## Министерство науки и высшего образования Российской федерации

# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Луганский государственный университет имени Владимира Даля»

### Институт транспорта и логистики Кафедра автомобильного транспорта



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств»

Направление подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортнотехнологических машин и комплексов

Программа магистратуры «Эксплуатация автомобильных транспортных средств»

#### Лист согласования РПУД

Рабочая программа учебной дисциплины «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» по направлению подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 19 с.

Рабочая программа учебной дисциплины «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» составлена с учетом Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 07 августа 2020 года № 906.

#### СОСТАВИТЕЛЬ:

канд. экон. наук, доцент Стрельникова И.А.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры автомобильного
транспорта « О4» _ О4 _ 20 <u>23</u> г., протокол № <u>7</u>
Заведующий кафедрой автомобильного транспорта Т.Н. Замота
Переутверждена: «»20 г., протокол №
Переутверждена: «»20 года, протокол №
Рекомендована на заседании учебно-методической комиссии института транспорта и догистики «14» О4 20 £3 г., протокол № _ &
Председатель учебно-методической комиссии института транспорта и логистики <u>Ellba</u> Е.И. Иванова.

<sup>©</sup> Стрельникова И.А., 2023 год

<sup>©</sup> ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля», 2023 год

#### Структура и содержание дисциплины

#### 1. Цели и задачи дисциплины, ее место в учебном процессе

Цели изучения дисциплины «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» является - формирование у студента понимания современной концепции является усвоение теоретических и практических основ сертификации автотранспортных средств.

Задачами данного курса является изучение и освоение студентами:

- ознакомиться с порядком проведения лицензирования и сертификации автотранспорта, связанного с предоставлением транспортных услуг;
- изучить основную нормативную документацию, необходимую при оформлении услуг по сертификации автотранспортными средствами, порядок проведения инспекционного контроля;
- ознакомиться с порядком одобрения транспортных средств, приемами и методами современной организации контроля качества, организационной структурой системы сертификации в РФ;
- освоить основные требования по обеспечению безопасности дорожного движения при осуществлении деятельности, связанной с эксплуатацией транспортных средств.
- ознакомиться с порядком проведения мониторинга деятельности субъектов транспортного комплекса на рынке транспортных услуг;
- изучить санкции за нарушение сертификационных требований в сфере автомобильного транспорта.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» относится к циклу факультативных дисциплин, в части формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знания стандартов, норм правил при сертификации на автомобильном транспорте; методов использования стандартов, норм и правил при разработке технической документации; методов анализа задач профессиональной деятельности на основе стандартов, норм и правил в области сертификации на автомобильном транспорте;

умение использовать нормативно-правовые акты при сертификации продукции; применять методы анализа задач профессиональной деятельности на основе стандартов, норм и правил в области сертификации; применять методы использования стандартов, норм и правил при разработке технической документации;

**владение** навыками использования нормативно-правовых актов, стандартов регулирования при сертификации; методами использования стандартов, норм и правил при разработке технической документации на автомобильном транспорте.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

3. Гребования к результатам освоения содержания дисциплины				
Код и наименование	Индикаторы достижений	Перечень планируемых		
компетенции компетенции (по		результатов		
	реализуемой дисциплине)			
ОПК-6. Способен	ОПК-6.1. Осуществляет	Знать: стандарты, нормы правила		
оценивать	выбор документации,	при сертификации на		
социальные, правовые	содержащей требования к	автомобильном транспорте;		
и общекультурные	организации процессов	методы использования стандартов,		
последствия	эксплуатации	норм и правил при разработке		
принимаемых	транспортных средств, их	технической документации;		
решений при	технического	методы анализа задач		
осуществлении	обслуживания и ремонта, а	профессиональной деятельности		
профессиональной	также требования	на основе стандартов, норм и		
деятельности.	трудового	правил в области сертификации на		
	законодательства;	автомобильном транспорте.		
	ОПК-6.2. Демонстрирует	Уметь: использовать нормативно-		
	понимание способа оценки	правовые акты при сертификации		
	соответствия принимаемых	продукции; применять методы		
	решений требованиям	анализа задач профессиональной		
	нормативных документов в	деятельности на основе		
	области организации	стандартов, норм и правил в		
	процессов эксплуатации	области сертификации; применять		
	транспортных средств, их	методы использования стандартов,		
	технического	норм и правил при разработке		
	обслуживания и ремонта.	технической документации.		
		Владеть: навыками		
		использования нормативно-		
		правовых актов, стандартов		
		регулирования при сертификации;		
		методами использования		
		стандартов, норм и правил при		
		разработке технической		
		документации на автомобильном		
		транспорте		

## 4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

	Объем ча	Объем часов (зач. ед.)	
Вид учебной работы	Очная форма	Заочная форма	
Общая учебная нагрузка (всего)	72 (2 зач.ед)	72 (2 зач.ед)	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) в том числе:	28	4	
Лекции	14	2	
Семинарские занятия	-	-	
Практические занятия	14	2	
Лабораторные работы	-	-	

Курсовая работа (курсовой проект)	-	-
Другие формы и методы организации образовательного процесса (индивидуальная расчетно-графическая работа)	-	-
Самостоятельная работа студента (всего)	40	68
Итоговая аттестация	зачет	зачет

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины

- Тема 1. Основы сертификации.
- Тема 2. Структура системы сертификации в сфере производства.
- Тема 3. Требования к элементам системы сертификации.
- Тема 4. Сертификация на автомобильном транспорте
- Тема 5. Обеспечение качества перевозок груза.
- Тема 6. Основы лицензирования в сфере автомобильного производства.
- Тема 7. Порядок лицензирования.
- Тема 8. Обеспечение безопасности дорожного движения.

#### 4.3 Лекции

No		Объем	часов
п/ п	Название темы		Заочная форма
1	Основы сертификации.	2	0,5
2	Структура системы сертификации в сфере производства.	2	0,5
3	Требования к элементам системы сертификации.	2	0,5
4	Сертификация на автомобильном транспорте	2	0,5
5	Обеспечение качества перевозок груза.	2	0,5
6	Основы лицензирования в сфере автомобильного производства.	2	05
7	Порядок лицензирования.	1	0,5
8	Обеспечение безопасности дорожного движения.	1	0,5
Итого	<b>)</b> :	14	4

## 4.4 Практические занятия

No		Объем	и часов
п/ п	Название темы	Очная форма	Заочная форма
1	Структура системы сертификации в сфере производства.	2	
2	Требования к элементам системы сертификации.	3	1
3	Сертификация на автомобильном транспорте	2	
4	Обеспечение качества перевозок груза.	2	
5	Основы лицензирования в сфере автомобильного производства.	3	1

6	6 Тестирование и опрос		
Итого:		14	4

#### 4.5 Лабораторные работы

Лабораторные работы по дисциплине «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» не предусмотрены учебным планом.

4.6 Самостоятельная работа студентов

	4.6 Самостоятельная раоота студентов					
№			Объем часов			
п/ п	Название темы	Вид СРС	Очная форма	Заочная форма		
	Нормативная база сертификации.	Проработка дополнительного учебного материала	5	12		
	Виды сертификатов, область их применения на автомобильном транспорте.	Проработка дополнительного учебного материала	5	12		
3	Схемы сертификации	Проработка дополнительного учебного материала	10	12		
	Аккредитация системы сертификации.	Самостоятельное освоение разделов программы учебной дисциплины	10	12		
	Сертификация технического обслуживания и ремонта АМТС.	Проработка дополнительного учебного материала	5	10		
	Сертификация механических транспортных средств, прицепов и запасных частей.	Реферат	5	10		
Итог	0:		40	68		

## 4.7 Курсовые работы/проекты

Рабочим учебным планом дисциплины «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» не предусмотрено выполнение курсовой работы или курсового проекта.

## 5. Образовательные технологии

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

традиционные объяснительно-иллюстративные технологии, которые обеспечивают доступность учебного материала для большинства студентов, системность, отработанность организационных форм и привычных методов, относительно малые затраты времени;

технологии проблемного обучения, направленные на развитие познавательной активности, творческой самостоятельности студентов и предполагающие последовательное и целенаправленное выдвижение перед студентом познавательных задач, разрешение которых позволяет студентам активно усваивать знания (используются поисковые методы; постановка познавательных задач);

технологии развивающего обучения, позволяющие ориентировать учебный процесс на потенциальные возможности студентов, их реализацию и развитие;

технологии концентрированного обучения, суть которых состоит в создании максимально близкой к естественным психологическим особенностям человеческого восприятия структуры учебного процесса и которые дают возможность глубокого и системного изучения содержания учебных дисциплин за счет объединения занятий в тематические блоки;

технологии модульного обучения, дающие возможность обеспечения гибкости процесса обучения, адаптации его к индивидуальным потребностям и особенностям обучающихся (применяются, как правило, при самостоятельном обучении студентов по индивидуальному учебному плану);

дифференцированного технологии обучения, обеспечивающие возможность создания оптимальных условий для развития интересов и способностей студентов, TOM числе И студентов образовательными потребностями, что позволяет реализовать в культурнопространстве университета образовательном идею создания возможностей для получения образования

технологии активного (контекстного) обучения, с помощью которых осуществляется моделирование предметного, проблемного и социального содержания будущей профессиональной деятельности студентов (используются активные и интерактивные методы обучения) и т.д.

Максимальная эффективность педагогического процесса достигается путем конструирования оптимального комплекса педагогических технологий и (или) их элементов на личностно-ориентированной, деятельностной, диалогической основе и использования необходимых современных средств обучения.

#### 6. Формы контроля освоения дисциплины

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы лектором или преподавателем, ведущим практические занятия по дисциплине в следующих формах:

- вопросы для обсуждений (в виде докладов и сообщений);
- контрольные работы;
- разноуровневые задачи;
- тесты.

Фонды оценочных средств, контрольные работы, позволяющие оценить результаты текущей и промежуточной аттестации обучающихся по

данной дисциплине, помещаются в приложении к рабочей программе в соответствии с «Положением о фонде оценочных средств».

Промежуточная аттестация по результатам освоения дисциплины проходит в форме зачета (предполагает выполнение всех видов учебной работы, предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины).

В экзаменационную ведомость и зачетную книжку выставляются оценки по шкале, приведенной в таблице.

Характеристика знания предмета и ответов	Зачеты
Студент глубоко и в полном объеме владеет программным материалом. Грамотно, исчерпывающе и логично его излагает в устной или письменной форме. При этом знает рекомендованную литературу, проявляет творческий подход в ответах на вопросы и правильно обосновывает принятые решения, хорошо владеет умениями и навыками при выполнении практических задач.  Студент знает программный материал, грамотно и по сути излагает его в устной или письменной форме, допуская незначительные неточности в утверждениях, трактовках, определениях и категориях или незначительное количество ошибок. При этом владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических задач.  Студент знает только основной программный материал, допускает неточности, недостаточно чёткие формулировки, непоследовательность в ответах, излагаемых в устной или письменной форме. При этом недостаточно владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Допускает до 30% ошибок в излагаемых ответах.	Зачтено
Студент не знает значительной части программного материала. При этом допускает принципиальные ошибки в доказательствах, в трактовке понятий и категорий, проявляет низкую культуру знаний, не владеет основными умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент отказывается от ответов на дополнительные вопросы.	Не зачтено

## 7. Учебно-методическое и программно-информационное обеспечение дисциплины:

#### а) основная литература:

- 1. Злобина Н. И. Сертификация и лицензирование в сфере производства и на автомобильном транспорте [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. И. Злобина, В. А. Зеликов, Г. А. Денисов; ВГЛТУ. Воронеж, 2019. 148 с. -
- 2. Кузнецова, В.Н. Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации машин и оборудования: учебное пособие. В.Н. Кузнецова. Омск: СибАДИ, 2012. 255 с.
- 3. Порватов, И.Н. Классификация и маркировка автомобилей. И.Н. Порватов, С.Р. Кристальный. М.: МАДИ, 2010. 50 с.
- 4. Попов, Е.Ю. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте [электронный ресурс]: учебное пособие / Е.Ю. Попов. Сыктывкар: СЛИ, 2013. 41 с.

#### б) дополнительная литература:

- 1. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте: учебное пособие для вузов / В.А. Бондаренко, Н.Н. Якунин, Н.В. Игнатова, В.Я. Климонтов. М.: Машиностроение, 2004. 496 с.
- 2. Шапошников, Ю.А. Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте: учебное пособие / Ю.А. Шапошников. Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2005. 127 с.
- 3. Боровской, А.Е. Сертификации транспортных средств: учебное пособие / А.Е. Боровской, Ю.В.Семикопенко. Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2007. 170 с.

#### в) Интернет-ресурсы:

Министерство образования и науки Российской Федерации – <a href="http://минобрнауки.pф/">http://минобрнауки.pф/</a>

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки – <a href="http://obrnadzor.gov.ru/">http://obrnadzor.gov.ru/</a>

Министерство образования и науки Луганской Народной Республики – https://minobr.su

Народный совет Луганской Народной Республики – <a href="https://nslnr.su">https://nslnr.su</a>

Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования – <a href="http://fgosvo.ru">http://fgosvo.ru</a>

Федеральный портал «Российское образование» – <a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>

Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов - <a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a>

## Электронные библиотечные системы и ресурсы

Электронно-библиотечная система «Консультант-студента» - <a href="http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x">http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x</a>

Электронно-библиотечная система «StudMed.ru» – https://www.studmed.ru

## Информационный ресурс библиотеки образовательной организации

Научная библиотека имени А. Н. Коняева – <a href="http://biblio.dahluniver.ru/">http://biblio.dahluniver.ru/</a>

### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Освоение дисциплины «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» предполагает использование академических аудиторий, соответствующих действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Прочее: рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет.

Программное обеспечение:

Функциональ ное назначение	Бесплатное программное обеспечение	Ссылки
Офисный пакет	Libre Office 6.3.1	https://www.libreoffice.org/ https://ru.wikipedia.org/wiki/LibreOffice
Операционная система	UBUNTU 19.04	https://ubuntu.com/ https://ru.wikipedia.org/wiki/Ubuntu
Браузер	Firefox Mozilla	http://www.mozilla.org/ru/firefox/fx
Браузер	Opera	http://www.opera.com
Почтовый клиент	Mozilla Thunderbird	http://www.mozilla.org/ru/thunderbird
Файл- менеджер	Far Manager	http://www.farmanager.com/download.p hp
Архиватор	7Zip	http://www.7-zip.org/
Графический редактор	GIMP (GNU Image Manipulation Program)	http://www.gimp.org/ http://gimp.ru/viewpage.php?page_id=8 http://ru.wikipedia.org/wiki/GIMP
Редактор PDF	PDFCreator	http://www.pdfforge.org/pdfcreator
Аудиоплейер	VLC	http://www.videolan.org/vlc/

## 9. Оценочные средства по дисциплине

## Паспорт

фонда оценочных средств по учебной дисциплине «Сертификация работ по технической эксплуатации

автотранспортных средств»

	автотранспортных средстви				
N	Код	Формулировка	Индикаторы достижений	Контролируе	Этапы
П	контроли	контролируемой	компетенции (по	мые темы	формирова
/	руемой	компетенции	реализуемой	учебной	ния
П	компетен		дисциплине)	дисциплины,	(семестр
	ции			практики	изучения)
1	ОПК-6.	Способен	ОПК-6.1. Осуществляет	Все темы	2
		оценивать	выбор документации,	курса	
		социальные,	содержащей требования		
		правовые и	к организации процессов		
		общекультурные	эксплуатации		
		последствия	транспортных средств,		
		принимаемых	их технического		

решений при	обслуживания и ремонта,	
осуществлении	а также требования	
профессионально	трудового	
й деятельности.	законодательства;	
	ОПК-6.2. Демонстрирует	
	понимание способа	
	оценки соответствия	
	принимаемых решений	
	требованиям	
	нормативных	
	документов в области	
	организации процессов	
	эксплуатации	
	транспортных средств,	
	их технического	
	обслуживания и ремонта.	

## Показатели и критерии оценивания компетенций, описание шкал оценивания

№ п / п	контроли руемой компетен ции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов	Контролируем ые темы учебной дисциплины	Наименован ие оценочного средства
	ОПК-6.	ОПК-6.1. Осуществляет выбор документации, содержащей требования к организации процессов эксплуатации транспортных средств, их технического обслуживания и ремонта, а также требования трудового законодательства; ОПК-6.2. Демонстрирует понимание способа оценки соответствия принимаемых решений требованиям нормативных документов в	Знать: стандарты, нормы правила при сертификации на автомобильном транспорте; методы использования стандартов, норм и правил при разработке технической документации; методы анализа задач профессиональной деятельности на основе стандартов, норм и правил в области сертификации на автомобильном транспорте.  Уметь: использовать нормативно-правовые акты при сертификации продукции; применять методы анализа задач	Тема 1, Тема 2, Тема 3, Тема 4, Тема 5, Тема 6, Тема 7, Тема 8.	Вопросы для обсуждения (в виде докладов и сообщений) , тесты, рефераты, контрольны е работы

области профессиональной организации деятельности на процессов основе стандартов, эксплуатации норм и правил в транспортных области сертификации; средств, ИХ технического применять методы обслуживания использования ремонта. стандартов, норм и правил при разработке технической документации. Владеть: навыками использования нормативно-правовых актов, стандартов регулирования при сертификации; методами использования стандартов, норм и правил при разработке технической документации на автомобильном транспорте..

## Фонды оценочных средств по дисциплине Вопросы для обсуждения (в виде докладов/сообщений)

- 1. Сертификация в области автомобильного транспорта
- 2. Пять уровней в системе сертификации России.
- 3. Обязательная система сертификации.
- 4. Основным нормативным документом, регулирующим процедуру сертификации автотранспортных средств.
  - 5. Схемы сертификации.
  - 6. Сертификация запасных частей АТС.
- 7. Подтверждение соответствия безопасности при внесении изменений в конструкцию автотранспортных средств.
- 8. Процедура получения свидетельства о безопасности транспортного средства после внесения изменений в конструкцию.
- 9. Сертификация услуг по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
- 10. Анализ требований к автотранспортным средствам в процессе эксплуатации.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству доклад, сообщение

Шкала оценивания	Критерий оценивания
(интервал баллов)	

5	Доклад (сообщение) представлен(о) на высоком уровне (студент в полном объеме осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, владеет профильным понятийным (категориальным) аппаратом и т.п.)	
4	Доклад (сообщение) представлен(о) на среднем уровне (студент в целом осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, допустив некоторые неточности и т.п.)	
3	Доклад (сообщение) представлен(о) на низком уровне (студент допустил существенные неточности, изложил материал с ошибками, не владеет в достаточной степени профильным категориальным аппаратом и т.п.)	
2	Доклад (сообщение) представлен(о) на неудовлетворительном уровне или не представлен (студент не готов, не выполнил задание и т.п.)	

### Вопросы к контрольным работам

- 1. Основы эксплуатационной безопасности транспортных средств.
- 2. Техническое состояние транспортных средств в условиях эксплуатации.
- 3. Влияние технического состояния транспортных средств на безопасность дорожного движения.
- 4. Требования к техническому состоянию транспортных средств в условиях эксплуатации.
- 5. Принципы обеспечения работоспособности транспортных средств.
- 6. Государственный надзор в области транспорта и безопасности дорожного движения.
- 7. Проверка технического состояния и исправности агрегатов, узлов и систем транспортных средств.
- 8. Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств.
- 9. Проверка требований в отношении отдельных изменений, внесенных в конструкцию транспортного средства.
- 10. Комплектность транспортных средств.
- 11. Дополнительные требования, предъявляемые к транспортным средствам.
- 12. Экологический контроль транспортных средств.

#### Критерии и шкала оценивания по оценочному средству контрольная работа

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания	
5	Контрольная работа выполнена на высоком уровне (правильные	
	ответы даны на 90-100% вопросов/задач)	
4	Контрольная работа выполнена на среднем уровне (правильные	
	ответы даны на 75-89% вопросов/задач)	
3	Контрольная работа выполнена на низком уровне (правильные	
	ответы даны на 50-74% вопросов/задач)	
2	Контрольная работа выполнена на неудовлетворительном уровне	
	(правильные ответы даны менее чем на 50%)	

#### Тестовые задания

- 1. Лицензии, связанные с транспортом, выдает:
- А) налоговая инспекция;
- Б) российская транспортная инспекция;
- В) администрация города;
- Г) транспортная компания.
- 2. Одновременно с лицензией на каждое автотранспортное средство выдается:
  - А) лицензионный лист;
  - Б) лицензионный спикер;
  - В) лицензионная этикетка;
  - Г) лицензионная карточка.
- 2. Лицензирующий орган принимает решение о предоставлении или об отказе в предоставлении лицензии в срок, не превышающий:
- A) 10 дней со дня поступления заявления о предоставлении лицензии и прилагаемых к нему документов;
- Б) 45 дней со дня поступления заявления о предоставлении лицензии и прилагаемых к нему документов;
- В) 20 дней со дня поступления заявления о предоставлении лицензии и прилагаемых к нему документов;
- $\Gamma$ ) 50 дней со дня поступления заявления о предоставлении лицензии и прилагаемых к нему документов.
- 3. По результатам проверки должностным лицом (лицами) лицензирующего органа, проводившим ее, составляется:
  - A) акт;
  - Б) распоряжение;
  - В) приказ;
  - Г) служебная записка.
- 4. Перечислите, какие виды работ включает инспекционный контроль по сертификации

Правильный ответ: Инспекционный контроль по сертификации включает в себя следующие виды работ:

- анализ поступающей информации о качестве и безопасности сертифицированных услуг;
  - разработку программы инспекционного контроля;
  - создание комиссии для проведения инспекционной проверки;
  - проведение инспекционной проверки;
  - оформление результатов и принятие решения.
- 5. Перечислите, с решением каких задач, связано создание и функционирование сертификации на автомобильном транспорте

Правильный ответ: Создание и функционирование сертификации на автомобильном транспорте связано с решением следующих задач:

обеспечение высокого технического уровня техники, материалов, оборудования,

поставляемых и используемых на автотранспорте;

- обеспечение регламентируемого технического состояния автомобильной техники и ее безопасной технической эксплуатации;
- обеспечение высокого качества и безопасности услуг в сфере грузовых и пассажирских перевозок;
- обеспечение безопасности иной производственной деятельности предприятий, организаций автомобильного транспорта;
  - обеспечение безопасности дорожного движения.
- 6. Перечислите, что относится к сертифицируемым услугам на автомобильном транспорте.

Правильный ответ: К сертифицируемым услугам на автомобильном транспорте относятся:

- перевозки пассажиров и грузов;
- техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.
- 7. Перечислите, что относится сертифицируемой продукции на автомобильном транспорте

Правильный ответ: К сертифицируемой продукции на автомобильном транспорте относятся:

- автотранспортные средства (автобусы, грузовые и легковые автомобили, специальные и специализированные автомобили и др.);
  - эксплуатационные материалы (нефтепродукты и автопрепараты);
  - гаражное оборудование.
- 8. Укажите, как называется юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, обратившиеся в лицензирующий орган с заявлением о предоставлении лицензии на осуществление конкретного вида деятельности

Правильный ответ: соискатель лицензии.

- 9. Лицензии различаются на:
- А) «левые» и «правые»;
- Б) «прямые» и «обходные»;
- В) «стандартные» и «ограниченные»;
- Г) «белые» и «черные».
- 10. Плановые проверки соблюдения лицензиатом лицензионных требований и условий проводятся лицензирующим органом в отношении перевозок пассажиров:
  - А) не чаще трех раз в год;
  - Б) не чаще двух раз в год;

- В) не чаще одного раза в год;
- $\Gamma$ ) не чаще четырех раз в год.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству тесты

Шкала	Критерий оценивания		
оценивания			
(интервал			
баллов)			
5	Тесты выполнены на высоком уровне (правильные ответы даны на		
	90-100% тестов)		
4	Тесты выполнены на среднем уровне (правильные ответы даны на		
	75-89% тестов)		
3	Тесты выполнены на низком уровне (правильные ответы даны на		
	50-74% тестов)		
2	Тесты выполнены на неудовлетворительном уровне (правильные		
	ответы даны менее чем на 50% тестов)		

#### Вопросы для подготовки к зачету

- 1. Основные понятия, цели, принципы и задачи сертификации предприятий и транспортных средств.
  - 2. Объекты сертификации.
  - 3. Нормативная база сертификации.
- 4. Руководство Системой сертификации.
  - 5. Инспекционный контроль за сертификационными объектами на рынке транспортных услуг.
    - 6. Виды сертификатов, область их применения.
  - 7. Виды сертификации на предприятии и на автомобильном транспорте.
    - 8. Сертификационная проверка.
    - 9. Схемы сертификации механических транспортных средств.
    - 10. Аккредитация системы сертификации.
  - 11. Сертификация систем управления качеством грузовых и пассажирских перевозок.
    - 12. Сертификация пассажирских перевозок.
    - 13. Сертификация технического обслуживания и ремонта АМТС.
  - 14. Сертификация механических транспортных средств, прицепов и запасных частей.
  - 15. Качество перевозок пассажиров. Основные понятия качества обслуживания.
    - 16. Показатели качества перевозок пассажиров и грузов.
    - 17. Управление качеством обслуживания.
  - 18. Основные определения, задачи, принципы и критерии лицензирования.
    - 19. Лицензирующие органы.
  - 20. Оформление допуска к международным автомобильным перевозкам.

- 21. Лицензионные требования.
- 22. Инспекционный контроль.
- 23. Задачи организаций по обеспечению БДД.
- 24. Требования по обеспечению БДД при осуществлении перевозок.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству промежуточный контроль (зачет)

Характеристика знания предмета и ответов	Зачеты
Студент глубоко и в полном объеме владеет программным материалом. Грамотно, исчерпывающе и логично его излагает в устной или письменной форме. При этом знает рекомендованную литературу, проявляет творческий подход в ответах на вопросы и правильно обосновывает принятые решения, хорошо владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент знает программный материал, грамотно и по сути излагает его в устной или письменной форме, допуская незначительные неточности в утверждениях, трактовках, определениях и категориях или незначительное количество ошибок. При этом владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент знает только основной программный материал, допускает неточности, недостаточно чёткие формулировки, непоследовательность в ответах, излагаемых в устной или письменной форме. При этом недостаточно владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Допускает до 30% ошибок в излагаемых ответах.	Зачтено
Студент не знает значительной части программного материала. При этом допускает принципиальные ошибки в доказательствах, в трактовке понятий и категорий, проявляет низкую культуру знаний, не владеет основными умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент отказывается от ответов на дополнительные вопросы.	Не зачтено

## Лист изменений и дополнений

No	Виды дополнений и	Дата и номер протокола	Подпись (с
$\Pi/\Pi$	изменений	заседания кафедры (ка-	расшифровкой)
		федр), на котором были	заведующего кафед-
		рассмотрены и одобрены	рой (заведующих кафед-
		изменения и дополнения	рами)

#### Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее - ФОС) по дисциплине «Сертификация работ по технической эксплуатации автотранспортных средств» соответствует требованиям ГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной образовательной программы по направлению подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортнотехнологических машин и комплексов.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебнометодическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки магистров, по указанному направлению.

Ellaf

Председатель учебно-методической комиссии института транспорта и логистики

Е.И. Иванова