

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет технологии, транспорта и связи

Кафедра Автомобильного транспорта

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Лесков А.В.

« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.07.1.Оценка затрат на восстановление транспортного средства после ДТП

на 144 часа(ов), 4 зачетных(ые) единиц(ы)

для направления подготовки (специальности) 23.03.01 – Технология транспортных процессов

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от
« ____ » _____ 20 ____ г. № _____

Профиль – Организация и безопасность движения (для набора 2014, 2015, 2016, 2017)

Форма обучения очная, заочная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

Целями дисциплины является формирование у студентов знаний и навыков по экономической оценке затрат на восстановление транспортного средства.

Задачи изучения дисциплины:

уметь анализировать конструкции транспортных средств (ТС) и оценивать уровень их технического состояния; составлять необходимый минимум документов при оценке ТС; учитывать конструктивные особенности и характер изменения стоимостных показателей в процессе эксплуатации ТС; организовывать рабочее место эксперта-оценщика с использованием современного банка информационных технологий.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Дисциплина «Оценка затрат на восстановление транспортного средства после ДТП» относится к циклу «Дисциплины по выбору» и предназначена для углубления освоения профессиональных дисциплин. Имеет своей целью: получение студентами знаний основ методики определения экономической эффективности мероприятий, направленных на повышение безопасности дорожного движения, формирующих систему знаний и навыков по экономической оценке затрат на восстановление транспортного средства.

1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 зачетных(ые) единиц(ы), 144 часов.

Очная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	7 семестр	
Общая трудоемкость		144
Аудиторные занятия, в т.ч.	72	72
лекционные (ЛК)	36	36
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	36	36
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	36	36
Форма промежуточной аттестации в семестре	Экзамен	36
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)	КР	

Заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	9 семестр	
Общая трудоемкость		144
Аудиторные занятия, в т.ч.	14	14
лекционные (ЛК)	6	6
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	8	8
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	94	94
Форма промежуточной аттестации в семестре	Экзамен	36
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)	КР	

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОК-3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
ОПК-5	способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ПК-34	способность к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации

Планируемые результаты обучения по дисциплине для последовательного достижения уровней сформированности компетенций

Результат обучения

Знать	Пороговый: комплекс конструктивных элементов (систем) ТС, определяющих их рыночную стоимость; основные тенденции развития конструкций автомобилей и транспорта.
	Стандартный: комплекс конструктивных элементов (систем) ТС, определяющих их рыночную стоимость; основные тенденции развития конструкций автомобилей и транспорта; закономерности изменения стоимости ТС в процессе эксплуатации; расчетные и расчетно-экспериментальные методы определения остаточной стоимости ТС.
	Эталонный: комплекс конструктивных элементов (систем) ТС, определяющих их рыночную стоимость; основные тенденции развития конструкций автомобилей и транспорта; закономерности изменения стоимости ТС в процессе эксплуатации; расчетные и расчетно-экспериментальные методы определения остаточной стоимости ТС; нормативные документы об оценочной деятельности в РФ и за рубежом.
Уметь	Пороговый: самостоятельно анализировать конструкции ТС и оценивать уровень их технического состояния; составлять необходимый минимум документов при оценке ТС.
	Стандартный: самостоятельно анализировать конструкции ТС и оценивать уровень их технического состояния; составлять необходимый минимум документов при оценке ТС; учитывать конструктивные особенности и характер изменения стоимостных показателей в процессе эксплуатации ТС.
	Эталонный: самостоятельно анализировать конструкции ТС и оценивать уровень их технического состояния; составлять необходимый минимум документов при оценке ТС; учитывать конструктивные особенности и характер изменения стоимостных показателей в процессе эксплуатации ТС; организовывать рабочее место эксперта-оценщика с использованием современного банка информационных технологий.
	Пороговый: Владеть навыками по определению: - общего технического состояния автотранспортного средства (далее АМТС); - стоимости АМТС с учетом естественного износа на основе фактического технического состояния, комплектности и дополнительной оснащенности

Владеть	Стандартный: Владеть навыками по определению: - состояния, естественного износа, комплектности и дополнительной оснащённости; - стоимости восстановления (ремонта) АМТС по конкретному аварийному повреждению (стоимость необходимых запасных частей, ремонтных работ и материалов)
	Эталонный: Владеть навыками по определению: - размера ущерба по величине затрат на восстановление (ремонт) АМТС, поврежденного в дорожно-транспортном происшествии (ДТП), при стихийном бедствии, в результате противоправных действий третьих лиц; - общей суммы ущерба по конкретному повреждению АМТС по величине затрат на восстановление (ремонт) и утраты товарной стоимости в результате повреждения и последующих ремонтных воздействий.

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Определение и классификация автотранспортных средств для целей оценки	24	8	8		8
2	2	Основные теоретические положения	24	8	8		8
3	3	Общие методические положения	24	8	8		8
4	4	Анализ существующего информационного обеспечения	24	8	8		8
5	5	Организация и проведение независимой технической экспертизы ТС	12	4	4		4
Итого			108	36	36	0	36

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Определение и классификация автотранспортных средств для целей оценки	23	1	2		20

2	2	Основные теоретические положения	30	2	2		26
3	3	Общие методические положения	32	2	2		28
4	4	Организация и проведение независимой технической экспертизы ТС	23	1	2		20
Итого			108	6	8	0	94

3.2. Лекционные занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	1	Особенности автотранспортных средств как объектов оценки. Виды стоимости авто-транспортных средств. Цели оценки автотранспортных средств. Рынок услуг по оценке автотранспортных средств. Правовые аспекты оценки автотранспортных средств.
2	2	Методология оценки стоимости в отношении автотранспортных средств. Метод статистического исследования стоимости. Результаты статистического исследования стоимости в отношении автотранспортных средств.
3	3	Методика оценки рыночной стоимости в отношении автотранспортных средств. Методика оценки рыночной стоимости автотранспортных средств на полном цикле жизни. Методика оценки стоимости ремонта автотранспортных средств и ущерба от их повреждения. Методические принципы и положения комплексной оценки ущерба от дорожно-транспортных происшествий на региональном уровне.
4	4	Использование Internet в оценке автотранспортных средств. Требования к информационному обеспечению для оценки автотранспортных средств.
5	5	Основы деловой этики общения с заказчиком. Организация приема заказов, оформление договора на проведение независимой технической экспертизы. Проведение независимой технической экспертизы.

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
--------	---------------	-------------------------------

1	1	Особенности автотранспортных средств как объектов оценки. Виды стоимости авто-транспортных средств. Цели оценки автотранспортных средств. Рынок услуг по оценке автотранспортных средств. Правовые аспекты оценки автотранспортных средств.
2	2	Методология оценки стоимости в отношении автотранспортных средств. Метод статистического исследования стоимости. Результаты статистического исследования стоимости в отношении автотранспортных средств.
3	3	Методика оценки рыночной стоимости в отношении автотранспортных средств. Методика оценки рыночной стоимости автотранспортных средств на полном цикле жизни. Методика оценки стоимости ремонта автотранспортных средств и ущерба от их повреждения. Методические принципы и положения комплексной оценки ущерба от дорожно-транспортных происшествий на региональном уровне.
4	4	Основы деловой этики общения с заказчиком. Организация приема заказов, оформление договора на проведение независимой технической экспертизы. Проведение независимой технической экспертизы.

3.3. Практические (семинарские) занятия

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	1	Основы деловой этики общения с заказчиком. Организация приема заказов, оформление договора на проведение независимой технической экспертизы. Проведение независимой технической экспертизы.
2	2	Требования, предъявляемые к оценщику: организация рабочего места оценщика ТС.
3	3	Осмотр поврежденного автомобиля: ознакомление с конструкцией кузова легковых автомобилей.
4	4	Осмотр поврежденного автомобиля: методика оценки ТС с учетом дефектов эксплуатации.

5	5	Осмотр поврежденного автомобиля: методика определения технического состояния ТС.
---	---	--

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
1	1	Основы деловой этики общения с заказчиком. Организация приема заказов, оформ-ление договора на проведение независимой технической экспертизы. Проведение независимой технической экспертизы.
2	2	Требования, предъявляемые к оценщику: организация рабочего места оценщика ТС.
3	3	Осмотр поврежденного автомобиля: ознакомление с конструкцией кузова легковых автомобилей.
4	4	Осмотр поврежденного автомобиля: методика оценки ТС с учетом дефектов эксплуатации.

3.4. Лабораторные занятия

3.5. Организация самостоятельной работы

Очная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	Особенности автотранспортных средств как объектов оценки. Виды стоимости авто-транспортных средств. Цели оценки автотранспортных средств. Рынок услуг по оценки автотранспортных средств. Правовые аспекты оценки автотранспортных средств.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой

2	2	Методология оценки стоимости в отношении автотранспортных средств. Метод статистического исследования стоимости. Результаты статистического исследования стоимости в отношении автотранспортных средств.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой
3	3	Методика оценки рыночной стоимости в отношении автотранспортных средств. Методика оценки рыночной стоимости автотранспортных средств на полном цикле жизни. Методика оценки стоимости ремонта автотранспортных средств и ущерба от их повреждения. Методические принципы и положения комплексной оценки ущерба от дорожно-транспортных происшествий на региональном уровне.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой
4	4	Использование Internet в оценке автотранспортных средств. Требования к информационному обеспечению для оценки автотранспортных средств.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой
5	5	Основы деловой этики общения с заказчиком. Организация приема заказов, оформление договора на проведение независимой технической экспертизы. Проведение независимой технической экспертизы.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	Особенности автотранспортных средств как объектов оценки. Виды стоимости автотранспортных средств. Цели оценки автотранспортных средств. Рынок услуг по оценке автотранспортных средств. Правовые аспекты оценки автотранспортных средств.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой
2	2	Методология оценки стоимости в отношении автотранспортных средств. Метод статистического исследования стоимости. Результаты статистического исследования стоимости в отношении автотранспортных средств.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой

3	3	Методика оценки рыночной стоимости в отношении автотранспортных средств. Методика оценки рыночной стоимости автотранспортных средств на полном цикле жизни. Методика оценки стоимости ремонта автотранспортных средств и ущерба от их повреждения. Методические принципы и положения комплексной оценки ущерба от дорожно-транспортных происшествий на региональном уровне.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой
4	4	Основы деловой этики общения с заказчиком. Организация приема заказов, оформление договора на проведение независимой технической экспертизы. Проведение независимой технической экспертизы.	работа с электронными образовательными ресурсами, работа с учебной литературой

4. Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Вид учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
1,2,3,4	по всем разделам	лекция	Использование презентаций	4
1,2,3,4	по всем разделам	практика	учебные дискуссии, технологии развития критического мышления, информационные технологии, работа с электронными образовательными ресурсами	4

5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

[Фонд оценочных средств](#)

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

6.1.1. Печатные издания

- Афанасьева, Анастасия Валерьевна. Экономика предприятия: управление затратами на производство и реализацию продукции : учеб. пособие / Афанасьева Анастасия Валерьевна, Малышев Евгений Анатольевич, Сокол-Номоконова Ольга Владимировна. - Чита : ЧитГУ, 2010. - 100 с. : ил. - ISBN 978-5-9293-0538-2 : 79-00.
- Горев, А.Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения : учеб. пособие / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. - 3-е изд, стер. - Москва : Академия, 2009. - 256 с. - (Высшее профессиональное образование). - ISBN 978-5-7695-6629-5 : 357-50.
- Подойницына, Галина Владимировна. Оценка машин, оборудования и транспортных средств : учеб. пособие / Подойницына Галина Владимировна. - Чита : ЧитГУ, 2008. - 108 с. - ISBN 978-5-9293-0398-2 : б/ц.

6.1.2. Издания из ЭБС

1. Асаул, Анатолий Николаевич. Оценка машин, оборудования и транспортных средств : Учебное пособие / Асаул Анатолий Николаевич; Старинский В.Н., Асаул М.А., Бездудная А.Г., Асаул А.Н. - под ред. - Электрон. дан. - М : Издательство Юрайт, 2017. - 183. - (Университеты России). - 1-е издание. - ISBN 978-5-534-04966-4 : 779.00. <http://www.biblio-online.ru/book/1E866A00-BDE3-40E2-9294-3DFEC4EC03B7>
2. Касьяненко, Татьяна Геннадьевна. Оценка стоимости машин и оборудования : Учебник и практикум / Касьяненко Татьяна Геннадьевна; Касьяненко Т.Г. - отв. ред. - 2-е изд. - Электрон. дан. - М : Издательство Юрайт, 2017. - 495. - (Бакалавр. Академический курс). - 2-е издание. - ISBN 978-5-9916-2948-5 : 909.00.

6.2. Дополнительная литература

6.2.1. Печатные издания

1. Оценка стоимости транспортных средств : учеб.-метод. пособие / под ред. М.П. Улицкого. - Москва : Финансы и статистика, 2006. - 304 с. : ил. - ISBN 5-279-02879-7 : 200-00.
2. Андрианов, Юрий Васильевич. Введение в оценку транспортных средств : учебно-метод. пособие / Андрианов Юрий Васильевич. - Москва : Дело, 1998. - 256 с. - (Оценочная деятельность). - ISBN 5-7749-0082-7 : 80-00.
3. Практика оценки стоимости машин и оборудования : учебник / Ковалев Анатолий Павлович [и др.]; под ред. М.А. Федотовой. - Москва : Финансы и статистика, 2007. - 272с. : ил. - ISBN 978-5-279-02900-7 : 202-00.
4. Оценка рыночной стоимости машин и оборудования : учебно-практ. пособие / под ред. О.С. Назарова, Э.А. Третьякова. - Москва : Дело, 1998. - 240с. - ISBN 5-7749-0075-4 : 80-00.

6.2.2. Издания из ЭБС

6.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

<http://www.studentlibrary.ru/>
<https://elibrary.ru/>
<http://www.tehlit.ru/>
<http://www.driveforce.ru/>
<http://techlibrary.ru/>

7. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МераПро".

Программное обеспечение специального назначения:

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

672039г. Чита, ул.Баргузинская, 49, корп.1, ауд. 04 -110

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Комплект специальной учебной мебели.

Доска аудиторная маркерная.

Комплект мобильного оборудования, не закрепленного за конкретной учебной аудиторией: мультимедийный проектор , экран переносной на треноге, ноутбук

Технические средства обучения

Макет автомобиля Макеты агрегатов плакаты Стенды по системам автомобиля
Оборудование.

672039 г. Чита, ул.Баргузинская, 49, ауд. 04 -206

Компьютерный класс

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы

Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная маркерная.

ПК – 15 шт. (в т.ч. преподавательский).

Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

9. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Для эффективного освоения материала дисциплины необходимым является выполнение следующих требований:

- обязательное посещение всех лекционных и практических занятий, способствующее системному овладению материалом курса;
- все вопросы соответствующих разделов и тем по дисциплине необходимо фиксировать (на любых носителях информации);
- обязательное самостоятельное выполнение домашних заданий является важнейшим требованием и условием формирования целостного и системного знания по дисциплине;
- обязательность личной активности каждого студента на всех занятиях по дисциплине;
- в случаях неясности каких-либо вопросов, обсуждаемых на занятиях, необходимо задать соответствующие вопросы преподавателю, а не оставлять их непонятыми;
- в случаях пропусков занятий по уважительным причинам студентам предоставляется право подготовки и представления заданий и ответов на вопросы изученного материала, с расчетом на помощь преподавателя в его усвоении;
- в случаях пропусков без уважительной причины студент обязан самостоятельно изучить соответствующий материал;
- необходимым условием является самостоятельность и инициативность студентов при контроле набора баллов по дисциплине для успешного прохождения промежуточной аттестации.

Разработчик/группа разработчиков: Федоткин Иван Владимирович, зав. кафедрой

**Рассмотрена на заседании кафедры
(протокол от 01.09.2017 г. № 1)**