

**Частное образовательное учреждение
«Волжская Автошкола»**

СОГЛАСОВАНО

*Начальник УИИДД
ТЧ МВД России
г. Саратовской области
Михайлов Максим
Рогов П.А.*



УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧОУ

«Волжская Автошкола»

Д.Л. Зиновьев

«15» мая 2015 г.

Введена в действие

Приказом директора № *19*

от *«15» мая 2015 г.*

М.П.



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДИТЕЛЕЙ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ «СЕ»**

**Код профессии: 11442
Водитель автомобиля**

Рассмотрена и принята
педагогическим советом
ЧОУ «Волжская Автошкола»
Протокол № *18*
от *«15» мая 2015 г.*

Саратов 2015

СОДЕРЖАНИЕ

I.	Пояснительная записка.....	3
II.	Учебный план	5
III.	Календарный учебный график.....	7
IV.	Специальный цикл Программы	9
	4.1. Учебно-тематический план и программа по учебному предмету «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «СЕ» как объектов управления	10
	4.2. Учебно-тематический план и программа по учебному предмету «Основы управления транспортными средствами категории «СЕ».....	12
	4.3. Учебно-тематический план и программа по учебному предмету «Вождение транспортных средств категории «СЕ».....	14
V.	Планируемые результаты освоения Программы	17
VI.	Условия реализации Программы	18
VII.	Система оценки результатов освоения Программы	23
VIII.	Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию Образовательной программы	24
IX.	Список используемых литературы и электронных учебно-наглядных пособий	25

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Образовательная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "СЕ" (далее - программа) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 10 декабря 1995 г. N 196-ФЗ "О безопасности дорожного движения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 50, ст. 4873; 1999, N 10, ст. 1158; 2002, N 18, ст. 1721; 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 52, ст. 5498; 2007, N 46, ст. 5553; N 49, ст. 6070; 2009, N 1, ст. 21; N 48, ст. 5717; 2010, N 30, ст. 4000; N 31, ст. 4196; 2011, N 17, ст. 2310; N 27, ст. 3881; N 29, ст. 4283; N 30, ст. 4590; N 30, ст. 4596; 2012, N 25, ст. 3268; N 31, ст. 4320; 2013, N 17, ст. 2032; N 19, ст. 2319; N 27, ст. 3477; N 30, ст. 4029; N 48, ст. 6165) (далее - Федеральный закон N 196-ФЗ), Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2013, N 19, ст. 2326; N 23, ст. 2878; N 30, ст. 4036; N 48, ст. 6165), на основании Примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «СЕ», утвержденной приказом Минобрнауки России от 26 декабря 2013г. № 1408 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2014 г., регистрационный №33026), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденного приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 мая 2013 г., регистрационный № 28395), с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 августа 2013 г. №977 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2013 г., регистрационный №29969).

Цель подготовки: усвоение теоретических и приобретение практических умений и навыков безопасного управления автомобилем во всех возможных режимах и дорожно-климатических условиях.

Содержание Программы представлено пояснительной запиской, учебным планом, календарным учебным графиком, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения Программы, условиями реализации Программы, системой оценки результатов освоения Программы, перечнем литературы и электронных учебно-наглядных пособий.

Продолжительность обучения - 42 часа в том числе 14 часов теоретического обучения, 24 часа практического вождения, 4 часа - квалификационный экзамен.

- Учебный план содержит перечень учебных предметов специального цикла с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические и практические занятия.
 - **Специальный цикл** включает учебные предметы:
 - "Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления";
 - "Основы управления транспортными средствами категории "СЕ";
 - "Вождение транспортных средств категории "СЕ" (с механической трансмиссией)".
- Последовательность изучения разделов и тем учебных предметов специального цикла определяется календарным учебным графиком.

Рабочие программы учебных предметов раскрывают последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

Условия реализации Программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию Программы.

Программа предусматривает необходимый для формирования, закрепления и развития практических навыков и компетенций объем практики.

Устройство
транспорт
управлен

Оценки
качества

Внешние
задачи
практики

1.3.
1.4.

**Частное образовательное учреждение
«Волжская Автошкола»**



II. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Таблица 1

Учебные предметы	Количество часов		
	Всего	В том числе	
		Теоретические занятия	Практические занятия
Учебные предметы специального цикла			
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления.	7	3	4
Основы управления транспортными средствами категории "СЕ".	7	3	4
Вождение транспортных средств категории "СЕ" (для транспортных средств с механической трансмиссией) *	24	-	24
Итого по циклу:	38	6	32
Квалификационный экзамен			
1.Проверка теоретических знаний по учебным предметам: Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления; Основы управления транспортными средствами категории "СЕ".	2	2	-

<p>Практическая квалификационная работа</p> <p>I:</p> <p>Проверка первоначальных навыков управления транспортным средством категории «СЕ» на учебной площадке**</p> <p>II:</p> <p>Проверка навыков управления транспортным средством категории «СЕ» в условиях дорожного движения**</p>	2	-	2
<p>Итого</p>	42	8	34

Вождение проводится вне сетки учебного времени. По окончании обучения вождению на транспортном средстве с механической трансмиссией обучающийся допускается к сдаче квалификационного экзамена на транспортном средстве с механической трансмиссией.

** Проверка качества выполнения практической квалификационной работы проводится индивидуально с каждым обучающимся.

**Частное образовательное учреждение
«Волжская Автошкола»**


УТВЕРЖДАЮ
 Директор ЧОУ
 «Волжская Автошкола»
 Д.Л. Зиновьев
 2015 г.

III. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Таблица 2

Учебные предметы	Количество часов		Номер занятия					
	всего	из них:	1	2	3	4	5	
Учебные предметы специального цикла								
Строительство и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления.	7	теор.	3	T1.1:T2.1* 3				
		практ.	4		T2.2 3			Зачет 1
Основы управления транспортными средствами категории "СЕ".	7	теор.	3			T1 2	T2 1	
		практ.	4			T1 1	T2 2	Зачет 1
Квалификационный экзамен								
Итоговая аттестация - квалификационный экзамен	4	теор.	2					
		практ.	2					
Итого			18	3	3	3	3	2
Вождение транспортных средств категории "СЕ" (для транспортных средств с механической трансмиссией)			24					

* Номер темы

Учебные предметы	Номер занятия				Итого
	6	7	8	9	
Учебные предметы специального цикла					
Знание и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов владения.					3
					4
Способы управления транспортными средствами категории "СЕ".					3
					4
Квалификационный экзамен					
Итоговая аттестация - квалификационный экзамен	<u>Экзамен</u> 2				2
	<u>Экзамен</u> 2				2
Итого	4				18
Знание транспортных средств категории "СЕ" (для транспортных средств с механической трансмиссией)					24

**IV. СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЦИКЛ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.**

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЕ ПЛАНЫ И ПРОГРАММЫ
УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ СПЕЦИАЛЬНОГО ЦИКЛА**

**Частное образовательное учреждение
«Волжская Автошкола»**


 УТВЕРЖДАЮ
 Директор ЧОУ
 «Волжская Автошкола»
 Д.Л. Зиновьев
 «05» июля 2015 г.

**4.1. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО УЧЕБНОМУ
ПРЕДМЕТУ «УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
КАТЕГОРИИ «СЕ» КАК ОБЪЕКТОВ УПРАВЛЕНИЯ»**

Таблица 3

№ темы	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Теоретические занятия	Практические занятия
1. Устройство транспортных средств				
1.1	Общее устройство прицепов, тягосцепных и опорно-сцепных устройств	2	2	-
Итого по разделу		2	2	-
2. Техническое обслуживание				
2.1	Техническое обслуживание прицепов, тягосцепных 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

* Практическое занятие проводится на учебном транспортном средстве.

ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
«УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ «ВЕ» КАК ОБЪЕКТОВ
УПРАВЛЕНИЯ»

Раздел 1. Устройство транспортных средств.

Тема 1.1. Общее устройство прицепов.

Общее устройство прицепов: классификация прицепов; краткие технические характеристики прицепов категории 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.

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.

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. Решение тематических задач. Контроль знаний.

**Частное образовательное учреждение
«Волжская Автошкола»**



**4.2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО УЧЕБНОМУ
ПРЕДМЕТУ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ
ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ КАТЕГОРИИ «СЕ»**

Таблица 4

№ темы	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

**ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
«ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ
КАТЕГОРИИ «СЕ»**

Тема 1. Особенности управления автопоездом в штатных ситуациях.

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

задачи: 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.

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. Решение тематических задач. Контроль знаний.

**Частное образовательное учреждение
«Волжская Автошкола»**



**43. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПО УЧЕБНОМУ
ПРЕДМЕТУ «ВОЖДЕНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
КАТЕГОРИИ «СЕ»**

Таблица 5

№ ТЕМЫ	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 задание №1 *	-
Итого по разделу		12
2. Обучение вождению в условиях дорожного движения		
2.2	Вождение по учебным маршрутам **	12
	Контрольное задание №2***	-
Итого по разделу		12
Итого		24

* Выполнение контрольного задания №1 проводится за счет часов темы 1.2.

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

*** Выполнение контрольного задания №2 проводится за счет часов темы 2.2.

ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

«ВОЖДЕНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ «СЕ»

Раздел 1. Первоначальное обучение вождению.

Тема 1.1. Приемы управления автопоездом.

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.

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.

Контрольное задание №1. Проверка умений управлять транспортным средством на закрытой площадке.

Раздел 2. Обучение вождению в условиях дорожного движения.

Тема 2.1. Вождение по учебным маршрутам.

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.

Контрольное задание №2. Проверка умений управлять транспортным средством в условиях дорожного движения.

V. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Требования к результатам освоения программы сформированы на основе квалификационных требований, предъявляемых к водителю транспортных средств категории «СЕ».

В результате освоения образовательной программы профессионального обучения водителей транспортных средств категории «СЕ» обучающиеся должны знать:

- Правила дорожного движения, основы законодательства в сфере дорожного движения;
- особенности управления составом транспортных средств в штатных и нештатных ситуациях.

В результате освоения образовательной программы профессионального обучения водителей транспортных средств категории «СЕ» обучающиеся должны уметь:

- безопасно и эффективно управлять составом транспортных средств в различных условиях движения;
- соблюдать Правила дорожного движения при управлении составом транспортных средств;
- выполнять ежедневное техническое обслуживание состава транспортных средств;
- устранять мелкие неисправности в процессе эксплуатации состава транспортных средств;
- прогнозировать и предотвращать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления составом транспортных средств;
- своевременно принимать правильные решения и уверенно действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях;
- совершенствовать свои навыки управления составом транспортных средств.

VI. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

6.1. Организационно-педагогические условия реализации образовательной программы.

Организационно-педагогические условия реализации образовательной программы обеспечивают реализацию программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям, склонностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

6.2. Требования к организации учебного процесса.

Для определения соответствия применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям и способностям обучающихся организация, осуществляющая образовательную деятельность, проводит тестирование обучающихся с помощью соответствующих специалистов.

Теоретическое обучение проводится в оборудованном учебном кабинете с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям по следующему адресу:

• г. Саратов, ул. Лебедева-Кумача, д. 171А, площадью 52,04 м².

Наполняемость учебных групп в кабинет не должна превышать 20 человек.

Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями и мастерами производственного обучения в соответствии с соответствующей учетной документацией.

Продолжительность занятий в группах, обучающихся без отрыва от производства может состоять не более 4-х часов в день. Основными формами обучения являются теоретические, лабораторно-практические, практические занятия. Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет 1 академический час - 45 минут. Продолжительность перерывов: 10 минут, 20 минут - для питания обучающихся.

Занятия проводятся согласно расписанию в три потока. Начало занятий первого потока - в 9.00, второго потока - 13.00, третьего потока - 17.00.

1 – 09.00 – 09.45	1 – 13.00 – 13.45	1 – 17.00 – 17.45
2 – 09.55 – 10.40	2 – 13.55 – 14.40	2 – 17.55 – 18.40
3 – 11.00 – 11.45	3 – 15.00 – 15.45	3 – 19.00 – 19.45
4 – 12.00 – 12.45	4 – 16.00 – 16.45	4 – 20.00 – 20.45

Расчетная формула для определения общего числа учебных кабинетов для теоретического обучения:

$$П = \frac{Р_{гр} * n}{0,75 * Ф_{пом}}$$

где П - число необходимых помещений;

Р_{гр} - расчетное учебное время полного курса теоретического обучения на одну группу, в часах;

n - общее число групп;

0,75 - постоянный коэффициент (загрузка учебного кабинета принимается равной 75%);

Фпом - фонд времени использования помещения в часах.

Продолжительность учебного часа практического обучения вождению составляет 1 астрономический час - 60 минут.

Обучение вождению проводится вне сетки учебного времени мастером производственного обучения индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком очередности обучения вождению.

Обучение вождению состоит из первоначального обучения вождению на закрытых площадках или автодромах.

Первоначальное обучение вождению транспортных средств проводится на закрытой площадке, расположенной по адресу: Саратовская область, Саратовский район, ЗАО АФ «Николаевская». Закрытая площадка для первоначального обучения вождению транспортных средств имеет ровное и однородное асфальтное покрытие, обеспечивающее круглогодичное функционирование. Площадь площадки 0,5 га. По всему периметру площадки установлено ограждение, препятствующее движению транспортных средств и пешеходов, за исключением учебных транспортных средств, используемых в процессе обучения. Для разметки границ выполнения упражнений программы по практическому вождению применяются разметочные конуса, стойки, вехи стержневые. Наклонный участок (эстакада) имеет продольный уклон относительно поверхности закрытой площадки в пределах 8-16%. Коэффициент сцепления колес транспортного средства с асфальтным покрытием закрытой площадки в целях безопасности, а также обеспечения объективности оценки в разных погодных условиях не ниже 0,4 по ГОСТ Р 50597 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения», что соответствует влажному асфальтобетонному покрытию.

Поперечный уклон участков закрытой площадки, используемых для выполнения учебных (контрольных) заданий, предусмотренных Образовательной программой обеспечивает водоотвод с их поверхности. Продольный уклон закрытой площадки (за исключением наклонного участка (эстакады)) составляет не более 100%.

В случае проведения обучения в темное время суток освещенность закрытой площадки составляет не менее 20 лк. Отношение максимальной освещенности к средней не более 3:1. Показатель ослепленности установок наружного освещения не превышает 150.

Размеры и оборудование закрытой площадки обеспечивают выполнение каждого из учебных (контрольных) заданий, предусмотренных образовательной программой.

На занятии по вождению обучающий (мастер производственного обучения) должен иметь при себе документ на право обучения вождению транспортного средства данной категории, подкатегории, а также удостоверение на право управления транспортным средством соответствующей категории, подкатегории.

Учебные транспортные средства, используемые для обучения вождению, должны быть представлены механическими транспортными средствами, зарегистрированными в установленном порядке.

Расчет количества необходимых механических транспортных средств осуществляется по формуле:

$$N_{TC} = \frac{T * K}{t * 24,5 * 12} + 1;$$

где N_{TC} - количество автотранспортных средств;

T - количество часов вождения в соответствии с учебным планом;

K - количество обучающихся в год;

t - время работы одного учебного транспортного средства равно: 7,2 часа - один мастер производственного обучения на одно учебное транспортное средство, 14,4 часа - два мастера производственного обучения на одно учебное транспортное средство;
24,5 - среднее количество рабочих дней в месяц;
12 - количество рабочих месяцев в году;
1 - количество резервных учебных транспортных средств.

6.3. Требования к кадровому обеспечению учебного процесса.

Педагогические работники, реализующие программу профессионального обучения водителей транспортных средств, в том числе преподаватели учебных предметов, мастера производственного обучения, должны удовлетворять квалификационным требованиям.

6.4. Информационно-методические условия реализации образовательной программы.

Информационно-методические условия реализации образовательной программы включают:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных предметов;
- методические материалы и разработки;
- расписание занятий.

Перечень учебного оборудования

Таблица 6

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование и технические средства обучения		
Опорно-сцепное устройство	комплект	1
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1
Мультимедийный проектор	комплект	1
Экран (монитор, электронная доска)	комплект	1
Магнитная доска со схемой населенного пункта *	комплект	1
Учебно-наглядные пособия **		
Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления		
Классификация прицепов	шт.	1
Общее устройство прицепа категории О2, О3, О4	шт.	1
Виды подвесок, применяемых на прицепах	шт.	1
Устройство рабочей тормозной системы прицепа	шт.	1
Электрооборудование прицепа	шт.	1
Устройство узла сцепки и опорно-сцепного устройства	шт.	1
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание автопоезда	шт.	1
Основы управления транспортными средствами категории "СЕ"		
Управление автопоездом при прохождении поворотов	шт.	1
Управление автопоездом при обгоне, опережении и встречном разъезде	шт.	1
Маневрирование автопоезда в ограниченном пространстве	шт.	1
Управление автопоездом при движении задним ходом	шт.	1
Перевозка грузов в прицепах различного назначения	шт.	1
Причины ухудшения курсовой устойчивости и "складывания" автопоезда при торможении	шт.	1
Причины возникновения заноса и сноса прицепа	шт.	1
Особенности управления автопоездом в горной местности	шт.	1
Типичные опасные ситуации	шт.	1

Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД	шт.	1
Информационные материалы		
Информационный стенд		
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 "О защите прав потребителей"	шт.	1
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт.	1
Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "СЕ"	шт.	1
Образовательная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "СЕ", согласованная с Госавтоинспекцией	шт.	1
Федеральный закон "О защите прав потребителей"	шт.	1
Учебный план	шт.	1
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	шт.	1
Расписание занятий (на каждую учебную группу)	шт.	1
График учебного вождения (на каждую учебную группу)	шт.	1
Схемы учебных маршрутов, утвержденные руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность	шт.	1
Книга жалоб и предложений	шт.	1
Адрес официального сайта в сети "Интернет"		

 * Магнитная доска со схемой населенного пункта может быть заменена соответствующим электронным учебным пособием.

** Учебно-наглядные пособия допустимо представлять в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов.

VII. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Промежуточная аттестация обучающихся по теоретическим предметам обучения осуществляется в форме зачетов. Зачеты проводятся в соответствии с календарным учебным графиком образовательной программы подготовки водителей транспортных средств категории «СЕ».

Промежуточная аттестация по практическому вождению транспортных средств осуществляется путем выполнения контрольного задания №1 на закрытой площадке и контрольного задания №2 в условиях дорожного движения.

Профессиональная подготовка завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к сдаче квалификационного экзамена не допускаются.

К проведению квалификационного экзамена могут привлекаться представители работодателей, их объединений (статья 74 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации").

Проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводится по предметам:

- "Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории "СЕ" как объектов управления";
- "Основы управления транспортными средствами категории "СЕ".

Промежуточная аттестация и проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводятся с использованием материалов, утверждаемых руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Практическая квалификационная работа при проведении квалификационного экзамена состоит из двух этапов. На первом этапе проверяются первоначальные навыки управления транспортным средством категории "СЕ" на закрытой площадке. На втором этапе осуществляется проверка навыков управления транспортным средством категории "СЕ" в условиях дорожного движения.

Результаты квалификационного экзамена оформляются протоколом. По результатам квалификационного экзамена выдается свидетельство о профессии водителя (статья 60 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации").

При обучении вождению на транспортном средстве, оборудованном автоматической трансмиссией, в свидетельстве о профессии водителя делается соответствующая запись.

Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательных программ, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляются организацией, осуществляющей образовательную деятельность на бумажных и (или) электронных носителях.

VIII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебно-методические материалы представлены:

- примерной программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "СЕ", утвержденной в установленном порядке;
- Образовательной программой профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "СЕ", согласованной с Госавтоинспекцией и утвержденной руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность;
- методическими рекомендациями по организации образовательного процесса, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность;
- материалами для проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.

IX. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ЛИТЕРАТУРЫ И ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫХ ПОСОБИЙ.

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 10 января 1995 года №196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».
3. Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
4. Федеральный закон от 25 апреля 2002 года № 40-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств» (ОСАГО).
5. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 года № 63-ФЗ (принят ГД ФС РФ 24 мая 1996 года).
6. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (КоАП РФ) от 30 декабря 2001 года №195-ФЗ (принят ГД ФС РФ 20 декабря 2001 г.).
7. Гражданский кодекс Российской Федерации (ГК РФ) от 30 ноября 1994 года №51-ФЗ (принят ГД ФС РФ 21 октября 1994 года).
8. Правила дорожного движения Российской Федерации (утверждены Постановлением Совета Министров - Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 года № 1090 «О правилах дорожного движения»).
9. Правовые основы деятельности водителя. А.В. Смагин; изд-во «За рулем»; 2010г.
10. Основы конструкции автомобиля. Учебное пособие. Изд-во «Легион- Автодата»; 2005г.; Москва.
11. Безопасность дорожного движения в экзаменационных билетах и в жизни. Зеленин С.Ф., 2013.
12. Учебник водителя кат. «А,В,С,Д,Е»- Первая доврачебная медицинская помощь. Николенко В.Н.
13. Учебник водителя кат. «А,В,С,Д,Е». Правовые основы деятельности водителя. Смагин А.В.
14. Учебник по вождению автомобилей. Зеленин С.Ф., изд-во «Мир автокниг»; 2013г.; Москва .
15. Основы конструкции автомобиля (учебное пособие); А.П.Болштынский, Ю.А. Зензин, В.Е. Щерба; изд-во «Легион-Автодата»; 2005г.; Москва.
16. «Самоучитель безопасной езды» А.А. Пинт. 2011.
17. Профессиональная подготовка водителей. Э.С. Цыганков; 2006г.; Москва.
18. Сборник нормативно-правовых документов по обеспечению безопасности дорожного движения.
19. Интерактивная мультимедийная программа для подготовки водителей транспортных средств всех категорий. Теоретический курс. «Автополис- Медиа», версия 4.0; 2014г.
20. Интерактивная мультимедийная система обучения «Автошкола МААШ». Модуль «Дорожные знаки».
21. Интерактивная мультимедийная система обучения «Автошкола МААШ». Модуль «Дорожная разметка».
22. Интерактивная мультимедийная система обучения «Автошкола МААШ». Модуль «Правила дорожного движения».

**Частное образовательное учреждение
«Волжская Автошкола»**

СОГЛАСОВАНО

М.П.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧОУ

«Волжская Автошкола»

Д.Л. Зиновьев

«15» мая 2015 г.

Введена в действие

Приказом директора № 19

от «15» мая 2015 г.

М.П.



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДИТЕЛЕЙ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ «СЕ»**

Код профессии: 11442

Водитель автомобиля

Рассмотрена и принята
педагогическим советом
ЧОУ «Волжская Автошкола»
Протокол № 18
от «15» мая 2015 г.

Саратов 2015