

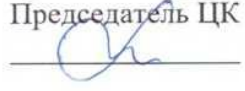
*Приложение 3.30
к образовательной программе
по специальности 23.02.05
Эксплуатация транспортного
электрооборудования и автоматики
(по видам транспорта, за исключением водного)*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ОП.10. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Учебная дисциплина ОП. 10. Экономическая эффективность эксплуатационной деятельности введена в целях удовлетворения запросов работодателей за счет часов вариативной части образовательной программы по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

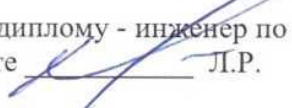
Рабочая программа рассмотрена на заседании цикловой комиссии Технического обслуживания и ремонта двигателей, систем и агрегатов автомобилей, эксплуатации транспортного электрооборудования и автоматики протокол № 11 от 08.06 2022 г.
Председатель ЦК

 И.С. Михайлова

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по УМР

 Т.Б. Балобанова
« 23 » 06 2022 г.

Рабочую программу разработал:

преподаватель, кандидат социологических наук, квалификация по диплому - инженер по организации перевозок и управлению на автомобильном транспорте  Л.Р. Трусова

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.10 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

1.1. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: учебная дисциплина ОП.10. Экономическая эффективность эксплуатационной деятельности относится к вариативной части общепрофессионального учебного цикла.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания	Практический опыт
ОК 01-9, <i>ДК 10.1</i>	<ul style="list-style-type: none"> – рассчитывать финансово-экономические показатели эксплуатационной деятельности; – пользоваться источниками экономической информации, методами и приемами анализа; – оценивать экономическую эффективность деятельности предприятия. 	<ul style="list-style-type: none"> - информационной базы и приемов экономического анализа; - методики проведения анализа; - показателей оценки экономического состояния предприятия; - путей повышения экономической эффективности деятельности предприятия. 	<ul style="list-style-type: none"> - оценки экономической эффективности эксплуатационной деятельности; - расчета и анализа основных экономических показателей работы предприятия; - обобщения результатов анализа на основе выполненных аналитических процедур.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий

ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

ДК 10.1. Рассчитывать экономическую эффективность эксплуатационной деятельности.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем программы учебной дисциплины	94
в том числе:	
теоретическое обучение	38
практические занятия	26
Самостоятельная работа (в том числе консультации)	30
Промежуточная аттестация в форме экзамена	

**2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.10 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Раздел 1. Теоретические аспекты экономической эффективности эксплуатационной деятельности		24	
Тема 1.1. Экономическая эффективность деятельности предприятия	Содержание: Эффективность производства – ключевое понятие экономики. Проблема эффективности (проблема выбора – что, как, для кого производить). Определение эффективности. Виды эффективности производства. Принципы эффективности – экономичность, социальные, технические, экологические.	2	ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i>
	Самостоятельная работа № 1. Работа с литературой. Составление глоссария основных определений и терминов дисциплины.	4	
Тема 1.2. Показатели оценки экономического состояния предприятия	Содержание: Классификация показателей эффективности производственного процесса на предприятии: по экономической природе, по степени охвата ресурсов, обобщающие, дифференцированные. Сущность показателей и методика расчета.	2	ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i>
	Самостоятельная работа № 2. Изучение системы показателей комплексного анализа деятельности предприятия, выявление взаимосвязей между отдельными подсистемами анализа.	4	
Тема 1.3. Пути повышения экономической эффективности деятельности предприятия	Содержание: Методы повышения экономической эффективности производства (повышение производительности труда; экономия ресурсов, применение ресурсосберегающих технологий; сокращение численности работников). Способы повышения эффективности – аутсорсинг, пути улучшения использования основных средств, финансовые вложения.	2	ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i>

	Самостоятельная работа № 3. Составление эссе «Повышение экономической эффективности эксплуатационной деятельности».	4	
Тема 1.4. Методика комплексного анализа экономической эффективности деятельности предприятия	Содержание: Метод анализа финансово-хозяйственной деятельности, его характерные черты. Системный подход в анализе финансово-хозяйственной деятельности. Методика комплексного экономического анализа. Виды экономического анализа и его информационное обеспечение. Организационные этапы проведения аналитической работы на предприятии и их содержание.	2	ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i>
	Самостоятельная работа № 4. Изучение последовательности выполнения аналитической работы для оценки эффективности эксплуатационной деятельности.	4	
Раздел 2. Анализ экономической эффективности деятельности предприятия		70	
Тема 2.1. Анализ производства и реализации продукции	Содержание: Задачи, основные направления и информационное обеспечение анализа показателей производства и реализации продукции. Анализ объема и структуры выпуска продукции. Анализ качества продукции. Анализ ритмичности выпуска продукции. Анализ выполнения договорных обязательств и реализации продукции.	4	ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i>
	Практическое занятие № 1. Анализ, расчет и оценка показателей производства и реализации продукции.	4	
	Самостоятельная работа № 5. Анализ формирования и выполнения производственной программы.	2	
Тема 2.2. Анализ трудовых ресурсов предприятия	Содержание: Задачи, основные направления и информационное обеспечение анализа трудовых ресурсов. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. Анализ использования рабочего времени. Анализ производительности труда. Анализ формирования фонда заработной платы.	4	ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i>
	Практическое занятие № 2. Анализ, расчет и оценка показателей трудовых ресурсов предприятия.	4	

	Самостоятельная работа № 6. Изучение факторов, влияющих на уровень производительности труда.	2	
Тема 2.3. Анализ состояния и использования основных фондов	Содержание: Задачи, основные направления и информационное обеспечение анализа основных фондов. Анализ обеспеченности предприятия основными фондами и соответствия величины, состава и технического уровня фондов потребности в них. Показатели оценки эффективности использования основных средств. Факторный анализ фондоотдачи.	4	ОК1-ОК9, ДК 10.1
	Практическое занятие № 3. Анализ, расчет и оценка показателей состояния и использования основных фондов.	2	
	Самостоятельная работа № 7. Классификация основных фондов предприятия.	2	
Тема 2.4. Анализ выполнения плана материально-технического снабжения и использования материальных ресурсов	Содержание: Задачи анализа, источники информации анализа материальных ресурсов. Анализ выполнения плана материально-технического снабжения и обеспеченности материальными ресурсами. Анализ эффективности использования материальных ресурсов.	4	ОК1-ОК9, ДК 10.1
	Практическое занятие № 4. Анализ, расчет и оценка показателей выполнения плана материально-технического снабжения и использования материальных ресурсов.	4	
	Самостоятельная работа № 8. Составление таблицы «Показатели оценки эффективности использования материальных ресурсов».	2	
Тема 2.5. Анализ себестоимости продукции	Содержание: Задачи и источники информации для анализа себестоимости продукции. Анализ общей суммы затрат на производство товарной продукции. Анализ затрат на рубль товарной продукции. Анализ прямых и косвенных затрат.	4	ОК1-ОК9, ДК 10.1
	Практическое занятие № 5. Анализ, расчет и оценка показателей себестоимости продукции.	4	
	Самостоятельная работа № 9. Классификация затрат на производство.	2	

<p align="center">Тема 2.6. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия</p>	<p>Содержание: Задачи и источники информации для анализа финансовых результатов. Анализ состояния и динамики прибыли. Анализ рентабельности. Анализ распределения и использования прибыли.</p>	6	<p align="center">ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i></p>
	<p>Практическое занятие № 6. Анализ, расчет и оценка показателей финансовых результатов деятельности предприятия.</p>	4	
	<p>Самостоятельная работа № 10. Изучение источников резервов увеличения прибыли.</p>	2	
<p align="center">Тема 2.7. Оценка финансового состояния и деловой активности предприятия</p>	<p>Содержание: Понятие, значение и задачи оценки финансового состояния предприятия. Детализированный анализ финансового состояния. Прогнозирование несостоятельности (банкротства) предприятия.</p>	4	<p align="center">ОК1-ОК9, <i>ДК 10.1</i></p>
	<p>Практическое занятие № 7. Анализ, расчет и оценка показателей финансового состояния и деловой активности предприятия.</p>	4	
	<p>Самостоятельная работа № 11. Составление таблицы «Система показателей, характеризующих финансовое состояние предприятия»</p>	2	
		Экзамен	
	Всего	94	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

В целях реализации компетентного подхода при изучении ОП.10 Экономическая эффективность эксплуатационной деятельности используются активные и интерактивные формы проведения занятий (работа в малых группах, компьютерное моделирование и практический анализ результатов, творческие задания).

Применение на учебных занятиях интерактивных форм работы, стимулируют познавательную мотивацию обучающихся, помогают поддержать мотивацию обучающихся к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений, помогают установлению доброжелательной атмосферы. Инициирование и поддержка исследовательской деятельности обучающихся в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, дает возможность приобрести навык самостоятельного решения проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

Для позитивного восприятия обучающимися требований преподавателя, привлечения их внимания к обсуждаемой на занятии информации, активизации их познавательной деятельности на учебных занятиях между преподавателем и обучающимися устанавливаются доверительные отношения.

На учебном занятии соблюдаются общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (преподавателем) и сверстниками (обучающимися), принципы учебной дисциплины и самоорганизации.

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины обеспечена учебным кабинетом экономики организации, оснащенного следующим оборудованием:

компьютер - 1 шт.;

мультимедиа проектор – 1 шт.;

экран проекционный – 1 шт.;

лицензионное программное обеспечение: Microsoft Windows (договор №7810 от 14.09.2021 до 13.09.2022); Microsoft Office Professional Plus (договор №7810 от 14.09.2021 до 13.09.2022); ZOOM (бесплатная версия) – свободно-распространяемое ПО.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы учебной дисциплины библиотечный фонд имеет печатные и информационные ресурсы.

3.2.1. Основные источники:

1. Бачурин, А. А. Анализ производственно-хозяйственной деятельности автотранспортных организаций : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Бачурин. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 296 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11207-8. — URL : <https://urait.ru/bcode/493191> (дата обращения: 01.06.2022)

2. Экономика машиностроения: оценка эффективности технических решений : учебное пособие для вузов / С. Г. Баранчикова [и др.] ; под общей редакцией И. В. Ершовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 138 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10898-9. — URL : <https://urait.ru/bcode/492643> (дата обращения: 01.06.2022)

3.2.2. Дополнительные источники:

1. Алексейчева, Елена Юрьевна. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учебник / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов. - Москва: Дашков и К, 2016. - Библиогр.: 288 с. - ISBN 978-5-394-02129-9

<https://e.lanbook.com/book/93356>

2. Клочкова, Елена Николаевна. Экономика организации: учебник для СПО [Текст]: Учебник / Е. Н. Клочкова. - Электрон.дан.col. - Москва: Издательство Юрайт, 2018. - 447 с. - (Профессиональное образование). - Internetaccess. - ISBN 978-5-534-05999-1 <http://www.biblio-online.ru/book/D771C468-012A-4B87-992C-9CC7D6216A51>

3. Сергеев И. В. Экономика организации (предприятия): учебник и практикум для СПО: Учебник и практикум - [Электрон, ресурс]. – Москва: Издательство Юрайт, 2018. - <http://www.biblio-online.ru/book>

4. Чечевицына Л.Н. Экономика организации: учебное пособие для студентов образовательных учреждений СПО. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2016 – 382 с. – Текст: непосредственный.

5. Чечевицына Л.Н. Экономика организации: практикум: учебное пособие для студентов образовательных учреждений СПО.- Ростов-на-Дону: Феникс, 2016 – 254 с.– Текст: непосредственный.

3.2.3 Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Автомастер: [сайт]. – URL: <http://amastercar.ru> (дата обращения: 10.06.2022) . - Текст: электронный.

2. Автомобильный портал: [сайт]. – URL: <http://www.driveforce.ru> (дата обращения: 10.06.2022) . - Текст: электронный.

3. Слесарная практика: [сайт]. – URL: http://elib.osu.ru/bitstream/123456789/8978/1/1860_20110826.pdf (дата обращения: 10.06.2022) . - Текст: электронный.

4. Портал энерго, энергоэффективность и энергосбережение: [сайт]. – URL: 1. <http://portal-energo.ru> (дата обращения: 10.06.2022) . - Текст: электронный.

5. Информационно-аналитический портал энергетической отрасли России ИнтерЭнерго (Документы. Новости. Статьи. Конференции) : [сайт]. – URL: 1. <http://interenergoportal.ru> (дата обращения: 10.06.2022) . - Текст: электронный.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели оценки	Методы оценки
<p>Знать:</p> <p>- информационную базу и приемы экономического анализа; ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Владеет информационной базой и приемами экономического анализа	Устный опрос по темам 2.1-2.6; Выполнение самостоятельной работы №№ 5-10; Выполнение практических заданий №№ 1-6.
<p>- методики проведения анализа; ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Демонстрирует знания основных методик проведения анализа	Устный опрос по темам 1.1-1.4; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-4.
<p>- показатели оценки экономического состояния предприятия; ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Демонстрирует знания показателей оценки экономического состояния предприятия	Устный опрос по темам 1.1-1.4, 2.7; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-4, 11.
<p>- пути повышения экономической эффективности деятельности предприятия. ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Определяет пути повышения экономической эффективности деятельности предприятия	Устный опрос по темам 1.1-1.4, 2.1-2.7; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-11; Выполнение практических заданий №№ 1-7.
<p>Уметь:</p> <p>– рассчитывать финансово-экономические показатели эксплуатационной деятельности; ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Рассчитывает финансово-экономические показатели эксплуатационной деятельности	Устный опрос по темам 1.1-1.4, 2.7; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-4, 11; Выполнение практических заданий №№ 1-7.
<p>– пользоваться источниками экономической информации, методами и приемами анализа; ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Пользуется источниками экономической информации, методами и приемами анализа	Устный опрос по темам 1.1-1.4, 2.7; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-4, 11; Выполнение практических заданий №№ 1-7.
<p>- оценивать экономическую эффективность деятельности предприятия. ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Оценивает экономическую эффективность деятельности предприятия	Устный опрос по темам 2.1-2.6; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-11; Выполнение практических заданий №№ 1-7.
<p>Практический опыт:</p> <p>- оценки экономической эффективности эксплуатационной деятельности; ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Оценивает экономическую эффективность эксплуатационной деятельности	Устный опрос по темам 1.1-1.4, 2.1-2.7; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-11; Выполнение практических заданий №№ 1-7.
<p>- расчета и анализа основных экономических показателей работы предприятия; ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Рассчитывает и анализирует основные экономические показатели работы предприятия	Устный опрос по темам 1.1-1.4, 2.1-2.7; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-11; Выполнение практических заданий №№ 1-7.
<p>- обобщения результатов анализа на основе выполненных аналитических процедур. ОК 1-9, ДК 10.1</p>	Обобщает результаты анализа на основе выполненных аналитических процедур	Устный опрос по темам 1.1-1.4, 2.1-2.7; Выполнение самостоятельной работы №№ 1-11; Выполнение практических заданий №№ 1-7.