

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Оренбургский государственный университет»

Кафедра автомобильного транспорта

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

### **ДИСЦИПЛИНЫ**

*«Б1.Д.Б.29 Основы сертификации и лицензирования в сфере автомобильного транспорта»*

Уровень высшего образования

**БАКАЛАВРИАТ**

Направление подготовки

23.03.01 Технология транспортных процессов  
(код и наименование направления подготовки)

Автотранспортные технологии в нефтегазовом комплексе  
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Заочная

Год набора 2023

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.Б.29 Основы сертификации и лицензирования в сфере автомобильного транспорта» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра автомобильного транспорта

наименование кафедры

протокол № 7 от "6" 02 2023г.

Заведующий кафедрой

Кафедра автомобильного транспорта

наименование кафедры

подпись

Н.Н. Якунин

расшифровка подписи

Исполнители:

подпись

Н.В. Якунина

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

должность

подпись

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

23.03.01 Технология транспортных процессов

код наименование

личная подпись

расшифровка подписи

Н.Н. Якунин

Заведующий отделом формирования фонда и научной обработки документов

личная подпись

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

расшифровка подписи

Р.Х. Хасанов

№ регистрации \_\_\_\_\_

© Якунина Н.В., 2023  
© ОГУ, 2023

## 1 Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель (цели)** освоения дисциплины:

Целью обучения дисциплины является формирование у студентов знаний о сертификации и лицензировании в сфере автомобильного транспорта.

**Задачи:**

- ознакомление с законодательной базой в сфере сертификации и лицензирования;
- ознакомление со структурой системы сертификации на автомобильном транспорте;
- ознакомление с методиками сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту (ТО и Р) автомобилей, перевозок пассажиров автомобильным транспортом, сертификации транспортных средств;
- ознакомление с требованиями к результатам испытаний автотранспортных средств и его элементов;
- ознакомление с лицензированием автотранспортной деятельности.

## 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.7 Право*

Постреквизиты дисциплины: *Б2.П.В.П.2 Преддипломная практика*

## 3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ОПК-6 Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью	ОПК-6-В-1 Разрабатывает техническую документацию с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью ОПК-6-В-2 Изучает техническую и нормативную документацию, связанную с профессиональной деятельностью	<b>Знать:</b> _____ нормативную и технологическую документацию для процессов, связанных с автотранспортной деятельностью <b>Уметь:</b> пользоваться нормативной и технологической документацией для процессов технического обслуживания, диагностирования и ремонта, эксплуатации автотранспортных средств <b>Владеть:</b> способностью разрабатывать технологическую документацию для процессов связанных с автотранспортной деятельностью в нефтегазовом комплексе

## 4 Структура и содержание дисциплины

### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	8 семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>180</b>	<b>180</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>17,5</b>	<b>17,5</b>
Лекции (Л)	6	6
Практические занятия (ПЗ)	10	10
Консультации	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
<b>Самостоятельная работа:</b> - выполнение контрольной работы (КонтрР); - выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ); - проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий; - подготовка к практическим занятиям.	<b>162,5</b> +	<b>162,5</b>
<b>Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)</b>	<b>экзамен</b>	

Разделы дисциплины, изучаемые в 8 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Сертификация. Лицензирование. Основные понятия. Законодательная база сертификации	41	1			40
2	Система сертификации на автомобильном транспорте. Система сертификации услуг по ТО и Р АМТС	62	2	10		50
3	Система сертификации механических транспортных средств	30,5	0,5			30
4	Система сертификации услуг по перевозке пассажиров автомобильным транспортом	32	2			30
5	Лицензирование на автомобильном транспорте в РФ	14,5	0,5			14
	Итого:	180	6	10		164
	Всего:	180	6	10		164

## 4.2 Содержание разделов дисциплины

### 1 Сертификация. Основные понятия. Законодательная база сертификации

Сертификация. Общие понятия. Участники сертификации и лицензирования. Цели и объекты сертификации на автомобильном транспорте. Документы, применяемые при оценке соответствия продукции (услуг). Законодательная и нормативная база сертификации. Основные положения Закона «О безопасности дорожного движения». Основные положения Закона «О техническом регулировании». Технический регламент. Виды технических регламентов. Формы подтверждения соответствия.

### 2 Система сертификации на автомобильном транспорте. Система сертификации услуг по ТО и Р АМТС

Системы, входящие в Систему ДС АТ. Основные этапы и процедуры сертификации. Применяемые схемы сертификации услуг. Оценка мастерства исполнителя услуг. Оценка проверки процесса оказания услуг. Анализ состояния производства. Инспекционный контроль. Документы и

особенности процедур, необходимых для прохождения сертификации. Методика сертификации услуг по ТО и Р автомобилей. Требования к результатам испытаний услуг по ТО и Р  
Порядок сертификации услуг по ТО и Р автомобилей.

### **3 Система сертификации механических транспортных средств**

Классификация и система обозначений автотранспортных средств. Сертификационные испытания автомобилей на соответствие активной, пассивной и послеаварийной безопасности. Порядок внесения изменений в конструкцию ТС.

### **4 Система сертификации услуг по перевозке пассажиров автомобильным транспортом**

Особенности порядка сертификации услуг по перевозке пассажиров АТ. Документы и процедуры необходимы для прохождения процедуры сертификации. Методика сертификации услуг по перевозке пассажиров АТ. Требования к результатам испытаний услуг по перевозке пассажиров.

### **5 Лицензирование на автомобильном транспорте в РФ**

Закон «О лицензировании отдельных видов деятельности». Порядок лицензирования автотранспортной деятельности. Обязанности владельца лицензии. Санкции и ответственность за нарушения лицензионных условий.

#### **4.3 Практические занятия (семинары)**

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	2	Порядок, документы и процедура сертификации	2
2-3	2	Сертификация услуг по ТО и Р виртуального предприятия. Требования, предъявляемые к сертифицируемым услугам легковых автомобилей.	4
4-5	2	Сертификация услуг по ТО и Р виртуального предприятия. Требования, предъявляемые к сертифицируемым услугам грузовых автомобилей и автобусов	4
		Итого:	10

#### **4.4 Контрольная работа (8 семестр)**

Тема для выполнения контрольной (творческой) работы:

«Сертификация услуг по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств на предприятии»

Темы письменных контрольных (творческих) работ касаются порядка и содержания сертификации услуг по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и выдаются студенту согласно вариантам, в которых указаны услуги по ТО и Р легкового и грузового автомобиля или автобуса, марки, модели автотранспортных средств.

(см. учебное издание: Якунина Н.В. Сертификация и лицензирование в сфере автомобильного транспорта [Электронный ресурс]: практикум/ Н.В. Якунина, Н.Н. Якунин, М.Р. Янучков.– Ч.1.– Оренбург: ОГУ, 2019.-211 с.)

### **5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

#### **5.1 Основная литература**

- 1 Якунин, Н.Н. Нормативно-правовое обеспечение деятельности транспорта/Н.Н.Якунин [и др.]. – ООО ИПК «Университет», 2013.-392с. Режим доступа: [http://artlib.osu.ru/web/books/metod\\_all/3814\\_20131002.pdf](http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/3814_20131002.pdf)
- 2 Якунин, Н.Н. Сертификация на автомобильном транспорте [Электронный ресурс] /Н.Н. Якунин, Н.В.Якунина, Г.А. Шахалевич . – Оренбург: ОГУ, 2015 .- 583с. Режим доступа: [http://artlib.osu.ru/web/books/metod\\_all/9078\\_20151008.pdf](http://artlib.osu.ru/web/books/metod_all/9078_20151008.pdf) - ISBN 978-5-7410-1281-9.

## 5.2 Дополнительная литература

- 1 Якунина Н.В. Сертификация и лицензирование в сфере автомобильного транспорта [Электронный ресурс]: практикум/ Н.В. Якунина, Н.Н. Якунин, М.Р. Янучков.– Ч.1.– Оренбург: ОГУ, 2019.-211 с. [http://artlib.osu.ru/site\\_new/find\\_book](http://artlib.osu.ru/site_new/find_book)
- 2 Якунина Н.В. Сертификация и лицензирование в сфере автомобильного транспорта [Электронный ресурс]: практикум/ Н.В. Якунина, Н.Н. Якунин, М.Р. Янучков. – Ч.2.– Оренбург: ОГУ, 2019.-274 с. [http://artlib.osu.ru/site\\_new/find\\_book](http://artlib.osu.ru/site_new/find_book)
- 3 Якунина Н.В. Сертификация в сфере автомобильного транспорта [Электронный ресурс]: Методические указания/ Н.В. Якунина и [др.] – Оренбург:ОГУ, 2019. – 182 с. [http://artlib.osu.ru/site\\_new/find\\_book](http://artlib.osu.ru/site_new/find_book)

## 5.3 Периодические издания

1. Автомобильный транспорт : журнал. - М. : Агентство "Роспечать";
2. Грузовое и пассажирское автохозяйство : журнал. - М. : Агентство "Роспечать";
3. Мир транспорта : журнал. - М. : МИИТ;

## 5.4 Интернет-ресурсы

В процессе обучения предусмотрено систематическое обращение к ресурсам:

- электронно-библиотечная система (ЭБС) «ZNANIUM.COM» (<https://znanium.com/>);
- центральный коллектор библиотек «Бибком» (<https://www.ckbib.ru/>);
- электронно-библиотечная система «Издательство «Лань»» (<http://e.lanbook.com/>);
- электронной библиотеки Регионального портала образовательного сообщества Оренбуржья (<http://www.orenport.ru/>);
- научной библиотеки Оренбургского государственного университета (<http://artlib.osu.ru>).
- [mintrans.ru:8080/Pressa/RAT\\_Pass.htm](http://mintrans.ru:8080/Pressa/RAT_Pass.htm);
- [transbez.com/officially/reports](http://transbez.com/officially/reports);
- Курганов, В.М. Международные перевозки [Электронный ресурс]: учеб. пособие/ В. М. Курганов, Л. Б. Миротин. -Электрон. текстовые дан.-М.: Академия, 2011.- Режим доступа: <http://www.ozon.ru/context/detail/id/7114036/>;
- Пассажирские автомобильные перевозки [Электронный ресурс]: учебник для вузов/В.А.Гудков [и др.]-Электрон. текстовые дан.-М.: Горячая линия-Телеком, 2011.- Режим доступа: <http://www.prs-5.ru/book/rimskoe-pravo-elektronniy-uchebnik/uchebnik-avtomobilnie-passazhirskieperevozki.html>;
- Автомобильные пассажирские перевозки [Электронный ресурс]: учебник /под ред. Н.Б. Островского. -Электрон. текстовые дан.-М.: Транспорт, 2011.- Режим доступа: <http://mirknig.com/knigi/technika/1181511282-passazhirskie-avtomobilnye-perevozki.html>;
- Об организации дорожного движения в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации [Электронный ресурс] : федер. закон 29.12.2017 N 443: принят Гос. Думой 20 декабря. 2017 г.: одобр. Советом Федерации 26 декабря. 2017 г. // СПС «КонсультантПлюс».

## 5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- Операционная система РЕД ОС<sup>1</sup>

- Пакет офисных приложений LibreOffice<sup>2</sup>
- Программная система для организации видео-конференц-связи Webinar.ru
- Бесплатное средство просмотра файлов PDF - Adobe Reader;
- Свободный файловый архиватор - 7-Zip;
- Консультант Плюс [Электронный ресурс]: справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. – Электрон. дан. – Москва. – Режим доступа : <\\fileserv1\!CONSULT\cons.exe> в локальной сети ОГУ;
- Гарант [Электронный ресурс] : справочно-правовая система / НПП Гарант-Сервис. – Электрон. дан. – Москва. – Режим доступа <\\fileserv1\GarantClient\garant.exe> в локальной сети ОГУ;
- Законодательство России [Электронный ресурс] : информационно-правовая система. – Режим доступа : <http://pravo.fso.gov.ru/ips/>, в локальной сети ОГУ 8. SCOPUS [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Elsevier. – Режим доступа: <https://www.scopus.com/>, в локальной сети ОГУ;
- Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Clarivate Analytics. – Режим доступа : <http://apps.webofknowledge.com/>, в локальной сети ОГУ.

## **6 Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.

### ***К рабочей программе прилагаются:***

- Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
- Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

---

<sup>2</sup> Включает в себя текстовый процессор для всех видов документов Writer, табличный процессор Calc, программу для создания презентаций Impress, векторный графический редактор для создания блок-схем и диаграмм Draw, редактор формул Math, компонент, предназначенный для создания баз данных Base.