

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра надежности и ремонта машин

Рег. № ЭТб-23.39
« 29 » августа 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Инженерного института
Гуськов Ю.А.
(ФИО)
(подпись)



ФГОС 2020 г.
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.39 Нормативно-правовое обеспечение деятельности
предприятий автомобильного сервиса

Шифр и наименование дисциплины

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Код и наименование направления подготовки

Автомобильный сервис

Направленность (профиль)

Курс: 4,5

Семестр: 7,8

Факультет Инженерный институт

очная, заочная

очная, заочная, очно-заочная

Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	заочная	очно-заочная	
Общая трудоемкость по учебному плану	4 / 144	4 / 144		7,8
В том числе,				
Контактная работа	48	18		7,8
Занятия лекционного типа	24	6		7,8
Занятия семинарского типа	24	12		7,8
Самостоятельная работа, всего	96	126		7,8
В том числе:				
Курсовой проект / курсовая работа	-			-
Контрольная работа / реферат / РГР	К	К		7,8
Форма контроля экзамен / зачет / зачет с оценкой	ЗаО	ЗаО		7,8

Новосибирск 2023

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, утвержденного приказом Минобрнауки России от 07.08.2020 №916.

Программу разработал(и):

Ст. преподаватель кафедры
НиРМ

(должность)



подпись

Возженникова Т.В

ФИО

Доцент кафедры НиРМ

(должность)



подпись

Конореев Р.В.

ФИО

1 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с результатами освоения образовательной программы

Дисциплина «Нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятий автомобильного сервиса» в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом ПООП (при наличии) направлена на формирование следующих компетенций: УК-2, ОПК-6, ПК-2, ПК-3.

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИУК-2.2 Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные понятия и законодательные и нормативные акты, правила и положения, действующие в сфере автомобильного сервиса <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -разрабатывать и реализовывать мероприятия по подготовке к сертификации услуг по ТО и Р автотранспортных средств; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методиками и процессами выполнения процедур сертификации и лицензирования ТуТТМО.
ОПК -6 Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью	<p>ИОПК-6.1. Разрабатывает распорядительную и проектную документацию с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью</p> <p>ИОПК-6.2. Применяет в профессиональной деятельности стандарты, нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ</p>	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные понятия и цели проведения сертификации и лицензирования на предприятиях автосервиса; - порядок проведения различных видов сертификации, получения лицензии в сфере автотранспортного производства и сервисного обслуживания автомобильного транспорта; - виды контроля сертифицируемой продукции и услуг, сертификационных испытаний подвижного состава и технологического оборудования автомобильного транспорта. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить сравнительный анализ отечественных, иностранных и международных требований и систем сертификации продукции и услуг автомобильного транспорта; - производить выбор рационального варианта при осуществлении добровольной сертификации или декларировании соответствия; - осуществлять контроль выполнения регламента и контроль продукции при сертификации. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами оценки состояния продукции при сертификации; - навыками применения общероссийских классификаторов продукции и услуг при осуществлении сертификации;
ПК-2 Способен организовать работы по ТО и ремонту АТС и их компонентов в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы	ИПК-2.1 Осуществляет прием АТС на ТО и ремонт и распределение работ по соответствующим направлениям	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – правила и стандарты ТО и ремонта организации-изготовителя АТС <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – организовать работы по ТО и ремонту АТС и их компонентов в соответствии с требованиями нормативно-правовой базы <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – знаниями правил и стандартов ТО и ремонта организации-изготовителя АТС

<p>ПК-3 Способен осуществлять контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования</p>	<p>ИПК-3.3 Проверяет наличия изменений, внесенных в конструкцию транспортных средств</p> <p>ИПК-3.6 Выполняет требований нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – запрещенные изменения в конструкцию транспортных средств в соответствии с требованиями безопасности дорожного движения – требования нормативных правовых документов в отношении внесения изменений в конструкцию транспортных средств – требования к оформлению внесения изменений в конструкцию транспортных средств – требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – производить контроль органолептическим методом – пользоваться информацией справочного характера – актуализировать нормативно-техническую документацию пункта технического осмотра <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками контроля органолептическим методом
---	--	---

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятий автомобильного сервиса» относится к обязательной части.

Данная дисциплина опирается на курсы дисциплин: *Стандартизация, взаимозаменяемость и технические измерения, безопасность автотранспортных средств, Конструкция автотранспортных средств* и является основой для последующего изучения дисциплин: *Организация производства на предприятиях автомобильного сервиса, Организация транспортного обслуживания предприятий автомобильного сервиса, Управление качеством услуг в автомобильном сервисе.*

3. Содержание дисциплины

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблице 2 по каждой форме обучения (очная, заочная):

Таблица 2.1 Очная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции (ОПК)
		Лекции (Л)	Вид занятия (ЛПР)	Самост. работа (СР)	Всего по теме	
1	Тема 1. Основы государственного регулирования деятельности предприятий автосервиса и взаимоотношений с клиентом	2	2	10	14	УК-2 ОПК -6 ПК-2 ПК-3
2	Тема 2. Сертификация услуг по техническому обслуживанию и ремонту на предприятиях автосервиса	6	6	12	24	УК-2 ОПК -6 ПК-2
3	Тема 3. Лицензирование услуг по техническому обслуживанию и ремонту на предприятиях автосервиса	6	6	12	24	УК-2 ОПК -6 ПК-2
4	Тема 4. Лицензирование автотранспортной деятельности	2	2	8	12	УК-2 ОПК -6 ПК-2
5	Тема 5. Аккредитация предприятий автомобильного сервиса	2	2	10	14	УК-2 ОПК -6

6	Тема 6. Контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования	4	4	10	18	УК-2 ОПК -6 ПК-3
7	Тема 7. Нормативно-правовое регулирование в сфере организации дорожной сети	2	2	10	14	УК-2 ОПК -6
Подготовка и выполнение контрольной работы				12	12	
Подготовка к зачету с оценкой				12	12	
Итого в семестре 7		24	24	96	144	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических работ, самостоятельной работы, контрольной работы.

Таблица 2.2 Заочная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции (ОПК)
		Лекции (Л)	Вид занятия (ЛПР)	Самост. работа (СР)	Всего по теме	
1	Тема 1. Основы государственного регулирования деятельности предприятий автосервиса и взаимоотношений с клиентом	-	-	14	14	УК-2 ОПК -6 ПК-2 ПК-3
2	Тема 2. Сертификация услуг по техническому обслуживанию и ремонту на предприятиях автосервиса	2	4	20	24	УК-2 ОПК -6 ПК-2
3	Тема 3. Лицензирование услуг по техническому обслуживанию и ремонту на предприятиях автосервиса	2	4	20	24	УК-2 ОПК -6 ПК-2
4	Тема 4. Лицензирование автотранспортной деятельности	-	2	12	12	УК-2 ОПК -6 ПК-2
5	Тема 5. Аккредитация предприятий автомобильного сервиса	-	-	14	14	УК-2 ОПК -6
6	Тема 6. Контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования	2	2	12	18	УК-2 ОПК -6 ПК-3
7	Тема 7. Нормативно-правовое регулирование в сфере организации дорожной сети	-	-	12	14	УК-2 ОПК-6
Подготовка и выполнение контрольной работы				18	18	
Подготовка к зачету с оценкой				4	4	
Итого в семестре 7		6	12	126	144	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических работ, самостоятельной работы, контрольной работы.

3.1. Содержание отдельных разделов и тем

Тема 1. Основы государственного регулирования деятельности предприятий автосервиса и взаимоотношений с клиентом

Роль, состояние и развитие системы государственного регулирования автотранспортной деятельностью. Законодательные и нормативные акты, системы регистрации, сертификации и лицензирования предприятий как правовая база защиты прав потребителей.

Тема 2. Сертификация услуг по техническому обслуживанию и ремонту на предприятиях автосервиса

Сертификация, понятия, цели, задачи, правовые основы. Организационная структура и система сертификации в РФ. Сертификация на автомобильном транспорте. Сертификация услуг по ТО и ремонту автотранспортных средств. Сертификация транспортных средств, изменение конструкций. Сертификация гаражного и технологического оборудования. Сертификация горюче-смазочных материалов при транспортировке, хранении, реализации и утилизации. Порядок сертификации

Тема 3. Лицензирование услуг по ТО и ремонту

Лицензирование, понятия, цели, задачи, правовые основы. Организационная структура и система лицензирования на автомобильном транспорте РФ. Лицензирование услуг по ТО и ремонту. Требования, предъявляемые при лицензировании. Документы, предъявляемые и оформляемые при лицензировании услуг по ТО и ремонту транспортных средств. Требования лицензирования в части обеспечения экологической безопасности производственной деятельности и эксплуатации транспортных средств.

Тема 4. Лицензирование автотранспортной деятельности

Основные законодательные и нормативные акты, регламентирующие автоперевозочный процесс (опасные грузы и пассажирские перевозки). Требования, предъявляемые к заявителю – организатору перевозочного процесса. Порядок составления и подачи документов.

Тема 5. Аккредитация предприятий автомобильного сервиса. Аккредитация предприятий автомобильного сервиса

Тема 6. Контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования

Организация выпуска транспортного средства на линию. Организация деятельности пунктов технического осмотра.

Тема 7. Нормативно-правовое регулирование в сфере организации дорожной сети. Нормативно-правовое регулирование в сфере организации дорожной сети.

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Список основной литературы

✓ 1. Чебунин, А. Ф. Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования: учебное пособие / А. Ф. Чебунин. — Чита : ЗабГУ, 2020. — 204 с. — ISBN 978-5-9293-2648-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173628>

✓ 2. Сергеев, А. Г. Сертификация: учебное пособие / А. Г. Сергеев, - Москва : Университетская книга; Логос, 2020. - 352 с. - (Новая университетская библиотека). - ISBN 978-5-98704-806-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1213727>

4.2. Список дополнительной литературы

✓ 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>

4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 3. Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1	2	3
1.	Учебно-методический материал Инженерного института	server/student/Ush_Metod/ http://www.mechfac.ru
2.	Информационный справочник нормативных документов, международных и государственных стандартов.	http://gost-rf.ru
3.	Каталог государственных стандартов	http://www.internet-law.ru/gosts/
4.	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	www.rusneb.ru
5.	Официальный сайт РОССТАНДАРТ.	http://www.gost.ru/

4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и самостоятельной работы

1. Нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятий автомобильного сервиса: метод. указ. по выполнению контрольной работы/ Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост.: Т.В. Возженникова, Е.В. Агафонова, Р.В. Конореев – Новосибирск, 2021. - 15 с.

2. Нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятий автомобильного сервиса: Метод. указ. для сам. работы/ Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост.: Т.В. Возженникова, Е.В. Агафонова, Р.В. Конореев – Новосибирск, 2021. - 10 с.

3. Нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятий автомобильного

сервиса: метод. указания по выполн. практических работ / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост.: Т.В. Возженникова, Е.В. Агафонова, Р.В. Конореев - Новосибирск, 2021. -30 с.

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

Таблица 4. Перечень лицензионного программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Тип лицензии или правообладатель
1.	<i>MS Windows 2007</i>	<i>Microsoft</i>
2.	<i>MS Office 2007 prof (Word, Excel, Access, PowerPoint)</i>	<i>Microsoft</i>
3.	<i>Броузер Mozilla FireFox</i>	<i>Mozilla Public License</i>
4.	<i>Почтовый клиент Thunderbird</i>	<i>Mozilla Public License</i>
5.	<i>Файловый менеджер FreeCommande</i>	<i>Бесплатная</i>

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1	Презентация	Лицензирование на автомобильном транспорте	50 слайдов
2	Презентация	Сертификация на автомобильном транспорте	40 слайдов
3	Документ	Федеральный закон РФ «О техническом регулировании» от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ. [Текст]	37 с.
4	Документ	Федеральный закон РФ «Об обеспечении единства измерений» от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ. [Текст]	18 с
5	Документ	Федеральный закон "О стандартизации в Российской Федерации" от 29.06.2015 N 162-ФЗ [Текст]	29 с.

5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений:

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
Н-109 «Лекционная аудитория».	Аудитория для занятий лекционного типа	Оборудована: проектор, компьютер, доска учебная, проекционный экран.
Н-212 «Лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации»	Аудитория для занятий семинарского типа, курсового проектирования, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы	Оборудована: телевизор, рабочее место с компьютером, измерительные микроскопы, поверочные плиты, микрометрические инструменты, приборы для относительных измерений (рычажные, индикаторные), наборы концевых мер, специальное мерительное оборудование и приборы, профилометр

6. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине «Нормативно-правовое обеспечение деятельности предприятий автомобильного сервиса» используется традиционная система контроля и оценки успеваемости обучающихся.

7. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «29» сентября 2022 г. №7

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры
протокол от «04» октября 2022 г. № 3

И.О. заведующего кафедрой

(должность)



подпись

Пчельников А.В.

ФИО

Зам. председателя учебно-методического совета ИИ

(должность)



подпись

Вульферт В.Я.

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному
Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «_____»
_____ 20__ г. №__

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Зам. председателя учебно-методического совета ИИ

(должность)

подпись

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану, утвержденному
Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «_____»
_____ 20__ г. №__

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Зам. председателя учебно-методического совета ИИ

(должность)

подпись

ФИО