

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Структурное подразделение «Автомобильного транспорта»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №9 от 22 апреля 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«ЭКОНОМИКА ТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ»

Направление: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Автомобили и автомобильное хозяйство

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: заочная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Горбунов Роман
Николаевич
Дата подписания: 05.05.2025

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил и согласовал: Федотов Александр
Иванович
Дата подписания: 29.05.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Экономика транспортных предприятий» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПКС-11 Способность к проведению в составе коллектива исполнителей технико-экономического анализа, поиска путей сокращения цикла выполнения работ	ПКС-11.1
ПКС-5 Владение знаниями законодательства в сфере экономики, действующего на предприятиях автомобильного транспорта, способность их применения в условиях рыночного хозяйства страны	ПКС-5.1

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПКС-5.1	Знает виды организационно-правовых форм предприятия; виды налогов и налоговых систем, а также способы их расчета. Анализирует показатели оценки операционной деятельности предприятия автомобильной отрасли, учитывать изменения в законодательстве при ведении хозяйственной деятельности предприятия	Знать понятие юридического лица; виды организационно-правовых форм; виды налогов; системы налогообложения; основные финансовые документы предприятия; основные нормативно-правовые документы для ведения хозяйственной и операционной деятельности предприятия. Уметь определять особенности организационно-правовой формы; рассчитывать земельный, транспортный налоги, налог на имущество, на прибыль, на добавленную стоимость и прочие виды налогов. Владеть методами расчета налогов; методами интерпретации и анализа финансовых документов предприятия.
ПКС-11.1	Знает особенности структуры автотранспортного предприятия; структуру основных и оборотных средств; системы и формы оплаты труда, а также способы формирования организационной структуры управления	Знать особенности структуры предприятия, виды подразделений и цехов; структуру основных и оборотных средств; системы и формы оплаты труда; виды организационных структур управления; типы организационных структур управления. Уметь формировать список оборудования предприятия;

		<p>определять нормативный срок полезного использования оборудования, зданий, сооружений; формировать тарифную сетку предприятия; определять типы организационных структур управления предприятий.</p> <p>Владеть методами расчета амортизационных отчислений; методами расчета эффективности использования основных и оборотных средств; методами расчета заработной платы повременной и сдельной форм оплаты труда.</p>
--	--	---

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Экономика транспортных предприятий» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Экономика», «Математика», «Правоведение», «Информационные технологии», «Технологическое проектирование транспортных предприятий», «Организационно-производственная структура транспортных предприятий»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: Нет

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 6 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)		
	Всего	Семестр № 4	Семестр № 5
Общая трудоемкость дисциплины	216	36	180
Аудиторные занятия, в том числе:	22	2	20
лекции	10	2	8
лабораторные работы	0	0	0
практические/семинарские занятия	12	0	12
Контактная работа, в том числе	0	0	0
в форме работы в электронной информационной образовательной среде	0	0	0
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	190	34	156
Трудоемкость	4	0	4

промежуточной аттестации		
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	, Экзамен, Курсовая работа	Экзамен, Курсовая работа

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Семестр № 4

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)		№	Кол. Час.	
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Предприятие как субъект отрасли	1	2					1	34	Контрольная работа
	Промежуточная аттестация									
	Всего		2						34	

Семестр № 5

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)		№	Кол. Час.	
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Основные и оборотные средства предприятий	1	2					2	20	Контрольная работа
2	Затраты производства на предприятиях	2	2			1	6	1	76	Решение задач
3	Ценообразование на предприятиях	3	2			2	6			Решение задач
4	Инновационная деятельность предприятий	4	2					3, 4	60	Контрольная работа
	Промежуточная аттестация								4	Экзамен, Курсовая работа
	Всего		8				12		160	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Семестр № 4

№	Тема	Краткое содержание
1	Предприятие как субъект отрасли	в теме рассматриваются: Предприятие и его среда (прямого и косвенного воздействия). Классификация предприятий. Виды ресурсов автосервисного предприятия. Структура предприятия. Виды операций. Виды рабочих мест. Формы специализации цехов. Виды

		организационных структур управления на предприятии. Типы организационных структур управления на предприятии.
--	--	--

Семестр № 5

№	Тема	Краткое содержание
1	Основные и оборотные средства предприятий	в теме рассматриваются: Понятие и классификация основных фондов. Виды стоимости объекта. Износ и виды износа объекта. Амортизация и способы начисления амортизации. Амортизационные группы автотранспортных средств. Оценка основных средств. Оборотные фонды и классификация оборотных фондов. Нормирование оборотных средств предприятия. Показатели эффективности использования оборотных средств.
2	Затраты производства на предприятиях	в теме рассматриваются: Понятие и классификация затрат. Калькулирование себестоимости на предприятиях автосервиса. Формирование сметы затрат на предприятиях автосервиса. Оплата труда работников предприятий.
3	Ценообразование на предприятиях	в теме рассматриваются: Процесс формирования цены услуги на предприятиях. Методы ценообразования. Классификация цен. Налоги и их классификация. Выручка предприятия. Прибыль предприятия. Основные финансовые документы предприятия
4	Инновационная деятельность предприятий	В теме рассмотрены: Суть инноваций и их классификация. Хронология и характеристика технологических укладов. Жизненный цикл инновации. Стратегии инновационного развития. Инновационный потенциал. Виды инновационных проектов.

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Семестр № 5

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Расчет фонда оплаты труда на предприятиях автотранспорта	6
2	Механизм определения чистой прибыли и расчет рентабельности производства и продаж на предприятиях автотранспорта	6

4.5 Самостоятельная работа

Семестр № 4

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Проработка разделов теоретического материала	34

Семестр № 5

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Написание курсового проекта (работы)	76
2	Подготовка к зачёту	20
3	Подготовка к сдаче и защите отчетов	20
4	Проработка разделов теоретического материала	40

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: Дискуссия

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по курсовому проектированию/работе:

Горбунова З. В. Экономика отрасли: автотранспортное предприятие : учебное пособие / З. В. Горбунова, В. С. Колчин, 2016. - 138 с. (<https://el.istu.edu/course/view.php?id=5148>)

5.1.2 Методические указания для обучающихся по практическим занятиям

Горбунов, Горбунова. Экономика транспортных предприятий: метод. указания к практическим занятиям / сост.: Р.Н. Горбунов, З.В. Горбунова. – Иркутск : Изд-во ИРНИТУ, 2023. – 13 с. (в электронной образовательной среде MOODLE <https://el.istu.edu/course/view.php?id=5148>).

5.1.3 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Горбунов, Горбунова. Экономика транспортных предприятий: метод. указания по самостоятельной работе / сост.: Р.Н. Горбунов, З.В. Горбунова. – Иркутск : Изд-во ИРНИТУ, 2023. – 7 с. (в электронной образовательной среде MOODLE <https://el.istu.edu/course/view.php?id=5148>).

6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 учебный год 4 | Контрольная работа

Описание процедуры.

Студенты изучают материал по организационно-правовым формам предприятия, согласно Гражданскому Кодексу Российской Федерации. Составляют таблицу по организационно-правовым формам предприятия.

Критерии оценивания.

Контрольная работа зачтена – Студент знает ответы на вопросы по таблице.
Контрольная работа не зачтена – Студент не знает ответы на вопросы по таблице.

6.1.2 учебный год 5 | Контрольная работа

Описание процедуры.

Студенты изучают материал по организационно-правовым формам предприятия, согласно Гражданскому Кодексу Российской Федерации. Составляют таблицу по организационно-правовым формам предприятия.

Критерии оценивания.

Контрольная работа зачтена – Студент знает ответы на вопросы по таблице.
Контрольная работа не зачтена – Студент не знает ответы на вопросы по таблице.

6.1.3 учебный год 5 | Решение задач

Описание процедуры.

На установочной лекции студентам выдается контрольная работа, которая содержит ряд задач.

Задача 1. Предприятие приобрело оборудование стоимостью 820 тыс. руб. Определить величину амортизационных отчислений по линейному способу, если срок службы по паспорту составляет 18 лет.

Задача 2. Первоначальная стоимость автомобиля составила 1320 000 рублей. Через три года, по мере его износа, стоимость составила 1040 000 рублей. Определить срок службы автомобиля, норму амортизации и величину амортизационных отчислений.

Задача 3. Стоимость основных фондов на начало года составила 12 млн. 365 тысяч рублей. В течение года были введены новые и выбыли списанные основные фонды, что представлено в таблице.

месяц	ввод	выбытие
1 февраля	1 350 000	750 400
1 мая	120 200	90 300
1 августа	53 600	81 000
1 ноября	47 800	860 500

Найти: стоимость основных фондов на конец года, среднегодовую стоимость основных фондов, коэффициент ввода, коэффициент выбытия.

Критерии оценивания.

Контрольная работа зачтена – студент правильно решил все задачи.
Контрольная работа не зачтена – студент не решил правильно все задачи.

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
ПКС-5.1	Демонстрируются знания о видах организационно-правовых форм предприятия, систем налогообложения, об основных финансовых документах предприятия. Показываются практические навыки самостоятельного применения формул для расчёта значений налогов, уплачиваемых предприятием.	контрольные работы, тестирование.
ПКС-11.1	Демонстрируются знания о структуре предприятий автомобильной отрасли, структуре основных и оборотных средств, систем и форм оплаты труда, видах и типах организационных структур управления предприятием. Показываются практические навыки самостоятельного применения формул для расчёта амортизации, заработной платы.	контрольные работы, тестирование.

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Семестр 5, Типовые оценочные средства для проведения экзамена по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

В 4 семестре для подготовки к экзамену студенту предоставляются вопросы для подготовки.

Вопросы для подготовки:

1. Организационно-правовые формы предприятия: коммерческие организации.
2. Организационно-правовые формы предприятия: некоммерческие организации.
3. Классификация автотранспортных и автосервисных предприятий.
4. Среда автотранспортного и автосервисного предприятий.
5. Ресурсы автотранспортного и автосервисного предприятий.
6. Структура автотранспортного и автосервисного предприятий.
7. Производственный процесс и его виды.
8. Операция и ее виды.
9. Рабочее место и его виды.
10. Формы специализации основных цехов автотранспортного и автосервисного предприятий.
11. Понятие и структура основных средств предприятий автотранспорта и автосервиса.
12. Виды стоимости объекта.
13. Физический износ основных средств.
14. Моральный износ основных средств.

15. Социальный износ основных средств.
16. Амортизация и способы определения амортизационных отчислений.
17. Амортизационные группы автотранспортных средств.
18. Показатели учета стоимости основных фондов.
19. Коэффициенты движения основных фондов.
20. Показатели использования основных фондов по времени и мощности.
21. Показатели использования площадей предприятия.
22. Стоимостные показатели использования основных средств.
23. Понятие и структура оборотных средств предприятий автотранспорта и автосервиса.
24. Нормирование оборотных средств предприятия.
25. Показатели эффективности использования оборотных средств.
26. Персонал предприятий автотранспорта и автосервиса и его структура.
27. Виды численности работников.
28. Коэффициенты, определяющие состояние кадров.
29. Нормирование труда и классификация норм.
30. Производительность труда: выработка и трудоемкость.
31. Повременная форма оплаты труда работников предприятий автотранспорта и автосервиса.
32. Сдельная форма оплаты труда работников предприятий автотранспорта и автосервиса.
33. Бестарифная система оплаты труда работников предприятий автотранспорта и автосервиса.
34. Фонд оплаты труда и его виды.
35. Понятие и классификация затрат.
36. Калькулирование себестоимости на предприятиях автотранспорта и автосервиса.
37. Формирование сметы затрат на предприятиях автотранспорта и автосервиса.
38. Процесс формирования цены услуги на предприятиях автотранспорта и автосервиса.
39. Элементы цены услуги.
40. Виды цен.
41. Механизм формирования чистой прибыли на предприятиях автотранспорта и автосервиса.
42. Виды налогов.

Студент приходит на экзамен в 5 семестре, предоставляет преподавателю зачетную книжку. Тестирование проводится в электронной образовательной среде MOODLE (<https://el.istu.edu/course/view.php?id=5148>). В тесте 20 вопросов. На тестирование отводится 15 минут.

Пример задания:

Рабочее место, где один агрегат обслуживается несколькими рабочими, называется:

- А. Пространственным
- Б. Коллективным
- В. Многостаночным
- Г. Простым

-

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн	Неудовлетворительно
----------------	---------------	-------------------------	----------------------------

		о	
<p>Количество верных ответов составляет 17 и более.</p> <p>Студент в полном объеме знает и может рассказать структуру предприятия, виды организационно-правовых форм предприятия, структуру основных и оборотных средств, системы и формы оплаты труда; умеет самостоятельно применять формулы, по которым можно произвести расчет калькуляции и определить чистую прибыль предприятия.</p>	<p>Количество верных ответов составляет от 15 до 16.</p> <p>Студент знает структуру предприятия, виды организационно-правовых форм предприятия, структуру основных и оборотных средств, системы и формы оплаты труда; умеет определять формулы, по которым можно произвести расчет калькуляции и определить чистую прибыль предприятия .</p>	<p>Количество верных ответов составляет от 12 до 14.</p> <p>Студент имеет представления и способен излагать общие и поверхностные сведения о структуре предприятия, видах организационно-правовых форм предприятия, структуре основных и оборотных средств, системах и формах оплаты труда; способен при помощи внешних факторов применять формулы, по которым можно произвести расчет калькуляции и определить чистую прибыль предприятия.</p>	<p>Количество верных ответов составляет от 0 до 11.</p> <p>Студент не знает структуру автотранспортного предприятия, виды организационно-правовых форм предприятия, структуру основных и оборотных средств, системы и формы оплаты труда; не умеет применять формулы, по которым можно произвести расчет калькуляции и определить чистую прибыль предприятия.</p>

6.2.2.2 Семестр 5, Типовые оценочные средства для курсовой работы/курсового проектирования по дисциплине

6.2.2.2.1 Описание процедуры

На установочной лекции студент получает задание к курсовой работе, методические указания. Курсовая работа оценивается, исходя из правильности расчетов, произведенных студентом, и ответов на вопросы, которые дает студент при защите курсовой работы.

Пример задания:

Составляется индивидуально для каждого студента. _

6.2.2.2.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительн о	Неудовлетворительно
Показывает практические навыки расчёта	Показывает практические навыки расчёта	Знает основные формулы для расчёта	Не знает основные формулы для расчёта производственных и

<p>производственных и непроизводственных затрат, которые несёт предприятие в своей деятельности, налоговых отчислений, основных показателей деятельности предприятия (выручка, прибыль, рентабельность), и способен производить анализ полученных результатов.</p>	<p>производственных и непроизводственных затрат, которые несёт предприятие в своей деятельности, налоговых отчислений, основных показателей деятельности предприятия (выручка, прибыль, рентабельность).</p>	<p>производственных и непроизводственных затрат, которые несёт предприятие в своей деятельности.</p>	<p>непроизводственных затрат, которые несёт предприятие в своей деятельности.</p>
--	--	--	---

7 Основная учебная литература

1. Горбунова З. В. Экономика отрасли: автотранспортное предприятие : учебное пособие / З. В. Горбунова, В. С. Колчин, 2016. - 138.
2. Туревский И. С. Экономика и управление автотранспортным предприятием : учеб. пособие для сред. проф. образования / И. С. Туревский, 2006. - 221.
3. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия : учебник для студентов по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии транспорта" ... / В. П. Бычков, 2010. - 382.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Колчина З. В. Экономика автотранспортного предприятия : учебное пособие / З. В. Колчина, В. С. Колчин, 2014. - 214.
2. Горбунова З. В. Экономика транспортных предприятий : электронный курс / З. В. Горбунова, Р. Н. Горбунов, 2023
3. Баскакова О. В. Экономика предприятия (организации) : учебник для бакалавриата по направлению подготовки "Экономика" по профилям "Экономика предприятий и организация" [и др.] / О. В. Баскакова, Л. Ф. Сейко, 2013. - 369.

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://library.istu.edu/>
2. <https://e.lanbook.com/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://new.fips.ru/>
2. <http://www1.fips.ru/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. Microsoft Windows Professional 8 Russian
2. Microsoft Office Professional Plus 2013

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Доска магнитная белая 120*180см