

Министерство сельского хозяйства российской федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования*
«Красноярский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО:

Директор института
Н.В. Кузьмин

" 16 " февраля 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор Красноярского ГАУ
Пыжикова Н.И.

" 24 " марта 2023 г.



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
(текущей и промежуточной аттестации)

Институт инженерных систем и энергетики

Кафедра Тракторы и автомобили

Специальность 23.05.01: «Наземные транспортно-технологические средства»

Специализация: «Технические средства агропромышленного комплекса»

Дисциплина Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте

Красноярск 2023

Составители: К. В. Филимонов к.т.н, доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«25» января 2023г.

ФОС разработан в соответствии с рабочей программой дисциплины «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте».

ФОС обсужден на заседании кафедры протокол № 5 «25» января 2023г.

Зав. кафедрой: Кузнецов А.В., к.т.н., доцент

«25» января 2023г.

ФОС принят методической комиссией института инженерных систем и энергетики протокол № 5 «31» января 2023г.

Председатель методической комиссии:

Доржеев А.А., к.т.н., доцент

«31» января 2023г.

Оглавление

1. Цель и задачи фонда оценочных средств	4
2. Нормативные документы	4
3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины.Формы контроля формирования компетенций.....	5
4. Показатели и критерии оценивания компетенций	6
5. Фонд оценочных средств.....	6
5.1 Фонд оценочных средств для текущего контроля.....	6
5.1 Фонд оценочных средств промежуточного контроля.....	10
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	16

1. Цель и задачи фонда оценочных средств

Целью создания ФОС дисциплины «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте» является установление соответствия учебных достижений запланированным результатам обучения и требованиям образовательных программ, рабочих программ модулей (дисциплин).

ФОС по дисциплине «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте» решает **задачи**:

- контроль и управление процессом приобретения студентами необходимых знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенции, определённых в ФГОС ВО по соответствующему направлению подготовки 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства»;
- контроль (с помощью набора оценочных средств) и управление (с помощью элементов обратной связи) достижением целей реализации ООП, определенных в виде набора общекультурных и профессиональных компетенций выпускников;
- обеспечение соответствия результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение инновационных методов обучения в образовательный процесс Университета.

Назначение фонда оценочных средств:

Фонд используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью (в том числе самостоятельной) студентов. В условиях рейтинговой системы контроля результаты текущего оценивания студента используются как показатель его текущего рейтинга. А также предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте» в установленной учебным планом форме: зачёт.

2. Нормативные документы

ФОС разработан на основе Федерального государственного стандарта высшего образования по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, приказ № 935 от 11.08.2020 г., рабочей программы дисциплины «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте».

3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины.

Формы контроля формирования компетенций

Компетенция	Этап формирования компетенции	Образовательные технологии	Тип контроля	Форма контроля
способен проводить испытания новой (усовершенствованной) сельскохозяйственной техники (ПК-3)	теоретический (информационный)	лекции, самостоятельная работа	промежуточный	зачёт
	практико-ориентированный	практические занятия	текущий	выполнение и защита отчёта
	оценочный	аттестация	промежуточный	зачёт
способен проводить анализ тенденций развития автотранспортных средств и их компонентов, инфраструктуры испытаний и исследований автотранспортных средств и их компонентов, методов проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (ПК-5)	теоретический (информационный)	лекции, самостоятельная работа	промежуточный	зачёт
	практико-ориентированный	практические занятия	текущий	выполнение и защита отчёта
	оценочный	аттестация	промежуточный	зачёт

4. Показатели и критерии оценивания компетенций

Таблица 4.1 – Показатели и критерии оценки результатов обучения

Показатель оценки результатов обучения	Критерий оценки результатов обучения	Шкала оценивания
ПК 3, ПК 5		
Пороговый уровень	достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что студенты обладают необходимой системой знаний и владеют некоторыми умениями по дисциплине; способны понимать и интерпретировать освоенную информацию, что является основой успешного формирования умений и навыков для решения практико-ориентированных задач.	60-72 баллов (удовлетворительно)
Продвинутый уровень	студенты продемонстрировали результаты на уровне осознанного владения учебным материалом и учебными умениями, навыками и способами деятельности по дисциплине; способны анализировать, проводить сравнение и обоснование выбора методов решения заданий в практико-ориентированных ситуациях;	73-86 баллов (хорошо)
Высокий уровень	студенты способны использовать сведения из различных источников для успешного исследования и поиска решения в нестандартных практико-ориентированных ситуациях; достигнутый уровень оценки результатов обучения по дисциплине является основой для формирования общекультурных и профессиональных компетенций.	87-100 баллов (отлично)

5. Фонд оценочных средств

5.1 Фонд оценочных средств для текущего контроля

Текущий контроль используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью (в том числе самостоятельной) студентов. В условиях рейтинговой системы контроля результаты текущего оценивания студента используются как показатель его текущего рейтинга. Текущий контроль успеваемости студентов включает в себя: *выполнение и защита практических работ, реферат, доклад (презентация).*

Оценочное средство (*выполнение и защита практической работы*):

- написание отчета согласно поставленным задачам в практической работе;
- заполнение таблиц, составление схем и графиков по поставленным упражнениям в практической работе;
- проведение расчетов по полученным экспериментальным данным, построение графических зависимостей, анализ характеристик;
- написание реферата, выступление с докладом в случае невыполнения запланированного объема работ по практической работе.

Критерии оценивания

Требование	Процент выполнения	Оценка
Написание отчёта	100%	выполнено
Составление таблиц и схем	100%	выполнено
Выполнение расчётов, построение характеристик	100%	выполнено

ФОС текущей аттестации обучающихся по дисциплине предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленной учебным планом форме: *в устной (ответы на контрольные вопросы).*

В ходе текущего контроля проводится оценивание качества усвоения студентами учебного материала по разделам, темам, модулям (логически завершённой части учебного материала) в соответствии с требованиями программы.

Критерии оценивания

Требование	Процент выполнения	Оценка
Ответ на вопрос (не менее 5 вопросов по каждой практической работе)	60-80% (ответ не менее, чем на 3-4 вопроса)	выполнено

Оценочное средство: перечень вопросов (вопросы к выполненной практической работе)

1. Приведите определение сертификации.
2. В соответствии с Законом «О техническом регулировании» на какую продукцию в области автомобильного транспорта распространяется обязательная сертификация?
3. В чем заключается порядок добровольной сертификации, и какие задачи она выполняет?
4. По каким схемам может осуществляться добровольная сертификация, и что они включают?
5. Предусматривает ли система добровольной сертификации применение знака соответствия?
6. На каких документах автосервиса может применяться знак соответствия?
7. Какие требования предъявляются предприятиям, осуществляющим сертификацию услуг?
8. Какая организация проводит оценку соответствия работ и услуг установленным требованиям?
9. Чем подтверждается мастерство исполнителя работ (услуг)?
10. Какие документы необходимы для подачи заявки на сертификацию услуг автосервиса?
11. Какое оборудование применяется при сертификации услуги в соответствии с Вашим вариантом?
12. Как проводится инспекционный контроль сертифицируемой услуги?
13. Каков срок действия сертификата соответствия?
14. С какой целью проводится сертификация услуг по ТО и ТР автотранспортных средств?
15. В каком случае исполнителю необходимо получать удостоверение о профессиональной компетенции?
16. Каков срок действия удостоверения о профессиональной компетенции исполнительного руководителя или предпринимателя?

17. Каковы требования к ответственному за безопасность дорожного движения?
18. Какова периодичность аттестации ответственного за безопасность дорожного движения?
19. В каких случаях обязательна стажировка водителей?
20. Кто несет ответственность за организацию стажировок водителей?
21. В каких случаях необходимо применение тахографов?
22. Как контролируется на предприятии своевременность медицинского освидетельствования водителей?
23. Кто несет ответственность за заключение договоров на предрейсовый медицинский контроль?
24. Какие темы включает программа ежегодных занятий по повышению профессионального мастерства водителей?
25. Какую информацию включают ежедневные инструктажи водителей?
26. Как оформляется проведение ежедневных инструктажей?
27. Кто несет ответственность за служебное расследование с участием водителей предприятия?
28. Какая работа должна проводиться на предприятии для повышения исполнительности и дисциплинированности водителей?
29. Какие АМТС обязаны проходить гостехосмотр через 6 месяцев?
30. Кто несет ответственность за установку на автомобиль опознавательных знаков?
31. Перечислите функции контрольного механика.
32. Кто отвечает за эксплуатацию автомобиля с неисправностями, приведенными в транспортном законодательстве?
33. В каком документе приведен перечень неисправностей, при которых эксплуатация АТС запрещена?
34. Перечислите неисправности, при которых эксплуатация АТС запрещается.
35. Какова периодичность гостехосмотра легковых автомобилей?
36. Какова периодичность гостехосмотра грузовых автомобилей?
37. Перечислите документы, которые представляются при прохождении гостехосмотра.
38. Кто отвечает за обеспечение охраны транспортного средства?
39. Какова периодичность ТО-1, ТО-2 отечественных легковых автомобилей?
40. Какова периодичность ТО-1, ТО-2 отечественных грузовых автомобилей?
41. Какова периодичность ТО импортных автомобилей?
42. Когда производится ЕО автомобилей?
43. Когда производится СО автомобилей?
44. Как организуется проведение ТО и ТР в случае отсутствия своей производственной базы?
45. Какие документы должны быть на предприятии по обеспечению технического состояния АТС?
46. Какие документы должны быть на предприятии по организации ТО АМТС?
47. Какие документы должны быть на предприятии по обеспечению охраны АМТС?
48. Какие АМТС обязаны проходить гостехосмотр через 6 месяцев?
49. Кто несет ответственность за установку на автомобиль опознавательных знаков?
50. Перечислите функции контрольного механика.
51. Кто отвечает за эксплуатацию автомобиля с неисправностями, приведенными в транспортном законодательстве?
52. В каком документе приведен перечень неисправностей, при которых эксплуатация АТС запрещена?
53. Перечислите неисправности, при которых эксплуатация АТС запрещается.
54. Какова периодичность гостехосмотра легковых автомобилей?
55. Какова периодичность гостехосмотра грузовых автомобилей?

56. Перечислите документы, которые представляются при прохождении гостехосмотра.
57. Кто отвечает за обеспечение охраны транспортного средства?
58. Какова периодичность ТО-1, ТО-2 отечественных легковых автомобилей?
59. Какова периодичность ТО-1, ТО-2 отечественных грузовых автомобилей?
60. Какова периодичность ТО импортных автомобилей?
61. Когда производится ЕО автомобилей?
62. Когда производится СО автомобилей?
63. Как организуется проведение ТО и ТР в случае отсутствия своей производственной базы?
64. Какие документы должны быть на предприятии по обеспечению технического состояния АТС?
65. Какие документы должны быть на предприятии по организации ТО АМТС?
66. Какие документы должны быть на предприятии по обеспечению охраны АМТС?
70. Какие предъявляются требования к водителям автобусов?
71. В каких случаях водители автобусов должны проходить стажировки?
72. Как часто водители проходят медицинское освидетельствование?
73. Какие журналы по медицинскому обеспечению БДД должны быть на предприятии?
74. Каковы требования государственного регулирования пассажирских перевозок автобусами?
75. Каковы требования государственного регулирования пассажирских перевозок такси?
76. Кто отвечает за нарушение порядка выпуска на линию водителей?
77. Кто разрабатывает график работы и расписание движения автобусов?
78. Кто несет ответственность за нарушение законодательства о рабочем времени водителей?
79. На какие транспортные средства обязательна установка тахографов?
80. Как проводится ежедневный инструктаж водителей, и как он оформляется?
81. Кто несет ответственность за техническое состояние автобусов?
82. Какая работа должна вестись на предприятии по сокращению количества ДТП?
83. Каковы требования к водителю при перевозке автобусами детей?
84. Какова периодичность гостехосмотров автобусов?
85. Какова периодичность гостехосмотров автомобилей- такси?
86. Перечислите требования к техническому состоянию шин автобусов.
87. Какие дополнительные требования предъявляются к автобусам на горных маршрутах?
88. В каких случаях необходимо составлять акт обследования маршрута?
89. В каких случаях на перевозку пассажиров автобусами не нужно получать лицензию?
90. В каких случаях нужно получать лицензионную карточку?
91. В каких случаях обязательно страхование пассажиров автобусов?
92. Как оформляются разовые маршруты перевозки пассажиров автобусами?
93. Какие дополнительные требования к автомобилям- такси установил ФЗ «О такси»?
94. Перечислите требования нормативных документов к водителям такси.
95. Как Вы понимаете «Договор фрахтования» в приложении к осуществлению коммерческих перевозок такси?
96. Как определить класс, подкласс опасного груза и номер вещества по списку ООН?
97. Какие документы необходимо оформить перевозчику для перевозки опасных грузов автомобильным транспортом по дорогам в пределах Российской Федерации?
98. Перечислите требования к персоналу при перевозке опасных грузов.
99. Назовите элементы системы информирования об опасности.

100. Кто несет ответственность за наличие информационной таблицы, информационной карточки, аварийной карточки, средств нейтрализации опасных грузов?
101. В чем заключается переоборудование автомобилей для перевозки опасных грузов?
102. Какова периодичность гостехосмотров автомобилей для перевозки опасных грузов?
103. Перечислите требования, которые должны выполняться при движении транспортных средств, перевозящих опасные грузы.
104. В чем заключается процедура согласования маршрута перевозки опасных грузов?
105. В каком случае необходимо сопровождение специалистами и охраной при перевозке опасных грузов?
106. Какая информация содержится в аварийной карточке?
107. Приведите классификацию опасных грузов по характеру и степени опасности.
108. Перечислите основные документы в области по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом.
109. Какие мероприятия, направленные на выполнение требований по организации перевозок?
110. Перечислите случаи когда необходимо сопровождение автомобилем прикрытия или патрульным ГИБДД и условия движения.
111. Как определяется категория груза?
112. Какие требования предъявляются к автомобилям тягачам?
113. Как определяется нагрузка на оси автомобилей?
114. Перечислите основные пункты при оформлении заявления на получение разрешения для перевозки крупногабаритного и (или) тяжеловесного груза.

5.2 Фонд оценочных средств для промежуточного контроля

ФОС промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте» предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленных учебным планом формезачёта.

Зачёт проводится с учётом результатов рейтинга (таблица 5.1) в письменной форме (тестирование) по заранее подготовленным билетам, но может проводиться и в устной форме (опрос). Для получения допуска к промежуточному контролю необходимо выполнение обязательного минимума по каждой модульной единице.

Рейтинг-план по дисциплине

Таблица 5.1

Темы раздела	Кол-во баллов (min-max)	Аудиторная работа		СРС***
		Лекции*	Практические занятия**	
Модульная единица 1	8 – 12	1 – 2	4 – 6	3 – 4
Модульная единица 2	8 – 12	1 – 2	4 – 6	3 – 4
Модульная единица 3	8 – 12	1 – 2	4 – 6	3 – 4
Модульная единица 4	8 – 12	1 – 2	4 – 6	3 – 4
Модульная единица 5	8 – 12	1 – 2	4 – 6	3 – 4
Итого	40 - 60	5 - 10	20 - 30	15 - 20
Промежуточная аттестация	30 - 40	-	-	-
Итого баллов	0 - 100	-	-	-

«Зачтено» выставляется студенту, если по итогам работы в течение семестра выполнен обязательный минимум по каждой модульной единице и в результате тестирования набрано 30 – 40 баллов.

«Не зачтено» выставляется студенту если по итогам работы в течение семестра не выполнен обязательный минимум по каждой модульной единице или в результате тестирования набрано менее 30 баллов.

Каждый вариант билета промежуточного контроля включает 20 тестовых заданий. Один правильный ответ = 4 балла (таблица 5.2).

Таблица 5.2.

Интервал баллов, соответствующий оценке промежуточного контроля

Оценка	Количество правильных ответов	Количество баллов
«Не удовлетворительно»	менее 15	0
«Удовлетворительно»	15 – 16	30 – 33
«Хорошо»	17 – 18	34 – 36
«Отлично»	19 – 20	37 – 40

Оценочное средство промежуточной аттестации – банк тестовых заданий

В банке тестовых заданий (таблица 5.3) используются тестовые задания четырёх типов: 1 – закрытое, 2 – открытое, 3 – последовательность, 4 – соответствие.

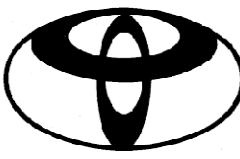
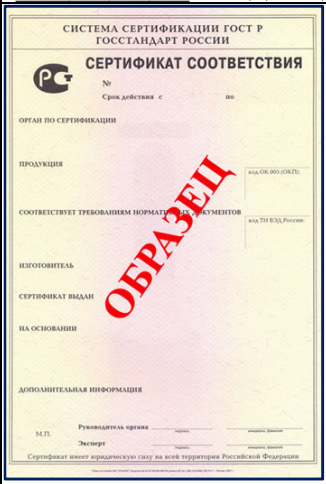
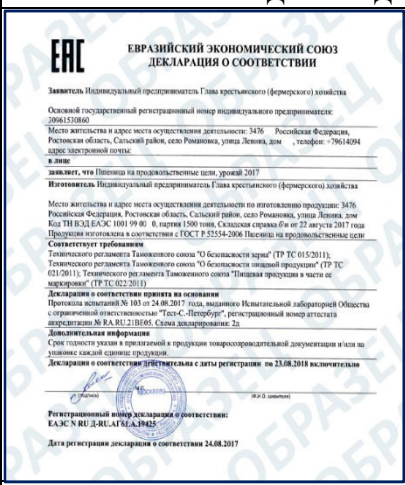
Таблица 5.3.

Банк тестовых заданий

Тип задания	Тестовое задание	Ключ верного ответа	Модуль
ПК-3 способен проводить испытания новой (усовершенствованной) сельскохозяйственной техники			
ПК 3.1. проводит испытания новой сельскохозяйственной техники			
2	ДЕЙСТВИЕ ТРЕТЬЕЙ СТОРОНЫ, ДОКАЗЫВАЮЩЕЕ, ЧТО ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ СООТВЕТСТВИЕ ПРОДУКЦИИ КОНКРЕТНОМУ СТАНДАРТУ, НАЗЫВАЕТСЯ _____.	сертификация	1
2	НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ В РОССИИ – ЭТО _____.	Госстандарт	1
2	ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ ПОДЛЕЖАТ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ _____.	сертификации	
1	ИСПЫТАНИЕ ТИПА – ЭТО ... А) испытание всех образцов продукции Б) испытание нескольких образцов, являющихся типовыми представителями продукции В) сравнение представленных образцов с образцами уже прошедшими испытание Г) контроль производственного процесса	Б	1
2	ВЫБОР ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ И ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ _____.	заявитель	1
2	СЕРТИФИКАЦИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМАЯ ПО ИНИЦИАТИВЕ ЗАЯВИТЕЛЯ НА УСЛОВИЯХ ДОГОВОРА МЕЖДУ ЗАЯВИТЕЛЕМ И ОРГАНОМ ПО СЕРТИФИКАЦИИ, НАЗЫВАЕТСЯ _____.	добровольная (добровольной)	1
2	_____ О СООТВЕТСТВИИ И СОСТАВЛЯЮЩИЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ХРАНЯТСЯ У ЗАЯВИТЕЛЯ В ТЕЧЕНИИ 3-Х ЛЕТ С МОМЕНТА ОКОНЧАНИЯ СРОКА ЕГО ДЕЙСТВИЯ.	декларация	2
2	СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ _____ ГОДА (ЛЕТ).	3	2
1	В НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКУЮ БАЗУ СЕРТИФИКАЦИИ ВХОДЯТ?	А	2

	А) правила по сертификации; Б) подзаконные акты В) указы президента Г) федеральные законы		
1	ГОСТ Р ИСО серии 9000—2001: А) ориентированы только на потребителя без учёта интересов других сторон. Б) учитывают интересы только потребителей, акционеров и государства подзаконные акты В) учитывают интересы потребителей, акционеров, поставщиков, персонала и общества. указы президента Г) учитывают интересы только государства	А	2
ПК 3.2. Выполняет испытания опытно-конструкторских разработок			
2	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО УСТАНОВЛЕНИЮ ПРАВИЛ И ХАРАКТЕРИСТИК В ЦЕЛЯХ ИХ ДОБРОВОЛЬНОГО МНОГОКРАТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ДОСТИЖЕНИЕ УПОРЯДОЧЕННОСТИ В СФЕРАХ ПРОИЗВОДСТВА И ОБРАЩЕНИЯ ПРОДУКЦИИ И ПОВЫШЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ, РАБОТ ИЛИ УСЛУГ, НАЗЫВАЕТСЯ _____.	стандартизация	1
2	ДОКУМЕНТ, УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ СООТВЕТСТВИЕ ОБЪЕКТА ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ, ПОЛОЖЕНИЯМ СТАНДАРТОВ ИЛИ УСЛОВИЯМ ДОГОВОРОВ НАЗЫВАЕТСЯ _____.	сертификат соответствия	1
2	ПРОВЕРКА ИСПОЛНЕНИЯ ЮРИДИЧЕСКИМ ЛИЦОМ ИЛИ ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕМ ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ К ПРОДУКЦИИ, ПРОЦЕССАМ И ПРИНЯТИЕ МЕР ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕРКИ НАЗЫВАЕТСЯ _____.	контроль (надзор)	1
2	ДОКУМЕНТ, УСТАНАВЛИВАЮЩИЙ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ И ИСПОЛНЕНИЯ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕКТАМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ – ЭТО _____.	технический регламент	1
3	ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ ПРИ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ: А) Подготовка и подача заявки Б) Инспекционный контроль В) Рассмотрение заявки и выбор схемы Г) Анализ результатов и принятие решения Д) Идентификация и испытания образцов Е) Оценка производства (при необходимости) Ж) Выдача сертификата	А, В, Д, Е, Г, Ж, Б	1
4	Соответствие определения термину: определение А) документальное удостоверение соответствия продукции, услуг или иных объектов и процессов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров: _____ Б) прямое или косвенное определение соблюдения требований, предъявляемых к объекту: _____ термин 1. Аккредитация 2. Аттестация 3. Технический контроль 4. Подтверждение соответствия 5. Ревизия соблюдения требований 6. Аттестация объекта 7. Оценка соответствия 8. Аудит объекта	А – 4 , Б – 7	2
1	Цели принятия технических регламентов: А) Защита жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального	А, Б, В	2

	имущества Б) Охрана окружающей среды, жизни или здоровья животных и растений В) Предупреждение действий, вводящих в заблуждение приобретателей Г) Соответствие технико-экономического уровня объектов регламентирования лучшим мировым образцам		
4	Соответствие термина определению: термин А) Стандартизация: _____ Б) Сертификация: _____ определение 1. Деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции и повышение конкурентоспособности продукции, работ или услуг. 2. Правовое регулирование отношений в области оценки соответствия и установления, применения и исполнения обязательных и добровольных требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации. 3. Определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров. 4. Форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров.	А – 1, Б – 4	2
4	Соответствие термина определению: термин А) Оценка соответствия: _____ Б) Аккредитация: _____ определение 1. Документальное удостоверение соответствия объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров. 2. Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам. 3. Определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров. 4. Форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров. 5. Официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия	А – 1, Б – 5	2
ПК 5. Способен проводить анализ тенденций развития автотранспортных средств и их компонентов, инфраструктуры испытаний и исследований автотранспортных средств и их компонентов, методов проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ			
ПК 5.1 Проводит анализ тенденций развития автотранспортных средств и их компонентов			
1	ОБОЗНАЧЕНИЕ, СЛУЖАЩЕЕ ДЛЯ ИНФОРМИРОВАНИЯ ПРИОБРЕТАТЕЛЕЙ О СООТВЕТСТВИИ ОБЪЕКТА СЕРТИФИКАЦИИ ТРЕБОВАНИЯМ СИСТЕМЫ ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ИЛИ НАЦИОНАЛЬНОМУ СТАНДАРТУ: А) Знак качества Б) Товарная марка В) Знак обращения на рынке Г) Бренд Д) Знак соответствия	Д	1
4	СООТВЕТСТВИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ ЕГО ОБОЗНАЧЕНИЮ: А) Российская маркировка знака соответствия при обязательной	А – 1, Б – 4	1

	сертификации Б) Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Евразийского экономического союза     1 2 3 4		
4	СООТВЕТСТВИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ ЕГО ОБОЗНАЧЕНИЮ: А) Товарная марка Б) Знак соответствия     1 2 3 4	А – 4, Б – 3	1
2	УСТАНОВЛЕНИЕ ТОЖДЕСТВЕННОСТИ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОДУКЦИИ ЕЁ СУЩЕСТВЕННЫМ ПРИЗНАКАМ – ЭТО ПРОДУКЦИИ.	Идентификация	1
1	 ДОКУМЕНТ, ИЗОБРАЖЁННЫЙ НА РИСУНКЕ: А) Удостоверяет соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей Б) Удостоверяет соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов В) Устанавливает характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации Г) устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования	Б	1
2	ФИЗИЧЕСКОЕ ИЛИ ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЕ ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ – ЭТО	заявитель	2
	 ДОКУМЕНТ, ИЗОБРАЖЁННЫЙ НА РИСУНКЕ УДОСТОВЕРЯЕТ: А) соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов Б) соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей В) соответствие экономической устойчивости изготавливающего продукцию предприятия Г) Форму подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов.	А	2
3	ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ РОССИЙСКОГО СЕРТИФИКАТА НА ИМПОРТНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ: А) Испытание образцов товара в аккредитованной лаборатории Б) Подача заявления импортером в российский	Б, Г, В, А, Д	2

	центрсертификации В) Определение вида продукции и её соответствие техническим регламентам Г) Анализ технической документации на товар Д) Выдача российского сертификата соответствия или декларации о соответствии		
2	ГРУЗЫ, ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ КОТОРЫХ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ УСЛОВИЕМ, НЕЗАВИСИМО ОТ ФОРМЫ СОБСТВЕННОСТИ _____.	опасные	2
1	ЛИЦЕНЗИЮ НА ПЕРЕВОЗКУ ПАССАЖИРОВ АВТОБУСОМ ПОЛУЧАТЬ НЕ ТРЕБУЕТСЯ: А) Юридическим лицам, которые эксплуатируют автобусы с 1 марта 2019 года Б) Для перевозок собственных сотрудников на автобусах, перевозящих более 8 человек В) Для перевозок, выполняемых автобусами пожарной охраны, скорой помощи, полиции, аварийно-спасательных служб Г) Юридическим и физическим лицам – владельцам «Школьных автобусов»	В	2
5.2. Выявляет слабые стороны автотранспортных средств и их компонентов в конструктивном и компоновочном плане			
1	СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА «О ТЕХНИЧЕСКОМ РЕГУЛИРОВАНИИ»: А) Единая сеть связи РФ Б) Государственные образовательные стандарты В) Правила дорожного движения Г) Стандарты эмиссии ценных бумаг Д) Требования к продукции Е) Требования к процессам производства продукции Ж) Требования к выполнению работ и оказанию услуг	Д, Е, Ж	1
2	СОСТОЯНИЕ ПРОДУКЦИИ (ПРОЦЕССОВ), ПРИ КОТОРОМ ОТСУТСТВУЕТ НЕДОПУСТИМЫЙ РИСК, СВЯЗАННЫЙ С ПРИЧИНЕНИЕМ ВРЕДА ЖИЗНИ ИЛИ ЗДОРОВЬЮ ГРАЖДАН, ИМУЩЕСТВУ ФИЗИЧЕСКИХ ИЛИ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ, ГОСУДАРСТВЕННОМУ ИМУЩЕСТВУ, ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ, ЖИЗНИ ИЛИ ЗДОРОВЬЮ ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ, НАЗЫВАЕТСЯ _____.	безопасность	1
2	ГРУЗОПЕРЕВОЗКИ, ДЛЯ КОТОРЫХЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ УСЛОВИЕМ, НЕЗАВИСИМО ОТ ФОРМЫ СОБСТВЕННОСТИ _____.	международные (опасных грузов)	1
1	ДОКУМЕНТЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК ГСМ: А) Лицензия Б) Путевой лист В) Товарно-транспортная накладная Г) Договор перевозки между перевозчиком, отправителем и получателем груза. Д) Полис ОСАГО Е) Свидетельство ДОПОГ водителя и транспортного средства	Б, В, Г, Д, Е	1
1	ДОКУМЕНТЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК МЯСА: А) Ветеринарное свидетельство Б) Декларация соответствия мясной продукции техническим регламентам ЕАЭС В) Санитарный паспорт на транспортное средство Г) Товарно-транспортная накладная (ТТН) Д) Лицензия	А, Б, В, Г	1
1	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕОРИГИНАЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ, КОМПОНЕНТОВАФТЕРМАРКЕТА: А) Запрещено при ремонте по ОСАГО Б) Допускается при ремонте по ОСАГО В) Не является основанием аннулирования дилерской гарантии на автомобиль Г) Является основанием аннулирования дилерской гарантии на	Б, Г, Е	2

	автомобиль Д) Не является основанием для отказа в выплате по КАСКО Е) Является основанием для отказа в выплате по КАСКО		
2	17-ЗНАЧНЫЙ УНИКАЛЬНЫЙ КОД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, В КОТОРОМ ЗАШИФРОВАНА ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, МОДЕЛИ, ГОДЕ ВЫПУСКА И ДРУГИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ АВТОМОБИЛЯ – ЭТО	VIN – номер (вин-номер Вин-код)	2
1	ИНФОРМАЦИЯ ПО VIN-НОМЕРУ: А) Страна производства и изготовитель Б) Тип кузова, двигателя, трансмиссии и комплектацию В) История ДТП и ремонтов Г) Нахождение в залоге, угоне или наложении ограничений на регистрацию Д) Количество владельцев Е) Период автострахования	А, Б, В, Г, Д	2
3	ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕДУР ОФОРМЛЕНИЯ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ: А) Прохождение технического осмотра с оформлением диагностической карты Б) Получение заключения экспертизы о возможности оборудования автомобиля для перевозки опасных грузов В) Согласование и установка оборудования Г) Получение свидетельства ДОПОГ	Б, В, А, Г	2
2	ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА (ОТТС) ПРИ НАЛИЧИИ ВСЕХ СЕРТИФИКАТОВ НА СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ВЫДАЕТСЯ НА СРОК ДО ЛЕТ.	3	2

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)

1. Красноярский государственный аграрный университет / url: <http://www.kgau.ru/>
2. Свободная энциклопедия / url: <https://ru.wikipedia.org/wiki/>
3. Сельхозтехника Ростсельмаш / url: <https://rostselmash.com/>
4. Видеохостинг / url: <https://www.youtube.com/>
5. Официальный сайт компании John Deere в России / url: <https://www.deere.ru/ru/>
6. Минский тракторный завод / url: <http://www.belarus-tractor.com/>
7. Сельхозтехника Амазоне / url: <https://www.amazone.ru/>
8. Техника Клаас / url: <https://www.claas.ru/>
9. Официальный сайт завода / url: <https://azgaz.ru/>
10. Петербургский тракторный завод / url: <http://kirovets-ptz.com/>
11. . Научная электронная библиотека «eLibrary» <http://elibrary.ru/>
12. «Электронная библиотека» Web-Ирбис64+, ЭБС «AgriLib», ЭБС «Лань», ЭБС «Юрайт», ИБС «Статистика»,
13. НЭБ «Национальная электронная библиотека»,
14. НЭБ «eLIBRARY.RU»

6.2. Программное обеспечение

1. Office 2007 Russian OpenLicensePack Академическая лицензия ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ №44937729 от 15.12.2008.
2. Справочная правовая система «Консультант+»
3. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования, бесплатное распространяемое ПО).
4. Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия, договор сотрудничества от 2017 года).
5. Яндекс (Браузер / Диск) - Бесплатно распространяемое ПО.

Экспертное заключение по итогам экспертизы фонда оценочных средств дисциплины «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте»

Фонд оценочных средств дисциплины «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте» содержит:

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины. Формы контроля формирования компетенций.
2. Показатели и критерии оценивания компетенций.
3. Фонд оценочных средств для текущего контроля.
4. Фонд оценочных средств для промежуточного контроля.
5. Учебно-методическое обеспечение фондов оценочных средств.

Содержание фонда оценочных средств соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства»; учебному плану и рабочей программе вышеуказанного направления.

Рецензируемый ФОС содержит показатели и критерии оценки результатов обучения для порогового, продвинутого и высокого уровней усвоения дисциплины, которая формирует профессиональные компетенции.

Текущий контроль усвоения дисциплины используется для оперативного и регулярного управления учебной деятельностью (в том числе самостоятельной) студентов. Текущий контроль успеваемости студентов включает в себя: тестирование, выполнение и защита отчетов практических работ. Фонд оценочных средств для текущего контроля усвоения дисциплины включает в себя банк тестовых заданий (ТЗ) по двум модулям:

1. Сертификация на автомобильном транспорте;
2. Лицензирование на автомобильном транспорте

ФОС промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине предназначен для оценки степени достижения запланированных результатов обучения по завершению изучения дисциплины в установленной учебным планом форме: зачет.

Таким образом, представленный для рецензирования Фонд оценочных средств по дисциплине «Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте» соответствует ФГОС ВО по направлению подготовки 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства»; учебному плану, рабочей программе и рекомендуется для использования в учебном процессе.

Зам. директора ООО «Горная Евразия»,
г. Красноярск



Кондратьев А.В.

