

Приложение № 20 к приказу исполняющего обязанности Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 01.09.2023г. № 136

Профессиональный стандарт: «Контроль за техническим состоянием автомобильного транспорта»

Глава 1. Общие положения

- 1. Область применения профессионального стандарта:
- 2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:
- 1) Автомобильное транспортное средство (далее автотранспортное средство) единица подвижного состава автомобильного транспорта, включающего автобусы, микроавтобусы, легковые и грузовые автомобили, троллейбусы, автомобильные прицепы, полуприцепы к седельным тягачам, а также специализированные автомобили (предназначенные для перевозки определенных видов грузов) и специальные автомобили (предназначенные для выполнения различных преимущественно нетранспортных работ)
- 2) Автомобильный транспорт отрасль экономики, сферой деятельности которой являются организация и осуществление перевозок пассажиров, багажа, грузов и почтовых отправлений с использованием автотранспортных средств и инфраструктуры
- 3) Дорожно-транспортное происшествие (далее ДТП) событие, возникшее в процессе движения по дороге транспортного средства и с его участием, повлекшее причинение вреда здоровью, смерть человека, повреждение транспортных средств, сооружений, грузов либо иной материальный ущерб
- 4) Исправное состояние техническое состояние, соответствующее всем требованиям Правил технической эксплуатации автотранспортных средств и конструкторской документации, предъявляемым к конструкции, параметрам, функциональному назначению и свойствам агрегатов, узлов и деталей автотранспортных средств
- 5) Надежность техническое состояние агрегатов, узлов и деталей автотранспортного средства, обеспечивающее выполнение заданных функций, сохранение эксплуатационных показателей в установленных пределах, при заданных режимах работы и условиях эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и хранения
- 6) Неисправное состояние техническое состояние, несоответствующее хотя бы одному из требований Правил технической эксплуатации автотранспортных средств и конструкторской документации, предъявляемых к конструкции, параметрам направлено на обеспечение безопасности дорожного движения и снижение вредного воздействия автотранспортных средств на окружающую среду
- 7) Техническая эксплуатация автотранспортных средств комплекс мероприятий, технических воздействий (диагностирование, техническое обслуживание, ремонт), направленных на организацию и обеспечение безопасной эксплуатации автотранспортных средств
- 8) Техническое обслуживание (далее ТО) комплекс операций (технических воздействий), направленных на поддержание автотранспортных средств в исправном состоянии, обеспечение безопасности движения, защиту окружающей среды в процессе их эксплуатации и хранения
- 9) Техническое состояние совокупность подверженных изменению в процессе эксплуатации свойств и установленных конструкторской документацией выданной заводом-изготовителем параметров агрегатов, узлов и деталей автотранспортного средства, определяющих возможность выполнения ими своих функций или применения их по назначению
- 10) Плановые работы технического обслуживания (далее плановые работы) комплекс операций, выполнение которых направлено на обеспечение безопасности дорожного движения и снижение вредного воздействия автотранспортных средств на окружающую среду
 - 3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:

1) —

Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

- 4. Название профессионального стандарта: Контроль за техническим состоянием автомобильного транспорта
 - 5. Код профессионального стандарта: G45111009
 - 6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:
 - G Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов
 - 45 Оптовая и розничная торговля автомобилями и мотоциклами и их ремонт
 - 45.1 Торговля автомобилями
 - 45.11 Торговля автомобилями и легкими автотранспортными средствами
 - 45.11.1 Оптовая торговля автомобилями и легкими автотранспортными средствами
- 7. Краткое описание профессионального стандарта: Деятельность по внутреннему техническому контролю на автомобильном транспорте. Включает предупреждение допуска к работе технически неисправных автотранспортных средств и обеспечение соответствия технического состояния и оборудования транспортных

средств требованиям безопасности дорожного движения

- 8. Перечень карточек профессий:
 - 1) Начальник отдела технического контроля 6 уровень ОРК
 - 2) Механик-контролер 5 уровень ОРК

 - 3) Инженер по эксплуатации и ремонту автотранспорта 5 уровень ОРК
 4) Контролер технического состояния автотранспортных средств 4 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

0.1/	1 11		
9. Ка Код группы:	арточка профессии «Начальні 1325-1	ик отдела технического контр)ОЛЯ»:
Код наименования занятия:	1325-1-030		
Наименование профессии:	Начальник отдела технического контроля		
Уровень квалификации по ОРК:	6	ого контроли	
подуровень квалификации по ОРК:	6.1		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	КС, утвержденный приказом Республики Казахстан от 30 Начальник автоколонны		й защиты населения
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: -	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Руководство работой отдела технического контроля, обеспечение безопасной эксплуатации автотранспортных средств предприятия		спечение безопасной
	Описание труд	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Руководство работой стру предприятия 2. Организация и контроль р внутреннему техническому нобслуживанию и ремонту ав 3. Стратегическое управлен эксплуатации автотранспорт	результатов деятельности по контролю, техническому которанспортных средств ие в сфере безопасной
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1:	Навык 1:	Умения:	
Руководство работой структурного подразделения предприятия	Организация работы отдела		

ı	
	Знания:
	1. Профиля, специализации и структуры предприятия 2. Производственных мощностей и кадровых ресурсов предприятия, технологий перевозок, диагностирования, технического обслуживания и ремонта подвижного состава 3. Понимание бизнес-процессов 4. Внутренних нормативных документов предприятия, внутреннего делопроизводства 5. Рыночных методов хозяйствования и управления 6. Конъюнктуры рынка материалов и запасных частей, услуг, связанных с техническим обслуживанием и ремонтом, передового опыта в целях обеспечения роста качества работ и производительности труда 7. Основных законодательных и иных нормативных правовых актов Республики Казахстан, актов государственных органов, регламентирующих производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность предприятия 8. Основ трудового законодательства 9. Требований к системе менеджмента качества (СМК), определенных стандартами Международной организации по стандартизации (ISO) серии 9000 10. Этики профессиональной деятельности
Возможность признания	-
навыка:	
Навык 2: Контроль за работой отдела	Умения:
Контроль за расстои отдела	1. Контролировать правильность и своевременность исполнения поставленных задач сотрудниками отдела 2. Контролировать выполнение утвержденных плановграфиков работ и смет 3. Контролировать соблюдение принятых в компании стандартов внутреннего и внешнего документооборота, в том числе с поставщиками материалов и запчастей, ремонтными предприятиями
	Знания:
	1. Должностных инструкций сотрудников отдела, других работников, задействованных в техническом контроле, технической эксплуатации автотранспортных средств 2. Условий договоров, относящихся к сфере деятельности отдела 3. Внутренних нормативных документов предприятия, внутреннего делопроизводства 4. Правил по охране труда, санитарии и противопожарной защите
Возможность признания навыка:	-
<u> </u>	

Трудовая функция 2: Организация и контроль результатов деятельности по внутреннему техническому контролю, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств

Навык 1:

Организация деятельности по внутреннему техническому контролю, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств

Умения:

- 1. Организовывать контроль за соблюдением режима эксплуатации автотранспортных средств, сроков, технологии диагностирования, технического обслуживания и ремонта
- 2. Организовать техническую эксплуатацию автотранспортных средств
- 3. Разрабатывать и внедрять методические и нормативные материалы по технической эксплуатации автотранспортных средств для конкретных подразделений предприятия, определять их функции и подлежащие выполнению операции
- 4. Разрабатывать формы отчетности, методы ее ведения
- 5. Проводить анализ статистических данных по выявленным на линии и после приемки с линии неисправностям автотранспортных средств, выявлять причины возникновения неисправностей, разрабатывать и принимать меры по их устранению
- 6. Проводить анализ дорожно-транспортных происшествий, связанных с эксплуатацией автотранспортных средств предприятия, выявлять причины ДТП и разрабатывать мероприятия в области повышения безопасности дорожного движения
- 7. Формировать бюджет на техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
- 8. Координировать и направлять информационные, финансовые, документальные потоки, связанные с техническим контролем, технической эксплуатацией автотранспортных средств
- 9. Формировать план-график технологических процессов, связанных с диагностированием, техническим обслуживанием и ремонтом автотранспортных средств
- 10. Разрабатывать и внедрять проекты, направленные на снижение себестоимости операций, повышение производительности труда и эффективности технического контроля, технической эксплуатации автотранспортных средств
- 11. Контролировать выполнение предписаний, рекомендаций и указаний надзорных органов касательно обеспечения исправного состояния автотранспортных средств, безопасности движения и защиты окружающей среды
- 12. Управлять рисками, связанными с эксплуатацией автотранспортных средств

Знания:

- 1. Сферы деятельности, структуры, перспектив развития предприятия
- 2. Основ экономики, организации производства, управления и труда
- 3. Назначения и условий эксплуатации автотранспортных средств предприятия
- 4. Классификации, основных характеристик и технических параметров автотранспортных средств предприятия
- 5. Порядка выпуска автотранспортных средств на линию
- 6. Методов и средств контроля технического состояния автотранспортных средств
- 7. Порядка работы контрольных постов
- 8. Допустимых параметров автотранспортных средств, предназначенных для передвижения по автомобильным дорогам Республики Казахстан
- 9. Правил организации труда и отдыха водителей, а также применения тахографов
- 10. Правил перевозки автомобильным транспортом грузов, опасных грузов, пассажиров и багажа
- 11. Порядка организации и осуществления перевозок крупногабаритных и тяжеловесных грузов на территории Республики Казахстан
- 12. Технических регламентов в сфере автомобильного транспорта
- 13. Нормативных правовых и нормативных технических актов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств, действующих на предприятии стандартов и технических условий
- 14. Нормативных правовых и нормативных актов в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте, в том числе основных положений по допуску автотранспортных средств к эксплуатации
- 15. Порядка ведения документации в области технической эксплуатации автотранспортных средств, технического контроля
- 16. Внутреннего трудового распорядка, норм трудового законодательства, в том числе правил по охране труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты
- 17. Производственного и операционного менеджмента
- 18. Критериев экономической эффективности, рисков

Возможность признания навыка:

H	Навык 2:	Умения.
К В К	Навык 2: Контроль деятельности по внутреннему техническому контролю, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	1. Контролировать работу отдела технического контроля и контрольного поста по выпуску автотранспортных средств на линию 2. Контролировать работу отдельных работников, задействованных в техническом контроле, техническо эксплуатации автотранспортных средств 3. Оценивать и контролировать показатели эффективности работы по техническому контролю, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств 4. Контролировать процедуры технического обслуживания автотранспортных средств (выполнение необходимых видов обслуживания, соблюдение планов-графиков, перечня операций, смет и пр.) 5. Контролировать выполнение предписаний, рекомендаций и указаний надзорных органов касательно обеспечения исправного состояния автотранспортных средств, безопасности движения и защиты окружающей среды 6. Контролировать соблюдение руководящих документов по технической эксплуатации автотранспортных средств 7. Формировать различные операционные отчеты 8. Готовить аналитические материалы 9. Организовывать и проводить управленческие мероприятия

Знания:

- 1. Нормативных правовых и нормативных технических актов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств
- 2. Нормативных правовых и нормативных актов в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте, в том числе основных положений по допуску автотранспортных средств к эксплуатации
- 3. Назначения и условий эксплуатации автотранспортных средств
- 4. Порядка выпуска автотранспортных средств на линию
- 5. Строения, конструктивных особенностей и требований к технически исправным автотранспортным средствам, агрегатам, узлам и деталям автотранспортных средств, в том числе содержащихся в конструкторской документации и руководствах по эксплуатации
- 6. Методов и средств контроля технического состояния автотранспортных средств
- 7. Типов неисправностей автотранспортных средств, их агрегатов, узлов, деталей, которые подлежат выявлению, чтение кодов неисправностей
- 8. Показателей технического состояния автотранспортных средств, влияющих на безопасность дорожного движения и экологию
- 9. Норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной зашиты
- 10. Методов системного анализа имеющихся информационных материалов
- 11. Владение методикой расчета показателей эффективности деятельности по технической эксплуатации автотранспортных средств
- 12. Основ трудового законодательства
- 13. Правил по охране труда, санитарии и противопожарной защите
- 14. Плана операционных показателей за отчетный период и фактического выполнения плана операционных показателей

Возможность признания навыка:

Навык 3:

Контроль расходов на техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

Умения:

- 1. Формировать отчеты по расходам на техническую эксплуатацию автотранспортных средств
- 2. Оценивать целесообразность и экономичную обоснованность расходов на техническую эксплуатацию автотранспортных средств
- 3. Разрабатывать план мероприятий по сокращению расходов на техническую эксплуатацию автотранспортных средств
- 4. Пользоваться различными корпоративными программами

Знания:

- 1. Методов системного анализа
- 2. Экономики транспорта
- 3. Документального оформления хозяйственных операций по диагностированию, техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта
- 4. Порядка составления смет
- 5. Аналитического учета ремонтов по видам и по отдельным транспортным средствам

	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 3: Стратегическое управление в сфере безопасной эксплуатации автотранспортных средств предприятия	Навык 1:	Умения:
	Разраоотка стратегии в области обеспечения безопасной эксплуатации автотранспортных средств	1. Формулировать стратегические цели и задачи предприятия в области обеспечения безопасной технической эксплуатации автотранспортных средств 2. Разрабатывать мероприятия в области предупреждения неисправностей в процессе эксплуатации автотранспортных средств, повышения безопасности дорожного движения 3. Составлять план реализации стратегии в соответствии с целями и технической политикой предприятия 4. Осуществлять мониторинг реализации стратегии
		Знания:
		1. Основ стратегического менеджмента, маркетинга, организации производства, современных бизнестехнологий, финансового управления 2. Порядка разработки стратегий, бизнес-планов, договоров 3. Структуры управления предприятием 4. Способов, приемов и методов оптимизации процессов, связанных с технической эксплуатацией автотранспортных средств
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 2:	Умения:
	Мониторинг и контроль за реализацией стратегии в области обеспечения безопасной эксплуатации автотранспортных средств	1. Оценивать выбранную стратегию в области обеспечения безопасной эксплуатации автотранспортных средств 2. Оценивать и контролировать выполнение стратегии и достижение целей деятельности предприятия 3. Корректировать деятельность структурных подразделений предприятия, отдельных сотрудников, связанную с выполнением мероприятий в области предупреждения неисправностей в процессе эксплуатации автотранспортных средств, повышения безопасности дорожного движения
		Знания:
		1. Системы индикаторов в сфере безопасной эксплуатации автотранспортных средств 2. Показателей эффективности деятельности по технической эксплуатации автотранспортных средств 3. Трудно контролируемых внешних факторов
	Возможность признания навыка:	-
Требования к личностным компетенциям:	Стрессоустойчивость Аналитическое мышление Целеустремленность Инициативность Способность уверенно выражать собственное мнение Умение принимать решения, в том числе в условиях ограниченности во времени и недостатка информации	
Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
профессиями в рамках ОРК:	4.2	Контролер технического состояния автомототранспортных средств, 5 разряд
<u></u>	5.1	Инженер по эксплуатации и ремонту автотранспорта
	5.4	Механик-контролер

	6.2	Главный механик	
	7.1	Главный инженер	
	7.2	Директор (генеральный дире	ектор, управляющий)
	10. Карточка професси	и «Механик-контролер»:	
Код группы:	3115-6		
Код наименования занятия:	3115-6-003		
Наименование профессии:	Механик-контролер		
Уровень квалификации по ОРК:	5		
подуровень квалификации по ОРК:	5.4		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных	КС, утвержденный приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № 553 Инженер по ремонту		
характеристик:	Выпуск 52. Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 15 июня 2022 года № 201 "Об утверждении Единого тарифноквалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 52)". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 16 июня 2022 года 28475. Контролер технического состояния автомототранспортных средств		
	КС, утвержденный приказом Республики Казахстан от 30 Механик	Министра труда и социально декабря 2020 года № 553	й защиты населения
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: послесреднее образование (прикладной бакалавриат)	Специальность:	Квалификация: -
Требования к опыту работы:		1	
Связь с неформальным и информальным образованием:			
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	I	и надежной работы автомобий эксплуатации, своевременн	·
	Описание тру	довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Обеспечение безаварийно автотранспортных средств 2. Управление парком автот предприятия	•
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1:	Навык 1:	Умения:	
Обеспечение безаварийной и надежной работы автотранспортных средств	эксплуатации автотранспортных средств	1. Организовывать учет авт находящихся на балансе пробраментации в области ор контроля на предприятии, у средств 4. Организовывать и осуще технического состояния авт том числе перед выпуском 5. Организовывать выявлен автотранспортных средств окончании работы 6. Контролировать соблюде обслуживания автотранспо необходимых видов обслужграфиков, перечня операци	редприятия цение и ведение ганизации технического учета автотранспортных ствлять проверку готранспортных средств, в на линию ние неисправностей при приеме с линии по ение процедур технического ртных средств (выполнение кивания, соблюдение

Знания: 1. Классификации, основных характеристик и технических параметров автотранспортных средств 2. Порядка организации и ведения документации в области технического контроля автотранспортных средств 3. Порядка ведения журнала контроля технического состояния при выпуске и возвращении автомобилей с линии, путевых листов, бортовых журналов 4. Технических регламентов в сфере автомобильного транспорта, стандартов и технических условий, действующих на предприятии 5. Допустимых параметров автотранспортных средств, предназначенных для передвижения по автомобильным дорогам Республики Казахстан 6. Правил организации труда и отдыха водителей, а также применения тахографов 7. Правил перевозки автомобильным транспортом опасных грузов, пассажиров и багажа, грузов 8. Порядка организации и осуществления перевозок крупногабаритных и тяжеловесных грузов на территории Республики Казахстан 9. Внутреннего трудового распорядка, норм трудового законодательства, в том числе правил по охране труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты Возможность признания навыка: Навык 2: Умения: Организация ремонта 1. Определять техническое состояние и сроки автотранспортных средств постановки автотранспортных средств на ремонт 2. Организовывать проведение ремонтных работ, в том числе силами сторонних организаций 3. Контролировать процесс обеспечения автотранспортных средств необходимыми запасными частями и материалами 4. Определять и анализировать объем и качество ремонтных работ автотранспортных средств, внедрять мероприятия по продлению сроков эксплуатации и ремонту Знания: 1. Правил технической эксплуатации автотранспортных средств 2. Методов планирования ремонтных работ 3. Порядка сдачи автотранспортных средств в ремонт, оформления направлений автотранспортных средств 4. Методов проведения контроля качества технического состояния и функционирования автотранспортных средств, приема автотранспортных средств после ремонта 5. Порядка оформления документации, заявок на ремонт и запасные части, заказ-нарядов, заявок на гарантийный ремонт и их регистрации 6. Порядка оформления актов приема-передачи автотранспортных средств 7. Порядка заключения договоров на ремонт силами сторонних организаций 8. Порядка оформления рекламационных документов

на качество технического обслуживания или ремонта автотранспортных средств, их агрегатов, узлов и

9. Персонального компьютера и офисных программ

деталей

Возможность признания навыка:	-
Навык 3:	Умения:
Контроль за расходом горюче-смазочных и эксплуатационных материалов	1. Организовывать и руководить процессом контроля за расходом горюче-смазочных и эксплуатационных материалов в процессе эксплуатации, проведения технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств 2. Контролировать работу автотранспортных средств, производить расчет расхода топлива по установленным нормативам с учетом условий их эксплуатации 3. Проводить инструктаж рабочих, водителей на рабочем месте по вопросам использования горючесмазочных и эксплуатационных материалов, запасных частей, инструмента
	Знания:
	1. Норм расхода горюче-смазочных материалов, запасных частей и шин при технической эксплуатации автотранспортных средств, предусмотренных технической документацией на данный транспорт либо установленных в учетной политике предприятия об утверждении технических и технологических норм расхода сырья, материалов и топлива, либо определенных Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 августа 2009 года № 1210 «Об утверждении норм расходов горюче-смазочных материалов для государственных органов Республики Казахстан и расходов на содержание автотранспорта» 2. Современных способов контроля расхода горючесмазочных материалов (базирующихся на использовании современного оборудования и приборов учета, системах спутникового мониторинга и пр.) 3. Порядка составления заявок на расходные материалы, запасные части, шины 4. Документации по учету расхода топлива и эксплуатационных материалов 5. Технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения и режимов работы автотранспортных средств, правил технической эксплуатации автотранспортных средств 6. Внутреннего трудового распорядка, правил охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты
Возможность признания навыка:	-

	Навык 4: Контроль за работой	Умения:	
	Контроль за работой водителей и других работников, задействованных в процессах технической эксплуатации и ремонта автотранспортных средств	1. Контролировать выполнение водителями установленных видов технического обслуживания и текущих ремонтов автотранспортных средств 2. Осуществлять контроль за соблюдением водителями режима труда и отдыха 3. Осуществлять контроль за ведением путевой документации, бортовых журналов 4. Производить поверку знаний водителей, контролера технического состояния автотранспортных средств, других работников предприятия в области технической эксплуатации автотранспортных средств, повышать их уровень технических знаний 5. Проводить инструктаж работников по вопросам технической эксплуатации и ремонта автотранспортных средств 6. Осуществлять контроль за работой работников, задействованных в процессах ремонта автотранспортных средств 7. Способствовать укреплению производственной и трудовой дисциплины 3нания:	
		1. Нормативных правовых и нормативных технических актов по техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту автотранспортных средств 2. Нормативных правовых и нормативных актов в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте, в том числе основных положений по допуску автотранспортных средств к эксплуатации 3. Назначения и условий эксплуатации автотранспортных средств 4. Порядка проведения инструктажа 5. Условий допуска водителей и других работников к исполнению должностных обязанностей 6. Норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты	
	Возможность признания навыка:	-	
Трудовая функция 2: Управление парком	Навык 1: Комплектование и	Умения:	
автотранспортных средств предприятия	модернизация парка автотранспортных средств предприятия	1. Определять потребность предприятия в парке автотранспортных средств, его характеристики 2. Навык участия в приеме новых автотранспортных средств 3. Навык участия в списании автотранспортных средств	
		Знания:	
		1. Основ экономики, организации производства, труда и управления 2. Текущих и перспективных показателей работы предприятия, планов развития 3. Классификации, основных характеристик и технических параметров автотранспортных средств 4. Порядка составления заявок и смет на пополнение парка подвижного состава, на оборудование, материалы, запасные части 5. Порядка приемки новых и списания выработавших ресурс автотранспортных средств и комплектующих	
	Возможность признания навыка:	-	

	Навык 2:	Умения:	
	Повышение эффективности		
	использования автотранспортных средств предприятия	1. Разрабатывать и внедря порожних пробегов автотра затрат на перевозку, технич ремонт, горюче-смазочные материалы 2. Применять инструменты отслеживания местонахожи средств с помощью соврем устройств 3. Осуществлять оценку и к использования автотранств	инспортных средств и общих неское обслуживание и и эксплуатационные диспетчеризации и дения автотранспортных енных технических сонтроль эффективности
		Знания:	
		1. Основ экономики, органи и управления 2. Основных технологическ 3. Современных способов к смазочных материалов 4. Современных систем дис отслеживания местонахожи	их процессов контроля расхода горюче- спетчеризации и средств
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Целеустремленность Логическое мышление Хорошая память Точность Внимательность Пунктуальность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК:	4.2	Контролер технического сос автомототранспортных сред	
	5.1	Инженер по эксплуатации и	ремонту автотранспорта
	6.1	Начальник отдела техническ	кого контроля
	6.2	Начальник отдела техническ	кого контроля
	7.1	Главный механик	
	7.2	Директор (генеральный дире	ектор, управляющий)
	7.2	Главный инженер	
11. Карточ	ка профессии «Инженер по эн	ксплуатации и ремонту автот	ранспорта»:
Код группы:	2144-6		
Код наименования занятия:	2144-6-009		
Наименование профессии:	Инженер по эксплуатации и р	ремонту автотранспорта	
Уровень квалификации по ОРК:	5		
подуровень квалификации по ОРК:	5.1	5.1	
Уровень квалификации по ETKC, КС и др типовых квалификационных характеристик:		КС, утвержденный приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № 553 Инженер	
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: послесреднее образование (прикладной бакалавриат)	Специальность: -	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	I	1

Связь с неформальным и информальным образованием:		
Другие возможные наименования профессии:	2144-6-011 - Инженер-автомеханик	
Основная цель деятельности:	Управление деятельностью, средств предприятия	, связанной с эксплуатацией и ремонтом автотранспортн
	Описание тру	довых функций
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Управление процессами эксплуатации и ремонта автотранспортных средств предприятия 2. Управление парком автотранспортных средств предприятия
	Дополнительные трудовые функции:	F-11-P
Трудовая функция 1: Управление процессами	Навык 1: Руководство процессом	Умения:
Управление процессами эксплуатации и ремонта автотранспортных средств предприятия	эксплуатации автотранспортных средств	1. Составлять планы-графики эксплуатации автотранспортных средств, в том числе осуществлять сменно-суточное планирование перевозок 2. Осуществлять контроль за соблюдением водителями режима труда и отдыха 3. Осуществлять контроль за ведением путевой документации, бортовых журналов 4. Вести отчетность по работе подвижного состава
		Знания:
		1. Сферы деятельности, структуры предприятия 2. Основ экономики, организации производства, управления и труда 3. Классификации, основных характеристик и технических параметров автотранспортных средств 4. Допустимых параметров автотранспортных средств предназначенных для передвижения по автомобильным дорогам Республики Казахстан 5. Правил организации труда и отдыха водителей, а также применения тахографов 6. Правил перевозки автомобильным транспортом опасных грузов, пассажиров и багажа, грузов 7. Технических регламентов в сфере автомобильного транспорта, стандартов и технических условий, действующих на предприятии 8. Порядка организации и осуществления перевозок крупногабаритных и тяжеловесных грузов на территории Республики Казахстан 9. Порядка ведения журнала контроля технического состояния при выпуске и возвращении автомобилей с линии, путевых листов, бортовых журналов 10. Внутреннего трудового распорядка, норм трудовог законодательства, в том числе правил по охране труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты
	Возможность признания навыка:	-

Навык 2: Умения: Руководство процессом 1. Практического применения нормативных правовых, технической эксплуатации нормативных документов по технической эксплуатации автотранспортных средств автотранспортных средств 2. Организовывать и руководить проверкой технического состояния автотранспортных средств перед выпуском на линию 3. Организовывать и руководить процессом выявления неисправностей автотранспортных средств при приеме с линии автотранспортных средств по окончании работы 4. Проводить анализ статистических данных по выявленным на линии и после приемки с линии неисправностям автотранспортных средств, выявлять причины возникновения неисправностей, разрабатывать и принимать меры по их устранению 5. Контролировать процедуры технического обслуживания автотранспортных средств (выполнение необходимых видов обслуживания, соблюдение графиков, перечня операций и пр.) 6. Оказывать техническую и организационную помощь по внедрению новых методов технической эксплуатации и ремонта автотранспортных средств 7. Контролировать выполнение предписаний, рекомендаций и указаний надзорных органов касательно обеспечения исправного состояния автотранспортных средств, безопасности движения и защиты окружающей среды 8. Производить оценку рисков, связанных с эксплуатацией автотранспортных средств, разрабатывать мероприятия по устранению выявленных технических недостатков, влияющих на безопасность эксплуатации

9. Проводить анализ дорожно-транспортных происшествий, связанных с эксплуатацией

автотранспортных средств предприятия, выявлять причины ДТП и разрабатывать мероприятия в области

повышения безопасности дорожного движения 10. Организовывать смотры с целью оценки технического состояния автотранспортных средств 11. Контролировать соблюдение руководящих документов по технической эксплуатации и ремонту

автотранспортных средств

	Знания:
	1. Перспектив технического развития предприятия 2. Нормативных правовых и нормативных технических актов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств 3. Нормативных правовых и нормативных актов в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте, в том числе основных положений по допуску автотранспортных средств к эксплуатации 4. Назначения и условий эксплуатации автотранспортных средств 5. Порядка выпуска автотранспортных средств на линию 6. Строения, конструктивных особенностей и требований к технически исправным автотранспортны средствам, агрегатам, узлам и деталям автотранспортных средств, в том числе содержащихся в конструкторской документации и руководствах по эксплуатации 7. Методов и средств контроля технического состояния автотранспортных средств 8. Типов неисправностей автотранспортных средств, и агрегатов, узлов, деталей, которые подлежат выявлению, чтение кодов неисправностей 9. Показателей технического состояния автотранспортных средств, влияющих на безопасности дорожного движения и экологию 10. Норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты
Возможность признания навыка:	-
Навык 3: Руководство процессом	Умения:
ремонта автотранспортных средств	1. Определять техническое состояние и сроки постановки автотранспортных средств на ремонт 2. Организовывать проведение ремонтных работ, в тог числе силами сторонних организаций 3. Организовывать процесс обеспечения автотранспортных средств необходимыми запасными частями и материалами

эксплуатации и ремонту

4. Определять и анализировать объем и качество ремонтных работ автотранспортных средств, разрабатывать предложения по продлению сроков

Знания: 1. Правил технической эксплуатации автотранспортных 2. Методов планирования ремонтных работ 3. Порядка сдачи автотранспортных средств в ремонт, оформления направлений автотранспортных средств 4. Методов проведения контроля качества технического состояния и функционирования автотранспортных средств, приема автотранспортных средств после ремонта 5. Порядка оформления документации, заявок на ремонт и запасные части, заказ-нарядов, заявок на гарантийный ремонт и их регистрации 6. Порядка оформления актов приема-передачи автотранспортных средств 7. Порядка заключения договоров на ремонт силами сторонних организаций 8. Порядка оформления рекламационных документов на качество технического обслуживания или ремонта автотранспортных средств, их агрегатов, узлов и деталей 9. Персонального компьютера и офисных программ Возможность признания навыка: Навык 4: Умения: Контроль за работой 1. Производить поверку знаний водителей, контролера водителей и других технического состояния автотранспортных средств. работников, механиков и других работников предприятия в области задействованных в технической эксплуатации автотранспортных средств. процессах эксплуатации и повышать их уровень технических знаний ремонта автотранспортных 2. Проводить инструктаж работников средств 3. Осуществлять контроль за работой водителей и других работников, задействованных в процессах эксплуатации и ремонта автотранспортных средств 4. Способствовать укреплению производственной и трудовой дисциплины Знания: 1. Нормативных правовых и нормативных технических актов по техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту автотранспортных средств 2. Нормативных правовых и нормативных актов в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте, в том числе основных положений по допуску автотранспортных средств к эксплуатации 3. Назначения и условий эксплуатации автотранспортных средств 4. Порядка проведения инструктажа 5. Условий допуска водителей и других работников к исполнению должностных обязанностей 6. Норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты Возможность признания навыка:

Навык 5: Контроль за расходом горюче-смазочных и эксплуатационных материалов	Умения:	
	горюче-смазочных и эксплуатационных	1. Организовывать и руководить процессом контроля за расходом горюче-смазочных и эксплуатационных материалов в процессе эксплуатации, проведения технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств 2. Контролировать работу автотранспортных средств, в том числе с использованием систем спутникового мониторинга, и производить расчет расхода топлива по установленным нормативам с учетом условий их эксплуатации 3. Проводить инструктаж рабочих, водителей на рабочем месте
		Знания:
		1. Норм расхода горюче-смазочных материалов, запасных частей и шин при технической эксплуатации автотранспортных средств, предусмотренных технической документацией на данный транспорт либо установленных в учетной политике предприятия об утверждении технических и технологических норм расхода сырья, материалов и топлива, либо определенных Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 августа 2009 года № 1210 «Об утверждении норм расходов горюче-смазочных материалов для государственных органов Республики Казахстан и расходов на содержание автотранспорта» 2. Современных способов контроля расхода горюче-смазочных материалов (базирующихся на использовании современного оборудования и приборов учета, системах спутникового мониторинга и пр.) 3. Порядка составления заявок на расходные материалы, запасные части, шины 4. Документации по учету расхода топлива и эксплуатационных материалов 5. Технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения и режимов работы автотранспортных средств, правил технической эксплуатации автотранспортных средств 6. Внутреннего трудового распорядка, правил охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 6: Контроль работы контрольных постов по выпуску автотранспортных средств на линию	Умения:
		1. Выявления некачественной работы контрольных постов по выпуску автотранспортных средств на линию и причин некачественной работы 2. разрабатывать в внедрять меры по устранению некачественной работы контрольных постов
		Знания:
	1. Порядка выпуска автотранспортных средств на линию 2. Порядка работы контрольных постов 3. Внутреннего трудового распорядка, должностных обязанностей сотрудников контрольных постов 4. Форм и способов модернизации существующих технологий и оборудования 5. Методов укрепления трудовой дисциплины	
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Управление парком		

предприятия	Навык 1: Комплектование и модернизация парка автотранспортных средств предприятия	Умения:	
		1. Определять потребность предприятия в парке автотранспортных средств, его характеристики 2. Навык участия в приеме новых автотранспортных средств 3. Навык участия в списании автотранспортных средств	
		Знания:	
		1. Основ экономики, организации производства, труда и управления 2. Текущих и перспективных показателей работы предприятия, планов развития 3. Классификации, основных характеристик и технических параметров автотранспортных средств 4. Порядка составления заявок и смет на пополнение парка подвижного состава, на оборудование, материалы, запасные части 5. Порядка приемки новых и списания выработавших ресурс автотранспортных средств и комплектующих	
	Возможность признания навыка:	-	
	Навык 2: Повышение эффективности	Умения:	
	использования автотранспортных средств предприятия	1. Разрабатывать и внедрять меры по сокращению порожних пробегов автотранспортных средств и общи затрат на перевозку, техническое обслуживание и ремонт, горюче-смазочные и эксплуатационные материалы 2. Применять инструменты диспетчеризации и отслеживания местонахождения автотранспортных средств с помощью современных технических устройств 3. Осуществлять оценку и контроль эффективности использования автотранспортных средств	
		Знания:	
		Основ экономики, организации производства, труда и управления Основных технологических процессов Современных способов контроля расхода горючесмазочных материалов Современных систем диспетчеризации и средств отслеживания местонахождения автотранспорта	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Логическое мышление Хорошая память Точность Грамотность Внимательность Пунктуальность Обязательность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
профессиями в рамках ОРК	5.2	Механик-контролер	
	4.2	Контролер технического состояния автотранспортных средств	
	6.1	Начальник отдела технического контроля	
	6.2		

I	7.1	Гларицій мижонор	
	7.1 Главный инженер 7.2 Директор (генеральный директор, управляющий)		
12. Карточка по	рофессии «Контролер технического состояния автотранспортных средств»:		
Код группы:	7200-0		pepopto
Код наименования занятия:	7200-0-024		
Наименование профессии:	Контролер технического состояния автотранспортных средств		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:	4.2		
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	ETKC (выпуск 52), утвержденный приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 15 июня 2022 года № 201 Контролер технического состояния автомототранспортных средств		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность:	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием: Другие возможные	7200 0 022 Koutponen toyu	MIOONOLO KONTDOLIG	
наименования профессии:	7200-0-023 - Контролер технического контроля		
Основная цель деятельности:	·	стоянием автотранспортных с	редств
		довых функций	
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Обеспечение исправного с средств 2. Контроль за расходом гор эксплуатационных материал	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1:	Навык 1: Контроль и проверка технического состояния автотранспортных средств	Умения:	
Обеспечение исправного состояния автотранспортных средств		2. Выбирать диагностический инструменты и методы контидействительного техническ	агрегатов, узлов и деталей ре оборудование и гроля для установления ого состояния агрегатов, узлов и деталей и (предсменный) анспортных средств ва сроками/графиками бслуживания обкатки, периодическое,

	Знания:
	1. Нормативных правовых и нормативных технических актов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств 2. Нормативных правовых и нормативных актов в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте, в том числе Закона Республики Казахстан о дорожном движении, правил дорожного движения и основных положений по допуску автотранспортных средств к эксплуатации 3. Назначения и условий эксплуатации автотранспортных средств 4. Порядка выпуска автотранспортных средств на линию 5. Строения, конструктивных особенностей и требований к технически исправным автотранспортных средствам, агрегатам, узлам и деталям автотранспортных средств, в том числе содержащихся в конструкторской документации и руководствах по эксплуатации 6. Методов и средств контроля технического состояния автотранспортных средств 7. Типов неисправностей автотранспортных средств, из агрегатов, узлов, деталей, которые подлежат выявлению, чтение кодов неисправностей 8. Показателей технического состояния автотранспортных средств, влияющих на безопасность дорожного движения и экологию 9. Норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной
Возможность признания навыка:	-
Навык 2: Инструктаж и контроль работы водителей и механиков, ремонтников автотранспортных средств	Умения:
	1. Проводить инструктаж водителей и механиков, ремонтников автотранспортных средств 2. Осуществлять контроль за работой водителей и механиков, ремонтников автотранспортных средств
	Знания:
	1. Нормативных правовых и нормативных технических актов по техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту автотранспортных средств 2. Нормативных правовых и нормативных актов в области безопасности дорожного движения на автомобильном транспорте 3. Назначения и условия эксплуатации автотранспортных средств 4. Порядк проведения инструктажа 5. Условия допуска водителей, механиков и ремонтников автотранспортных средств к работе 6. Норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты
Возможность признания	

Умения: 1. Оформлять документацию на повреждения и заявки на ремонт или устранение неисправностей с их соответствующей регистрацией 2. Оформлять договора и документацию на сдачу транспортных средств в капитальный ремонт сторонним организациям 3. Оформлять документацию на приемку транспортных средств из капитального ремонта 3нания:
на ремонт или устранение неисправностей с их соответствующей регистрацией 2. Оформлять договора и документацию на сдачу транспортных средств в капитальный ремонт сторонним организациям 3. Оформлять документацию на приемку транспортных средств из капитального ремонта Знания:
1. Правил тоущицовкой окаллуатации ортотроновати м
1. Правил технической эксплуатации автотранспортных средств 2. Порядка сдачи автотранспортных средств в ремонт, оформления направлений автотранспортных средств на ремонт, дефектных ведомостей, заявок на ремонт и запасные части 3. Порядка оформления документации, актов приемапередачи транспортных средств, заявок на ремонт, заказ-нарядов, заявок на гарантийный ремонт и их регистрации 4. Порядка заключения договоров на капитальный ремонт силами сторонних организаций
5. Персонального компьютера и офисных программ
Умения:
1. Вести журнал контроля технического состояния при выпуске и возвращении автомобилей с линии 2. Оформлять, выдавать, принимать, обрабатывать путевую документацию, бортовые журналы 3. Проставлять отметки о прохождении предрейсового (предсменного) технического осмотра в путевом листе либо бортовом журнале автотранспортного средства
Знания:
1. Порядка выпуска автотранспортных средств на линию и приемки с линии 2. Порядка оформления, выдачи, приемки и обработки путевых листов, бортовых журналов 3. Порядка проставления отметок о прохождении предрейсового (предсменного) технического осмотра в путевом листе либо бортовом журнале автотранспортного средства
-
Умения:
1. Проверять качество работ в ходе приемки узлов и агрегатов обслуживаемых автотранспортных средств после ремонта и окончательной сборки 2. Производить проверку автотранспортных средств, направленных на техническое обслуживание, для выявления возможного дополнительного объема работ

1		Знания:	
		1. Правил технической эксплуатации автотранспортных средств 2. Знание требований к техническому состоянию автотранспортных средств, их узлов и агрегатов, установленных нормативными правовыми и нормативно-техническими документами, конструкторской документацией и руководствами по эксплуатации 3. Строения, конструктивных особенностей автотранспортных средств, показателей технического состояния автотранспортных средств, влияющих на безопасность дорожного движения и экологию 4. Методов проведения контроля качества технического состояния и функционирования автотранспортных средств, приема автотранспортных средств после ремонта 5. Порядка оформления рекламационных документов на качество технического обслуживания или ремонта автотранспортных средств, их агрегатов, узлов и деталей	
	Возможность признания навыка:	-	
Трудовая функция 2:	Навык 1: Проверка расхода горюче-	Умения:	
Контроль за расходом горюче-смазочных и эксплуатационных материалов	Проверка расхода горючесмазочных и эксплуатационных материалов	1. Определять наличие и производить замер количества топлива в топливном баке с помощью измерительных приборов 2. Проводить послерейсовый контроль расхода топлива 3. Контролировать работу автотранспортных средств, в том числе с использованием систем спутникового мониторинга, и производить расчет расхода топлива по установленным нормативам с учетом условий их эксплуатации 4. Проводить инструктаж рабочих, водителей на рабочем месте	
		Знания:	
		1. Норм расхода горюче-смазочных материалов, запасных частей и шин при технической эксплуатации автотранспортных средств, предусмотренных технической документацией на данный транспорт либо установленных в учетной политике предприятия об утверждении технических и технологических норм расхода сырья, материалов и топлива, либо определенных Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 августа 2009 года № 1210 «Об утверждении норм расходов горюче-смазочных материалов для государственных органов Республики Казахстан и расходов на содержание автотранспорта» 2. Современных способов контроля расхода горючесмазочных материалов (базирующихся на использовании современного оборудования и приборов учета, системах спутникового мониторинга и пр.) 3. Технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения и режимов работы автотранспортных средств, правил технической эксплуатации автотранспортных средств 4. Внутреннего трудового распорядка, правил охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты	
	Возможность признания навыка:	-	
İ			

	Навык 2: Документальное оформление	Умения:	
		1. Умение вести документацию по закупкам горюче- смазочных и эксплуатационных материалов, учету расхода топлива и эксплуатационных материалов	
		Знания:	
		1. Порядка составления заявок на расходные материалы, запасные части, шины 2. Порядка документального оформления расхода горюче-смазочных и эксплуатационных материалов	
	Возможность признания навыка:	-	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Аккуратность Логическое мышление Хорошая память Точность Внимательность Пунктуальность Обязательность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	5.1	Инженер по эксплуатации и ремонту автотранспорта	
	5.2	Механик-контролер	
	6.1	Начальник отдела технического контроля	
	6.2	Главный механик	
	7.1	Главный инженер	
	7.2	Директор (генеральный директор, управляющий)	

Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

- 13. Наименование государственного органа:
- 14. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

ОЮЛ «Союз транспортных и логистических организаций и ассоциаций «KAZOGISTICS» (Союз транспортников Казахстана)

Руководитель проекта:

Альмагамбетов К.Е.

E-mail: statsurina@kazlogistics.kz Номер телефона: +7 (717) 260 04 38

- 15. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям:
- 16. Национальный орган по профессиональным квалификациям: -
- 17. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: -
- 18. Номер версии и год выпуска: версия 2, 2023 г.
- 19. Дата ориентировочного пересмотра: 31.12.2026 г.