

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Водитель транспортных средств категории «В»

(наименование профессионального стандарта)

Регистрационный номер

### I. Общие сведения

Управление транспортными средствами

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Перевозка людей и грузов

Группа занятий:

8322	водители автомобилей		
(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

60.22	деятельность такси
60.24	деятельность автомобильного грузового транспорта
60.24.1	деятельность автомобильного грузового специализированного транспорта
60.24.2	деятельность автомобильного грузового неспециализированного транспорта
(код ОКВЭД)	(наименование вида экономической деятельности)

## II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
A	Управлять транспортным средством	второй	Управлять транспортным средством (составом транспортных средств), относящимся к категории «B»	A/01.2	второй
B	Выполнять техническое обслуживание транспортного средства	первый	Выполнять ежедневное техническое обслуживание, устранять мелкие неисправности	B/02.1	первый
C	Оказывать первую помощь	первый	Оказывать первую помощь пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии	C/03.1	первый
Трудовые функции, относящиеся к водителям, осуществляющим коммерческие перевозки, а также управляющим транспортными средствами, оборудованными устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов					
D	Выполнять коммерческие перевозки пассажиров и грузов	второй	Выполнять коммерческие перевозки пассажиров	D/04.2	второй
			Выполнять коммерческие перевозки грузов	D/05.2	второй
			Выполнять перевозки опасных грузов	D/06.2	второй
E	Управлять транспортным средством, оборудованным устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов	второй	Управлять транспортным средством категории «B», оборудованным проблесковым маячком синего цвета и специальным звуковым сигналом	E/07.2	второй
			Управлять транспортным средством категории «B», оборудованным проблесковым маячком желтого или оранжевого цвета	E/08.2	второй

## III. Характеристика обобщенных трудовых функций

### 3.1. Обобщенная трудовая функция:

Наименование	Управлять транспортным средством	Код	А	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Возможные наименования должностей	Водитель автомобиля
Требования к образованию и обучению	Начальное профессиональное образование (Профессиональное обучение)
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Водительское удостоверение

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8322	Водитель автомобиля
ЕТКС или ЕКС	11442	Водитель автомобиля
ОКСО, ОКНПО или ОКСВНК	240101 3	Водитель автотранспортных средств

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Управлять транспортным средством (составом транспортных средств), относящимся к категории «В»		Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта	

Трудовые действия	Планирование и выполнение поездки
	Оптимизация своей рабочей позы и установка зеркал заднего вида в оптимальное положение
	Пуск и остановка двигателя в различных температурных условиях
	Использование средств обеспечения оптимальных условий обзора среды движения
	Включение и выключение приборов освещения, световой сигнализации
	Считывание информации с приборов и индикаторов
	Управление транспортным средством (составом транспортных средств) с заданным качеством*
	Выполнение маневрирования в ограниченных проездах
	Обеспечение безопасных условий во время стоянки транспортного средства (состава транспортных средств)
	Буксирование транспортного средства и движение на буксире
Необходимые умения	Пользоваться навигационными системами
	Оптимизировать свою рабочую позу и устанавливать зеркала заднего вида в оптимальное положение
	Пускать и останавливать двигатель в различных температурных условиях
	Использовать средства обеспечения оптимальных условий обзора среды движения
	Включать и выключать приборы освещения, световой сигнализации
	Использовать приборную информацию для оптимизации управления транспортным средством и контроля его технического состояния
	Применять нормативную модель управления транспортным средством (составом транспортных средств)
	Поворачивать рулевое колесо с сохранением обратной связи о положении управляемых колес
	Использовать зеркала заднего вида при маневрировании
	Использовать оптимальные (экономичный и скоростной) алгоритмы управления транспортным средством (составом транспортных средств)
	Выбирать оптимальную скорость установившегося движения в транспортном потоке и допускать минимальные отклонения от нее
	Выбирать оптимальную передачу при установившемся движении
Плавно снижать скорость, минимизируя величину замедления	

	Использовать различные способы торможения, минимизируя вероятность заноса
	Стабилизировать снос и занос при их возникновении
	Выбирать безопасную траекторию движения и двигаться с минимальными отклонениями от нее
	Управлять транспортным средством (составом транспортных средств) при движении задним ходом
	Разворачивать транспортное средство на двухполосной дороге
	Осуществлять парковку различными способами
	Буксировать транспортное средство и двигаться на буксире
Необходимые знания	Правила дорожного движения
	Правила пользования навигационными системами
	Значение и расположение контрольно-измерительных приборов
	Расположение и алгоритм действий органами управления транспортным средством в штатных режимах движения
	Система водитель-автомобиль-дорога, цели и задачи управления системой
	Система водитель-автомобиль, цели и задачи управления системой
	Критерии качества управления транспортным средством (составом транспортных средств)
	Свойства транспортного средства (состава транспортных средств) как объекта управления
	Условия безопасного управления транспортным средством (составом транспортных средств)
	Типичные дорожные ситуации, способствующие возникновению дорожно-транспортных происшествий
	Влияние дорожных условий на безопасность управления транспортным средством (составом транспортных средств)
	Алгоритм действий водителя при возникновении сноса и заноса транспортного средства
	Алгоритм действий водителя при складывании состава транспортных средств
	Влияние поведения водителя в транспортном потоке на эффективность, безопасность и экологичность управления транспортным средством (составом транспортных средств)
	Влияние психических состояний водителя на качество управления транспортным средством (составом транспортных средств)
	Этапы развития конфликтных ситуаций и способы их разрешения
Этика поведения водителя в дорожном движении	
Правила экологичного поведения в дорожном движении	
Другие характеристики	

### 3.2. Обобщенная трудовая функция:

Наименование	Выполнять техническое обслуживание транспортного средства	Код	В	Уровень квалификации	1
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Возможные наименования должностей	Слесарь-ремонтник мототранспортных средств
Требования к образованию и обучению	Начальное профессиональное образование (Профессиональное обучение)
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Водительское удостоверение

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7231	Слесарь-ремонтник мототранспортных средств
ЕТКС или ЕКС	18511	Слесарь по ремонту автомобилей
ОКСО, ОКНПО или ОКСВНК	240102 3	Слесарь по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств

#### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнять ежедневное техническое обслуживание, устранять мелкие неисправности	Код	В/02.1	Уровень (подуровень) квалификации	1
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Трудовые действия	Внешний осмотр транспортного средства (состава транспортных средств)
	Проверка уровня масла и технических жидкостей в соответствующих системах транспортного средства
	Проверка работы стеклоочистителей, стеклоомывателей, приборов световой и звуковой сигнализации
	Проверка давления воздуха в шинах и доведение его до нормы
	Дозаправка транспортного средства топливом, моторным маслом и техническими жидкостями
	Устранение мелких неисправностей, не требующих разборки агрегатов и замена колес
Необходимые умения	Производить внешний транспортное средства (состава транспортных средств)
	Проверять уровень масла и технических жидкостей в соответствующих системах транспортного средства
	Проверять работу стеклоочистителей, стеклоомывателей, приборов световой и звуковой сигнализации
	Проверять давление воздуха в шинах и доводить его до нормы
	Производить дозаправку транспортного средства топливом, моторным маслом и техническими жидкостями
	Устранять мелкие неисправности, не требующие разборки агрегатов и заменять колеса
Необходимые знания	Устройство транспортного средства как объекта управления
	Нормативные значения проверяемых параметров
	Правила техники безопасности при проведении работ по ежедневному техническому обслуживанию транспортного средства
	Правила противопожарной безопасности и охраны окружающей среды при эксплуатации транспортного средства
Другие характеристики	

### 3.3. Обобщенная трудовая функция:

Наименование

Оказывать первую помощь

Код

C

Уровень квалификации

1

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Возможные наименования должностей	-
Требования к образованию и обучению	-
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	-	-
ЕТКС или ЕКС	-	-
ОКСО, ОКНПО или ОКСВНК	-	-

#### 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Оказывать первую помощь пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии		Код	C/03.1	Уровень (подуровень) квалификации	1
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта	

Трудовые действия	Оценка обстановки и обеспечение безопасных условий для оказания первой помощи
	Вызов скорой медицинской помощи и других специальных служб
	Определение наличия сознания у пострадавшего
	Восстановление проходимости дыхательных путей и определение признаков жизни у пострадавшего
	Проведение сердечно-легочной реанимации до появления признаков жизни
	Поддержание проходимости дыхательных путей
	Обзорный осмотр пострадавшего и временная остановка наружного кровотечения



	Подробный осмотр пострадавшего в целях выявления признаков травм, отравлений и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью, и оказание первой помощи в случае выявления указанных состояний
	Придание пострадавшему оптимального положения тела
	Контроль состояния пострадавшего (сознание, дыхание, кровообращение) и оказание психологической поддержки
	Передача пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи или другим специальным службам
Необходимые умения	Оценивать обстановку и обеспечивать безопасные условия для оказания первой помощи
	Вызывать скорую медицинскую помощь и другие специальные службы
	Определять наличие сознания у пострадавшего
	Восстанавливать проходимость дыхательных путей и определять признаки жизни у пострадавшего
	Проводить сердечно-легочную реанимацию
	Поддерживать проходимость дыхательных путей
	Производить обзорный осмотр пострадавшего и временную остановку наружного кровотечения
	Производить подробный осмотр пострадавшего в целях выявления признаков травм, отравлений и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью, оказывать первую помощь в случае выявления указанных состояний
	Придавать пострадавшему оптимальное положение тела
	Контролировать состояние пострадавшего (сознание, дыхание, кровообращение) и оказывать психологическую поддержку
Передавать пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи или другим специальным службам	
Необходимые знания	Правовые аспекты (права, обязанности и ответственность) оказания первой помощи
	Современные рекомендации по оказанию первой помощи
	Методики и последовательность действий по оказанию первой помощи
	Состав аптечки первой помощи (автомобильной) и правила использования ее компонентов
Другие характеристики	

### 3.4. Обобщенная трудовая функция:

Наименование	Выполнять коммерческие перевозки пассажиров и грузов	Код	D	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	<input checked="" type="checkbox"/> Оригинал <input type="checkbox"/> Заимствовано из оригинала				

Код оригинала

Рег. номер проф. стандарта

Возможные наименования должностей	Водитель автомобиля
Требования к образованию и обучению	Начальное профессиональное образование (Профессиональное обучение)
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Водительское удостоверение Свидетельство об обучении

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8322	Водитель автомобиля
ЕТКС или ЕКС	11442	Водитель автомобиля
ОКСО, ОКНПО или ОКСВНК	240101 3	Водитель автотранспортных средств

## 3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнять коммерческие перевозки пассажиров		Код	D/04.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала			
				Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта	

Трудовые действия	Оформление путевой и финансовой документации
	Посадка и высадка пассажиров

	Контроль выполнения пассажирами правил безопасности в процессе движения транспортного средства
Необходимые умения	Оформлять путевую и финансовую документацию
	Обеспечивать безопасность посадки и высадки пассажиров
	Контролировать соблюдение пассажирами правил безопасности при движении транспортного средства
Необходимые знания	Правила работы с путевыми и финансовыми документами
	Правила перевозки пассажиров
Другие характеристики	

### 3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнять коммерческие перевозки грузов	Код	D/05.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Трудовые действия	Оформление путевой и транспортной документации
	Контроль за погрузкой, размещением и выгрузкой груза
	Контроль за креплением (крепление) груза на транспортном средстве
Необходимые умения	Оформлять путевую и транспортную документацию
	Контролировать безопасность погрузки, размещения и выгрузки груза
	Контролировать крепление (закреплять) груз на транспортном средстве
Необходимые знания	Правила работы с путевыми и транспортными документами
	Правила перевозки грузов автомобильным транспортом
	Стандарт EN 12195-1:2010 «Средства крепления грузов на дорожных транспортных средствах–безопасность».
	Правила техники безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ
Другие характеристики	

### 3.4.3. Трудовая функция

Выполнять перевозки опасных грузов	Код	D/06.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Трудовые действия	Оформление транспортно-сопроводительной документации
	Контроль за погрузкой, размещением и выгрузкой опасных грузов
	Контроль за креплением (крепление) опасных грузов на транспортном средстве
	Управление транспортным средством с учетом опасности перевозимых грузов
	Минимизация последствий дорожно-транспортных происшествий или чрезвычайных ситуаций
Необходимые умения	Оформлять транспортно-сопроводительную документацию
	Контролировать безопасность погрузки, размещения и выгрузки опасных грузов
	Контролировать крепление (закреплять) опасные грузы на транспортном средстве
	Управлять транспортным средством с учетом опасности перевозимых грузов
	Принимать меры в соответствии с письменными инструкциями, содержащими сведения о мерах, принимаемых в случае аварии или чрезвычайной ситуации
Необходимые знания	Правила перевозки грузов автомобильным транспортом
	Приложения А и В Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов от 30 сентября 1957 г. (ДОПОГ)
	Стандарт EN 12195-1:2010 «Средства крепления грузов на дорожных транспортных средствах-безопасность»
	Общие требования, регулирующие перевозку опасных грузов
	Основные виды опасности
	О защите окружающей среды при осуществлении контроля за перевозкой отходов
	Превентивные меры и меры по обеспечению безопасности при различных видах опасности
	Меры, принимаемые в случае аварии (обеспечение безопасного объезда места дорожно-транспортного происшествия, основы использования защитного снаряжения, письменные инструкции и т. д.)
	Маркировка, знаки опасности, информационные табло и таблички оранжевого цвета
	Что надлежит и что запрещается делать водителю при перевозке опасных грузов
	Назначение и способы эксплуатации технического оборудования, установленного на транспортных средствах
Меры безопасности, принимаемые при погрузке и разгрузке опасных грузов	

	О мультимодальных перевозках
	Обработка и укладка упаковок
	Ограничения движения в тоннелях и инструкции по поведению в тоннелях (предотвращение происшествий, безопасность, действия в случае пожара или других чрезвычайных ситуаций и т.д.)
	Виды опасности, характерные для взрывчатых и пиротехнических веществ и изделий, при перевозке этих грузов
	Специальные требования, предъявляемые к совместной погрузке взрывчатых и пиротехнических веществ и изделий, при перевозке этих грузов
	Виды опасности, характерные для ионизирующего излучения, при перевозке радиоактивных материалов
	Специальные требования, предъявляемые к упаковке, обработке, совместной погрузке и укладке радиоактивных материалов при перевозке радиоактивных материалов
	Специальные меры, принимаемые в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов
Другие характеристики	

### 3.5. Обобщенная трудовая функция:

Наименование	Управлять транспортным средством, оборудованным устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов	Код	Е	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Возможные наименования должностей	Водитель автомобиля
Требования к образованию и обучению	Начальное профессиональное образование (Профессиональное обучение)

Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Водительское удостоверение Свидетельство об обучении

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8322	Водитель автомобиля
ЕТКС или ЕКС	11442	Водитель автомобиля
ОКСО, ОКНПО или ОКСВНК	240101 3	Водитель автотранспортных средств

#### 3.5.1. Трудовая функция

Наименование

Управлять транспортным средством категории «В», оборудованным проблесковым маячком синего цвета и специальным звуковым сигналом

Код

Е/07.2

Уровень (подуровень) квалификации

2

Происхождение трудовой функции

Оригинал

X

Заемствовано из оригинала

Код оригинала

Рег. номер проф. стандарта

Трудовые действия	Регулирование движения транспортного средства с включенным проблесковым маячком синего цвета и специальным звуковым сигналом с отступлениями от Правил дорожного движения при условии обеспечения безопасности движения
	Пользование устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов и средствами радиосвязи на транспортном средстве категории «В»
Необходимые умения	Управлять транспортным средством с включенным проблесковым маячком синего цвета и специальным звуковым сигналом с отступлениями от Правил дорожного движения при условии обеспечения безопасности движения
	Пользоваться устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов и средствами радиосвязи на

	транспортном средстве категории «В»
Необходимые знания	Порядок применения специальных сигналов
	Назначение органов управления устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов на транспортном средстве категории «В»
	Назначение органов управления средствами радиосвязи
Другие характеристики	

### 3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Управлять транспортным средством категории «В», оборудованным проблесковым маячком желтого или оранжевого цвета	Код	Е/08.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Рег. номер проф. стандарта

Трудовые действия	Регулирование движения транспортного средства с включенным проблесковым маячком желтого или оранжевого цвета с отступлениями от Правил дорожного движения при условии обеспечения безопасности движения
	Пользование устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов и средствами радиосвязи на транспортном средстве категории «В»
Необходимые умения	Управлять транспортным средством с включенным проблесковым маячком желтого или оранжевого цвета с отступлениями от Правил дорожного движения при условии обеспечения безопасности движения
	Пользоваться устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов и средствами радиосвязи на транспортном средстве категории «В»
Необходимые знания	Порядок применения специальных сигналов
	Назначение органов управления устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов на транспортном средстве категории «В»
	Назначение органов управления средствами радиосвязи
Другие характеристики	





#### IV. Сведения об организациях-разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация – разработчик:

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ АВТОШКОЛ (МАОШ) (некоммерческая организация)	
(наименование организации)	
Президент Шутылева Татьяна Вячеславовна	(подпись)
(должность и ФИО руководителя)	

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ), г. Москва
2	МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ АВТОШКОЛ (МАОШ) (некоммерческая организация), г. Москва
3	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта» (ОАО «НИИАТ»), г. Москва
4	Ассоциация юношеских автомобильных автошкол (АЮАШ), г. Москва
5	Некоммерческое партнерство «Безупречный водитель», г. Краснодар

**Требования к качеству управления транспортным средством  
(составом транспортных средств)**

**Таблица 1**

Требования к безопасности управления транспортным средством  
в зависимости от мастерства водителя

Уровень мастерства	1	2	3	4	5
Оценка величины резервов управления, не ниже, баллы*	3,0	4,0	4,5	5,0	5,0

\* Оценка безопасности управления транспортным средством производится по шкале, приведенной в таблице 2.

**Таблица 2**

Шкала экспертной оценки безопасности управления транспортным средством

Характеристика безопасности управления автомобилем	Оценка		Решение о допуске к управлению
	Качественная	Баллы	
Безопасно. Риск возникновения нештатных ситуаций практически отсутствует.	Отлично. Увеличивать резервы управления не требуется	5	Да
	Не ясно, хорошо или отлично	4,5	
Безопасно. Риск возникновения нештатных ситуаций незначительный.	Хорошо. Желательно повысить резервы управления	4	
	Не ясно, хорошо или удовлетворительно	3,5	
Недостаточно надежно. Существует риск возникновения нештатных ситуаций.	Удовлетворительно. Необходимо увеличивать резервы управления	3	
	Не ясно, удовлетворительно или плохо	2,5	
Опасно. Риск возникновения нештатных ситуаций высокий.	Неудовлетворительно. Необходимо продолжить обучение	2	Нет

**Таблица 3**

Нормативные значения отношения эксплуатационного расхода топлива  
к нормативу, устанавливаемому Минтрансом России  
для различных уровней мастерства водителей

Уровень мастерства	1	2	3	4	5
Отношение эксплуатационного расхода топлива к нормативу Минтранса России, не более (%)	100	92	85	80	75