

УТВЕРЖДАЮ
 Директор ООО «Цензор»
 Е.В. Щепеткова



Рабочие программы учебных предметов

образовательной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «СЕ»

3.1. Специальный цикл образовательной программы.

3.1.1. Учебный предмет "Устройств и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления".

Распределение учебных часов по разделам и темам

Очная форма обучения

Таблица 2.1

№	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Теоретические занятия	Практические занятия
1. Устройство транспортных средств				
1.1	Общее устройство прицепов, тягово-сцепных и опорно-сцепных устройств	2	2	-
Итого по разделу		2	2	-
2. Техническое обслуживание				
2.1	Техническое обслуживание прицепов, тягово-сцепных и опорно-сцепных устройств	1	1	-
2.2	Подготовка автопоезда к движению**	3	-	3
Итого по разделу		4	1	3
зачет		1		1
Итого		7	3	4

Распределение учебных часов по разделам и темам

(очно-заочная форма обучения,
 с применением дистанционных образовательных технологий)

Таблица 2.2

№	Наименование разделов и тем	Количество часов	
		Всего	В том числе

			Теоретические занятия		Практические занятия	
			лекц	сам раб	семи нар	сам раб
1. Устройство транспортных средств						
1.1	Общее устройство прицепов, тягово-сцепных и опорно-сцепных устройств	2	2		-	
			1*	1		
Итого по разделу		2	2		-	
			1	1		
2. Техническое обслуживание						
2.1	Техническое обслуживание прицепов, тягово-сцепных и опорно-сцепных устройств	1	1		-	
			1	-		
2.2	Подготовка автопоезда к движению**	3	-		3	
					1*	2
Итого по разделу		4	1		3	
			1	-	1	2
зачет		1			1	
Итого		7	3		4	
			2	1	2	2

*Часы и темы, проводимые в аудиторной форме при реализации программы с применением дистанционных образовательных технологий

**Практическое занятие проводится на учебном транспортном средстве.

Качество усвоения материала по учебному предмету оценивается преподавателем по итогам промежуточной аттестации.

Раздел 1. Устройство транспортных средств.

Тема 1.1. Общее устройство прицепов: классификация прицепов; краткие технические характеристики прицепов категорий ОЗ, общее устройство прицепа, виды подвесок, применяемых на прицепах, назначение и устройство рабочей тормозной системы прицепа, электрооборудование прицепа, назначение и устройство узла сцепки, способы фиксации страховочных тросов (цепей), неисправности, при наличии которых запрещается эксплуатация прицепа.

Раздел 2. Техническое обслуживание.

Тема 2.1. Техническое обслуживание прицепов: виды и периодичность технического обслуживания прицепов, контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание прицепов, подготовка прицепа к техническому осмотру.

Тема 2.2. Подготовка автопоезда к движению: проверка наличия смазки в механизме узла сцепки, проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колес, проверка надежности соединения страховочных тросов (цепей), проверка работы внешних световых приборов прицепа.

Зачет. Теоретический контроль знаний

1.1.2. Учебный предмет

"Основы управления транспортными средствами категории "СЕ".

Распределение учебных часов по разделам и темам

Очная форма обучения

Таблица 3.1

№	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Теоретические занятия	Практические занятия
1	Особенности управления автопоездом в штатных ситуациях	3	2	1
2	Особенности управления автопоездом в нештатных ситуациях	3	1	2
	зачет	1		1
	Итого	7	3	4

(очно-заочная форма обучения,
с применением дистанционных образовательных технологий)

Таблица 3.2

№	Наименование разделов и тем	Количество часов				
		Всего	В том числе		Практические занятия	
			Теоретические занятия		семинары	самостоятельная работа
			лекции	самостоятельная работа		
1	Особенности управления автопоездом в штатных ситуациях	3	2		1	
			1	1	1*	-
2	Особенности управления автопоездом в нештатных ситуациях	3	1		2	
			1*	-	-	2
	зачет	1			1	
	Итого	7	3		4	
			2	1	2	2

*Часы и темы, проводимые в аудиторной форме при реализации программы с применением дистанционных образовательных технологий

Тема 1. Особенности управления автопоездом в штатных ситуациях: причины возникновения поперечных колебаний прицепа во время автопоезда; управление автопоездом при прохождении поворотов различного радиуса; выбор безопасной скорости и траектории движения; управление автопоездом при обгоне, опережении и встречном разъезде; маневрирование автопоезда в ограниченном пространстве; управление автопоездом при движении задним ходом; предотвращение «складывания» автопоезда при движении задним ходом; обеспечение безопасности при движении автопоезда задним ходом; особенности управления автопоезда в горной местности, на крутых подъемах и спусках; особенности управления автопоездом при движении по дороге с низким коэффициентом сцепления дорожного покрытия (в гололедицу); перевозка грузов в прицепах различного назначения; оптимальное размещение и крепление перевозимого груза; особенности управления автопоездом в зависимости от характеристик перевозимого груза; особенности управления автоцистерной. Решение ситуационных задач.

Тема 2. Особенности управления автопоездом в нештатных ситуациях: причины ухудшения курсовой устойчивости и "складывания" автопоезда при торможении; причины возникновения заноса и сноса прицепа; действия водителя с учетом типа привода тягача по предотвращению и

прекращению заноса и сноса прицепа; действия водителя с учетом типа привода тягача при превышении безопасной скорости на входе автопоезда в поворот. Решение ситуационных задач.

Зачет. Теоретический контроль знаний

3.1.3. Учебный предмет "Вождение транспортных средств категории "СЕ".

Распределение учебных часов по разделам и темам.

Таблица 4

№	Наименование заданий	Количество часов практического обучения
1. Первоначальное обучение вождению		
1.1	Приемы управления транспортным автопоездом	5
1.2	Управление автопоездом в ограниченных проездах	7
	Контрольное занятие (зачет)	1
Итого по разделу		13
2. Обучение вождению в условиях дорожного движения		
2.1	Вождение по учебным маршрутам*	12
Итого по разделу		12
Итого		25

* Для выполнения задания, учебной организацией разрабатываются маршруты, содержащие соответствующие участки дорог.

Раздел 1. Первоначальное обучение вождению.

Тема 1.1. Приемы управления автопоездом: подготовка к выезду, сцепка автопоезда, проверка технического состояния автопоезда, начало движения, движение по кольцевому маршруту с увеличением и уменьшением скорости, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения; начало движения, движение с поворотами направо, налево и разворотом для движения в обратном направлении; начало движения вперед, движение по прямой, остановка, движение задним ходом по прямой, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка; начало движения вперед, движение по прямой, остановка, движение задним ходом с поворотами направо и налево, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка, расцепка автопоезда.

Тема 1.2. Управление автопоездом в ограниченных проездах: повороты налево и направо на 90 градусов при ограниченной ширине полосы движения (при движении вперед); начало движения задним ходом, въезд в "габаритный коридор" с поворотом на 90 градусов направо (налево), движение в "габаритном коридоре", подъезд задним бортом к имитатору погрузочной платформы (ряду стоек), остановка перед имитатором погрузочной платформы, выезд из "габаритного коридора" передним ходом в сторону, противоположную въезду в "габаритный коридор", остановка, начало движения задним ходом; проезд перекрестка и железнодорожного переезда; развороты без применения и с применением заднего хода; начало движения задним ходом, движение по прямой в "габаритном коридоре" задним ходом, остановка, начало движения передним ходом, движение по прямой в "габаритном коридоре" передним ходом, остановка.

Зачет – контрольное занятие

Раздел 2. Обучение вождению в условиях дорожного движения.

Тема 2.1. Вождение по учебным маршрутам: подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, на поворотах, подъемах и

спусках, остановка и начало движения на различных участках дороги и в местах стоянки; подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, перестроения, повороты, разворот вне перекрестка, опережение, обгон, объезд препятствия и встречный разъезд, движение по мостам и путепроводам, проезд мест остановок маршрутных транспортных средств, пешеходных переходов и железнодорожных переездов; подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотами направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении.