

Краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Канский техникум отраслевых технологий и сельского хозяйства»

РАССМОТРЕН
Методической комиссией
Дорожно-строительных машин
Протокол №5 от «29» июня 2022 г.
Председатель методической комиссии
_____ С.В.Рудаков

подпись

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по учебной работе
_____ О.А. Рейнгардт

« » _____ 20 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Преподавателя Рудакова Сергея Валерьевича

на 2023/2024 учебный год

по дисциплине МДК.01.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С», для
профессии 23.01.07 Машинист крана (крановщик)

1 курс 2 семестр

Количество часов по учебному плану (максимальное): 354 ч, в т.ч.:

теоретические занятия 134 ч,

практические занятия 102 ч,

самостоятельная работа 118 ч.

Форма промежуточной аттестации экзамен

Составлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 23.01.07 Машинист крана (крановщик) и рабочей программы, утвержденной МК Транспортных средств, протокол № от . 2019 г., автор программы Рудаков С.В.

№ урока	Дата		Наименование разделов и тем	Количе ство часов	Домашнее задание (основная и дополнительная литература)	Внеаудиторная самостоятельная работа студента, время выполнения
	план	факт				
			Раздел 1. Устройство транспортных средств категории «С» как объектов управления.	104		
			Тема 1.1 Общее устройство транспортных средств категории «С».	3		
1			Назначение и классификация автомобилей категории «С», их общее устройство и краткие технические характеристики.	1	Передерий В.П. Устройство автомобиля, стр.7-10.	
2			Назначение, расположение, и взаимодействие основных узлов, агрегатов, механизмов и систем автомобилей категории «С».	1		
3			Практическая работа № 1 Расположение и взаимодействие основных узлов и агрегатов автомобиля ЗИЛ-130 и КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 1.2 Рабочее место водителя, системы пассивной безопасности.	3		
4			Общее устройство кабины, основные типы кабин, компоненты кабины. Шумоизоляция, остекление, люки, противосолнечные козырьки, замки дверей, стеклоподъемники	1	А.П. Пехальский, устройство автомобилей и двигателей, стр 417-420.	
5			Системы обеспечения комфортных условий для водителя и пассажиров Рабочее место водителя, назначение и расположение органов управления, КИП, индикаторов, звуковых сигнализаторов, и сигнальных ламп	1	Стр. 422-424.	
6			Системы пассивной безопасности, ремни безопасности, подголовники: назначение, разновидности и принцип работы. Неисправности элементов системы пассивной безопасности, при которых запрещается эксплуатация ТС	1		
			Тема 1.3 Общее устройство и работа двигателя.	7		
7			Разновидности двигателей, применяемых в автомобилестроении, ДВС, комбинированные двигательные установки	1	Передерий В.П., стр.8-16	
8			Назначение, устройство и принцип работы ДВС	1	Передерий В.П., стр. 16-58	

9			Назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности КШМ	1	Передерий В.П., стр.16-25.	
10			Назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности ГРМ.	1		
11			Практическая работа №2 Изучение работы ГРМ,КШМ на двигателях с электроприводом ЗИЛ 130 и КамАЗ-740 имеющих частичный вырез стенки блока цилиндров.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
12			Практическая работа № 3 Регулировка тепловых зазоров клапанов.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
13			Практическая работа №4 Снятие и постановка головок блока цилиндров на стендовом двигателе с целью изучения деталей ГРМ.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 1.4 Системы двигателя.	55		
14			Назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности системы охлаждения карбюраторного двигателя. Особенности системы охлаждения дизельного двигателя.	1	Передерий В.П., стр.47-58.	
15			Применяемые охлаждающие жидкости, их состав и эксплуатационные свойства. Ограничения по смешиванию различных типов ОЖ. Тепловой режим двигателя и контроль температуры ОЖ. Назначение принцип работы предпускового подогревателя	1	Передерий В.П., стр.47-58.	
16			Практическая работа № 5 Ознакомление с узлами и деталями системы охлаждения на двигателях ЗИЛ–130 и КамАЗ-740.Разборка и сборка водяного насоса двигателя ЗИЛ-130.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
17			Практическая работа №6 Возможные неисправности системы охлаждения, их признаки и порядок устранения.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
18			Назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности системы смазки двигателя.	1	Передерий В.П., стр.34-46.	
19			Контроль давления масла. Классификация, основные свойства и правила применения моторных масел. Ограничения по смешиванию различных типов масел.	1	Передерий В.П., стр.34-46.	
20			Практическая работа №7 Ознакомление с узлами и деталями системы смазки двигателя ЗИЛ-130 и	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.

			КамАЗ-740..			
21			Практическая работа № 8 Возможные неисправности системы смазки, их признаки и порядок устранения.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
22			Назначение, устройство, принцип работы и основные неисправности систем питания двигателей различного типа	1	Кузнецов А.С., слесарь по ремонту топливных аппаратур., стр. 67-75.	
23			Виды и сорта автомобильного топлива. Понятие об октановом и цетановом числе. Зимние и летние сорта дизельного топлива	1	Кузнецов А.С., слесарь по ремонту топливных аппаратур., стр. 67-75.	
24			Электронная система управления двигателем. Неисправности двигателя, при наличии которых запрещается эксплуатация ТС	1		
25			Устройство и работа топливного насоса низкого давления и топливоподкачивающего насоса.	1	Кузнецов А.С., слесарь по ремонту топливных аппаратур., стр. 60-67.	
26			Устройство и работа топливного насоса высокого давления (ТНВД).	1	Кузнецов А.С., слесарь по ремонту топливных аппаратур, стр. 60-67.	
27			Практическая работа № 9 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
28			Практическая работа №10 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
29			Практическая работа № 11 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
30			Практическая работа № 12 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
31			Практическая работа № 13 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
32			Практическая работа № 14 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.

			автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.			
33			Практическая работа №15 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
34			Практическая работа № 16 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
35			Практическая работа № 17 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
36			Практическая работа № 18 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
37			Практическая работа № 19 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
38			Практическая работа № 20 Изучение общей системы питания карбюраторного двигателя на автомобиле ЗИЛ-130. И дизельного, на автомобиле КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
39			Практическая работа № 21 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
40			Практическая работа № 22 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
41			Практическая работа № 23 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
42			Практическая работа № 24 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.

			сборка карбюраторов К-88А и К-126.			
43			Практическая работа № 25 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
44			Практическая работа № 26 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
45			Практическая работа № 27 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
46			Практическая работа № 28 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
47			Практическая работа № 29 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
48			Практическая работа № 30 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
49			Практическая работа № 31 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
50			Практическая работа №32 Изучение неисправностей системы питания карбюраторного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка карбюраторов К-88А и К-126.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
51			Практическая работа №33 Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка топливного насоса низкого давления.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
52			Практическая работа №34 Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.

			сборка топливного насоса низкого давления.			
63			Практическая работа №45 Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка топливного насоса низкого давления.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
64			Практическая работа №46 Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка топливного насоса низкого давления.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
65			Практическая работа №47 Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка топливного насоса низкого давления.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
66			Практическая работа №48 Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка топливного насоса низкого давления.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
67			Практическая работа №49 Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка топливного насоса низкого давления.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
68			Практическая работа №50: Изучение неисправностей системы питания дизельного двигателя и способы их устранения. Разборка и сборка топливного насоса низкого давления.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 1.5 Источники и потребители электрической энергии.	9		
69			Основные сведения по электрооборудованию автомобиля.	1	Березин С.В. справочник автомеханика, стр. 71-87.	
70			Назначение, устройство и маркировка аккумуляторной батареи (АКБ). Правила эксплуатации АКБ. Состав электролита и меры безопасности при его приготовлении.	1	Березин С.В. справочник автомеханика, стр. 71-87.	
71			Устройство, назначение и принцип работы генератора переменного тока и реле регулятора. Признаки неисправности.	1	Березин С.В. справочник автомеханика, стр. 71-87.	
72			Назначение , устройство и принцип работа стартера. Признаки неисправности стартера.	1	Березин С.В. справочник автомеханика, стр. 71-87.	
73			Назначение системы зажигания. Разновидности и их электрические схемы. Устройство, принцип работы,	1	http: /autodont.rg/system-ot-ignition/vidy-sistem-	

			электронные системы управления микропроцессорной системой зажигания.		zazhiganiya	
74			Общее устройство и принцип работы внешних световых приборов и звуковых сигналов. Корректор направления света фар. Система активного головного света. Ассистент дальнего света. Неисправности электрооборудования, при которых запрещается эксплуатация ТС.	1		
75			Практическая работа № 51 Изучение расположения и взаимодействия источников и потребителей электроэнергии на автомобилях ЗИЛ-130 и КамАЗ.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
76			Практическая работа № 52 Изучение цепи низкого и высокого напряжения системы зажигания на автомобилях ГАЗ-53 и ЗИЛ-130 .	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
77			Практическая работа № 53 Изучение работы прерывателя-распределителя автомобиля ЗИЛ-130, стартера и генератора с их последующей разборкой и сборкой.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 1.6 Общее устройство трансмиссии.	8		
78			Назначение и общее устройство трансмиссии. Схемы трансмиссии ТС категории С с различными приводами	1	Передерий В.П., стр.157-182.	
79			Назначение сцепления. Общее устройство и принцип работы одно- и двухдискового сцепления.	1	Передерий В.П., стр.157-182.	
80			Общее устройство и принцип работы гидравлического и механического приводов сцепления. Устройство пневмогидравлического усилителя привода сцепления. Основные неисправности сцепления, их признаки и причины. Правила эксплуатации сцепления, обеспечивающие его длительную и надежную работу.	1	Передерий В.П., стр.157-182.	
81			Назначение, общее устройство и принцип работы КПП. Понятие о передаточном числе и крутящем моменте. Схемы управления МКПП. Основные неисправности МКПП, их признаки и причины.	1	Передерий В.П., стр.157-182	
82			АКПП(роботизированные). Гидромеханические и бесступенчатые АКПП. Признаки неисправностей АКПП. Особенности эксплуатации, а\м с АКПП.	1	Передерий В.П., стр.157-182	
83			Назначение и общее устройство раздаточной коробки	1	Передерий В.П., стр.157-182	

			и коробки отбора мощности. Устройство механизмов включения РК и КОМ.			
84			Назначение, устройство и работа главной передачи, дифференциала, карданной передачи и приводов управляемых колес. Маркировка и правила применения трансмиссионных масел и пластичных смазок.	1	Передерий В.П., стр.157-182	
85			Практическая работа № 54 Назначение, расположение и взаимодействие агрегатов и узлов трансмиссии на автомобилях ЗИЛ-130 и КамАЗ-4326.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 1.7 Назначение и состав ходовой части.	5		
86			Назначение и ОУ ходовой части ТС. Основные элементы рамы.	1	Передерий В.П., стр.157-182	
87			Тягово-сцепное устройство. Лебедка.	1	конспект	
88			Назначение, ОУ и принцип работы передней и задней подвесок. Назначение и работа амортизаторов. Неисправности подвесок, влияющие на безопасность движения автомобиля.	1	Передерий В.П., стр.157-182	
89			Конструкции автомобильных шин, их устройство и маркировка. Летние и зимние, а\шины. Нормы давления воздуха в шинах. Система регулирования давления воздуха в шинах. Условия эксплуатации, обеспечивающие надежность ,а\шин. Виды и маркировка дисков колес. Крепление колес. Влияние углов установки колес на безопасность движения и интенсивность износа а\шин. Неисправности ХЧ, при которых запрещается эксплуатация ТС.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.540-550.	
90			Практическая работа №55 Изучение передней и задней подвески на автомобилях ЗИЛ-130 и КамАЗ, а также их ступиц и колес. Ремонт шин и камер автомобилей.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 1.8 Общее устройство и принцип работы тормозных систем.	6		
91			Рабочая и стояночная тормозные системы. Их назначение, устройство и принцип работы. Запасная тормозная система. назначение, устройство и принцип работы. Устройство и работа вспомогательной тормозной системы.	1	Передерий В.П., стр.229-276.	

92			Тормозная система с пневмоприводом. Её устройство и порядок работы. Работа тормозного крана и тормозных механизмов. Контроль давления воздуха в пневмоприводе. Тормозная система с пневмогидравлическим приводом. Работа пневмоусилителя и тормозных механизмов.	1	Передерий В.П., стр.229-276.	
93			Тормозные жидкости, их виды, состав и правила применения. Ограничения по смешиванию различных типов тормозных жидкостей. Неисправности тормозных систем, при наличии которых запрещается эксплуатация ТС.	1	Передерий В.П., стр.229-276.	
94			Практическая работа № 56 Изучение общего устройства <u>рабочей и стояночной</u> тормозной системы автомобилей ЗИЛ и КамАЗ. Ремонт шин и камер автомобилей.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
95			Практическая работа № 57 Изучение тормозного крана автомобиля ЗИЛ-130 и компрессора с его полной разборкой и сборкой. Ремонт шин и камер автомобилей.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
96			Практическая работа №58 Изучение работы регулятора давления, энергоаккумулятора и тормозных механизмов автомобиля КамАЗ. Ремонт шин и камер автомобилей.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 1.9 Общее устройство и принцип работы рулевого управления.	5		
97			Назначение систем рулевого управления, их разновидности и принципиальные схемы. Требования, предъявляемые к рулевому управлению.	1	Передерий В.П., стр.210-225.	
98			Практическая работа №59 Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления с гидроусилителем. Масло, применяемое в гидроусилителях.	1	Передерий В.П., стр.210-225.	Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
99			ОУ и принцип работы системы рулевого управления с электрическим усилителем. Система управления электрическим усилителем руля.	1	Передерий В.П., стр.210-225.	
100			Практическая работа № 60 Изучение рулевого механизма автомобиля ЗИЛ-130 с гидроусилителем с его частичной разборкой.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
101			Особенности рулевого управления автомобиля КамАЗ.	1		

			Тема 1.10 Электронные системы помощи водителю.	3		
102			Системы, улучшающие курсовую устойчивость и управляемость автомобиля(ESP). Ее компоненты: АБС, антипробуксовочная система, система распределения тормозных усилий, система электронной блокировки дифференциала. Доп. Функции ESP. Системы-ассистенты водителя(ассистент движения на спуске, трогания на подъеме, динамический ассистент трогания, функция автоматического включения стояночного тормоза, функция просушивания тормозов, ассистент рулевой коррекции, адаптивный круиз-контроль, система сканирования пространства перед а\м , ассистент движения по полосе, смены полосы движения, системы автоматической парковки).	1		
103			Классификация прицепов. Краткие технические характеристики прицепов категории01. Общее устройство прицепа Электрооборудование прицепа.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.29-38.	
104			Назначение и устройство узла сцепки. Способы фиксации страховочных тросов(цепей). Неисправности, при наличии которых запрещается эксплуатация прицепа.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.29-38	
			Раздел 2. Техническое обслуживание транспортных средств категории «С» как объектов управления	20		
			Тема 2.1 Система технического обслуживания.	11	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.558-630.	
105			Сущность и общая характеристика системы технического обслуживания и ремонта ТС. Виды и периодичность ТО а\м и прицепов. Организации, осуществляющие ТО ТС. Назначение и содержание сервисной книжки. КО и ЕТО а\м и прицепа.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.558-630.	
106			Технический осмотр ТС, его назначение, периодичность и порядок проведения. Организации, осуществляющие тех. осмотр ТС. Подготовка ТС к техническому осмотру. Содержание диагностической карты.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.558-630.	
107			Периодичность и перечень работ выполняемых при	1		

			КО и ЕТО,ТО-1,ТО-2,СО			
108			Практическая работа № 61 Проверка давления в шинах, проверка остаточной высоты рисунка протектора, внешний осмотр состояния всех имеющихся на транспортном средстве колес. Ремонт шин и камер автомобилей.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
109			Практическая работа № 62 Проверка люфта рулевого колеса, осмотр рулевого привода и рулевой трапеции. Проверка герметичности гидравлического тормозного привода. Проверка герметичности пневматического тормозного привода.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
110			Практическая работа № 63 Проверка натяжения приводных ремней и замена их в случае необходимости. Проверка состояния привода стояночного тормоза и его регулировка в случае необходимости.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
111			Практическая работа № 64 Разборка и сборка масляных фильтров с заменой фильтрующих элементов и промывка трубопроводов.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
112			Практическая работа № 65 Замена фильтрующих элементов топливных фильтров, замена фильтрующего элемента воздухоочистителя. Измерение тормозного пути.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
113			Практическая работа № 66 Проверка исправности систем вентиляции и отопления. Проверка исправности стеклоподъемников, стеклоочистителей, омывателей ветрового стекла.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
114			Практическая работа № 67 Проверка технического состояния системы охлаждения. Замена охлаждающей жидкости.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
115			Практическая работа № 68 Проверка состояния аккумуляторной батареи. Проверка состояния узлов и агрегатов трансмиссии.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 2.2. Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации ТС.	2	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.465-481.	
116			Меры безопасности при выполнении работ по ЕТО автомобиля.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя, стр.465-481.	
117			Противопожарная безопасность на АЗС. Меры по	1		

			защите окружающей природной среды при эксплуатации ТС.			
			Тема 2.3 Устранение неисправностей.	7	Конспект	
118			Проверка и доведение до нормы уровня масла в системе смазки двигателя. Проверка и доведение до нормы уровня ОЖ в системе охлаждения двигателя.	1	конспект	
119			Проверка и доведение до нормы уровня жидкости в бачке стеклоомывателя. Снятие и установка щетки стеклоочистителя.	1		
120			Практическая работа № 69 Проверка и доведение до нормы уровня тормозной жидкости в гидроприводе сцепления и тормозной системы.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
121			Практическая работа № 70 Проверка состояния АКБ. Снятие и установка АКБ.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
122			Практическая работа № 71 Проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колес. Снятие и установка колеса.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
123			Практическая работа № 72 Проверка герметичности гидравлического тормозного привода визуальным осмотром. Проверка герметичности пневматического тормозного привода по манометру.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
124			Практическая работа № 73 Проверка натяжения приводных ремней. Снятие и установка приводного ремня. Снятие и установка электроламп. Снятие и установка плавкого предохранителя.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Раздел 3. Основы законодательства в сфере дорожного движения.	42		
			Тема 3.1 Основы законодательства в сфере дорожного движения	4	ПДД РФ	
125			Законодательство, определяющее правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и регулирующие отношения в сфере взаимодействия общества и природы. Общие положения. Права и обязанности граждан, общественных и иных организаций в области охраны окружающей среды.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
126			Законодательство, устанавливающее ответственность за нарушения в сфере дорожного движения. Задачи и принципы Уголовного кодекса РФ. Административное правонарушение и	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.

			административная ответственность.			
127			Исполнение постановлений по делам об административных правонарушениях. Размеры штрафов за административные правонарушения. Гражданское законодательство. Возникновение гражданских прав и обязанностей, осуществление и защита гражданских прав. Объекты гражданских прав. Право собственности и другие права. Аренда ТС.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
128			Страхование. Обязательства вследствие причинения вреда. Возмещение вреда лицом, застраховавшим свою ответственность. Общие положения. Условия и порядок осуществления обязательного страхования. Компенсационные выплаты.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
			Тема 3.2 Правила дорожного движения.	3		
129			Общие положения, основные понятия и термины, используемые в Правилах дорожного движения: Общие обязанности водителей;	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
130			Порядок предоставления транспортных средств должностным лицам; обязанности водителей, причастных к дорожно-транспортному происшествию; Последовательность действий водителя в случае дорожно-транспортного происшествия.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
131			Виды применяемых мер к водителям совершившим административное правонарушение согласно требований КОАП. Обязанности пешеходов и пассажиров.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
			Тема 3.3 Дорожные знаки.	8		
132			Классификация дорожных знаков и их функция в дорожном движении.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
133			Предупреждающие знаки.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
134			Знаки приоритета.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
135			Запрещающие знаки.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
136			Предписывающие знаки.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
137			Знаки особых предписаний.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
138			Информационные знаки.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.
139			Знаки сервиса. Знаки дополнительной информации.	1	ПДД РФ	Проработка конспекта, 1 час.

			Тема 3.4 Дорожная разметка и ее характеристика.	2		
140			Горизонтальная дорожная разметка. Вертикальная дорожная разметка.	1		
141			Практическая работа № 74 Решение комплексных задач по темам 3.1-3.3 Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 3.5 Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств.	4		
142			Применение специальных сигналов и аварийной сигнализации. Начало движения и маневрирование.	1	ПДД РФ	
143			Расположение транспортных средств на проезжей части.	1	ПДД РФ	
144			Скорость движения. Обгон и встречный разъезд.	1	ПДД РФ	
145			Остановка Т/С. Стоянка Т/С.	1		
			Тема 3.6 Регулирование дорожного движения.	4	ПДД РФ	
146			Виды светофоров применяемых для регулирования дорожного движения. Транспортные и пешеходные светофоры и их сигналы.	1	ПДД РФ	
147			Светофоры для регулирования движения маршрутных транспортных средств. Реверсивные светофоры и их сигналы.	1	ПДД РФ	
148			Светофоры для регулирования движения через железнодорожные переезды. Сигналы регулировщика.	1	ПДД РФ	
149			Практическая работа № 75 Решение комплексных задач по темам 3.4-3.5 Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 3.7 Проезд перекрестков.	3		
150			Типы перекрестков и общие правила проезда перекрестков любого вида.	1	ПДД РФ	
151			Проезд регулируемых перекрестков. Проезд не регулируемых перекрестков равнозначных дорог.	1	ПДД РФ	
152			Проезд не регулируемых перекрестков, не равнозначных дорог. Движение трамваев через перекрестки.	1	ПДД РФ	
			Тема 3.8 Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и	4		

			железнодорожных переездов.			
153			Правила проезда пешеходных переходов. Правила проезда остановок маршрутных транспортных средств.	1	ПДД РФ	
154			Правила проезда железнодорожных переездов. Действие водителя при вынужденной остановке ТС на железнодорожном переезде.	1	ПДД РФ	
155			Правила проезда железнодорожных переездов. Действие водителя при вынужденной остановке ТС на железнодорожном переезде.	1	ПДД РФ	
156			Практическая работа № 76 Решение комплексных задач по темам 3.6-3.7	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 3.9 Порядок использования внешних световых приборов и звуковых сигналов.	1		
157			Правила использования внешних световых приборов в различных условиях движения. Действия водителя при ослеплении. Обозначение ТС при остановке и стоянке в темное время суток на неосвещенных участках дорог, а также в условиях недостаточной видимости. Обозначение движущегося ТС в светлое время суток. Порядок применения звуковых сигналов в различных условиях движения.	1	ПДД РФ	
			Тема 3.10 Буксировка транспортных средств, перевозка людей и грузов.	2		
158			Правила перевозки людей на транспортных средствах с кузовами открытого типа. Правила перевозки людей на оборудованных для этой цели грузовых автомобилях - фургонках.	1	ПДД РФ	
159			Правила перевозки грузов.	1	ПДД РФ	
			Тема 3.11 Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации.	1		
160			Дать характеристику государственных регистрационных знаков. Дать характеристику опознавательных знаков, предупредительных надписей и обозначений	1	ПДД РФ	
			Тема 3.12 Техническое состояние и оборудование транспортных средств.	6		
161			Правила технической эксплуатации ТС, государственный стандарт.	1	ПДД РФ	

162			Перечень неисправностей и условий, при которых запрещена эксплуатация ТС.	1	ПДД РФ	
163			Перечень неисправностей и условий, при которых запрещена эксплуатация ТС.	1	ПДД РФ	
164			Практическая работа № 77 Решение комплексных задач по всем разделам	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
165			Практическая работа № 78 Решение комплексных задач по всем разделам	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
166			Практическая работа № 79 Решение комплексных задач по всем разделам	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Раздел 4. Психофизиологические основы деятельности водителя.	16		
			Тема 4.1 Познавательные функции, системы восприятия и psychomotorные навыки.	16		
167			Понятие о познавательных функциях(внимание, восприятие, память, мышление). Внимание и его свойства(устойчивость, концентрация, распределение, переключение, объем). Другие системы восприятия(слуховая система, вестибулярная система, суставно-мышечное чувство, интероцепция) и их значение в деятельности водителя.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
168			Цели обучения управлению ТС. Мотивация в жизни и на дороге. Мотивация достижения успеха и избегания неудач. Склонность к рискованному поведению на дороге.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
169			Представление об этике и этических нормах. Этические нормы водителя. Ответственность водителя за безопасность на дороге.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
170			Взаимоотношения водителя с другими участниками дорожного движения. Уязвимые участники дорожного движения, требующие особого внимания(пешеходы, велосипедисты, дети, пожилые люди, инвалиды).	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
171			Причины предоставления преимущества на дороге ТС, оборудованном специальными световыми и звуковыми сигналами. Особенности поведения водителей и пешеходов в жилых зонах и в местах парковки	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
172			Понятие общения, его функции, этапы общения.	1	Секирников В.Е.,	

			Характеристика вербальных и невербальных средств общения.		Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
173			Стороны общения, их общая характеристика (общение как обмен информацией, общение как взаимодействие, общение как восприятие и понимание других людей).	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
174			Основные «эффекты» в восприятии других людей. Виды общения (деловое, личное). Качества человека, важные для общения. Стили общения. Барьеры в межличностном общении, причины и условия их формирования. Общение в условиях конфликта. Особенности эффективного общения. Правила, повышающие эффективность общения.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
175			Эмоции и поведение водителя. Эмоциональные состояния(гнев, тревога, страх, эйфория, стресс, фрустрация). Изменение восприятия дорожной ситуации и поведения в различных эмоциональных состояниях. Управление поведением на дороге. Экстренные меры реагирования. Способы саморегуляции эмоциональных состояний.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
176			Конфликтные ситуации и конфликты на дороге. Причины агрессии и враждебности у водителей и других участников дорожного движения. Тип мышления, приводящий к агрессивному поведению. Изменение поведения водителя после употребления алкоголя и медикаментов. Влияние плохого самочувствия на поведение водителя. Профилактика конфликтов. Правила взаимодействия с агрессивным водителем.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.23-103.	
177			Практическая работа № 80 Приобретение практического опыта оценки собственного психического состояния и поведения, опыта саморегуляции, а также первичных навыков профилактики конфликтов.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
178			Практическая работа № 81 Приобретение практического опыта оценки собственного психического состояния и поведения, опыта саморегуляции, а также первичных навыков профилактики конфликтов.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.

179			Практическая работа № 82 Решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения, профилактике конфликтов и общению в условиях конфликта.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
180			Практическая работа № 83 Решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения, профилактике конфликтов и общению в условиях конфликта.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
181			Практическая работа № 84 Решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения, профилактике конфликтов и общению в условиях конфликта.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
182			Практическая работа № 85 Решение ситуационных задач по оценке психического состояния, поведения, профилактике конфликтов и общению в условиях конфликта.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Раздел 5. Организация и выполнение грузовых перевозок автомобильным транспортом	13		
			Тема 5.1 Нормативные правовые акты, определяющие порядок перевозки грузов автомобильным транспортом.	2		
183			Заключение договора перевозки грузов. Предоставление транспортных средств, контейнеров для перевозки грузов. Прием груза для перевозки. Погрузка грузов в транспортные средства и выгрузка грузов из них. Сроки доставки груза. Выдача груза. Хранение груза в терминале перевозчика. Очистка ТС, контейнеров.	1		
184			Заключение договора фрахтования ТС для перевозки груза. Особенности перевозки отдельных видов грузов. Порядок составления актов и оформления претензий. Предельно допустимые массы, осевые нагрузки и габариты ТС. Формы и порядок заполнения транспортной накладной и заказа-наряда на предоставление ТС.	1		
			Тема 5.2 Основные показатели работы грузового автомобиля.	1		
185			Технико-эксплуатационные показатели работы грузовых автомобилей. Повышение грузоподъемности подвижного состава. Зависимость	1		

			производительности труда водителя от грузоподъемности подвижного состава. Экономическая эффективность автомобильных перевозок.			
			Тема 5.3 Организация грузовых перевозок.	3		
186			Централизованные перевозки грузов – основной метод использования автомобильного транспорта. Эффективность централизованных перевозок.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.215-230.	
187			Организация перевозок различных видов грузов. Принципы организации перевозок массовых навалочных и сыпучих грузов. Перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов. Специализированный подвижной состав. Перевозка строительных грузов. Способы использования грузовых автомобилей.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.215-230.	
188			Перевозка грузов по рациональным маршрутам. Маятниковый и кольцевой маршруты. Челночные перевозки. Перевозка грузов по часам графика. Сквозное движение, система тяговых плеч. Перевозка грузов в контейнерах и пакетами. Пути снижения себестоимости автомобильных перевозок. Междугородные перевозки.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.230-243.	
			Тема 5.4 Диспетчерское руководство работой подвижного состава.	3		
189			Диспетчерская система руководства перевозками. Порядок и способы взаимодействия с диспетчерской службой автотранспортной организации, в том числе посредством спутниковых систем мониторинга ТС, включая систему ГЛОНАСС. Централизованная и децентрализованная системы диспетчерского руководства.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.215-230.	
190			Контроль за, работой подвижного состава на линии. Диспетчерское руководство работой грузового автомобиля на линии.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.215-230.	
191			Практическая работа № 86 Заполнение путевой и товаротранспортной документации. Расчет нормы расхода ГСМ	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 5.5 Применение тахографов.	4		

192			Виды контрольных устройств (тахографов), допущенных к применению для целей государственного контроля(надзора) за режимом труда и отдыха водителей на территории РФ.	1	. Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.276-289.	
193			Правила использования контрольного устройства. Порядок применения карт, используемых в цифровых устройствах контроля режима труда и отдыха водителей.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.276-289	
194			Правила использования контрольного устройства. Порядок применения карт, используемых в цифровых устройствах контроля режима труда и отдыха водителей.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.276-289	
195			Практическая работа № 87 Применение тахографов.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Раздел 6. Первая помощь при дорожно – транспортном происшествии.	18		
			Тема 6.1 Первая помощь при дорожно – транспортном происшествии	1		
196			Понятие о видах ДТП, структуре и особенностях дорожно-транспортного травматизма. Организация и виды помощи пострадавшим в ДТП. Основные правила вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь. Основные признаки жизни у пострадавшего. Причины нарушения дыхания и кровообращения при ДТП. Способы проверки сознания, дыхания, кровообращения у пострадавшего в ДТП. Прекращение СЛР. Мероприятия, выполняемые после прекращения СЛР. Особенности СЛР у детей.	1	конспект	
			Тема 6.2 Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения.	2		
197			Практическая работа № 88 Оценка обстановки на месте ДТП. Отработка вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь. Выполнение алгоритма СЛР..	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
198			Практическая работа № 89. Оценка обстановки на месте ДТП. Отработка вызова скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.

			которых обязаны оказывать первую помощь. Выполнение алгоритма СЛР..			
			Тема 6.3 Виды бинтовых повязок и правила их наложения.	3		
199			Рассмотреть виды бинтовых повязок. Способы наложения бинтовых повязок в зависимости от характера травмы. Правила наложения транспортной иммобилизации. Цель и порядок выполнения обзорного осмотра пострадавшего в ДТП. Наиболее часто встречающиеся повреждения при ДТП, признаки кровотечения. Цель и последовательность подробного осмотра пострадавшего. Основные состояния, с которыми может столкнуться участник оказания первой помощи.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.171-215.	
200			Практическая работа № 90 Изучение правил наложения бинтовых повязок.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
201			Практическая работа № 91 Изучение правил наложения транспортной иммобилизации.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 6.4 Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах.	2		
202			Практическая работа № 92 Отработка проведения обзорного осмотра пострадавшего в ДТП с травматическими повреждениями. Проведение подробного осмотра пострадавшего.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.171-215.	Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
203			Практическая работа № 93 Отработка наложения окклюзионной повязки. Наложение повязок при наличии инородного предмета в ране живота, груди, конечностей. Отработка приемов первой помощи при переломах. Иммобилизация (подручными средствами, аутоиммобилизация, с использованием мед. изделий). Отработка приемов фиксации шейного отдела позвоночника.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 6.5 Оказание первой помощи при прочих состояниях, транспортировка пострадавших в ДТП.	5		
204			Цель и принципы придания пострадавшим оптимальных положений тела. Принципы передачи пострадавшего бригаде скорой медицинской	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей,	

			помощи, другим специальным службам, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь. Виды ожогов при ДТП, их признаки. Холодовая травма, ее виды. Отравления при ДТП.		стр.171-215.	
205			Практическая работа № 94 Наложение повязок при ожогах различных областей тела. Применение местного охлаждения. Наложение термоизолирующей повязки при отморожениях.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
206			Практическая работа №95 Придание оптимального положения тела пострадавшему в ДТП при: отсутствии сознания, травмах различных областей тела, значительной кровопотере.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
207			Практическая работа № 96 Отработка приемов переноски пострадавших.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
208			Практическая работа № 97 Решение ситуационных задач в режиме реального времени по оказанию первой помощи пострадавшим в ДТП с различными повреждениями.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
			Тема 6.6 Дорожно-транспортный травматизм (общая характеристика). Правовые аспекты оказания медицинской помощи пострадавшим при ДТП.	5		
209			Общая характеристика дорожно-транспортного травматизма в зависимости от вида происшествия. Обязанности водителя, медицинского работника и административных служб при ДТП с человеческими жертвами.	1		.
210			Практическая работа № 98 Особенности транспортировки пострадавшего в ДТП в лечебное учреждение.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
211			Практическая работа № 99 Правила переноски пострадавшего на носилках.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час.
212			Практическая работа № 100 Способы переноски пострадавшего на руках.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час
213			Практическая работа № 101 Правила пользования медицинской аптечкой.	1		Оформление отчета, подготовка к защите , 1 час
			Раздел 7. Основы управления транспортными средствами.	23		
			Тема 7.1 Дорожное движение.	2		

214			Дорожное движение как система управления водитель-автомобиль-дорога (ВАД). Показатели качества функционирования системы ВАД.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.171	
215			Показатели качества управления ТС. Эффективность и безопасность. Безаварийность как условие достижения цели управления ТС.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.171	
			Тема 7.2 Профессиональная надежность водителя.	2		
216			Понятие о надежности водителя. Анализ деятельности водителя. Информация, необходимая водителю для управления ТС.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.103-171.	
217			Влияние личностных качеств на надежность управления ТС.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.103-171.	
			Тема 7.3 Влияние свойств, транспортного средства на эффективность и безопасность управления.	1		
218			Силы, действующие на ТС в различных условиях движения. Силы и моменты, действующие на ТС при торможении и при криволинейном движении.	1		
			Тема 7.4 Приемы управления транспортным средством	12		
219			Рабочее место водителя. Оптимальная рабочая поза водителя.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.119-132.	
220			Порядок действий органами управления при трогании с места, разгоне с последовательным переключением передач в восходящем порядке, снижении скорости движения с переключением передач в нисходящем порядке, торможении двигателем.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.119-132.	
221			Условия определение штатных режимов движения. Условия определение не штатных режимов	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка	

			движения.		водителей автомобилей, стр.132-144.	
222			Маневрирование в ограниченном пространстве. Обеспечение безопасности при движении задним ходом. Использование зеркал заднего вида и электронных систем автоматической парковки при маневрировании задним ходом. Способы парковки ТС. Действия водителя при движении в транспортном потоке.	1		
223			Выбор оптимальной скорости, ускорения, дистанции и бокового интервала в транспортном потоке. Расположение ТС на проезжей части в различных условиях движения.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя	
224			Способы выполнения разворота вне перекрестков. Остановка на проезжей части дороги и за ее пределами.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя	
225			Управление ТС при движении в условиях недостаточной видимости(темное время суток, туман, дождь, снегопад).	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя	
226			Обеспечение круговой обзорности из автомобиля при движении в плотном транспортном потоке.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя	
227			Расчет дистанции и интервала.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя	
228			Выбор скорости при движении в ограниченном пространстве в зависимости от конструктивных особенностей транспортного средства..	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя	
229			Понятие о нештатной ситуации. Причины возможных нештатных ситуаций.	1	Виноградов В.В, учебник военного водителя	
230			Действия водителя с учетом типа привода ТС при превышении безопасной скорости на входе в поворот. Действия водителя при угрозе столкновения.	1	Конспект	
			Тема 7.5 Дорожные условия и безопасность движения.	4		
231			Динамический габарит ТС. Опасное пространство, возникающее вокруг ТС при движении. Изменение размеров и формы опасного пространства при изменении скорости и траектории движения ТС.	1	Конспект	
232			Понятие о тормозном и остановочном пути. Зависимость расстояния, пройденного ТС за время реакции водителя и время срабатывания тормозного	1	Конспект	

			привода, от скорости движения ТС., его технического состояния, а также состояния дорожного покрытия. Безопасная дистанция в секундах и метрах. Способы контроля безопасной дистанции.			
233			Безопасный боковой интервал. Резервы управления скоростью, ускорением, дистанцией и боковым интервалом. Условия безопасного управления. Влияние плотности транспортного потока на вероятность и тип ДТП. Зависимость безопасной дистанции от категорий ТС в паре «ведущий-ведомый». Безопасные условия обгона (опережения).	1	Коспект	
234			Повышение риска ДТП при увеличении отклонения скорости ТС от средней скорости транспортного потока. Повышение вероятности возникновения ДТП при увеличении неравномерности движения ТС в транспортном потоке.	1		
			Тема 7.6 Принципы эффективного и безопасного управления транспортным средством.	2		
235			Влияние опыта, приобретаемого водителем, на уровень аварийности в дорожном движении. Наиболее опасный период накопления водителем опыта. Условия безопасного управления ТС.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.144-156.	
236			Зависимость средней скорости ТС от его максимальной скорости в транспортных потоках различной плотности.	1	Секирников В.Е., Теоретическая подготовка водителей автомобилей, стр.144-156.	
			Итого за весь курс	236		116