Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет имени В.А. Бондаренко»

Кафедра технической эксплуатации и ремонта автомобилей

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.В.Э.2.2 Оценка и страхование транспортных средств»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
(код и наименование направления подготовки)

Автомобильный сервис
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора 2026

Рабочая программа дисциплины *«Б1.Д.В.Э.2.2 Оценка и страхование транспортных средств»* рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра технической эксплуатации и ремонта автомобилей
наименование кафедры

протокол № 9 от "24" марта 2026 г.

Заведующий кафедрой
Кафедра технической эксплуатации и ремонта автомобилей _____ Д.А. Дрючин
наименование кафедры *подпись* *расшифровка подписи*

Исполнители:
Доцент кафедры технической эксплуатации и ремонта автомобилей _____ А.А. Гончаров
должность *подпись* *расшифровка подписи*

_____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической комиссии по направлению подготовки
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
_____ Д.А. Дрючин
код наименование *личная подпись* *расшифровка подписи*

Заведующий отделом формирования фонда и научной обработки документов
_____
личная подпись *расшифровка подписи*

Уполномоченный по качеству факультета
_____ Р.Х. Хасанов
личная подпись *расшифровка подписи*

№ регистрации _____

© Гончаров А.А., 2026
© ОГУ, 2026

2

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

Формирование у обучающихся знаний и умений в области оценки и страховании транспортно-технологических машин и комплексов.

Задачи:

- **знать** задачи независимого эксперта и оценщика в своей профессиональной деятельности; цели оценочной и страховой отраслей, проблемы их развития, организационные структуры, методы управления и регулирования, критерии эффективности; технические условия и требования при приемке в ремонт подверженных при ДТП автомобилей; основы методик определения стоимости восстановительного ремонта и расчета страховых взносов; способы оценки целесообразности восстановительного ремонта поврежденного в результате ДТП транспортного средства;
- **уметь** производить расчет (калькуляцию) стоимости восстановительного ремонта автомобилей, поврежденных при ДТП; определять суммы страховых взносов для транспортных средств с учетом различных договоров страхования; рассчитывать величины естественного физического износа и утраты товарной стоимости автомобилей;
- **владеть** навыками в необходимом объеме для решения задач, связанных с определением стоимости восстановительного ремонта и страхованием автомобилей;
- приобрести опыт самостоятельных расчетов основных показателей оценки транспортных средств.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам (модулям) по выбору вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.7 Право, Б1.Д.Б.15 Математика, Б1.Д.Б.16 Основы экономики и финансовой грамотности, Б1.Д.В.4 Техническая диагностика на транспорте*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

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
ПК*-6 Способен организовать деятельность по выполнению гарантийных обязательств организации-изготовителя автотранспортных средств и сервисного центра	ПК*-6-В-3 Проводит экспертный анализ технического состояния, потребительских и эксплуатационных свойств транспортных средств, их компонентов, конструкционных и эксплуатационных материалов	**Знать:** методы организации деятельности по выполнению гарантийных обязательств организации-изготовителя автотранспортных средств и сервисного центра **Уметь:** проводить экспертный анализ технического состояния, потребительских и эксплуатационных свойств транспортных средств, их компонентов, конструкционных и эксплуатационных материалов **Владеть:** способами организации деятельности по выполнению гарантийных обязательств организации-изготовителя автотранспортных средств и сервисного центра

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	8 семестр	всего
Общая трудоёмкость	**108**	**108**
Контактная работа:	**36,25**	**36,25**
Лекции (Л)	18	18
Практические занятия (ПЗ)	18	18
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа: - выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ); - самоподготовка: -проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий; - изучение разделов курса в системе электронного обучения; - подготовка к практическим занятиям; - подготовка к рубежному контролю.	**71,75**	**71,75**
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	**зачет**	

Разделы дисциплины, изучаемые в 8 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Основы оценки автотранспортных средств	42	6	14	-	22
2	Основы технологии восстановительного ремонта автомобилей, поврежденных в результате ДТП	24	4	-	-	20
3	Основы страхования автотранспортных средств	28	4	4	-	20
4	Основные нормативные, правовые, методические и другие документы, необходимые при оценке и страховании транспортных средств	14	4	-	-	10
	Итого:	108	18	18		72
	Всего:	108	18	18		72

4.2 Содержание разделов дисциплины

1 Основы оценки автотранспортных средств

Цели экспертизы и оценки. Правовая база. Основные определения, применяемые в оценочной деятельности. Оценка технического состояния поврежденного в результате ДТП автомобиля. Расчет стоимости восстановительного ремонта кузова и других элементов автомобиля. Оценка целесообразности ремонта поврежденного при ДТП автомобиля. Методика определения величины естественного физического износа. Методика оценки остаточной стоимости транспорта. Методика определения утраты товарной стоимости.

2 Основы технологии восстановительного ремонта автомобилей, поврежденных в результате ДТП

Типовые аварийные повреждения кузовов и других узлов и агрегатов автомобилей. Виды перекосов кузовов легковых автомобилей. Виды и способы ремонта кузовов, рам, кабин и других

элементов транспортных средств. Технология восстановительных (ремонтных) работ. Контроль геометрии кузова.

3 Основы страхования автотранспортных средств

Общие положения при страховании транспортных средств. Терминология страхования. Объекты автомобильного страхования. Страховые случаи. Страхование гражданской ответственности владельцев автомобилей. Страхование транспортных средств по системе КАСКО. Методика расчета страхового взноса. Страхование водителя и пассажиров автомобиля от несчастных случаев.

4 Основные нормативные, правовые, методические и другие документы, необходимые при оценке и страховании транспортных средств

Действия участников ДТП. Состав сведений, рекомендуемых для сбора на месте ДТП. Формы справок ГИБДД для выдачи участникам ДТП. Документы, свидетельствующие о соответствии конструкции транспортного средства требованиям безопасности. Формы расписок и соглашений о возмещении ущерба. Форма сертификата соответствия оценщика. Форма отчета об оценке ущерба. Формы страховых полисов.

4.3 Практические занятия

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1, 2	1	Расчет стоимости восстановительного ремонта кузова и других элементов автомобиля. Оценка целесообразности ремонта поврежденного при ДТП автомобиля	4
3	1	Определение величины естественного физического износа объекта оценки	2
4, 5	1	Оценка остаточной стоимости транспортных средств	4
6, 7	1	Определения утраты товарной стоимости автотранспортных средств	4
8, 9	3	Расчет страхового взноса для автовладельцев при различных договорах страхования	4
		Итого:	18

4.4 Индивидуальное творческое задание

Тема индивидуального творческого задания «Разработка калькуляции восстановительных работ при различных видах ДТП и оценка остаточной стоимости АТС»

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Годин, А. М. Страхование : учебник / А. М. Годин, С. В. Фрумина. - 3-е изд. - Москва : Дашков и К°, 2018. - 256 с. : ил. (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573180

2. Калачев, С. Л. Товароведение и экспертиза транспортных средств личного пользования : учебник / С. Л. Калачев. - Москва : Дашков и К°, 2018. - 312 с. : ил.– Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496069 (дата обращения: 06.03.2023). – Библиогр.: с. 294-296. - ISBN 978-5-394-01060-6.

5.2 Дополнительная литература

1. Гринцевич, В. И. Организация и управление технологическим процессом текущего ремонта автомобилей : учебное пособие / В. И. Гринцевич; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. - 182 с. : табл., схем., граф. – Режим

доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364026

5.3 Периодические издания

1. Автомобильная промышленность : журнал (доступные выпуски по каталогу библиотеки ОГУ).
2. Вестник Оренбургского государственного университета : журнал (доступные выпуски по каталогу библиотеки ОГУ).
3. Грузовик : журнал (доступные выпуски по каталогу библиотеки ОГУ).
4. Грузовое и пассажирское автохозяйство : журнал (доступные выпуски по каталогу библиотеки ОГУ).
5. Транспорт Российской Федерации : журнал (доступные выпуски по каталогу библиотеки ОГУ).

5.4 Интернет-ресурсы

В процессе обучения предусмотрено систематическое обращение к ресурсам:

– https://lib.osu.ru/ - научная библиотека Оренбургского государственного университета имени В.А. Бондаренко;

– http://e.lanbook.com/ - электронно-библиотечная система «Издательство «Лань»»;

– https://biblioclub.ru/ - электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн»;

– https://eivis.ru/browse/udb/12 - периодические издания на платформе «ИВИС»;

– https://rusneb.ru/ - национальная электронная библиотека (НЭБ);

– http://elibrary.ru/ - научная электронная библиотека eLIBRARY.RU;

– https://www.studentlibrary.ru/ - Электронно-библиотечная система «Консультант студента».

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Операционная система РЕД ОС.
2. Пакет офисных приложений «МойОфис Образование»
3. Для работы с ресурсами Интернет - веб-браузер Яндекс https://yandex.ru/..
4. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2026]. – Режим доступа в сети ОГУ http://garant.net.osu.ru
5. Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования - АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2011610456, правообладатель – Оренбургский государственный университет), режим доступа - http://aist.osu.ru.

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.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенными к сети "Интернет" и обеспечивающими доступ в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.