



**Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»
Котласский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ОП.11 ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ НА АВТОМОБИЛЬНОМ
ТРАНСПОРТЕ»**

**ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
по специальности
23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

**квалификация
техник**

СОГЛАСОВАНА
Заместитель директора по учебно-методической работе филиала

Н.Е. Гладышева

19 05 2023

УТВЕРЖДЕНА
Директор филиала

О.В. Шергина

24 05 2023



ОДОБРЕНА

на заседании цикловой комиссии
автомеханических дисциплин

Протокол от 15.05.2023 № 14

Председатель Р.А. Дмитриев

РАЗРАБОТЧИК:

Капориков Сергей Николаевич – преподаватель КРУ Котласского филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова».

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 32.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка)

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.11. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка), входящей в состав укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области автомобильного транспорта; при освоении профессий рабочих в соответствии с приложением в ФГОС СПО по специальности 23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка) при наличии среднего общего образования. Опыт работы не требуется.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ПССЗ: общепрофессиональная учебная дисциплина вариативной части профессионального учебного цикла (ОП.11).

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- анализировать производственные ситуации и самостоятельно принимать решения при подготовке юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к деятельности в области лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте;

знать:

- основы, принятых в РФ законов и правил лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте;
- требования по экологической безопасности и безопасности дорожного движения.

В результате освоенных знаний и умений, формируются следующие профессиональные компетенции (ПК):

ФГОС СПО специальности 23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка):

ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО, при освоении рабочей программой учебной дисциплины формируются общие компетенции ОК 1- ОК 9.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в

профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 88 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 60 часов;

- самостоятельной работы обучающегося 28 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины в виде учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	88
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	60
в том числе:	
теоретические занятия	44
практические занятия	16
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	28
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета 4 курс 8 семестр</i>	

2.2. Тематический план учебной дисциплины

Коды общих и профессиональных компетенций ФГОС СПО (ОК и ПК)	Наименование разделов (тем) учебной дисциплины	Макс./обязательная/самост. учебная нагрузка в часах
ОК 1-ОК 9; ПК 2.1	Раздел 1. ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ	24/16/8
ОК 1-ОК 7; ОК 9; ПК 2.1	Раздел 2. СЕРТИФИКАЦИЯ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ	28/22/6
ОК 1; ОК 3-ОК 9; ПК 2.1	Раздел 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ	35/21/14
	Дифференцированный зачет	1/1/-
	Всего:	88/60/28

2.3. Тематический план и содержание учебной дисциплины «ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия (работы), самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ		24	
Тема 1.1. Понятие о лицензировании транспортных услуг. Зарубежный опыт лицензирования ОК 1	Содержание 1 Цель и содержание дисциплины. Значение дисциплины для специалиста в области технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта. Распределение учебного времени, взаимосвязь с дисциплинами по специальности. Рекомендуемая литература 2 Система государственного регулирования автотранспортной деятельности. Лицензирование, как институт государственного регулирования автотранспортной деятельности законодательные и нормативно-правовые акты, определяющие систему лицензирования. Задачи лицензирования 3 Лицензирование – назначение, задачи, структура управления, система лицензирования на автотранспорте Европы, США 4 Требования, предъявляемые к заявителю при выдаче лицензий. Документация, механизм действия системы лицензирования	2	2
Тема 1.2. Виды деятельности, лицензируемой в области автомобильного транспорта. Порядок получения лицензии ОК 1 – ОК 2; ОК 4 – ОК 5; ОК 8; ПК 2.1	Содержание 1 Виды деятельности, подлежащие лицензированию. Лицензионные требования и условия. Порядок получения лицензии. Документы необходимые для получения лицензии. Сроки действия лицензий Практическое занятие №1 Определение необходимой нормативно-правовой документации (литературы) по видам деятельности, лицензируемым в области автомобильного транспорта, лицензирующих органах и их полномочиям, порядок получения лицензии и сроках ее действия, прекращения действия лицензии	4 2 2	3
Тема 1.3. Допуск к пассажирским автомобильным перевозкам ОК 3; ОК 5 - ОК 7; ОК 9	Содержание 1 Требования, предъявляемые к заявителю, пакет документов, предоставляемый заявителем в лицензирующий орган. Сроки оформления и выдачи лицензии. Основание для отказа в выдаче лицензии. Порядок подачи апелляции; проведение независимой экспертизы; переоформление лицензии. Обязанности владельцев лицензии по выполнению требований обеспечения безопасности дорожного движения 2 Контроль за деятельностью лицензиата; приостановление действия и аннулирование лицензии. Оплата лицензии. Государственный реестр лицензий Практическое занятие №2 и №3 1. Выполнение заданий по закреплению знаний в области обеспечения безопасности дорожного движения (БДД) 2. Выполнение заданий по закреплению знаний в области обеспечения безопасности перевозок пассажиров автобусами Самостоятельная работа обучающихся Оформление пакета документов на получение лицензии на перевозку пассажиров	14 2 4 8	2

Тема 1.4. Допуск к международным автомобильным перевозкам. Перевозка грузов ОК 3; ОК 5; ОК 7	Содержание		4	
	1	Требования, предъявляемые к российскому перевозчику, пакет документов для получения допуска. Сроки оформления и выдачи допуска. Основания для отказа в выдаче допуска	2	3
	2	Требования, предъявляемые при перевозке грузов на территории РФ		
	3	Обязанности перевозчиков грузов по выполнению требований обеспечения безопасности дорожного движения		
	4	Контроль за деятельностью автомобильных грузоперевозчиков		
Практическое занятие №4 Выполнение заданий по закреплению знаний в области международных автомобильных перевозок		2		
РАЗДЕЛ 2. СЕРТИФИКАЦИЯ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ		28		
Тема 2.1. Сертификация. Основные понятия. Основные направления развития сертификации на автомобильном транспорте ОК 1 – ОК 2; ОК 4	Содержание		2	
	1	Цели, основные принципы проведения работ по сертификации. Правовые основы сертификации. Организационная структура и управление процедурой сертификации. Участники сертификации, их основные функции. Система сертификации		2
	2	Обязательная и добровольная сертификация услуг. Государственный реестр участников и объектов сертификации		
	3	Основные направления развития сертификации на автомобильном транспорте. Основные нормативно-правовые документы		
Тема 2.2. Порядок сертификации механических транспортных средств ОК 3; ОК 5; ОК 7; ПК 2.1	Содержание		6	
	1	Правовая и нормативная база сертификации механических транспортных средств и прицепов, составных частей их конструкций и предметов дополнительного оборудования. Участники сертификации и их функции	2	3
	Практическое занятие №5 и №6 1. Определение необходимой нормативно-правовой документации (литературы) по теме: Порядок сертификации механических транспортных средств (Работа на персональном компьютере) 2. Определение необходимой нормативно-правовой документации (литературы) по теме: Порядок сертификации механических транспортных средств и прицепов, составных частей их конструкций и предметов дополнительного оборудования		4	
Тема 2.3. Порядок сертификации запасных частей ОК 3; ОК 5 – ОК 7; ОК 9	Содержание		4	
	1	Цели и задачи проведения работ. Участники сертификации и их основные функции. Порядок сертификации запасных частей и принадлежностей к механическим транспортным средствам и прицепах. Сертификационные документы	2	2
	Практическое занятие №7 Определение необходимой нормативно-правовой документации (литературы) по теме «Порядок сертификации запасных частей и принадлежностей к механическим транспортным средствам и прицепах»		2	
Тема 2.4. Порядок сертификации гаражного оборудования ОК 3; ОК 5 – ОК 7; ОК 9	Содержание		8	
	1	Цели проведения работ по сертификации гаражного оборудования. Правовые основы. Участники сертификации, их основные функции. Правила проведения сертификации гаражного оборудования	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся Определение необходимой документации по нормативно-правовому обеспечению и подготовка ответов на		6	

	вопросы по теме: «Особенности сертификации гаражного оборудования»			
Тема 2.5. Порядок сертификации нефтепродуктов ОК 3; ОК 5; ОК 7	Содержание		4	
	1	Цели проведения работ. Правовые основы. Участники сертификации, их основные функции. Правила проведения сертификации нефтепродуктов	2	2
	Практическое занятие №8 Определение необходимой нормативно-правовой документации (литературы) по теме «Правила проведения сертификации нефтепродуктов»		2	
Тема 2.6. Порядок сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств ОК 3; ОК 5 – ОК 7; ОК 9	Содержание		2	
	1	Схемы сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств. Подача заявки на сертификацию. Рассмотрение и принятие решения по заявке. Оценка соответствия услуг установленным требованиям. Принятие решения о выдаче (отказе) сертификата соответствия. Инспекционный контроль. Подача апелляций		2
Тема 2.7. Порядок сертификации услуг по перевозке пассажиров автомобильным транспортом ОК 3; ОК 5 – ОК 7	Содержание		2	
	1	Схемы сертификации. Подача заявки на сертификацию. Рассмотрение и принятие решения по заявке. Оценка соответствия услуг установленным требованиям. Принятие решения о выдаче (отказе) сертификата соответствия. Инспекционный контроль. Подача апелляций		2
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ			36	
Тема 3.1. Требования к результатам испытаний механического транспортного средства и его элементов ОК 1; ОК 5; ОК 8 – ОК 9	Содержание		14	
	1	Экологические требования при эксплуатации автотранспорта. Нормативная документация. Состав отработавших газов(ОГ). Основные токсичные вещества ОГ. Токсичность ОГ автомобилей с бензиновыми двигателями. Требования к газоанализаторам. Экологические требования к ОГ дизельных двигателей. Основные нормируемые параметры. Требования к дымомерам. Экологические требования к автомобилям работающих на газовом топливе	2	2
	2	Требования к тормозному и рулевому управлению. ГОСТ Р 51709-2001. Требования к состоянию тормозных систем для автомобилей, находящихся в эксплуатации. Методы испытаний. Показатели характеризующие состояние тормозных систем. Суммарный люфт рулевого колеса. Наибольшие углы поворота управляемых колес. Требования к деталям. Параметры системы усилителя рулевого управления. Методы проведения испытаний. Технические характеристики приборов. Усилия нагрузочного устройства при измерении суммарного люфта рулевого управления	2	2
	3	Требования к внешним световым приборам автомобиля. Стандарт регламентирующий установку количество и цвет внешних световых приборов на автомобиле (ГОСТ 8769-75). Расположение светотеневой границы пучка ближнего света. Регулировка фар с помощью экрана. Регулировка светотеневой границы пучка света, противотуманных фар. Сила света светосигнальных фонарей в	2	2

	направлении отсчета. Требования к светоотражающей маркировке (ГОСТ Р 51253-2001)		
4	Требования к колесам и шинам. Углы установки колес. Требования стандарта к автомобильным шинам (ГОСТ Р 51709-2001). Правила эксплуатации автомобильных шин. Маркировка шин и камер. Индексы несущей способности. Скорости. Давление в шинах. Примеры маркировки. Классификация и маркировка колес и ободьев. Примеры маркировки. Комплектация автомобилей шинами. Методы проведения испытаний. Предельные значения биения автомобильных колес. Значение параметров установки управляемых колес. Номенклатура параметров. Методы регулировки и контроля состояния узлов и деталей. Схемы проверки. Оборудование и приборы. Виды износа шин, при отклонении, значений углов установки колес	2	2
5	Требования к автомобильным двигателям и их системам. Требования к прочим элементам конструкции. Требования к автомобильным двигателям с позиции Системы сертификации ГОСТ Р. Экологические характеристики. Требования к системам питания. Требования к стеклоочистителям и стеклоомывателям. Требования к стеклам автомобиля. Требования к оборудованию кабин кузовов автомобилей и салонов автобусов. Требования к спидометровому оборудованию. Требования к аварийным выходам. Требования к тягово-сцепным устройствам. Требования к ремням безопасности	2	2
6	Испытания элементов топливной системы. Назначение топливной аппаратуры бензиновых двигателей. Качественный состав топливовоздушной смеси при различных режимах работы двигателя. Основные параметры, контролируемые при сертификационных испытаниях карбюраторов отечественных автомобилей. Испытание бензонасосов. Диагностические параметры бензонасосов. Оборудование для испытания. Характеристики ТНВД. Основные параметры. Скоростные характеристики ТНВД. Регуляторная характеристика. Основные регулировочные параметры. Средняя цикловая подача и неравномерность подачи топлива. Основные показатели форсунок	2	2
7	Испытания приборов электрооборудования со снятием с автомобиля. Требования к состоянию агрегатов электрооборудования. Диагностические параметры. Регуляторы напряжения. Автомобильные генераторы. Стартеры. Распределители зажигания. Искровые свечи зажигания	2	2
Тема 3.2. Оценка процесса предоставления услуг ОК 1; ОК 3 – ОК 7; ПК 2.1	Содержание	22	
	1 Характеристика автомобильных дорог и требования к ним. Обеспечение безопасных дорожных условий на маршрутах. Основные категории дорог по народнохозяйственному и административному значению. Параметры, характеризующие категорию дорог. Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности движения. «Положение об обеспечении безопасных перевозок пассажиров автобусами». Состояние автомобильных дорог. Автобусные остановки. Железнодорожные переезды. Перевозки автобусов на паромках. Ледовые переправы. Обследование автобусных маршрутов	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся Составление акта обследования маршрутов на соответствие безопасности дорожных условий требованиям перевозки	6	
	2 Обеспечение надежности водителей. Требования к состоянию автобусов. «Положение об обеспечении безопасности дорожного движения в предприятиях, учреждениях, организациях, осуществляющих перевозки пассажиров и грузов». Необходимые документы. Стажировка. Контроль состояния здоровья водителя. Режим труда и отдыха. Информация об условиях дорожного движения. Занятия по безопасности дорожного движения.	4	2

	ГОСТ 27815-88 (Правила ЕЭК ООН № 36) «Автобусы. Общие требования к безопасности конструкции». Классификация автобусов. Противопожарная защита. Выходы. Искусственное внутреннее освещение. Поручни и ручки. Полки для ручной клади, защита водителя		
	Самостоятельная работа обучающихся Описание требований нормативных документов по обеспечению безопасности дорожного движения при организации перевозок детей автобусами	4	
3	Требования к квалификации руководителей. Перевозка пассажиров в автобусах. «Положение о порядке проведения аттестации лиц, занимающих должности исполнительных руководителей и специалистов на транспорте». Основные задачи аттестации. Категории руководителей и специалистов подлежащих аттестации. Аттестационная комиссия. Перевозки пассажиров в автобусах городского, пригородного, междугородного и международного сообщения. Регулярные перевозки, перевозки по заказам, перевозки легковыми такси. Перевозки детей. Дифференцированный зачет	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся Описание организации работы по выпуску исправных транспортных средств на линию	4	
	Всего:	88	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Наименование кабинета/лаборатории	Оснащение кабинета/лаборатории	Перечень лицензионного программного обеспечения
Кабинет «Устройство автомобилей. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей»	Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска), компьютер в сборе (системный блок (Intel Celeron 1,8 GHz, 1 Gb), монитор Samsung 740N ЖК, клавиатура, мышь) - 1 шт., мультимедийный проектор Toshiba - 1 шт., экран настенный - 1 шт., телевизор Samsung 29" ЭЛТ - 1 шт., акустические колонки «GENIUS», локальная компьютерная сеть.	«Устройство автомобилей. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей»: Microsoft Windows XP Professional (контракт №323/08 от 22.12.2008 г. ИП Кабаков Е.Л.); Kaspersky Endpoint Security (контракт №311/2015 от 14.12.2015); Libre Office (текстовый редактор Writer, редактор таблиц Calc, редактор презентаций Impress и прочее) (распространяется свободно, лицензия GNU LGPL v3+, The Document Foundation); PDF-XChange Viewer (распространяется бесплатно, Freeware, лицензия EULA V1-7.x., Tracker Software Products Ltd); AIMP (распространяется бесплатно, Freeware для домашнего и коммерческого использования, Artem Izmaylov); XnView (распространяется бесплатно, Freeware для частного некоммерческого или образовательного использования, XnSoft); Media Player Classic - Home Cinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-HC Team); Mozilla Firefox (распространяется свободно, лицензия Mozilla Public License и GNU GPL, Mozilla Corporation); 7-zip (распространяется свободно, лицензия GNU LGPL, правообладатель Igor Pavlov)); Adobe Flash Player (распространяется свободно, лицензия ADOBE PCSLA, правообладатель Adobe Systems Inc.).
Студия информационных ресурсов Лаборатория «Информационные технологии в профессиональной деятельности. Учебная бухгалтерия». Кабинет «Иностранный язык (лингфонный). Общеобразовательные	Комплект учебной мебели (компьютерные и ученические столы, стулья, доска); компьютер в сборе (системный блок (Intel Celeron 2,5 GHz, 1 Gb), монитор Samsung 152v ЖК, клавиатура, мышь) – 15 шт., компьютер в сборе (системный блок (Intel Core 2 Duo 2,2 GHz, 1,5 Gb),	Microsoft Windows XP Professional (контракт №323/08 от 22.12.2008 г. ИП Кабаков Е.Л.); Kaspersky Endpoint Security (контракт №311/2015 от 14.12.2015); Libre Office (текстовый редактор Writer, редактор таблиц Calc, редактор презентаций Impress и прочее) (распространяется свободно, лицензия GNU LGPL v3+, The Document Foundation) – 16 ПК;

дисциплины»	монитор Benq ЖК, клавиатура, мышь) – 1 шт., мультимедийный проектор Benq – 1 шт., экран настенный – 1 шт., колонки – 1 шт., локальная компьютерная сеть, коммутатор – 1 шт, переносные наушники – 16шт.	Microsoft Office 2010 Professional Plus в составе текстового редактора Word, редактора таблиц Excel, редактора презентаций Power Point, СУБД Access и прочее (Контракт №404/10 от 21.12.2010 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд») – 1 ПК; PDF-XChange Viewer (распространяется бесплатно, Freeware, лицензия EULA V1-7.x., Tracker Software Products Ltd); AIMP (распространяется бесплатно, Freeware для домашнего и коммерческого использования, Artem Izmaylov); XnView (распространяется бесплатно, Freeware для частного некоммерческого или образовательного использования, XnSoft); Media Player Classic - Home Cinema (распространяется свободно, лицензия GNU GPL, MPC-NC Team); Mozilla Firefox (распространяется свободно, лицензия Mozilla Public License и GNU GPL, Mozilla Corporation); 7-zip (распространяется свободно, лицензия GNU LGPL, правообладатель Igor Pavlov)); Adobe Flash Player (распространяется свободно, лицензия ADOBE PCSLA, правообладатель Adobe Systems Inc.).
-------------	---	--

3.2. Информационное обеспечение обучения

3.2.1. Основные электронные издания

1. Якунина, Н. В. Сертификация и лицензирование в сфере автомобильного транспорта : учебное пособие : в 2 частях / Н. В. Якунина. — Оренбург : ОГУ, 2019 — Часть 1 — 2019. — 211 с. — ISBN 978-5-7410-2357-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159971>.

2. Якунина, Н. В. Сертификация и лицензирование в сфере автомобильного транспорта : учебное пособие : в 2 частях / Н. В. Якунина. — Оренбург : ОГУ, 2019 — Часть 2 — 2019. — 274 с. — ISBN 978-5-7410-2358-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159972>.

3.2.2. Дополнительные источники:

1. Янина В. Ю. Финансы, маркетинг, логистика и бухгалтерия в автомобильном транспорте: практикум // Н. В. Янина, Н. Н. Янина – Оренбург : Издательство 2020-2025 с. – ISBN 978-5-4488-0551-6. – Текст : электронный // Центр правовой помощи ИРР SMART : [сайт] – URL: <https://www.iprbookshop.ru/92128.html>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения и компетенции, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Освоенные умения:	
- анализировать производственные ситуации и самостоятельно принимать решения при подготовке юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к деятельности в области лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте	Текущий контроль в форме проведения практических занятий, тестирования, устного опроса. Наблюдение за выполнением практических заданий. Итоговый контроль в форме дифференцированного зачета (тестирование)
Усвоенные знания:	
- основы, принятых в РФ законов и правил лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте	
- требования по экологической безопасности и безопасности дорожного движения	
Компетенции ФГОС СПО: ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за	

работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта



**Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»
Котласский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»**

**ФОНД КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ОП.11 ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ НА АВТОМОБИЛЬНОМ
ТРАНСПОРТЕ»**


**ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
по специальности**

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

**квалификация
техник**

Котлас
2023

СОГЛАСОВАНА
Заместитель директора по учебно-
методической работе филиала



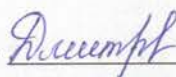
Н.Е. Гладышева
19 05 2023

УТВЕРЖДЕНА
Директор филиала



О.В. Шергина
19 05 2023

ОДОБРЕНА
на заседании цикловой комиссии
автомеханических дисциплин
Протокол от 15.05.2023 № 14

Председатель  Р.А. Дмитриев

РАЗРАБОТЧИК:

Капорилов Сергея Николаевич – преподаватель КРУ Котласского филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»

Фонд оценочных средств разработан на основе требований ФГОС СПО по специальности 23.02.03 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта», рабочей программой учебной дисциплины

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Паспорт фонда оценочных средств	19
2. Содержательно-компетентностная матрица оценочных средств. Кодификатор оценочных средств	20
3. Система оценки образовательных достижений обучающихся по каждому оценочному средству	20
4. Банк компетентностно-оценочных материалов для оценки усвоения рабочей программы учебной дисциплины по очной форме обучения	22

I. Паспорт фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств (далее - ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших рабочую программу учебной дисциплины «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте». ФОС включает компетентностно-оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

1.1. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения (освоенные умения (У), усвоенные знания (З))
З 1 основы, принятых в РФ законов и правил лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте
З 2 требования по экологической безопасности и безопасности дорожного движения
У 1 анализировать производственные ситуации и самостоятельно принимать решения при подготовке юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к деятельности в области лицензирования и сертификации на автомобильном транспорте

Конечные результаты освоения учебной дисциплины являются ресурсом для формирования общих (ОК) и профессиональных компетенций (ПК) в соответствии с ФГОС СПО специальности.

ФГОС СПО специальности 23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта (базовая подготовка):

ПК 2.1. Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО, при освоении рабочей программой учебной дисциплины формируются общие компетенции ОК 1- ОК 9.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

II. Содержательно-компетентностная матрица оценочных средств. Кодификатор оценочных средств

Функциональный признак оценочного средства (тип контрольного задания)	Метод/форма контроля (приложение 1)
Собеседование	Устный опрос
Задания для самостоятельной работы	Письменная проверка, контрольная работа
Практические (лабораторные) задания	Практические занятия
Тест, тестовое задание	Тестирование, дифференцированный зачет

III. Система оценки образовательных достижений обучающихся

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации производится в соответствии с универсальной шкалой (таблица).

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
80 - 89	4	хорошо
70 - 79	3	удовлетворительно
менее 70	2	неудовлетворительно

Критерии оценки ответов в ходе устного опроса

Оценивается правильность ответа обучающегося на один из приведенных вопросов. При этом выставляются следующие оценки:

«Отлично» выставляется при соблюдении следующих условий:

- полно раскрыл содержание материала в объеме, предусмотренном программой, содержанием лекции и учебником;
- изложил материал грамотным языком в определенной логической последовательности, точно используя специализированную терминологию и символику;
- показал умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации при выполнении практического задания;
- продемонстрировал усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов, сформированность и устойчивость используемых при ответе умений и навыков;
- отвечал самостоятельно без наводящих вопросов преподавателя. Возможны одна-две неточности при освещении второстепенных вопросов или в выкладках, которые обучающийся легко исправил по замечанию преподавателя.

«Хорошо» - ответ удовлетворяет в основном требованиям на оценку «5», но при этом имеет один из недостатков:

- в изложении допущены небольшие пробелы, не исказившие логического и информационного содержания ответа;
- допущены один-два недочета при освещении основного содержания ответа, исправленные по замечанию преподавателя;
- допущены ошибка или более двух недочетов при освещении второстепенных вопросов или в выкладках, легко исправленные по замечанию преподавателя.

«Удовлетворительно» выставляется при соблюдении следующих условий:

- неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса и продемонстрированы умения, достаточные для дальнейшего усвоения программного материала, имелись затруднения или допущены ошибки в

определении понятий, использовании терминологии и выкладках, исправленные после нескольких наводящих вопросов преподавателя;

- обучающийся не справился с применением теории в новой ситуации при выполнении практического задания, но выполнил задания обязательного уровня сложности по данной теме;

- при знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность основных умений и навыков.

«**Неудовлетворительно**» выставляется при соблюдении следующих условий:

- не раскрыто основное содержание учебного материала;

- обнаружено незнание или непонимание обучающимся большей или наиболее важной части учебного материала;

- допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии и иных выкладках, которые не исправлены после нескольких наводящих вопросов преподавателя;

- обучающийся обнаружил полное незнание и непонимание изучаемого учебного материала или не смог ответить ни на один из поставленных вопросов по изучаемому материалу.

Критерии оценки выполненного практического задания

Оценка 5 ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочётов.

Оценка 4 ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочёта, не более трёх недочётов.

Оценка 3 ставится, если обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочётов, не более одной грубой и одной не грубой ошибки, не более трёх негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и трёх недочётов, при наличии четырёх-пяти недочётов.

Оценка 2 ставится, если число ошибок и недочётов превысило норму для оценки 3 или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

Оценка 1 ставится, если обучающийся совсем не выполнил ни одного задания.

Критерии оценки выполненного тестового задания

Результат аттестационного педагогического измерения по учебной дисциплине «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте» для каждого обучающегося представляет собой сумму зачтенных тестовых заданий по всему тесту. Зачтенное тестовое задание соответствует одному баллу.

Критерием освоения учебной дисциплины для обучающегося является количество правильно выполненных заданий теста не менее 70 %.

Для оценки результатов тестирования предусмотрена следующая система оценивания образовательных достижений обучающихся:

- за каждый правильный ответ ставится 1 балл;
- за неправильный ответ - 0 баллов.

Тестовые оценки можно соотнести с общепринятой пятибалльной системой. Оценивание осуществляется по следующей схеме:

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
80 - 89	4	хорошо
70 - 79	3	удовлетворительно
менее 70	2	неудовлетворительно

Критерии оценки в ходе дифференцированного зачета

2. Ответ оценивается на **«отлично»**, если обучающийся исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно излагает материал по вопросам билета, не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с решением практических задач и способен обосновать принятые решения, не допускает ошибок.

3. Ответ оценивается на **«хорошо»**, если обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу его излагает, не допускает существенных неточностей при ответах, умеет грамотно применять теоретические знания на практике, а также владеет необходимыми навыками решения практических задач.

4. Ответ оценивается на **«удовлетворительно»**, если обучающийся освоил только основной материал, однако не знает отдельных деталей, допускает неточности и некорректные формулировки, нарушает последовательность в изложении материала и испытывает затруднения при выполнении практических заданий.

5. Ответ оценивается на **«неудовлетворительно»**, если обучающийся не раскрыл основное содержание материала, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет практические задания.

IV. Банк компетентностно-оценочных материалов для оценки усвоения учебной дисциплины по очной форме обучения

4.1 ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

4.1.1 ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЕ (Приложение 1)

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 1 по I разделу тема 1.2. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 2 по I разделу тема 1.3. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 3 по I разделу тема 1.3. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 4 по I разделу тема 1.4. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 5 по I разделу тема 2.2. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 6 по I разделу тема 2.2. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 7 по I разделу тема 2.3. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ № 8 по I разделу тема 2.5. (Аудиторная самостоятельная работа).

Задание: Определить необходимую нормативно-правовую документацию (литературу) и ответить на контрольные вопросы.

4.1.2 УСТНЫЙ ОПРОС

УСТНЫЙ ОПРОС № 1 - «Лицензирование на автомобильном транспорте» по I разделу тема 1.1., 1.2., 1.3.,1.4. (Аудиторная работа).

1. Какой вид деятельности на автомобильном транспорте не подлежит лицензированию?

2. На кого распространяется действие федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»?

3. Что такое «лицензия»?

4. Что означает понятие «соискатель лицензии»?

5. Что означает понятие «лицензирующий орган»?

6. Что означает понятие «лицензиат»?

7. Каковы полномочия Правительства РФ при осуществлении лицензирования?

8. Сколько лицензий можно выдать одному лицензиату?

9. На какой срок может быть выдана лицензия?

10. Где действует лицензия, выданная федеральным органом исполнительной власти (УГАДН)?

11. Каков максимальный срок рассмотрения заявления о выдаче лицензии?

12. Что может послужить основанием для отказа в выдаче лицензии?

13. Какие права имеет лицензирующий орган при контроле над лицензиатом?

14. Какие виды деятельности на автомобильном транспорте подлежат лицензированию?

15. Что является основанием для проведения мероприятий по государственному контролю?

16. Какие сведения должны быть указаны в распоряжении (приказе) о проведении мероприятия по контролю?

17. Какие документы должен предъявить проверяющий проверяемому лицу или индивидуальному предпринимателю?

18. Какова максимальная продолжительность мероприятия по контролю?

19. Как часто допускается проводить плановые мероприятия по контролю?

20. В каких случаях допускается проводить внеплановые мероприятия по контролю?

21. Как оформляется результат мероприятия по контролю, если выявлено административное правонарушение?

22. Какими документами регламентируется деятельность по обеспечению БДД?

23. На кого может быть возложена ответственность за организацию работы по обеспечению БДД?

24. Каковы основные задачи по обеспечению БДД?

25. Каковы основные требования к организации деятельности по обеспечению БДД?

26. Каковы условия принятия на работу водителя?

27. Какие водители допускаются к управлению транспортными средствами только после прохождения стажировки?

28. Как оформляется завершение стажировки и допуск водителя к самостоятельной работе?
29. Какие мероприятия должен проводить работодатель для поддержания и контроля состояния здоровья водителей?
30. Какими документами устанавливаются режимы труда и отдыха водителей?
31. Какие мероприятия должен проводить работодатель для поддержания необходимого уровня информированности, дисциплинированности и профессионального мастерства водителей?
32. Какие сведения должны получать водители путем проведения инструктажей?
33. Что обязаны выполнять владельцы транспортных средств для обеспечения их эксплуатации в технически исправном состоянии?
34. Чем должны обеспечиваться безопасные условия перевозок пассажиров и грузов?
35. Какие меры могут быть приняты при выявлении на маршруте недостатков, угрожающих безопасности дорожного движения?
36. Укажите требования по обеспечению безопасности при организации пассажирских перевозок.
37. В каких случаях водители должны быть обеспечены графиком движения на маршруте?
38. Укажите вид ответственности за нарушение требований по БДД.
39. Какими признаками характеризуется вид автобусных перевозок?
40. Для кого обязательны требования Положения об обеспечении безопасности перевозок пассажиров автобусами?
41. Какие ведомства контролируют соблюдение требований Положения об обеспечении безопасности перевозок пассажиров автобусами?
42. Каковы основные задачи по обеспечению безопасности перевозок пассажиров автобусами?
43. Укажите дополнительные требования по обеспечению надёжности водителей автобусов.
44. Укажите дополнительные требования по содержанию автобусов в технически исправном состоянии.
45. Укажите объекты, к которым Положением об обеспечении безопасности перевозок пассажиров автобусами предъявляются требования в части обеспечения безопасных дорожных условий на маршрутах автобусных перевозок.
46. Какие организации должны выполнять обустройство автобусных остановок?
47. Каков порядок открытия маршрутов регулярных автобусных перевозок, проходящих через железнодорожные переезды?
48. Каков порядок перевозки автобусов на пароме?
49. Каков порядок перевозки пассажиров автобусами через ледовые переправы?
50. С какой целью и периодичностью и кем должно производиться обследование автобусных маршрутов?
51. Каковы полномочия органов исполнительной власти при обследовании автобусных маршрутов?
52. Сколько пассажиров можно перевозить в автобусах?
53. Каковы обязанности заказчика при перевозке пассажиров по заказам?
54. Сколько сопровождающих должно быть в автобусе при перевозке детей?
55. Каковы условия допуска водителей автобусов к работе на горных маршрутах?
56. Какой орган лицензирует перевозки пассажиров?
57. Каковы лицензионные требования и условия при перевозке пассажиров?
58. Какие лицензиаты (соискатели лицензий) должны иметь аттестованных должностных лиц, ответственных за обеспечение безопасности дорожного движения?
59. На кого распространяются квалификационные требования при перевозках пассажиров?

60. Какие нарушения лицензионных требований и условий считаются грубыми?
61. Какие документы необходимо представить в лицензирующий орган для получения лицензии?
62. Сколько лицензионных карточек выдаётся с лицензией на перевозку пассажиров?
63. Какие сведения указываются в приложении к документу, подтверждающему наличие лицензии?
64. В какой срок с даты подачи заявления выдаются выписки из документа, подтверждающего наличие лицензии (лицензионные карточки) при изменении состава транспортных средств?
65. Какова цель проведения аттестации?
66. Кто создаёт и возглавляет аттестационную комиссию?
67. Какими документами подтверждается прохождение аттестации?
68. Какие руководители и специалисты подлежат аттестации?
69. Каким документом подтверждается профессиональная компетентность специалиста юридического лица или индивидуального предпринимателя?
70. Какова периодичность повышения квалификации специалиста юридического лица или индивидуального предпринимателя?
71. Какие российские перевозчики допускаются к международным автомобильным перевозкам?
72. Какой орган осуществляет допуск юридических лиц к международным автомобильным перевозкам?
73. Что является условием допуска российского перевозчика к международным автомобильным перевозкам?
74. Какие документы необходимы для получения допуска к международным автомобильным перевозкам?

УСТНЫЙ ОПРОС № 2 - «Сертификация на автомобильном транспорте» по II разделу тема 2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.5., 2.6., 2.7. (Аудиторная работа).

1. Что понимается под термином «официальное утверждение по типу конструкции на основании Правил ЕЭК ООН»?
2. Что понимается под терминами «составные части и предметы оборудования» и «принадлежности»?
3. Что понимается под термином «сообщение, касающееся официального утверждения по типу конструкции транспортного средства»?
4. Что понимается под термином «типа транспортного средства»?
5. Что понимается под термином «одобрение типа транспортного средства»?
6. Что такое Женевское соглашение 1958г.?
7. Какие цели имеет обязательная сертификация транспортных средств, составных частей их конструкций, предметов дополнительного оборудования, запасных частей и принадлежностей?
8. В каких случаях по «Правилам...» может проводиться добровольная сертификация?
9. На какие объекты распространяются «Правила...»?
10. Кто участвует в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов?
11. Какой участник системы выдаёт сертификаты соответствия?
12. Какой участник системы выдаёт «одобрение типа транспортного средства»?
13. Какой участник системы оформляет «заключение о возможности выдачи одобрения типа транспортного средства»?
14. Что удостоверяется выдачей сертификата соответствия?
15. Что удостоверяется выдачей «сообщения, касающегося официального утверждения по типу конструкции транспортного средства»?

16. Что удостоверяется выдачей «одобрения типа транспортного средства»?
17. Какие процедуры (этапы) предусмотрены в общем случае при сертификации механических транспортных средств и запасных частей?
18. Какой срок действия сертификата соответствия?
19. Какой срок действия «одобрения типа транспортного средства»?
20. На какие объекты распространяется настоящий порядок?
21. На какие транспортные средства не распространяется настоящий порядок?
22. Какие процедуры (этапы) включает в себя настоящий порядок?
23. На какой срок выдаётся «одобрение типа транспортного средства» по минимальному перечню требований?
24. Какие сведения должен указать заявитель в общем техническом описании объекта сертификации?
25. При каких условиях принимается решение о начале сертификационных испытаний?
26. На каких основаниях и кем принимается решение о выдаче «сообщения, касающегося официального утверждения по типу конструкции транспортного средства»?
27. Какие документы необходимо приложить к заявке на получение «одобрения типа транспортного средства»?
28. Каким образом учитываются сведения о выданных «одобрениях типа транспортного средства»?
29. Какова цель проверки производства сертифицируемой продукции?
30. Кто осуществляет проверку производства сертифицируемой продукции?
31. Какова цель инспекционного контроля за сертифицированной продукцией?
32. Кто осуществляет инспекционный контроль за сертифицированной продукцией?
33. На каких основаниях продукция может быть признана не соответствующей сертифицированному образцу?
34. Каковы условия и процедура отмены «одобрения типа транспортного средства»?
35. Какие процедуры (этапы) включает в себя настоящий порядок?
36. На какие запасные части не распространяются требования обязательной сертификации?
37. Кто устанавливает нормативные документы, на соответствие которым сертифицируются запасные части?
38. Что должна содержать заявка на сертификацию запасных частей?
39. Каковы требования к техническому описанию объекта испытаний?
40. В каком порядке проводятся сертификационные испытания запасных частей?
41. Кто и на каком основании принимает решение о выдаче сертификата соответствия на запасные части?
42. Каким образом учитываются сведения о выданных сертификатах соответствия?
43. Какова цель проверки производства сертифицируемых запасных частей?
44. Кто осуществляет проверку производства сертифицируемых запасных частей?
45. Какова цель инспекционного контроля за сертифицированной продукцией?
46. Кто осуществляет инспекционный контроль за сертифицированной продукцией?
47. Что анализируется при проведении инспекционного контроля?
48. На каких основаниях запасные части могут быть признаны не соответствующими сертифицированному образцу?
49. Каковы условия и процедура отмены ранее выданного сертификата соответствия?
50. Для каких видов сертификации и каких продуктов можно применять правила?
51. Какие нефтепродукты подлежат обязательной сертификации?
52. Какие нормативные документы используются при обязательной сертификации нефтепродуктов?
53. По каким документам проводится добровольная сертификация нефтепродуктов?

54. Какие процедуры (этапы) включает в себя сертификация нефтепродуктов?
 55. Кто выбирает схему сертификации нефтепродуктов?
 56. Кто производит отбор проб для испытаний нефтепродуктов?
 57. Каков возможный срок действия сертификата на нефтепродукты?
 58. В каком случае не проводится повторная сертификация нефтепродуктов при реализации?
 59. Как проводится сертификация нефтепродуктов, получаемых в транспортных ёмкостях или по трубопроводам?
 60. Как маркируются сертифицированные нефтепродукты?
 61. Кто определяет порядок и периодичность проведения инспекционного контроля?
 62. Каковы возможные последствия инспекционного контроля?
 63. В каких случаях могут проводиться внеплановые проверки сертифицированных нефтепродуктов?
 64. К
- как решаются спорные вопросы при сертификации нефтепродуктов?

УСТНЫЙ ОПРОС № 3 - «Требования к результатам испытаний» по 3 разделу тема 3.1., 3.2. (Аудиторная работа).

1. Укажите экологические требования при эксплуатации автотранспорта: нормативная документация, состав отработавших газов(ОГ), основные токсичные вещества ОГ, токсичность ОГ автомобилей с бензиновыми двигателями, требования к газоанализаторам, экологические требования к ОГ дизельных двигателей, основные нормируемые параметры, требования к дымомерам, экологические требования к автомобилям работающих на газовом топливе.

2. Опишите требования к тормозному и рулевому управлению. ГОСТ Р 51709-2001. Требования к состоянию тормозных систем для автомобилей, находящихся в эксплуатации. Методы испытаний. Показатели, характеризующие состояние тормозных систем. Суммарный люфт рулевого колеса. Наибольшие углы поворота управляемых колес. Требования к деталям. Параметры системы усилителя рулевого управления. Методы проведения испытаний. Технические характеристики приборов. Усилия нагрузочного устройства при измерении суммарного люфта рулевого управления.

3. Объясните требования к внешним световым приборам автомобиля. Укажите стандарт, регламентирующий установку количество и цвет внешних световых приборов на автомобиле (ГОСТ 8769-75). Расположение светотеневой границы пучка ближнего света. Регулировка фар с помощью экрана. Регулировка светотеневой границы пучка света, противотуманных фар. Сила света светосигнальных фонарей в направлении отсчета. Требования к светоотражающей маркировке (ГОСТ Р 51253-2001).

4. Укажите требования к колесам и шинам. Углы установки колес. Требования стандарта к автомобильным шинам (ГОСТ Р 51709-2001). Правила эксплуатации автомобильных шин. Маркировка шин и камер. Индексы несущей способности. Скорости. Давление в шинах. Примеры маркировки. Классификация и маркировка колес и ободьев. Примеры маркировки. Комплектация автомобилей шинами. Методы проведения испытаний. Предельные значения биения автомобильных колес. Значение параметров установки управляемых колес. Номенклатура параметров. Методы регулировки и контроля состояния узлов и деталей. Схемы проверки. Оборудование и приборы. Виды износа шин, при отклонении, значений углов установки колес.

5. Опишите требования к автомобильным двигателям и их системам. Требования к прочим элементам конструкции. Требования к автомобильным двигателям с позиции Системы сертификации ГОСТ Р. Экологические характеристики. Требования к системам питания. Требования к стеклоочистителям и стеклоомывателям. Требования к стеклам автомобиля. Требования к оборудованию кабин кузовов автомобилей и салонов автобусов.

Требования к спидометровому оборудованию. Требования к аварийным выходам. Требования к тягово-сцепным устройствам. Требования к ремням безопасности.

6. Опишите порядок и последовательность испытания элементов топливной системы. Назначение топливной аппаратуры бензиновых двигателей. Качественный состав топливовоздушной смеси при различных режимах работы двигателя. Основные параметры, контролируемые при сертификационных испытаниях карбюраторов отечественных автомобилей. Испытание бензонасосов. Диагностические параметры бензонасосов. Оборудование для испытания. Характеристики ТНВД. Основные параметры. Скоростные характеристики ТНВД. Регуляторная характеристика. Основные регулировочные параметры. Средняя цикловая подача и неравномерность подачи топлива. Основные показатели форсунок.

7. Опишите порядок и последовательность испытания приборов электрооборудования со снятием с автомобиля. Требования к состоянию агрегатов электрооборудования. Диагностические параметры. Регуляторы напряжения. Автомобильные генераторы. Стартеры. Распределители зажигания. Искровые свечи зажигания.

8. Дайте характеристику автомобильных дорог и предъявляемые требования к ним. Опишите как происходит обеспечение безопасных дорожных условий на маршрутах. Основные категории дорог по народнохозяйственному и административному значению. Параметры, характеризующие категорию дорог. Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности движения. «Положение об обеспечении безопасных перевозок пассажиров автобусами». Состояние автомобильных дорог. Автобусные остановки. Железнодорожные переезды. Перевозки автобусов на пароммах. Ледовые переправы. Обследование автобусных маршрутов.

9. Опишите, как происходит обеспечение надежности водителей. Требования к состоянию автобусов. «Положение об обеспечении безопасности дорожного движения в предприятиях, учреждениях, организациях, осуществляющих перевозки пассажиров и грузов». Необходимые документы. Стажировка. Контроль состояния здоровья водителя. Режим труда и отдыха. Информация об условиях дорожного движения. Занятия по безопасности дорожного движения. ГОСТ 27815-88 (Правила ЕЭК ООН № 36) «Автобусы. Общие требования к безопасности конструкции». Классификация автобусов. Противопожарная защита. Выходы. Искусственное внутреннее освещение. Поручни и ручки. Полки для ручной клади, защита водителя.

10. Укажите требования к квалификации руководителей. Правила перевозки пассажиров в автобусах. «Положение о порядке проведения аттестации лиц, занимающих должности исполнительных руководителей и специалистов на транспорте». Основные задачи аттестации. Категории руководителей и специалистов подлежащих аттестации. Аттестационная комиссия. Перевозки пассажиров в автобусах городского, пригородного, междугородного и международного сообщения. Регулярные перевозки, перевозки по заказам, перевозки легковыми такси. Перевозки детей. Дифференцированный зачет

4.1.3. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ № 1 – Лицензирование на автомобильном транспорте по I разделу тема 1.1., 1.2., 1.3.,1.4. (Аудиторная работа).

1. Что такое лицензия?

1. Специальное разрешение на осуществление конкретного вида деятельности при обязательном соблюдении определенных требований и условий

2. Документ, выданный по определенным правилам для подтверждения соответствия выпускаемой продукции или оказанной услуги установленным требованиям

2. Что означает понятие «соискатель лицензии»?

1. Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, обратившийся в лицензирующий орган с заявлением о предоставлении лицензии на определенный вид деятельности

2. Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, имеющий лицензию на осуществление конкретного вида деятельности

3. Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, обратившийся в сертификационный орган для получения документа, подтверждающего соответствие выпускаемой им продукции или оказанной услуге установленным требованиям.

3. Что означает понятие «лицензиат»?

1. Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, имеющий лицензию на осуществление конкретного вида деятельности

2. Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, имеющий сертификационный документ на производимую продукцию или оказываемую услугу.

3. Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, обратившийся в лицензирующий орган с заявлением о предоставлении лицензии на определенный вид деятельности

4. Что не является целью лицензирования?

1. Государственное воздействие на юридических лиц или индивидуальных предпринимателей для соблюдения ими требований безопасности и природоохранных норм

2. Регулируемый допуск на рынок транспортных услуг и работ квалифицированных, надежных и финансово - дееспособных производителей этих услуг

3. Повышение конкурентоспособности изделия или оказываемой услуги с целью завоевания рынка.

5. Какой вид деятельности на автомобильном транспорте не подлежит лицензированию?

1. Перевозки пассажиров автомобильным транспортом, оборудованным для перевозок более восьми человек (за исключением случая, если указанная деятельность осуществляется по заказам и для обеспечения собственных нужд ЮЛ или ИП.

2. Медицинская деятельность (проведение предрейсовых и послерейсовых медосмотров, медицинское освидетельствование на профессиональную пригодность и т.д.)

3. Перевозки опасных грузов

6. На кого распространяется действие федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»?

1. Федеральные органы исполнительной власти

2. Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации

3. Юридические лица

4. Индивидуальных предпринимателей

5. На всех перечисленных

7. Что означает понятие «лицензирующий орган»?

1. Федеральный орган исполнительной власти или орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющие лицензирование в соответствии с законом

2. Правительство Российской Федерации, утверждающее положения о лицензировании конкретных видов деятельности

3. Государственная Дума, принимающая Федеральные законы о лицензировании

8. Какими полномочиями не обладает Правительство Российской Федерации при осуществлении лицензирования?

1. Утверждает Положения о лицензировании
2. Определяет федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие лицензирование
3. Устанавливает виды деятельности, лицензирование которых осуществляется субъектами Российской Федерации
4. Рассматривает заявления и выдает лицензии на осуществление определенного вида деятельности

9. Какой орган исполнительной власти обладает полномочиями рассмотрения заявлений и выдачи лицензий в сфере автомобильного транспорта?

1. Правительство Российской Федерации
2. Федеральное агентство по надзору в сфере транспорта (УГАДН)
3. Министерство транспорта Российской Федерации
4. Национальный орган по сертификации товаров и услуг

10. Сколько лицензий можно выдать одному лицензиату?

1. Одну
2. Две
3. Пять
4. Количество не ограничено

11. На какой срок может быть выдана лицензия?

1. Не менее одного года
2. Не менее трех лет
3. Не менее пяти лет
4. Лицензия выдается бес срока действия (бессрочно)

12. Где действует лицензия, выданная федеральным органом исполнительной власти (УГАДН)?

1. На всей территории Российской Федерации
2. На территории отдельного субъекта Российской Федерации
3. На территории всех стран, входящих в Женевское Соглашение 58 года

13. Каков максимальный срок рассмотрения заявления о выдаче лицензии?

1. Не более 60 дней
2. Не более 45 дней
3. Не более 30 дней

14. В течение какого времени лицензирующий орган обязан выдать документ, подтверждающий наличие лицензии?

1. Не более 60 дней с момента подачи заявления о выдаче лицензии
2. В течение трех дней после предоставления соискателем лицензии документа, подтверждающего уплату государственной пошлины за предоставление лицензии
3. В течение 10 дней после принятия решения о выдаче лицензии

15. Что не может служить основанием для отказа в выдаче лицензии?

1. Наличие в документах, представленных соискателем лицензии, недостоверной или искаженной информации
2. Несоответствие соискателя лицензии, принадлежащих ему или используемых им объектов лицензионным требованиям и условиям
3. Величина объема продукции (работ, услуг), производимой или планируемой для производства соискателем лицензии.

16. Какие права не имеет лицензирующий орган при контроле над лицензиатом?

1. Приостанавливать действие лицензии при выявлении нарушений
2. Аннулировать действие лицензии при выявлении нарушений
3. Обращаться в суд с обращением об аннулировании лицензии

17. Что является основанием для проведения мероприятий по государственному контролю?

1. Плановые мероприятия по контролю не более чем один раз в два года.
2. Внеплановая проверка устранения нарушений, выявленных в результате планового мероприятия по контролю нарушений обязательных требований, при получении информации о возникновении аварийных ситуаций, об изменениях или о нарушениях технологических процессов, выходе из строя сооружений, оборудования, которые могут непосредственно причинить вред жизни, здоровью людей, окружающей среде и имуществу, возникновении угрозы здоровью и жизни граждан, загрязнения окружающей среды, повреждения имущества, обращении граждан, ЮЛ и ИП с жалобами на нарушения их прав.
3. Все перечисленное

18. Какие документы должен предъявить проверяющий проверяемому лицу или индивидуальному предпринимателю?

1. Распоряжение (приказ) органа государственного контроля (надзора)
2. График проведения плановых проверок органа государственного контроля (надзора)
3. Обращение граждан или организаций о невыполнении проверяемым лицом лицензионных требований и условий

19. Какова максимальная продолжительность мероприятия по контролю?

1. Один месяц
2. Два месяца
3. Три месяца

20. Как часто допускается проводить плановые мероприятия по контролю?

1. Не более чем один раз в год
2. Не более чем один раз в два года
3. Не более чем один раз в пять лет

21. Как оформляется результат мероприятия по контролю?

1. Составляется акт установленной формы в двух экземплярах
2. Оформляется протокол результатов проверки
3. Выдается справка

22. Как оформляется результат мероприятия по контролю, если выявлено административное правонарушение?

1. Составляется акт установленной формы
2. Составляется протокол и даются предписания об устранении выявленных нарушений
3. Оформляется справка

23. Для кого обязательны требования Положения об обеспечении безопасности перевозок пассажиров автобусами

1. ЮЛ и ИП осуществляющих деятельность, связанную с перевозкой пассажиров автобусами или их обеспечивающих
2. ЮЛ и ИП осуществляющих содержание, реконструкцию, ремонт автомобильных дорог, улиц, а также расположенных на маршрутах сооружений, железнодорожных переездов, паромных переправ,

3. ЮЛ и ИП осуществляющих содержание технических средств организации дорожного движения; установку и эксплуатацию в непосредственной близости от автомобильных дорог рекламных и иных сооружений, способных повлиять на безопасность перевозок пассажиров автобусами

4. На всех перечисленных

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ № 2 – Сертификация на автомобильном транспорте по II разделу тема 2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.5., 2.6., 2.7. (Аудиторная работа).

1. Какая основная цель обязательной сертификации

1 Подтверждение безопасности товара для здоровья и жизни человека, его имущества и окружающей природной среды

2 Завоевание рынка, т.е. повышение конкурентоспособности изделия (услуги)

3 Государственное воздействие на ЮЛ и ИП для соблюдения ими требований безопасности и природоохранных норм

2. На какой срок выдается одобрение типа транспортного средства» по минимальному перечню требований?

1. Один год

2. Три года

3. Пять лет

3. Что является объектами сертификации на автомобильном транспорте?

1 Продукция

2 Услуги

3 Продукция и услуги

4. Какие сертификационные документы выдаются на агрегаты, системы, узлы и их отдельные свойства?

1 Сертификат соответствия

2 Сообщение, касающееся официального утверждения по типу конструкции транспортного средства

3 Все перечисленные

5. Сертификат соответствия – это...

1. Специальное разрешение на осуществление конкретного вида деятельности при обязательном соблюдении определенных требований и условий

2. Документ, выданный по определенным правилам для подтверждения соответствия выпускаемой продукции или оказанной услуги установленным требованиям

6. Какие услуги подлежат сертификации на автомобильном транспорте?

1 Перевозка пассажиров автомобильным транспортом

2 Услуги по техническому обслуживанию и ремонту

3 Перевозка грузов автомобильным транспортом

7. Укажите основной организационно-правовой документ в Системе сертификации механических транспортных средств.

1 Правила по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов

2 ГОСТ 51709-2001 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки».

8. Какие сертификационные документы выдаются на агрегаты, системы, узлы и их отдельные свойства?

1. Сертификат соответствия
2. Сообщение, касающееся официального утверждения по типу конструкции транспортного средства
3. Все перечисленные

9. Что подлежит обязательной сертификации на автомобильном транспорте?

- 1 Автотранспортные средства
- 2 Комплектующие автотранспортных средств
- 3 Запасные части
- 4 Автомобильные эксплуатационные материалы
- 5 Все перечисленное

10. Каким образом учитываются сведения о выданных сертификатах соответствия на производимую продукцию?

- 1 Регистрацией в Государственном реестре
- 2 Оформлением Акта выдачи сертификата
- 3 Подачей сведений в Госкомстат

11. Какие сертификационные документы выдаются на механическое транспортное средство в целом?

- 1 Одобрение типа транспортного средства
- 2 Сертификат соответствия
- 3 Все перечисленные

12. Какой орган имеет право выдавать сертификат соответствия

- 1 Орган по сертификации
- 2 Административный орган
- 3 Правительство Российской Федерации

13. Какой орган имеет право выдавать «Одобрение типа транспортного средства»?

- 1 Орган по сертификации
- 2 Административный орган
- 3 Правительство Российской Федерации

14. Какие процедуры (этапы) не включает в себя Порядок по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов?

- 1 Подачу и рассмотрение заявки
- 2 Испытания сертифицируемой продукции
- 3 Проверку производства
- 4 Аудиторскую проверку финансового состояния предприятия
- 5 Выдачу и регистрацию сертификационного документа
- 6 Инспекционный контроль
- 7 Все перечисленные

15. Какая основная цель добровольной сертификации?

- 1 Подтверждение безопасности товара для здоровья и жизни человека, его имущества и окружающей природной среды
- 2 Завоевание рынка, т.е. повышение конкурентоспособности изделия (услуги)
- 3 Государственное воздействие на ЮЛ и ИП для соблюдения ими требований безопасности и природоохранных норм

16. Какая основная цель обязательной сертификации

- 1 Подтверждение безопасности товара для здоровья и жизни человека, его имущества

и окружающей природной среды

2 Завоевание рынка, т.е. повышение конкурентоспособности изделия (услуги)

3 Государственное воздействие на ЮЛ и ИП для соблюдения ими требований безопасности и природоохранных норм

2. Содержание Банка тестовых заданий

Тестирование производится с использованием программы Assist2. Программа предназначена для контроля знаний учащихся с помощью персонального компьютера режиме работы - Контроль знаний (из всех доступных вопросов выбирается указанное количество – 1 правильный вариант ответа).

3. Таблица форм тестовых заданий

Всего ТЗ	Из них количество ТЗ в форме			
	закрытых	открытых	на соответствие	на порядок
	шт. %	шт. %	шт. %	шт. %
100%	0	23+16=39	0	0

4. Таблица ответов к тестовым заданиям

Номер тестового задания	Номер правильного ответа	Номер тестового задания	Номер правильного ответа
Лицензирование на автомобильном транспорте			
1	2	13	2
2	1	14	2
3	1	15	3
4	3	16	2
5	3	17	3
6	5	18	1
7	1	19	1
8	3	20	2
9	2	21	2
10	4	22	1
11	4	23	1
12	1		
Сертификация на автомобильном транспорте			
1	1	9	5
2	2	10	1
3	3	11	3
4	1	12	1
5	2	13	1
6	2	14	4
7	1	15	2
8	1	16	1

4.2. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

П Е Р Е Ч Е Н Ь

вопросов для подготовки к дифференцированному зачету по учебной дисциплине

для обучающихся по специальности 23.02.03
Техническое обслуживание и ремонт автомобильного
транспорта
(4 курс)

1. Что такое лицензия?
2. Что означает понятие «соискатель лицензии»?
3. Что означает понятие «лицензиат»?
4. Что не является целью лицензирования?
5. Какой вид деятельности на автомобильном транспорте не подлежит лицензированию?
6. На кого распространяется действие федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»?
7. Что означает понятие «лицензирующий орган»?
8. Какими полномочиями не обладает Правительство Российской Федерации при осуществлении лицензирования?
9. Какой орган исполнительной власти обладает полномочиями рассмотрения заявлений и выдачи лицензий в сфере автомобильного транспорта?
10. Сколько лицензий можно выдать одному лицензиату?
11. На какой срок может быть выдана лицензия?
12. Где действует лицензия, выданная федеральным органом исполнительной власти (УГАДН)?
13. Каков максимальный срок рассмотрения заявления о выдаче лицензии?
14. В течение какого времени лицензирующий орган обязан выдать документ, подтверждающий наличие лицензии?
15. Что не может служить основанием для отказа в выдаче лицензии?
16. Какие права не имеет лицензирующий орган при контроле над лицензиатом?
17. Что является основанием для проведения мероприятий по государственному контролю?
18. Какие документы должен предъявить проверяющий проверяемому лицу или индивидуальному предпринимателю?
19. Какова максимальная продолжительность мероприятия по контролю?
20. Как часто допускается проводить плановые мероприятия по контролю?
21. Как оформляется результат мероприятия по контролю?
22. Как оформляется результат мероприятия по контролю, если выявлено административное правонарушение?
23. Для кого обязательны требования Положения об обеспечении безопасности перевозок пассажиров автобусами
24. Какая основная цель обязательной сертификации
25. На какой срок выдается одобрение типа транспортного средства» по минимальному перечню требований?
26. Что является объектами сертификации на автомобильном транспорте?
27. Какие сертификационные документы выдаются на агрегаты, системы, узлы и их отдельные свойства?
28. Сертификат соответствия – это...
29. Какие услуги подлежат сертификации на автомобильном транспорте?
30. Укажите основной организационно-правовой документ в Системе сертификации механических транспортных средств.
31. Какие сертификационные документы выдаются на агрегаты, системы, узлы и их отдельные свойства?
32. Что подлежит обязательной сертификации на автомобильном транспорте?
33. Каким образом учитываются сведения о выданных сертификатах соответствия на производимую продукцию?

34. Какие сертификационные документы выдаются на механическое транспортное средство в целом?
35. Какой орган имеет право выдавать сертификат соответствия
36. Какой орган имеет право выдавать «Одобрение типа транспортного средства»?
37. Какие процедуры (этапы) не включает в себя Порядок по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов?
38. Какая основная цель добровольной сертификации?
39. Какая основная цель обязательной сертификации?