

Приложение 3
к образовательной программе
профессиональной подготовки водителей
транспортных средств категории «СЕ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Основы управления транспортными средствами категории «СЕ»

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета
«Основы управления транспортными средствами категории «СЕ».**

Цель изучения предмета «Основы управления транспортными средствами категории «СЕ» - формирование у учащихся системы знаний по управлению транспортным средством в штатных и нештатных ситуациях.

Задача изучения предмета – формирование теоретических знаний и практических навыков управления автомобилем в профессиональной подготовке водителей транспортных средств.

В результате освоения предмета «Основы управления транспортными средствами категории «СЕ» учащийся должен знать:

- особенности управления автопоездом в штатных и нештатных ситуациях;

Учебный предмет состоит из двух тем: 1 тема - «Особенности управления автопоездом в штатных ситуациях», 2 тема – «Особенности управления автопоездом в нештатных ситуациях»

Максимальная нагрузка учебного предмета составляет 6 часов, из них на теоретические занятия отводится – 3 ч, на практические – 3 ч.

Форма контроля: зачет

Учебный план предмета
«Основы управления транспортными средствами категории СЕ»

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
Всего	6	3	3

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.