	Изучаются основы организации труда, основы законодательства о труде Республики Казахстан, правила внутреннего трудового распорядка, правила безопасности и охраны труда, санитарии, требований пожарной безопасности, правила техники безопасности при погрузочно-разгрузочных и крепежных работах.	2/48
ОПД 10. Прикладная информатика	Изучаются основные понятия информационных технологий; архитектура информационных систем; вычислительная техника в процессе диагностики автомобиля; архитектура персонального компьютера и компьютерных сетей; алгоритм выполнения практических работ; технико-экономические показатели работы автопредприятия; структура сети Internet.	2/48
СД 1. Подвижной состав автомобильного транспорта	Изучаются общие сведения об автомобилях и автомобильных двигателях, особенности устройства приборов и узлов электрооборудования автомобиля, характеристика агрегатов и узлов трансмиссии автомобиля, особенности устройства ходовой части и кузова автомобиля, особенности конструкции узлов рулевого управления автомобиля и тормозной системы, специфика применения специализированного подвижного состава, эксплуатационные свойства автомобиля, основы организации технического обслуживания и ремонта подвижного состава.	5/120
СД 2. Эксплуатационные материалы	Изучаются современное состояние и перспективы развития нефтеперерабатывающей промышленности, основные показатели эксплуатационных материалов современных производителей, область применения альтернативных видов	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	топлива, терминология и область применения современных лакокрасочных материалов, моющих средств, неметаллических материалов, терминология и область применения смазочных материалов для двигателей, агрегатов, трансмиссии и других механизмов автомобилей.	
СД 3. Основы логистики	Изучаются принципы прогнозирования и планирования в логистике, методы системного анализа, комплексные системы контроля логистических затрат, методику расчета показателей эффективности логистической деятельности по организации перевозки грузов, профессиональные термины, в том числе на иностранном языке.	3/72
СД 4. Организация и технология грузовых перевозок	Изучаются основы гражданского законодательства Республики Казахстан, правовые основы транспортной, транспортно-экспедиционной и логистической деятельности, порядок заключения договоров в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, приемки и сдачи грузов, правил маркировки и упаковки грузов, местонахождения, адресов основных поставщиков грузов и их складских помещений, порядок организации погрузочно-разгрузочных работ, нормативов простоя подвижного состава и контейнеров под погрузочно-разгрузочными операциями.	7/168
СД 5. Организация и технология пассажирских перевозок	Изучаются положения о порядке организации перевозок и оперативном управлении перевозочным процессом; порядок оформления, выдачи, приема и обработки путевой документации; основы эксплуатации автотранспортных средств и установленного порядка ведения записей показаний спидометра, записей о получении и остатке горюче-смазочных материалов; порядок и методы	7/168

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	осуществления связи с клиентурой, автовокзалами, автостанциями и кассами.	
СД 6. Автоматизация перевозок	Изучаются текстовые редакторы при оформлении накладных и заявок; автоматизация учета производственно-финансовой деятельности предприятия; автоматизированные рабочие места на автотранспортном предприятии.	2/48
СД 7. Основы маркетинга и менеджмента	Изучаются теоретические основы маркетинга и менеджмента; особенности рынка автотранспортных услуг; организация работы менеджера на предприятии, оказывающем автотранспортные услуги.	2/48
СД 8. Учёт, финансы и кредитование	Изучаются основы теории статистики: статистическое наблюдение и сводка статистических данных, статистические показатели; основные принципы и требования к бухгалтерскому учету, учетная политика предприятий, учет труда и заработной платы на основе правовых принципов и требований, основы учета основных и оборотных средств и товарно-материальных запасов предприятия, характеристики и методы анализа записей отчетов о доходах и расходах, сравнительные характеристики различных формы сбережений и финансирования, финансовая политика РК, учет и регистрация банковских услуг оказываемых предприятиям: депозитные, кредитные и расчетно-кассовые операции.	3/72
СД 9. Правила и безопасность дорожного движения	Изучаются основные правила дорожного движения; организация работы службы безопасности дорожного движения на предприятии транспорта; приемы оказания первой медицинской помощи при ДТП.	6/144
СД 10. Спец.курс "Международные автомобильные перевозки"	Изучаются основные положения международного и национального законодательства, регулирующие международные автомобильные перевозки грузов; условия договора	2/48

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	перевозки грузов; требования к оформлению транспортной накладной CMR; положения Правил организации труда и отдыха водителей (ЕСТР); положения разрешительной системы.	
ПП 1. Учебная практика	Применяются знания и навыки основных положений, регулирующих взаимоотношения перевозчика и клиента; правила ведения технической и транспортной документации; использование информационных технологий для обработки оперативной информации.	27/648
ПП 2. Производственная практика	Применяются знания правовых основ транспортно-логистической деятельности в республике Казахстан; международных правил в области транспортного права; принципов страхования перемещения товаров; правовых принципов экспедирования грузов; применение профессиональных терминов на иностранном языке ( INCOTERMS, EDI); навыков разработки договоров, соглашений, контрактов и транспортной документации; принципов прогнозирования и планирования в логистике.	43/1032
ПП 3. Преддипломная практика	Выполнять сбор, обработку и обобщение практического материала по теме дипломного проекта, анализировать статистические данные и практический материал по теме дипломного проектирования.	6/144
ПП 4. Дипломное проектирование	Формировать выводы, закономерности, рекомендации и предложения по теме дипломного проекта, оформлять дипломный проект в соответствии с установленными требованиями.	9/216
Промежуточная, итоговая аттестация	-	11/264