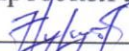


государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области «Образовательный центр с. Камышла»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ
«Образовательный центр с.Камышла»
_____ М.М.Хисматов
«31»августа 2021г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА
04.01. Теоретическая подготовка водителей
транспортных средств категорий «В» и «С»
подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии:
35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

Камышла 2021г.

Рассмотрено
на заседании МО
преподавателей
спец. дисциплин
Протокол № 1 от «27»августа 2019г.
 Нурутдинов А.А.

Автор

 /Мелешкин А.М./

"27"августа 2019г.

Дата актуализации	Результаты актуализации	Подпись разработчика

Пояснительная записка

Рабочая программа **МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА 04.01**. Теоретическая подготовка водителей транспортных средств категорий «В» и «С» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) среднего общего образования, федерального государственного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО) на основе профессионального стандарта 13.006 по профессии 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства», утвержденного Приказом Министерства труда РФ от 04 июня 2014 года № 362н, в соответствии с спецификацией стандартов Ворлдскиллс, с целью обеспечения организации процедуры промежуточной аттестации с использованием механизма Демонстрационного экзамена, рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 №06 259)

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт рабочей программы МДК
2. Результаты освоения МДК
3. Структура и содержание МДК
4. Условия реализации рабочей программы МДК
5. Контроль и оценка освоения МДК

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МДК

Теоретическая подготовка водителей транспортных средств категории «В» и «С»

1.1. Область применения программы

Рабочая программа Теоретическая подготовка водителей транспортных средств категории «В» и «С» является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии **Мастер сельскохозяйственного производства** входящей в состав укрупненной группы профессий **Транспортные средства**, по направлению подготовки **Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД). Рабочая программа МДК может быть использована в дополнительном профессиональном образовании по программам повышения квалификации и переподготовки специалистов в области транспорта, на базе основного общего образования.

1.2. Место МДК в структуре основной профессиональной образовательной программы: входит в профессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи МДК - требования к результатам освоения профессионального модуля:

В результате освоения профессионального модуля студент должен

иметь практический опыт:

управления автомобилями категорий «В» и «С»;

уметь:

- соблюдать Правила дорожного движения;
- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- уверенно действовать в нестандартных ситуациях;
- управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;
- выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
- заправлять транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
- устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
- соблюдать режим труда и отдыха;
- обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;
- получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;
- принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- соблюдать требования по транспортировке пострадавших;
- использовать средства пожаротушения;

знать:

- основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения.
- правила эксплуатации транспортных средств;

- правила перевозки грузов и пассажиров;
- виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;
- правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ;
- порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
- перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
- приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;
- правила обращения с эксплуатационными материалами;
- требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;
- основы безопасного управления транспортными средствами;
- порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;
- порядок действий водителя в нестандартных ситуациях;
- комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- правила применения средств пожаротушения.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы МДК:

Всего часов – 585. Максимальной учебной нагрузки студента - 585 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки студента - 395 часов; самостоятельной работы студента - 190 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МДК

Результатом освоения программы междисциплинарного курса является овладение студентами видом профессиональной деятельности (ВПД)

Транспортировка грузов и перевозка пассажиров, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1.	Управлять автомобилями категорий «В» и «С».
ПК 2.2.	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.
ПК 2.3.	Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
ПК 2.4.	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
ПК 2.5.	Работать с документацией установленной формы.
ПК 2.6.	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МДК

3.1. Структура МДК

Коды профессиональной компетенции	Наименование разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса		В т.ч. теоретические занятия	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка студента	Самостоятельная работа студента		
			Всего часов	В т.ч. лабораторные и практические занятия		
ПК 2.1- ПК 2.6	Теоретическая подготовка водителей категории «В» и «С»	585	395	285	190	119

3.2 Содержание МДК

Наименование разделов МДК	Содержание учебного материала	Объем часов	Уровень усвоения
Раздел 1. Основы законодательства в сфере дорожного движения и основы безопасного управления транспортным средством		84	
	Тема 1.1 Основы законодательства в сфере дорожного движения	84	
	1. Основные понятия и термины правил дорожного движения	1	1
	2. Обязанности водителя	1	1
	3. Обязанности пешеходов и пассажиров	1	1
	4. Значение дорожных знаков	1	1
	5. Требования к расстановке знаков	1	1
	6. Предупреждающие знаки	1	2
	7. Действия водителя при приближении к опасному участку дороги	1	2
	8. Знаки приоритета	1	2
	9. Действия водителей в соответствии с требованиями знаков приоритета	1	2
	10. Запрещающие знаки	1	2
	11. Зона действия запрещающих знаков	1	2
	12. Предписывающие знаки	1	2
	13. Общий признак предписания	1	2
	14. Знаки особых предписаний	1	2
	15. Информационные знаки	1	2
	16. Знаки сервиса	1	2
	17. Знаки дополнительной информации	1	2
	18. Решение задач по дорожным знакам	1	3

19.Дорожная разметка	1	2
20.Горизонтальная разметка	1	2
21.Вертикальная разметка	1	2
22.Решение задач с горизонтальной разметкой	1	3
23.Решение задач	1	3
24.Решение задач с вертикальной разметкой	1	3
25.Предупредительные сигналы	1	2
26.Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов	1	2
30.Начало движения, маневрирование	1	2
31.Порядок выполнения маневров	1	2
32.Расположение транспортных средств на проезжей части	1	2
33.Требования к расположению транспортных средств на проезжей части	1	2
34.Скорость движения	1	2
35.Ограничение скорости	1	2
36.Остановка транспортных средств	1	2
37.Стоянка транспортных средств	1	2
38.Опасные последствия несоблюдения правил остановки	1	2
39.Опасные последствия несоблюдения правил стоянки	1	2
40.Сигналы регулировщика	1	2
41.Сигналы светофора	1	2
42.Реверсивные светофоры	1	2
43.Порядок остановки при сигналах светофора и регулировщика	1	2
44.Решение тематических задач	1	3
45.Решение тематических задач	1	3
46.Решение задач	1	3
47.Решение задач	1	3
48.Общие правила проезда перекрестков	1	2
49.Случаи, когда водители трамваев имеют преимущества	1	2

50.Регулируемые перекрестки	1	2
51.Порядок и очередность движения на регулируемом перекрестке	1	2
52.Нерегулируемые перекрестки	1	2
53.Порядок движения на перекрестках равнозначных дорог	1	2
54.Порядок движения на перекрестках неравнозначных дорог	1	2
55.Очередность проезда перекрестка, когда главная дорога меняет направление	1	2
56.Презд пешеходных переходов	1	2
57.Проезд остановок маршрутных транспортных средств	1	2
58.Решение задач	1	3
59.Решение задач	1	3
60.Решение тематических задач	1	3
61.Обязанности водителя, приближающегося к транспортному средству, имеющему опознавательный знак/перевозка детей/	1	2
62.Проезд железнодорожных переездов	1	2
63.Запрещение, действующие на железнодорожном переезде	1	2
64.Движение по автомагистралям	1	2
65.Запрещения, вводимые на автомагистралях	1	2
66.Движения в жилых зонах	1	2
67.Приоритет маршрутных транспортных средств	1	2
68.Правила пользования внешними световыми приборами и звуковыми сигналами	1	2
69.Порядок использования противотуманных фар	1	2
70.Буксировка механических транспортных средств	1	2
71.Учебная езда	1	2
72.Требования к движению велосипедистов, мопедов, гужевых повозок.	1	2
73.Перевозка людей	1	2
74.Требование к перевозке людей в грузовом автомобиле	1	2

75. Обязанности водителя перед началом движения	1	2
76. Скорость движения при перевозке людей	1	2
77. Дополнительные требования перевозке детей	1	2
78. Перевозка грузов.	1	2
79. Правила размещения и закрепления груза на транспортном средстве	1	2
80. Перевозка грузов, выступающих за габариты транспортного средства	1	2
81. Обозначение перевозимого груза	1	2
82. Опасные последствия несоблюдения правил перевозки грузов	1	2
83. Условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств	1	2
84. Неисправности, при которых запрещено дальнейшее движение	1	2
85. Опасные последствия эксплуатации транспортного средства с неисправностями	1	2
86. Требования к оборудованию транспортных средств с государственными знаками	1	2
84. Регистрационные знаки и обозначения	1	2
Раздел 2. Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения	6	
Тема 2.1 Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере дорожного движения	6	
1. Административное право	1	2
2. Уголовное право	1	2
3. Гражданское право	1	2
4. Правовые основы охраны окружающей среды	1	2
5. Федеральный закон об обязательном страховании гражданской	1	2

	ответственности		
	6.Страховой случай	1	2
Раздел 3. Устройство транспортных средств		117	
	Тема 3.1 Общее устройство транспортных средств	10	
	1.Назначение и классификация грузовых автомобилей	1	2
	2.Назначение и классификация легковых автомобилей	1	2
	3.Общее устройство	1	2
	4.Назначение агрегатов, узлов, механизмов и систем	1	2
	5.Расположение и взаимодействие основных агрегатов, узлов, механизмов и систем	1	2
	6.Краткие технические характеристики грузовых автомобилей	1	2
	7.Органы управления	1	2
	8.Средства информационного обеспечения водителя	1	2
	9.Системы автоматизации управления	1	2
	10.Системы обеспечения комфортных условий в кабине	1	2
	Тема 3.2 Общее устройство и работа двигателя	28	
	1.Назначение, устройство бензинового двигателя	1	2
	2.Назначение, устройство дизельного двигателя	1	2
	3.Принцип работы бензинового двигателя	1	2
	4.Принцип работы дизельного двигателя	1	2
	5.Назначение, устройство кривошипно-шатунного механизма	1	2
	6.Назначение, устройство кривошипно-шатунного механизма	1	2
	7.Работа кривошипно-шатунного механизма	1	2
	8.Работа кривошипно-шатунного механизма	1	2
	9.Назначение и устройство механизма газораспределения	1	2
	10.Назначение и устройство механизма газораспределения	1	2
	11.Работа механизма газораспределения	1	2
	12.Работа механизма газораспределения	1	2
	13.Назначение, устройство и работа системы жидкостного охлаждения	1	2

14. Назначение, устройство и работа системы воздушного охлаждения	1	2
15. Способы охлаждения	1	2
16. Охлаждающие жидкости и требования к ним	1	2
17. Тепловой режим двигателя	1	2
18. Контроль охлаждающей жидкости	1	2
19. Предпусковой подогреватель	1	2
20. Назначение, устройство системы смазки двигателя	1	2
21. Работа системы смазки двигателя	1	2
22. Масла, применяемые для двигателей, их основные свойства	1	2
23. Контроль давления масла	1	2
24. Назначение, устройство системы питания двигателя	1	2
25. Работа системы питания двигателя	1	2
26. Работа системы питания двигателя работающего на газе	1	2
27. Виды топлив для автомобильных двигателей, их характеристики и свойства	1	2
28. Экологические требования к различным видам топлива	1	2
Тема 3.3. Источники и потребители электроэнергии	14	
1. Назначение аккумуляторной батареи	1	2
2. Основные характеристики, свойства и маркировка аккумуляторных батарей	1	2
3. Электролит и меры предосторожности при обращении с ним	1	2
4. Обслуживание аккумуляторных батарей	1	2
5. Хранение аккумуляторных батарей	1	2
6. Назначение и устройство стартера	1	2
7. Работа стартера	1	2
8. Назначение и устройство генератора	1	2
9. Работа генератора	1	2
10. Назначение и устройство системы зажигания	1	2
11. Работа системы зажигания	1	2
12. Назначение, устройство и работа приборов освещения	1	2

13.Световая, звуковая сигнализация	1	2
14.Стеклоочистители, стеклоомыватели, система отопления и кондиционирования/вентиляция/	1	2
Тема 3.4 Устройство, назначение и работа трансмиссии	22	
1.Устройство и назначение трансмиссии	1	2
2.Схемы трансмиссии с одним или несколькими ведущими мостами	1	2
3.Способы смазки агрегатов, сборочных единиц и деталей трансмиссии	1	2
4.Трансмиссионные масла, их применение	1	2
5.Пластические смазки, их применение, свойства и маркировки	1	2
6.Сцепление, его назначение и устройство	1	2
7.Принцип действия сцепления	1	2
8.Работа сцепления с механическим и гидравлическим приводом	1	2
9.Назначение коробки передач	1	2
10.Типы коробки передач	1	2
11.Схемы механизма переключения передач	1	2
12.Общее устройство и работа коробки передач	1	2
13.Назначение, устройство и работа делителя передач	1	2
14.Управление коробки передач с делителем	1	2
15.Назначение, принцип действия, устройство и работа синхронизатора	1	2
16.Назначение, устройство и работа раздаточной коробки	1	2
17.Назначение, устройство и работа коробки отбора мощности	1	2
18.Устройство механизмов включения раздаточной коробки	1	2
19.Устройство механизмов коробки отбора мощности	1	2
20.Особенности эксплуатации различных типов коробок передач/механических, автоматических/	1	2
21.Назначение, устройство и работа карданной передачи и приводов ведущих колес	1	2
22.Главная передача, дифференциал и полуоси	1	2
Тема 3.5.Несущая система автомобилей	16	

	1.Ходовая часть	1	2
	2.Назначение и общее устройство рамы	1	2
	3.Виды подвесок, назначение и устройство	1	2
	4.Назначение и работа амортизаторов	1	2
	5.Назначение и устройство передней подвески автомобиля	1	2
	6.Работа деталей передней подвески	1	2
	7.Углы установки передних колес	1	2
	8.Устройство и работа задней подвески	1	2
	9.Работа деталей подвески	1	2
	10.Устройство колес, их установка и крепление	1	2
	11.Устройство шин, их классификация	1	2
	12.Нормы давления воздуха в шинах	1	2
	13.Система регулирования давления воздуха в шинах	1	2
	14.Виды кабин. Оперение	1	2
	15.Платформа	1	2
	16.Тягово-сцепное устройство, лебедка	1	2
	Тема 3.6 Тормозная система	14	
	1.Назначение гидравлической тормозной системы	1	2
	2.Назначение пневматической тормозной системы	1	2
	3.Принципиальная схема гидравлической тормозной системы	1	2
	4.Принципиальная схема пневматической тормозной системы	1	2
	5.Устройство и работа тормозной системы	1	2
	6.Работа тормозной системы	1	2
	7.Тормозные жидкости	1	2
	8.Свойство тормозных жидкостей	1	2
	9.Устройство тормозной системы с пневматическим приводом	1	2
	10.Работа тормозной системы с пневматическим приводом	1	2
	11.Контроль давления воздуха	1	2
	12.Контроль давления воздуха в системе пневматического привода тормозов	1	2
	13.Назначение устройство и работа элементов вспомогательной	1	2

	тормозной системы		
	14.Работа элементов вспомогательной тормозной системы	1	2
	Тема 3.7 Рулевое управление	8	
	1.Назначение, расположение рулевого управления	1	2
	2.Общее устройство рулевого управления	1	2
	3.Работа рулевого управления	1	2
	4.Привода рулевого механизма	1	2
	5.Усилитель рулевого управления	1	2
	6.Гидроусилитель рулевого управления	1	2
	7.Привод управляемых колес	1	2
	8.Основные требования, предъявляемые к рулевому управлению	1	2
	Тема 3.8 Системы активной и пассивной безопасности	5	
	1.Виды систем активной безопасности	1	2
	2.Антиблокировочная система	1	2
	3.Антипробуксовочная система	1	2
	4.Виды систем пассивной безопасности	1	2
	5.Преднатяжители ремней безопасности	1	2
Раздел 4. Техническое обслуживание автомобиля		39	
	Тема 4.1Техническое обслуживание	18	
	1.Периодичность и объем работ выполняемых при техническом обслуживании	1	2
	2.Эксплуатационные материалы и их назначение	1	2
	3.Условия, вызывающие ускоренный выход из строя шин, аккумуляторных батарей и повышенный расход эксплуатационных материалов	1	2
	4.Сроки службы шин и аккумуляторных батарей	1	2
	5.Нормы расхода топлива для автомобилей	1	2
	6.Расход топлива при низких температурах, в горной местности, при работе в тяжелых дорожных условиях	1	2
	7.Нормы расхода моторных и трансмиссионных масел, пластических	1	2

	смазок и специальных жидкостей		
	8.Пути повышения сроков службы шин и аккумуляторных батарей, экономии топлива, смазочных и других эксплуатационных материалов	1	2
	9.Проверка технического состояния системы охлаждения	1	2
	10.Замена охлаждающей жидкости	1	2
	11.Разборка, сборка и промывка масляных фильтров, очистка масляных каналов и трубопроводов	1	2
	12.Замена топливных фильтров	1	2
	13.Замена фильтрующего элемента воздухоочистителя	1	2
	14.Проверка технического состояния передней подвески	1	2
	15.Проверка давления в шинах	1	2
	16.Замена колеса	1	2
	17.Демонтаж и монтаж колеса	1	2
	18.Проверка люфта рулевого колеса	1	2
	Тема4.2 Техника безопасности и охрана окружающей среды	4	
	1.Общие требования безопасности при эксплуатации автомобилей	1	2
	2.Правила безопасности при пользовании электроприборами	1	2
	3.Безопасности труда при погрузке, выгрузке и перевозке грузов, при монтаже и демонтаже шин	1	2
	4.Мероприятия по снижению токсичности и уровня дымности отработавших газов автомобильных двигателей	1	2
	Тема4.3 Характерные неисправности и способы их устранения	17	
	1.Двигатель не запускается	1	2
	2.Посторонние стуки в двигателе, дымность выпуска отработавших газов	1	2
	3.Перегрев двигателя, низкое давление масла, двигатель не развивает полной мощности	1	2
	4.Увеличенный свободный ход рулевого колеса, тугое вращение рулевого колеса	1	2
	5.Недостаточная эффективность торможения, неполное	1	2

	растормаживание всех колес, притормаживание одного из колес, занос или увод автомобиля в сторону при торможении		
	6.Проверка люфта шаровых пальцев рулевого управления	1	2
	7.Проверка герметичности гидравлического и пневматического тормозного привода	1	2
	8.Оценка состояния тормозной системы измерением тормозного пути	1	2
	9.Проверка состояния аккумуляторной батареи	1	2
	10.Замена неисправных электроламп и плавких предохранителей	1	2
	11.Проверка работоспособности свечей зажигания и их замена	1	2
	12.Проверка натяжения и замена приводных ремней	1	2
	13.Проверка состояния и регулировка привода стояночного тормоза	1	2
	14.Проверка исправности систем вентиляции, отопления	1	2
	15.Проверка исправности стеклоподъемников, стеклоочистителей, омывателей ветрового стекла	1	2
	16.Зачет. Проверка технического состояния	1	3
	17.Зачет по техническому обслуживанию автомобиля	1	3
Раздел 5.Основы безопасного управления транспортным средством, психологические основы безопасного управления транспортным средством		91	
	Тема 5.1Психологические основы безопасного управления транспортным средством	15	
	1.Зрение, слух и осязание – важнейшие каналы восприятия информации	1	2
	2.Понятие о психических процессах	1	2
	3.Внимание, его свойства	1	2
	4.Основные признаки потери внимания	1	2
	5.Причины отвлечения внимания	1	2

	6.Свойство нервной системы и темперамент	1	2
	7.Влияние эмоций и воли на управление транспортным средством	1	2
	8.Психологические качества человека	1	2
	9.Обработка информации, воспринимаемой водителем	1	2
	10.Прогноз развития ситуации	1	2
	11.Чувство опасности и скорости	1	2
	12.Качества, которыми должен обладать водитель	1	2
	13.Цели, обеспечивающие безопасное управление	1	2
	14.Мотивация безопасного вождения	1	2
	15.Мотивация власти и ее роль в аварийности	1	2
	Тема 5.2 Основы саморегуляции психических состояний в процессе управления транспортным средством	7	
	1.Психическое состояние, влияющие на управление	1	
	2.Работоспособность водителя	1	2
	3.Стресс в деятельности водителя	1	2
	4.Приемы и способы управления эмоциями	1	2
	5.Профилактика утомления	1	2
	6.Влияние болезни и физических недостатков на безопасность дорожного движения	1	2
	7.Приемы и способы повышения работоспособности	1	2
	Тема 5.3 Основы бесконфликтного взаимодействия участников дорожного движения	8	
	1.Общая культура человека как основа для безопасного поведения на дорогах	1	2
	2.Этические качества личности	1	2
	3.Этика водителя как важнейший элемент его активной безопасности	1	2
	4.Понятие конфликта	1	2
	5.Источники и причины конфликтов	1	2
	6.Динамика развития конфликтной ситуации	1	2
	7.Профилактика возникновения конфликтов	1	2

	8.Способы регулирования и конструктивного завершения конфликтов	1	2
	Тема 5.4 Планирование поездки в зависимости от целей и дорожных условий движения	8	
	1.Влияние целей поездки на безопасность управления транспортным средством	1	2
	2.Оценка необходимости поездки в сложившихся дорожных условиях движения	1	2
	3.Влияние дорожных условий на безопасность движения	1	2
	4.Виды и классификация автомобильных дорог, обустройство дорог	1	2
	5.Основные элементы безопасности дороги	1	2
	6.Понятие о коэффициенте сцепления шин с дорогой, изменение коэффициента сцепления в зависимости от состояния дороги, погодных и метеорологических условий	1	2
	7.Понятие о дорожно-транспортном происшествии. Виды дорожно-транспортных происшествий.	1	2
	8.Причины и условия возникновения дорожно- транспортных происшествий	1	2
	Тема 5.5 Оценка уровня опасности воспринимаемой информации, организация наблюдения в процессе управления транспортным средством	10	
	1.Три основных зон осмотра дороги впереди: дальняя /30-120 секунд/, средняя /12-15 секунд/ и ближняя /4-6 секунд/	1	2
	2.Использование дальней зоны осмотра для получения предварительной информации об особенностях обстановки на дороге, средней для определения степени опасности объекта и ближней для перехода к защитным действиям.	1	2
	3.Особенности наблюдения за обстановкой в населенных пунктах и при движении по загородным дорогам.	1	2
	4.Навыки осмотра дороги сзади при движении передним и задним ходом, при торможении, перед поворотом, перестроением и обгоном	1	2

	5.Контролирование обстановки сбоку через боковые зеркала заднего вида и поворотом головы	1	2
	6.Преимущества боковых зеркал заднего вида панорамного типа	1	2
	7.Способ отработки навыка осмотра контрольно-измерительных приборов	1	2
	8.Алгоритм осмотра прилегающих дорог при проезде перекрестков	1	2
	9.Примеры составления прогноза развития штатной и нештатной ситуации	1	2
	10.Ситуационный анализ дорожной обстановки	1	2
	Тема 5.6 Оценка тормозного и остановочного пути. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства при разных скоростях движения	7	
	1.Время реакции водителя	1	2
	2.Время срабатывания тормозного привода. Безопасная дистанция в секундах и метрах.	1	2
	3.Способы контроля безопасной дистанции. Уровни допускаемого риска при выборе дистанции	1	2
	4.Время и пространство, требуемые на торможение и остановку при различных скоростях и условиях движения	1	2
	5.Безопасный боковой интервал. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства в различных условиях движения /по интенсивности, скорости потока, состояния дороги и метеорологических условий/ и при остановке	1	2
	6.Способы минимизации и разделения опасности	1	2
	7.Принятие компромиссных решений в сложных дорожных ситуациях	1	2
	Тема 5.7 Техника управления транспортным средством	13	
	1.Посадка водителя за рулем. Использование регулировок положения сиденья и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы	1	2
	2.Контроль за соблюдением безопасности при перевозке	1	2

пассажиров, включая детей и животных		
3. Назначение органов управления, приборов и индикаторов. Действия водителя по применению: световых и звуковых сигналов; включению систем очистки, обдува и обогрева стекол, очистки фар, включению аварийной сигнализации, регулирования систем обеспечения комфорта	1	2
4. Действия при аварийных показаниях приборов	1	2
5. Приемы действия органами управления	1	2
6. Техника руления	1	2
7. Пуск двигателя	1	2
8. Прогрев двигателя	1	2
9. Начало движения и разгон с последовательным переключением передат, выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения	1	2
10. Торможение двигателем	1	2
11. Действия педалью тормоза, обеспечивающие плавное замедление в штатных ситуациях и реализацию максимальной тормозной силы внештатных режимах торможения, в том числе на дорогах со скользким покрытием	1	2
12. Начало движения на крутых спусках и подъемах, на труднопроходимых и скользких участках дорог, начало движения на скользкой дороге без буксования колес	1	2
13. Особенности управления транспортным средством при наличии АБС	1	2
Тема 5.8 Действия водителя при управлении транспортным средством	13	
1. Силы, действующие на транспортное средство	1	2
2. Сцепление колес с дорогой	1	2
3. Резерв силы сцепления- условие безопасности движения	1	2
4. Управление транспортным средством в ограниченном пространстве, на перекрестках и пешеходных переходах, в	1	2

транспортном потоке и в условиях ограниченной видимости, на крутых поворотах, подъемах и спусках, при буксировке		
5. Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях и в условиях недостаточной видимости	1	2
6. Способы парковки и стоянки транспортного средства	1	2
7. Выбор скорости и траектории движения в поворотах, при разворотах и в ограниченных проездах в зависимости от конструктивных особенностей транспортного средства	1	2
8. Выбор скорости в условиях городского движения, вне населенного пункта и на автомагистралях.	1	2
9. Обгон и встречный разъезд	1	2
10. Проезд железнодорожных переездов	1	2
11. Преодоление опасных участков автомобильных дорог: сужение проезжей части, свежееуложенное покрытие дороги, битумные и гравийные покрытия, затяжной спуск и подъем, подъезды к мостам, железнодорожным переездам и другим опасным участкам.	1	2
12. Меры предосторожности при движении по ремонтируемым участкам дорог, применяемые при этом ограждения, предупредительные и световые сигналы	1	2
13. Особенности движения ночью, в тумане и по горным дорогам	1	2
Тема 5.9 Действия водителя в нештатных ситуациях	10	
1. Условия потери устойчивости транспортного средства при разгоне, торможении и повороте	1	2
2. Устойчивость против опрокидывания	1	2
3. Резервы устойчивости транспортного средства	1	2
4. Пользование дорогами в осенний и весенние периоды	1	2
5. Пользованиии зимними дорогами	1	2
6. Движение по ледовым переправам	1	2
7. Действия водителя при возникновении юза, заноса и сноса	1	2
8. Действия водителя при угрозе столкновения спереди и сзади	1	2
9. Действия водителя при отказе рабочего тормоза, разрыве шины в	1	2

	движении, при отказе усилителя руля, отрыве продольной или поперечной рулевых тяг привода рулевого управления		
	10. Действия водителя при возгорании и транспортного средства в воду	1	2
Раздел 6. Основы организации перевозок		34	
	Тема 6.1 Основы организации перевозок	4	
	1. Основные показатели работы подвижного состава	1	2
	2. Техничко-эксплуатационные показатели работы	1	2
	3. Зависимость производительности труда водителя от грузоподъемности подвижного состава	1	2
	4. Экономическая эффективность автомобильных перевозок	1	2
	Тема 6.2 Организация перевозок грузов и пассажиров	13	
	1. Организация перевозок грузов и пассажиров	1	2
	2. Принципы и организация перевозок различных грузов	1	2
	3. Специализированный подвижной состав	1	2
	4. Применяемый подвижной состав и его характеристика	1	2
	5. Перевозка пассажиров в грузовых автомобилях	1	2
	6. Способы использования грузовых автомобилей	1	2
	7. Перевозка грузов по рациональным маршрутам	1	2
	8. Маятниковый и кольцевые маршруты	1	2
	9. Челночные перевозки	1	2
	10. Перевозка грузов по графику	1	2
	11. Междугородные перевозки	1	2
	12. Перевозка грузов в контейнерах и пакетами	1	2
	13. Пути снижения себестоимости автомобильных перевозок	1	2
	Тема 6.3 Диспетчерское руководство работой подвижного состава	4	
	1. Диспетчерская система руководства перевозками	1	2
	2. Диспетчерское руководство работой грузового автомобиля на линии	1	2

	3.Оформление и сдача путевых листов и товарно-транспортных документов при возвращении с линии	1	2
	4.Обработка путевых листов	1	2
	Тема 6.4 Режим труда и отдыха водителей	7	
	1.Режим труда и отдыха водителей	1	2
	2.Продолжительность рабочей смены	1	2
	3.График сменности работ водителей	1	2
	4.Положение о рабочем времени и времени отдыха водителей	1	2
	5.Работа в ночное время	1	2
	6.Сверхурочные работы	1	2
	7.Дежурство в выходные и праздничные дни	1	2
	Тема 6.5 Охрана труда водителей	6	
	1.Охрана труда водителей	1	2
	2.Подготовка состояния рабочего места водителя	1	2
	3.Проверка состояния рабочего места водителя	1	2
	4.Правила техники безопасности	1	2
	5.Основные причины возникновения пожара на автотранспортных предприятиях и автомобилях	1	2
	6.Правила тушения пожаров на стоянке и в пути и меры по их предупреждению	1	2
Раздел 7. Оказание медицинской помощи		24	
	Тема 7.1 Оказание медицинской помощи	1	
	1.Правовые аспекты оказания медицинской помощи пострадавшим в ДТП	1	2
	Тема 7.2 Основные анатомии и физиологии человека	1	
	1.Сердечно-сосудистая и дыхательная системы	1	2
	Тема 7.3 Терминальные состояния, шок, острая дыхательная недостаточность, асфиксия, синдром утраты сознания	3	
	1.Определение и характеристика терминальных состояний	1	2
	2.Признаки жизни и смерти, реанимационные мероприятия при	1	2

	наличии признаков жизни		
	3.Комплекс противошоковых мероприятий	1	2
	Тема 7.4 Проведение сердечно-легочной реанимации	3	
	1.Показания к проведению мероприятий сердечно-легочной реанимации	1	2
	2.Проведение искусственного дыхания методом «рот в рот», «рот в нос», методика использования воздуховода.	1	2
	3.Техника проведения закрытого массажа сердца одним или двумя спасателями	1	2
	Тема 7.5 Кровотечение и методы его остановки	3	
	1.Виды кровотечений	1	
	2.Методика наложения жгута	1	2
	3.Особенности остановки кровотечения из носа, ушей и полости рта	1	2
	Тема 7.6 Первая медицинская помощь при травмах. Раны и их первичная обработка	3	
	1.Общая характеристика травм, особенности травм при ДТП	1	2
	2.Черепно-мозговые травмы	1	2
	3.Переломы костей скелета, характерные признаки перелома кости	1	2
	Тема 7.7 Правила наложения транспортной иммобилизации	2	
	1.Показания к транспортной иммобилизации и применяемые средства.	1	2
	2.Особенности транспортной иммобилизации и применяемые средства	1	2
	Тема 7.8 Виды бинтовых повязок и правила их наложения	2	
	1.Правила наложения повязок на различные части тела	1	2
	2.Применение индивидуального перевязочного пакета	1	2
	Тема 7.9 Первая медицинская помощь пострадавшему с острым заболеванием и в состоянии неадекватности	2	
	1.Первая медицинская помощь пострадавшему с острым заболеванием и в состоянии неадекватности	1	2
	2.Признаки и симптомы отравлений, оказание первой медицинской	1	2

ПОМОЩИ		
Тема 7.10 Особенности транспортировки пострадавшего в лечебное учреждение.	2	
1.Правила переноски пострадавшего на носилках	1	2
2.Предотвращение травм при транспортировке	1	2
Тема 7.11 Правила пользования медицинской аптечкой	2	
1.Комплектация медицинской аптечки	1	2
2.Зачет. Оказание медицинской помощи	1	2
Всего часов	395	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ МДК

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

Комплект плакатов по ПДД, «Устройству автомобиля», технического обслуживания автомобиля, стенды по «Устройству автомобиля». **Технические средства обучения:** Компьютеры с программой по ПДД (ауд.204 лк.).

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской: Наглядные пособия по «Устройству автомобиля», автомобиль - тренажер, инструменты автослесаря.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории: рабочие места автослесаря (мастерские по техническому обслуживанию и текущему ремонту на ООО «МТК Ак Барс»), лаборатория по ПДД - компьютерный класс. Реализация междисциплинарного курса предполагает обязательную учебную практику.

Оборудование и технологическое оснащение: 14 рабочих мест

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Организация перевозок грузов: учебник для СПО под ред. В.М. Семенова. - М.: Академия, 2019
2. Родичев В.А. Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей: учебник водителя автотранспортных средств категории С: учебник. М.: Академия, 2019
3. Спирин И.В. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками: учебник для СПО. - М.: Академия, 2018
4. Шестопапов С.К. Безопасное и экономичное управление автомобилем: уч. пос. для СПО. - М.: Академия, 2018
5. Шухман Ю.И. Основы управления автомобилем и безопасность движения: учебник водителя автотранспортных средств категории В. М.: Академия, 2018

Дополнительные источники:

1. Беляев В.М. Грузовые перевозки: уч. пос. - М.: Академия, 2011
2. Горев А.Э., Олещенко Е.М. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения: учебник для ВПО. - М.: Академия, 2018
3. Правила дорожного движения 2012: с новыми штрафами. - М.: Эксмо, 2018
4. Троицкая Н.А., Чубуков А.Б. Единая транспортная система: учебник для СПО. - М.: Академия, 2018
5. Рябчинский А.И. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса: учебник для ВПО. - М.: Академия, 2018

Интернет - ресурсы:

1. Безопасность автотранспортных средств: Учебник для вузов. / Под общ.ред. В.В. Ломакина. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://window.edu.ru/resource/789/78789>
2. Эксплуатационные свойства автомобиля: учебное пособие / А. Ш. Хусаинов. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://window.edu.ru/resource/229/77229>
3. Автомобильный транспорт. Режим доступа: <http://window.edu.ru/library?prubr=2.2.75.24.1>
4. ПДД 2014. Режим доступа: <http://www.xn—8sbka1akndeg.com/pdd/p1>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МДК

Результаты обучения (освоенные профессиональные компетенции) Показатели освоения профессиональных компетенций Формы и методы контроля

ПК 2.1. Управлять автомобилями категорий "В" и "С".

ПК 2.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.

ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 2.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

Безопасное управление
автотранспортным средством в соответствии с ПДД

Обоснованный выбор работ по транспортировке грузов и перевозке пассажиров в соответствии с требованиями.

Выполнение работ по техническому обслуживанию транспортных средств в пути следования в соответствии с требованиями.

Правильность выполнения
работ по устранению мелких неисправностей возникающих во время эксплуатации транспортных средств.

Текущий контроль в форме:

- опрос

-защита практических занятий

-контрольные работы по темам МДК -зачеты по учебной практике

-экзамен по

междисциплинарному курсу

- квалификационный экзамен по профессиональному модулю

ПК 2.5

Работать с документацией установленной формы.

ПК 2.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

Оформление отчетной документации в соответствии с технической документацией.

Оформление документации по
дорожно-транспортным
происшествиям.

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	явно выраженный интерес к профессии; трудоустройство полученной профессии; эффективное самостоятельное изучение профессионального модуля;	социологический опрос; портфельная оценка

	результативное участие в конкурсах профессионального мастерства.	
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	правильная последовательность выполнения действий на лабораторных и практических работах и во время учебной, производственной практики в соответствии с инструкциями, технологическими картами и т.д.; обоснованность выбора и применение методов и способов решения профессиональных задач; личная оценка эффективности и качества выполнения работ.	характеристика с производственной практики; наблюдение Правильность выбранной методики
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	адекватность оценки рабочей ситуации в соответствии с поставленными целями и задачами через выбор соответствующих материалов, инструментов и т.д. самостоятельность текущего контроля и корректировка в пределах своих компетенций выполняемых работ в соответствии с технологическими картами слесарных работ; полнота представлений за последствия некачественно и несвоевременной выполненной работы.	экспертная оценка, наблюдение; характеристика с производственной практики; письменный опрос
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	оперативность поиска необходимой информации, обеспечивающей наиболее быстрое, полное и эффективное выполнение профессиональных задач; владение различными способами поиска информации; адекватность оценки полезности информации; используемость найденной для работы информации в	применение коммуникационных способностей на практике (в общении с конкурентами, потенциальными работодателями в ходе обучения);

	результативном выполнении профессиональных задач, для профессионального роста и личностного развития; самостоятельность поиска информации при решении не типовых профессиональных задач.	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	устойчивость навыков эффективного использования современных ИКТ в профессиональной деятельности; устойчивость и демонстрация на практике навыков использования информационно-коммуникационных технологий при оформлении рефератов, работ по УИРС и НИРС, на производственной практике; правильность и эффективность решения нетиповых профессиональных задач с привлечением самостоятельно найденной информации; используемость ИКТ в оформлении результатов самостоятельной работы	экспертная оценка; наблюдение
ОК.6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами	степень развития и успешность полнота понимание и четкость представлений того, что успешность и результативность выполненной работы зависит от согласованности действий всех участников команды; владение способами бесконфликтного общения и саморегуляции в коллективе; соблюдение принципов профессиональной этики	социологически опрос, наблюдение; характеристик с производственной практики;
ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	самостоятельный выбор учетно-военной специальности родственной полученной профессии; применение профессиональных знаний в ходе прохождения воинской службы	социологически опрос; анкетирование

