# Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Вятский государственный агротехнологический университет"

УТВЕРЖДАЮ
Декан инженерного факультета
П.Н. Вылегжанин
"18" апреля 2023 г.

# Экономика отрасли

# рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой экономики и менеджмента

Учебный план Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно- технологических

машин и комплексов

Направленность (профиль) образовательной программы "Автомобили и

автомобильное хозяйство"

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Часов по учебному плану 72 Виды контроля в семестрах:

в том числе: зачеты 5

 аудиторные занятия
 32

 самостоятельная работа
 40

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (	3.1)		Итого		
Недель	1	6				
Вид занятий	УП	РΠ	У П	РП		
Лекции	16	16	1	16		
Практические	16	16	1	16		
В том числе инт.	10	10	1	10		
Итого ауд.	32	32	3	32		
Контактная работа	32	32	3	32		
Сам. работа	40	40	4	40		
Итого	72	72	7	72		

Программу составил(и):
к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Шиврина Татьяна Борисовна
Рецензент(ы):
к.э.н, доцент кафедры экономики и менеджмента, Шулятьева Галина Михайловна
Рабочая программа дисциплины
Экономика отрасли
разработана в соответствии с ФГОС:
ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 916)
составлена на основании Учебного плана:
Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Направленность (профиль) образовательной программы "Автомобили и автомобильное хозяйство" одобренного и утвержденного Ученым советом университета от 18.04.2023 протокол № 5.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена учебно-методической комиссией
Протокол № 8 от "18" апреля 2023 г.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры
экономики и менеджмента
Протокол № 8 а от "18 " апреля 2023 г.
Зав. кафедрой к.б.н., доцент Лежнина Ольга Владимировна

### Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры

Протокол от ""	2024 г. №
Зав. кафедрой	
	ждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2025 г. №
Зав. кафедрой	
Рабочая программа пересмотрена, обсух	ждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	2026 г. №
Зав. кафедрой	
Рабочая программа пересмотрена, обсуж	
	ждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	ждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
	2027 г. №

## 1. ЦЕЛЬ (ЦЕЛИ) ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 овладение системой понятий, закономерностей и показателей экономических процессов автомобильного транспорта как отрасли в целом.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУК	ТУРЕ ОПО	П				
	(раздел) ОПОП: Б1.О						
3. KOM	ПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗ (МОДУЛЯ)	ВУЛЬТАТЕ	OCBOE	ния дисі	циплины		
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности						
УК	7-10.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики, и социально-экономической политики и ее влияние на индивида		измы осн	овных видов	государственной		
УК	-10.2 Правильно использует финансовые инструменты для управлен	ния личными	и финанса	ми (личным	бюджетом)		
УК	-10.3 Применяет методы личного экономического и финансового пл контролирует собственные экономические и финансовые риск		для дости	ижения поста	вленных целей,		
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с уч ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-те						
ОП	K-2.1 Демонстрирует базовые знания экономики в сфере эксплуатат машин	ции транспор	тных и тр	анспортно-т	ехнологических		
ОП	K-2.2 Определяет экономическую эффективность внедрения и испол транспортных и транспортно-технологических машин	пьзования но	вых реше	ний в сфере	эксплуатации		
	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИП	ЛИНЫ (М	ОДУЛЯ)	)			
Код	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр /	Часов	Инте	Примечание		
занятия	Раздел 1. Экономика отрасли	Курс		ракт.			
1.1	Основные понятия и сущность отрасли (автомобильный транспорт) /Лек/	5	2	2			
1.2	Рынок транспортных услуг и его особенности /Лек/	5	2	0			
1.3	Нормативно-правовое обеспечение транспортной деятельности /Лек/	5	2	0			
1.4	Экономическая эффективность оказания услуг /Лек/	5	2	2			
1.5			2	0			
1.6	подвижного состава /Лек/						
1.7	/Лек/						
1.8	Инвестиционная и инновационная деятельность в отрасли /Лек/	5	2	0			
1.9	Основные понятия и сущность отрасли (автомобильный транспорт) /Пр/	5	2	0			
1.10	Рынок транспортных услуг и его особенности /Пр/	5	2	1			
1.11	Нормативно-правовое обеспечение транспортной деятельности /Пр/	5	2	0			
1.12	Экономическая эффективность оказания услуг /Пр/	5	2	1			
1.13	Организация производства транспортных услуг /Пр/		2	1			
1.14	Организация технического обслуживания и ремонта подвижного состава /Пр/	5	2	0			
1.15	/Πp/		2	1			
1.16	Инвестиционная и инновационная деятельность в отрасли /Пр/	5	2	2			
1.17	Состояние и перспективы развития отрасли (автомобильный транспорт) /Cp/	5	12	0			
1.18	Подготовка к лекциям и практическим занятиям /Ср/	5	12	0			
1.19	Подготовка к текущему контролю. Подготовка к зачету /Ср/	5	16	0	<u> </u>		
1.20	зачет /Зачёт/	5	0	0			

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Рабочая программа дисциплины обеспечена фондом оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Содержание фонда оценочных средств представлено в Приложении 1 и 2.

6.	УЧЕБНО-МЕТОДИЧ	ЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (	МОДУЛЯ)
		6.1. Рекомендуемая литература	
		6.1.	
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,
Л.1	Ларинина Т.И.	Экономика отрасли [Электронный ресурс]: Учебно-методическое пособие	киров: ФГБОУ
		для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки	ВО Вятская
		23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	ГСХА, 2017
по	ШТГ	Режим доступа: http://90.156.226.97/MarcWeb2/Default.asp	И <b>Ф</b> ГГОУ
Л.2	Шиврина, Т.Б.	Экономика отрасли [Электронный ресурс]: учебное пособие Режим доступа: http://90.156.226.97/MarcWeb2/Default.asp	Киров: ФГБОУ ВО Вятская
		TOWNIN GOOTSHA. http:///bo.130.220.5///whateweb2/Belault.asp	ГСХА, 2020
Л.3	Жигулина М. А.,	Экономика отрасли: учебное пособие	Норильск:
	Цырульник Р. П.	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/155920	НГИИ, 2020
Л.4	Пестриков С. А.	Экономика отрасли и предприятия: учебно-методическое пособие Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/161223	Пермь: ПНИПУ, 2018
Л.5		Экономика отрасли: учебно-методическое пособие	Омск: СибАДИ,
		Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/163767	2020
Л.6	Костыгина Л. В.	Экономика отрасли: учебное пособие	Москва: РУТ
	(2 П	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/188381	(МИИТ), 2014
n.1		нь ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	
Э1	экрана	библиотека [Электронный ресурс] Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx	_
Э2		ического развития Российской Федерации [Электронный ресурс] Режим дол.ru/ Загл. с экрана.	оступа:
	•	6.3. Перечень информационных технологий	
		6.3.1 Перечень программного обеспечения	
6.3.1.1	Операционная система	а семейства Windows (Windows Vista Business AO NL, MS Win Prof 7 AO NI	, Win Prof 7 AOL
	NL, Win Home Bas 7 A	OL NL LGG, Win Starter 7 AO NL LGG, Win SL 8 AOL NL LGG, Win Prof 8 AO	
	10 All Languages Onlin		
6.3.1.2	2 Приложения Office (М OfficeStd 2016 RUS OI	IS Office Prof Plus 2007 AO NL, MS Office Prof Plus 2010 AO NL, MS Office LP NL Acdmc)	2013 OL NL, MS
	1.0	spersky Endpoint Security	
	Free Commander 2009/		
	Google Chrome 39/0/21	./71/65	
	Opera 26/0/1656/24		
6.3.1.7	Adobe Reader XI 11/0/0		
		омационных справочных систем и современных профессиональных баз	данных
	1 1	вочная система: КонсультантПлюс	
	* *	ввочная система: Гарант Аэро	
6.3.2.3	Профессиональная http://elibrary.ru/default		ежим доступа:
6.3.2.4		аза данных: Электронный каталог ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ	Режим доступа
	http://90.156.226.97/Ma		

### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) представлено в Приложении 3 РПД.

### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Освоение дисциплины проводится в форме аудиторных занятий и внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся. При проведении аудиторных занятий предусмотрено применение следующих инновационных форм учебных занятий, развивающих у обучающихся навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества: работа в малых группах; дискуссия; изучение и закрепление нового материала на интерактивной лекции; использование общественных ресурсов, социальные проекты и другие внеаудиторные методы обучения; обсуждение и разрешение проблем; деловые и ролевые игры; разбор конкретных ситуаций. Количество часов занятий в интерактивных формах определено учебным планом.

Практическая подготовка при реализации дисциплины организуется путем проведения лекций и практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Внеаудиторная самостоятельная работа осуществляется в следующих формах:

- самостоятельное изучение теоретического материала (тем дисциплины);
- подготовка к практическим и лекционным занятиям;
- выполнение домашних тестовых и иных индивидуальных заданий;
- подготовка к мероприятиям текущего контроля;
- подготовка к промежуточной аттестации.

При организации самостоятельной работы необходимо, прежде всего, обратить внимание на ключевые понятия, несущие основную смысловую нагрузку в том или ином разделе учебной дисциплины.

1. Самостоятельное изучение тем дисциплины

Для работы необходимо ознакомиться с учебным планом дисциплины и установить, какое количество часов отведено учебным планом в целом на изучение дисциплины, на аудиторную работу с преподавателем на лекционных и практических занятиях, а также на самостоятельную работу. С целью оптимальной самоорганизации необходимо сопоставить эту информацию с графиком занятий и выявить наиболее затратные по времени и объему темы, чтобы заранее определить для себя периоды объемных заданий. Целесообразно начать работу с изучения теоретического материала, основных терминов и понятий курса и с письменных ответов на индивидуальные и тестовые задания.

2. Подготовка к лекционным и практическим занятиям.

Традиционной формой преподнесения материала является лекция. Курс лекций по предмету дает необходимую информацию по изучению закономерностей и тенденций развития объекта и предмета исследования изучаемой дисциплины. Лекционный материал рекомендуется конспектировать. Конспекты позволяют обучающемуся не только получить больше информации на лекции, но и правильно его структурировать, а в дальнейшем - лучше освоить.

Цель практических занятий заключается в закреплении теоретического материала по наиболее важным темам, в развитии у обучающихся навыков критического мышления в данной области знания, умений работы с учебной и научной литературой, нормативными материалами. В ходе подготовки к практическому занятию обучающимся следует внимательно ознакомиться с планом, вопросами, вынесенными на обсуждение, досконально изучить соответствующий теоретический материал, предлагаемую учебную методическую и научную литературу. Рекомендуется обращение обучающихся к монографиям, статьям из специальных журналов, хрестоматийным выдержкам, а также к материалам средств массовой информации по теме, что позволяет в значительной мере углубить проблему и разнообразить процесс ее обсуждения.

3. Подготовка к мероприятиям текущего контроля.

В конце изучения каждой темы может проводиться тематическая контрольная работа, которая является средством промежуточного контроля оценки знаний. Подготовка к ней заключается в повторении пройденного материала и повторном решении заданий, которые рассматривались на занятиях, а также в выполнении заданий для самостоятельной работы.

4. Подготовка к промежуточной аттестации

Подготовка к зачету является заключительным этапом изучения дисциплины и является средством промежуточного контроля. Подготовка к зачету предполагает изучение конспектов лекций, рекомендуемой литературы и других источников, повторение материалов практических занятий.

### Министерство сельского хозяйства Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Вятский государственный агротехнологический университет"

УТВЕРЖДАЮ	
Декан инженерного факультет	ra
П.Н. Вылегжан	ИН
"18" апреля 2023 г.	

# Экономика отрасли

# рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой экономики и менеджмента

Учебный план Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно- технологических

машин и комплексов

Направленность (профиль) образовательной "Автомобили и программы

автомобильное хозяйство"

Квалификация бакалавр Форма обучения заочная Общая трудоемкость 2 3ET Часов по учебному плану 72 в том числе:

Виды контроля на курсах: зачеты 3

8 аудиторные занятия 60 самостоятельная работа часов на контроль 4

### Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	·	3		Итого
Вид занятий	УП	РΠ		ИТОГО
Лекции	4	4	4	4
Практические	4	4	4	4
В том числе инт.	2	2	2	2
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8	8	8	8
Сам. работа	60	60	6	60
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	7	72

Программу составил(и):
к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента, Шиврина Татьяна Борисовна
Рецензент(ы):
к.э.н, доцент кафедры экономики и менеджмента, Шулятьева Галина Михайловна
Рабочая программа дисциплины
Экономика отрасли
разработана в соответствии с ФГОС:
ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 916)
составлена на основании Учебного плана:
Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Направленность (профиль) образовательной программы "Автомобили и автомобильное хозяйство" одобренного и утвержденного Ученым советом университета от 18.04.2023 протокол № 5.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена учебно-методической комиссией
Протокол № 8 от "18" апреля 2023 г.
Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры
экономики и менеджмента
Протокол № 8 а от "18 " апреля 2023 г.
Зав. кафедрой к.б.н., доцент Лежнина Ольга Владимировна

### Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсужд	ена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры
Протокол от ""	_2023 г. №
D.C.	2024 2025 - 5
	ена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	_ 2024 г. №
Рабочая программа пересмотрена, обсужд	ена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	_2025 г. №
Рабочая программа пересмотрена, обсужд	ена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
экономики и менеджмента	
Протокол от ""	_ 2026 г. №

## 1. ЦЕЛЬ (ЦЕЛИ) ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 овладение системой понятий, закономерностей и показателей экономических процессов автомобильного транспорта как отрасли в целом.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУК	ТУРЕ ОПО	ЭΠ				
	(раздел) ОПОП: Б1.О						
3. KON	ПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗ (МОДУЛЯ)	ВУЛЬТАТЕ	C OCBOE	ния дис	циплины		
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности						
УК	С-10.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики, и социально-экономической политики и ее влияние на индивида		низмы осно	овных видов	з государственной		
УК	С-10.2 Правильно использует финансовые инструменты для управле	ния личным	и финанса	ми (личным	бюджетом)		
УК	7-10.3 Применяет методы личного экономического и финансового пл контролирует собственные экономические и финансовые риск		для дости	жения пост	авленных целей,		
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с уч ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-те						
ОП	K-2.1 Демонстрирует базовые знания экономики в сфере эксплуатаг машин	ции транспор	этных и тр	анспортно-т	гехнологических		
ОП	К-2.2 Определяет экономическую эффективность внедрения и испол транспортных и транспортно-технологических машин	льзования но	овых реше	ний в сфере	эксплуатации		
	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИП	ІЛИНЫ (М	ОДУЛЯ)				
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Инте ракт.	Примечание		
	Раздел 1. Экономика отрасли						
1.1	Основные понятия и сущность отрасли (автомобильный транспорт) /Лек/	3	1	0			
1.2	Рынок транспортных услуг и его особенности /Лек/	3	1	0			
1.3	Нормативно-правовое обеспечение транспортной деятельности /Лек/	3	1	0			
1.4	Экономическая эффективность оказания услуг /Лек/	3	1	0			
1.5	Организация производства транспортных услуг /Пр/	3	1	1			
1.6			1	1			
1.7	Ценообразование в сфере оказания автотранспортных услуг /Пр/	3	1	0			
1.8	Инвестиционная и инновационная деятельность в отрасли /Пр/	3	1	0			
1.9	Основные понятия и сущность отрасли (автомобильный транспорт) /Cp/	3	2	0			
1.10	Рынок транспортных услуг и его особенности /Ср/	3	2	0			
1.11	Нормативно-правовое обеспечение транспортной деятельности /Cp/	3	2	0			
1.12	Экономическая эффективность оказания услуг /Ср/	3	2	0			
1.13	Организация производства транспортных услуг /Ср/	3	2	0			
1.14	Организация технического обслуживания и ремонта подвижного состава /Ср/	3	2	0			
1.15	Ценообразование в сфере оказания автотранспортных услуг /Cp/	3	2	0			
1.16	Инвестиционная и инновационная деятельность в отрасли /Ср/	3	2	0			
1.17	Состояние и перспективы развития отрасли (автомобильный транспорт) /Ср/	3	12	0			
1.18	Подготовка к лекциям и практическим занятиям /Ср/	3	12	0			
1.19	Подготовка к текущему контролю. Подготовка контрольной работы. Подготовка к зачету /Ср/	3	20	0			
1.20	зачет /Зачёт/	3	4	0			

### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Рабочая программа дисциплины обеспечена фондом оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Содержание фонда оценочных средств представлено в Приложении 1 и 2.

		6.1. Рекомендуемая литература	
		6.1.	
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство,
Л.1	Ларинина Т.И.	Экономика отрасли [Электронный ресурс]: Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Режим доступа: http://90.156.226.97/MarcWeb2/Default.asp	киров: ФГБОУ ВО Вятская ГСХА, 2017
Л.2	Шиврина, Т.Б.	Экономика отрасли [Электронный ресурс]: учебное пособие Режим доступа: http://90.156.226.97/MarcWeb2/Default.asp	Киров: ФГБОУ ВО Вятская ГСХА, 2020
Л.3	Жигулина М. А., Цырульник Р. П.	Экономика отрасли: учебное пособие Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/155920	Норильск: НГИИ, 2020
Л.4	Пестриков С. А.	Экономика отрасли и предприятия: учебно-методическое пособие Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/161223	Пермь: ПНИПУ, 2018
Л.5		Экономика отрасли: учебно-методическое пособие Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/163767	Омск: СибАДИ 2020
Л.6	Костыгина Л. В.	Экономика отрасли: учебное пособие Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/188381	Москва: РУТ (МИИТ), 2014
	6.2. Перечен	нь ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	
Э1	Научная электронная ( экрана	библиотека [Электронный ресурс] Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx	.asp Загл. с
Э2		ического развития Российской Федерации [Электронный ресурс] Режим до v.ru/ Загл. с экрана.	оступа:
		6.3. Перечень информационных технологий	
		6.3.1 Перечень программного обеспечения	
	NL, Win Home Bas 7 A 10 All Languages Onlin	а семейства Windows (Windows Vista Business AO NL, MS Win Prof 7—AO NI OL NL LGG, Win Starter 7 AO NL LGG, Win SL 8 AOL NL LGG, Win Prof 8 AO NE Product Key License)  IS Office Prof Plus 2007 AO NL, MS Office Prof Plus 2010 AO NL, MS Office	DL NL, Win Hom
	OfficeStd 2016 RUS O		,
		spersky Endpoint Security	
	4 Free Commander 2009/		
	5 Google Chrome 39/0/21	1/71/65	
	6 Opera 26/0/1656/24		
6.3.1.	7 Adobe Reader XI 11/0/		
		омационных справочных систем и современных профессиональных баз	данных
	1 1	авочная система: КонсультантПлюс	
	1 1 1	авочная система: Гарант Аэро	
	http://elibrary.ru/default	tx.asp	ежим доступ
6.3.2.4	4 Профессиональная б http://90.156.226.97/Ма		Режим достуг

### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) представлено в Приложении 3 РПД.

### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Освоение дисциплины проводится в форме аудиторных занятий и внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся. При проведении аудиторных занятий предусмотрено применение следующих инновационных форм учебных занятий, развивающих у обучающихся навыки командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерские качества: работа в малых группах; дискуссия; изучение и закрепление нового материала на интерактивной лекции; использование общественных ресурсов, социальные проекты и другие внеаудиторные методы обучения; обсуждение и разрешение проблем; деловые и ролевые игры; разбор конкретных ситуаций.

Количество часов занятий в интерактивных формах определено учебным планом.

Практическая подготовка при реализации дисциплины организуется путем проведения лекций и практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Внеаудиторная самостоятельная работа осуществляется в следующих формах:

- самостоятельное изучение теоретического материала (тем дисциплины);
- подготовка к практическим и лекционным занятиям;
- выполнение домашних тестовых и иных индивидуальных заданий;
- подготовка к мероприятиям текущего контроля;
- подготовка к промежуточной аттестации.

При организации самостоятельной работы необходимо, прежде всего, обратить внимание на ключевые понятия, несущие основную смысловую нагрузку в том или ином разделе учебной дисциплины.

1. Самостоятельное изучение тем дисциплины

Для работы необходимо ознакомиться с учебным планом дисциплины и установить, какое количество часов отведено учебным планом в целом на изучение дисциплины, на аудиторную работу с преподавателем на лекционных и практических занятиях, а также на самостоятельную работу. С целью оптимальной самоорганизации необходимо сопоставить эту информацию с графиком занятий и выявить наиболее затратные по времени и объему темы, чтобы заранее определить для себя периоды объемных заданий. Целесообразно начать работу с изучения теоретического материала, основных терминов и понятий курса и с письменных ответов на индивидуальные и тестовые задания.

2. Подготовка к лекционным и практическим занятиям.

Традиционной формой преподнесения материала является лекция. Курс лекций по предмету дает необходимую информацию по изучению закономерностей и тенденций развития объекта и предмета исследования изучаемой дисциплины. Лекционный материал рекомендуется конспектировать. Конспекты позволяют обучающемуся не только получить больше информации на лекции, но и правильно его структурировать, а в дальнейшем - лучше освоить.

Цель практических занятий заключается в закреплении теоретического материала по наиболее важным темам, в развитии у обучающихся навыков критического мышления в данной области знания, умений работы с учебной и научной литературой, нормативными материалами. В ходе подготовки к практическому занятию обучающимся следует внимательно ознакомиться с планом, вопросами, вынесенными на обсуждение, досконально изучить соответствующий теоретический материал, предлагаемую учебную методическую и научную литературу. Рекомендуется обращение обучающихся к монографиям, статьям из специальных журналов, хрестоматийным выдержкам, а также к материалам средств массовой информации по теме, что позволяет в значительной мере углубить проблему и разнообразить процесс ее обсуждения.

3. Подготовка к мероприятиям текущего контроля.

В конце изучения каждой темы может проводиться тематическая контрольная работа, которая является средством промежуточного контроля оценки знаний. Подготовка к ней заключается в повторении пройденного материала и повторном решении заданий, которые рассматривались на занятиях, а также в выполнении заданий для самостоятельной работы.

4. Подготовка к промежуточной аттестации

Подготовка к зачету является заключительным этапом изучения дисциплины и является средством промежуточного контроля. Подготовка к зачету предполагает изучение конспектов лекций, рекомендуемой литературы и других источников, повторение материалов практических занятий.

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

### Экономика отрасли

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Направленность (профиль) программы бакалавриата "Автомобили и автомобильное хозяйство" Квалификация бакалавр

#### 1. Описание назначения и состава фонда оценочных средств

Настоящий фонд оценочных средств (ФОС) входит в состав рабочей программы дисциплины «Экономика отрасли» и предназначен для оценки планируемых результатов обучения - знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций (п.2) в процессе изучения данной дисциплины.

ФОС включает в себя оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме зачёта.

ФОС разработан на основании:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (уровень бакалавриата).
   Утверждён приказом Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 916;
- основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 23.03.03. Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов направленности (профилю) программы бакалавриата «Автомобили и автомобильное хозяйство»;
- Положения «О формировании фонда оценочных средств для проведения текущей, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования».

# 2. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

- способностью принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности (УК-10);
- способностью осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов; (ОПК-2).

Код		Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы							
формируе мой	в процес	се освоения образовательной про	ограммы						
компетен	Начальный	Основной	Заключительный						
ции									
УК-10	Производственная практика	Политология	Экономика предприятия						
	(Технологическая	Экономика отрасли	Производственная практика						
	(производственно-технологиче	Маркетинг	(Преддипломная практика)						
	ская) практика)	Деловая игра	Государственная итоговая						
	Производственная практика	Основы предпринимательской	аттестация						
	(Технологическая практика)	деятельности							
	Экономическая теория								
ОПК-2	Учебная технологическая	Экономическая теория	Безопасность						
	практика	Экология	жизнедеятельности						
	Производственная практика	Экономика отрасли	Производственная практика						
	(Технологическая	Производственная практика	(Преддипломная практика)						
	(производственно-технологиче	(Технологическая практика)	Государственная итоговая						
	ская) практика)	Производственная практика	аттестация						
		(Эксплуатационная практика)							

# 3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Код и наименование формируемых компетенций		менование индикатора достижения ормируемой компетенции	Наименование контролируем ых разделов и тем	Наименование оценочного средства промежуточной аттестации
УК-10. Способностью принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3	Понимает базовые принципы функционирования экономики, цели и механизмы основных видов государственной социально-экономической политики и ее влияние на индивида Правильно использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом) Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения поставленных целей, контролирует собственные экономические и финансовые риски	Раздел 4 рабочей программы дисциплины	Тестовые вопросы к зачету по дисциплине

ОПК-2. Способен использовать нормативные правовые акты и	ОПК-2.1	Демонстрирует базовые знания экономики в сфере эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин	Раздел 1	Вопросы к экзамену, тестовые
оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК-2.2	Определяет экономическую эффективность внедрения и использования новых решений в сфере эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин	рабочей программы дисциплины	вопросы к зачету по дисциплине, курсовой проект.

Для оценки сформированности соответствующих компетенций по дисциплине «Экономика отрасли» применяется аналитическая двухбалльная шкала оценивания:

Шкала оценивания:

	*	Шкала оп	енивания
№	Критерии оценивания	не зачтено	зачтено
		Показ	атели
	Уровень усвоения	Низкий уровень усвоения материала.	Продемонстрированы знания
	обучающимся	Продемонстрировано незнание	
1	теоретических знаний и	3	менее 60% правильных ответов
1	умение использовать их	материала - менее 60% правильных	
	для решения	ОТВЕТОВ	
	профессиональных задач		
	Правильность решения	Обучающийся неуверенно, с большими	Обучающийся свободно справляется с
	практического задания с	затруднениями выполняет	задачами, вопросами и другими видами
использованием		практические работы	применения знаний, причем не
2	вычислительной техники		затрудняется с ответом при
	и современных		видоизменении заданий,
	информационных		
	технологий		
3	Логичность,	Существенные ошибки, нет ответов на	Исчерпывающе последовательно, четко
	обоснованность, четкость	дополнительные угочняющие вопросы	и логически стройно излагается
	ответа на вопросы		теоретический материал
4	Работа в течение	Имеются многочисленные пропуски	Активная, Задолженность отсутствует
	семестра, наличие	занятий, задолженность по текущему	
	задолженности по	контролю знаний	
	текущему контролю		
	успеваемости.		

# 4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки сформированности компетенций в процессе освоения образовательной программы

# Тестовые задания по дисциплине «Экономика отрасли» для промежуточной аттестации в форме зачёта

### 1. Разница между денежной выручкой и себестоимостью продукции (услуги) называется:

- а) доход
- б) затраты
- в) выручка
- г) прибыль (+)

#### 2. Рентабельность перевозок определяется как:

- а) отношение прибыли к себестоимости перевозок (+)
- б) отношение прибыли к стоимости основных производственных фондов
- в) отношение прибыли к стоимости основных производственных фондов и нормируемых оборотных средств
- г) отношение прибыли к стоимости оборотных фондов

### 3. Амортизация основных фондов АТП - это:

- а) списание основных фондов
- б) процесс постепенного перенесения стоимости основных фондов на себестоимость перевозок (+)
- в) восстановление основных фондов
- г) переоценка основных фондов

### 4. Показатель эффективности использования персонала АТП:

- а) технологичность
- б) длительность оборота
- в) сезонность
- г) трудоёмкость (+)

### 5. Показатель, характеризующий эффективное использование основных производственных фондов АТП:

- а) коэффициент оборачиваемости оборотных средств
- б) фондоотдача (+)
- в) прибыль АТП
- г) производительность труда рабочих

### 6. Чему равна скорость оборота оборотных средств АТП за год при длительности одного оборота 12 дней:

- a) 30 (+)
- б) 3
- B) 2,5
- r) 360

#### 7. Сдельный тариф применяется:

- а) когда транспортный процесс не стабилен или вообще заранее не определен
- б) при перевозке однородных массовых грузов (+)
- в) при перегонах транспортных средств и дальних перевозках легковесных грузов
- г) при отказе клиента от заказа на перевозку груза

# 8. Какой внутрипроизводственный технико-экономические фактор влияет на снижение себестоимости перевозок:

- а) повышение производительности труда работающих;
- б) повышение уровня оплаты труда работающих;
- в) снижение коэффициента использования парка автомобилей;
- г) инфляция

### 9. Факторинг - это:

- а) продажа товаров на особых условиях
- б) продажа услуг
- в) продажа дебиторской задолженности (+)
- г) заём на льготных условиях

# Практические задания по дисциплине «Экономика отрасли» для промежуточной аттестации в форме зачёта

### Экономическая эффективность оказания услуг

Плановые показатели по услугам А и Б составляли:

Показатели	Услуга А	Услуга Б
Объём перевозок, т-км.	950	600
Цена одного т-км, руб.	12,5	6,5
Себестоимость одного т-км, руб.	10,0	5,0

В течение года предприятие добилось снижения себестоимости по услуге А на 5%, по услуге Б на 2,5%. Цена осталась без изменений. Определить, как изменилась фактическая рентабельность продукции по сравнению с плановой по всем изделиям.

### Экономическая эффективность оказания услуг

Оказание услуг перевозки, т-км.	2000
Материальные затраты, всего, руб.	47200
Оплата труда, всего, руб.	12450
Накладные расходы, % от суммы материальных затрат	5%
Цена единицы услуг, руб.	20
Определить рентабельность затрат.	

### Экономическая эффективность оказания услуг

Определить выручку от реализации, себестоимость единицы продукции, цену единицы услуги, прибыль от реализации на единицу услуг и на весь объём оказанных услуг.

Таблица 1 – Определение цены и прибыли от реализации услуг

Показатели	услуга 1	услуга 2	В целом по предприятию
Объём реализации, т-км	1530	2150	X
Полная себестоимость услуг, тыс. руб.	12240	21177,5	
Рентабельность затрат, %	11,5	10,7	X
Прибыль от оказания услуг, тыс. руб.			
Выручка от оказания услуг, тыс. руб.			
Цена единицы услуги, руб.			X
Прибыль на 1 т-км, руб.			X

### Инвестиционная и инновационная деятельность в отрасли

**Задача** Компания рассматривает вопрос о том, следует ли вкладывать средства в станок стоимостью 180 тыс. руб., расходы по доставке и монтажу 30 тыс. руб. Ожидаемые денежные потоки (тыс. руб.): 110 - 1 год, 115 - 2 год, 60 - 3 год. Через 3 года станок можно продать за 45 тыс. руб. Ставка дисконта 12%. ЧДД?

Инвестиционная и инновационная деятельность в отрасл
--

инвестиционная и инновационная деятельность в отрасли
Вы арендовали участок за 350 тыс. руб. (единовременная выплата) на 5 лет
Вы можете выбрать один из 2 вариантов:
1). Поставить мойку для автомобилей, оборудование стоит тыс. руб., ежегодный прогнозный поток –
тыс. руб.
2). Сдать участок в субаренду за тыс. руб. в год
Какой вариант выгоднее? При ставке 10%.

### Инвестиционная и инновационная деятельность в отрасли

Предприятие рассматривает инвестиционный проект — приобретение новой технологической линии. Стоимость линии — 15 млн. руб. срок эксплуатации — 5 лет. Амортизационные отчисления на оборудование производятся по линейному методу, т.е. 20% в год от стоимости оборудования. Денежная выручка прогнозируется по годам следующим образом (тыс. руб.): 1 год — 10200; 2 год — 11100; 3 год — 12300; 4 год — 12000; 5 год — 9000. Текущие расходы оцениваются следующим образом: 5100 тыс. руб. в 1 год эксплуатации, затем ежегодно возрастают на 4% в год. Налог на прибыль — 20%. Рассчитать ЧДД и рентабельность инвестиций.

Таблица 1 - Расчет реального денежного потока, тыс. руб.

Показатели	1 год	2 год	3 год	4год	5год
Выручка					
Текущие расходы					

Амортизация			
Прибыль до налогообложения			
Налог на прибыль			
Чистая прибыль			
Реальный денежный поток			

### Вопросы для подготовки к зачёту по дисциплине «Экономика отрасли»

- 1. Основные понятия и сущность отрасли (автомобильный транспорт)
- 2. Современное состояние автотранспортной отрасли
- 3. Рынок транспортных услуг и его особенности
- 4. Особенности формирования спроса и предложения на рынке автотранспорта
- 5. Нормативно-правовое обеспечение транспортной деятельности
- 6. Экономическая эффективность оказания услуг
- 7. Показатели экономической эффективности оказания услуг
- 8. Организация производства транспортных услуг
- 9. Организация технического обслуживания
- 10. Организация ремонта подвижного состава
- 11. Ценообразование в сфере оказания автотранспортных услуг
- 12. Понятие и функции цен
- 13. Факторы ценообразования в сфере автотранспорта
- 14. Инвестиционная деятельность в отрасли
- 15. Показатели оценки эффективности инвестиционной деятельности
- 16. Инновационная деятельность в отрасли автотранспорта

# 5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Процедура оценивания сформированности индикаторов достижения компетенций при проведении промежуточной аттестации по дисциплине «Экономика отрасли» проводится в форме зачета.

Порядок организации и проведения промежуточной аттестации обучающегося, форма проведения, процедура сдачи зачета, сроки и иные вопросы определены Положением о порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Процедура оценивания сформированности индикаторов достижения компетенций при проведении зачета проводится путем письменного или компьютерного тестирования обучающихся и (или) устного ответа на вопросы к зачету:

- обучающемуся выдается вариант письменного или компьютерного теста (система Moodle) с учетом определенного уровня сложности (низкого, базового или продвинутого);
- в определенное время (в среднем 2 минуты на 1 тестовое задание) обучающийся отвечает на 20 вопросов теста, в котором представлены все изучаемые темы дисциплины;
- по результатам ответов на тестовые задания выставляется оценка согласно установленной шкале оценивания. Для подготовки к зачёту рекомендуется использовать лекционный и практический материал по дисциплине, литературные источники, представленные в рабочей программ дисциплины.

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине

### Экономика отрасли

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов Направленность (профиль) программы бакалавриата "Автомобили и автомобильное хозяйство" Квалификация бакалавр

#### 1. Описание назначения и состава фонда оценочных средств

Настоящий фонд оценочных средств ( $\Phi$ OC) входит в состав рабочей программы дисциплины «Экономика отрасли» и предназначен для оценки планируемых результатов обучения - знаний, умений, навыков в процессе изучения данной дисциплины.

### 2. Перечень компетенций, формируемых при изучении дисциплины

ОПК-2. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;

УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

### 3. Банк оценочных средств

Для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины «Экономика отрасли» используются следующие оценочные средства:

формируемых достижен компетенций		наименование индикатора ия формируемой компетенции	Критерии оценивания	Наименование контролируемых разделов и/или тем в соответствии с содержанием РПД	Наименование оценочного средства текущей аттестации
ОПК-2. Способен осуществлять профессиональну ю деятельность с учетом экономических, экологических и	ОПК-2.1	Демонстрирует базовые знания экономики в сфере эксплуатации транспортных и транспортно-технологическ их машин			
социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-техн ологических машин и комплексов;	ОПК-2.2	Определяет экономическую эффективность внедрения и использования новых решений в сфере эксплуатации транспортных и транспортно-технологическ их машин			
УК-10. Способен принимать	УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики, цели и механизмы основных видов государственной социально-экономической политики и ее влияние на индивида	Полнота знаний контролируемог о материала. Логичность, обоснованность, четкость ответа на вопросы	Раздел 4 рабочей программы дисциплины	Разноуравневы е задачи и задания по дисциплине
обоснованные экономические решения в различных областях	мические ния в чных тях УК-10.2	Правильно использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом)			
жизнедеятельност и	УК-10.3	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения поставленных целей, контролирует собственные экономические и финансовые риски			
ОПК-2. Способен осуществлять профессиональну ю деятельность с учетом экономических,	ОПК-2.1	Демонстрирует базовые знания экономики в сфере эксплуатации транспортных и транспортно-технологическ их машин	Полнота знаний контролируемог о материала. Логичность, обоснованность, четкость ответа	Раздел 4 рабочей программы дисциплины	Домашняя клонтрольная работа

экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-техн ологических машин и комплексов;	ОПК-2.2	Определяет экономическую эффективность внедрения и использования новых решений в сфере эксплуатации транспортных и транспортно-технологическ их машин	на вопросы	
УК-10. Способен принимать	УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики, цели и механизмы основных видов государственной социально-экономической политики и ее влияние на индивида		
обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельност	УК-10.2	Правильно использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом)		
И	УК-10.3	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения поставленных целей, контролирует собственные экономические и финансовые риски		

#### Домашняя контрольная работа

по дисциплине «Экономика отрасли»

Текущий контроль в форме домашней контрольной работы предназначен для самостоятельного изучения отдельных вопросов теоретического материала и практического выполнения заданий обучающихся заочной формы обучения. Результаты текущего контроля в форме домашней контрольной работы оцениваются посредством интегральной (целостной) двухуровневой шкалы:

Шкала оценивания:

Шкала оценивания	Показатели оценивания						
Зачтено	Обучающийся овладел элементами дескрипторов компетенций в рамках определенного уровня: - выполнено задание 1 выполнено задание 2 выполнено задание 3 оформлен и защищен отчет по выполнению ДКР						
Не зачтено	Обучающийся не овладел элементами дескрипторов компетенций в рамках определенного уровня, обнаружил существенные пробелы в знании теоретического и практического материала. Не представлен к защите либо не защищен отчет по выполнению ДКР						

# Типовые теоретические задания для домашней контрольной работы для проведения текущего контроля знаний

- 1. Роль и значение автотранспортной отрасли в системе рыночной экономики.
- 2. Взаимодействие субъектов рынка автотранспортных услуг.
- 3. Концепции рыночного поведения предприятия автотранспорта.
- 4. Понятие, сущность и формы предпринимательства в сфере автотранспорта.
- 5. Организационно-правовые формы предприятий автомобильного транспорта и их краткая характеристика.
- 6. Специализация автотранспортных предприятий.
- 7. Порядок, условия и источники формирования имущества автотранспортного предприятия.
- 8. Сущность, назначение и состав основных фондов автотранспортных предприятий.
- 9. Классификация и структура промышленно производственных основных средств АТП.
- 10. Оценка основных средств, износ и амортизация.
- 11. Показатели эффективности использования основных производственных фондов автотранспортного предприятия.
- 12. Понятие и экономическая сущность оборотных средств АТП.
- 13. Показатели эффективности использования оборотных средств АТП.
- 14. Пути повышения эффективности использования оборотных средств АТП.

- 15. Особенности нормирования оборотных средств автотранспортного предприятия: топлива, ГСМ, запчастей.
- 16. Организация производственного процесса на предприятии АТП.
- 17. Производственная структура предприятия автотранспорта.
- 18. Понятие, экономическая сущность и показатели наличия персонала на предприятии АТП.
- 19. Сущность организации труда. Рационализация рабочих мест.
- 20. Производительность труда на предприятии АТП: сущность, показатели, методы измерения.
- 21. Факторы и резервы роста производительности труда на предприятии АТП.
- 22. Виды норм затрат труда и методы его нормирования.
- 23. Нормирование труда водителей.
- 24. Принципы и механизмы оплаты труда на предприятии АТП.
- 25. Формы и системы оплаты труда на предприятии АТП.
- 26. Премирование, надбавки и доплаты, как инструменты материального стимулирования производительности труда работников автотранспортного предприятия.
- 27. Понятие себестоимости работ и услуг предприятия АТП.
- 28. Формирование цеховой себестоимости единицы работ и услуг в АТП.
- 29. Экономическое содержание и функции цен.
- 30. Виды тарифов и особенности их формирования на автомобильном транспорте.
- 31. Методы определения цен. Ценовая конкуренция.
- 32. Экономическая сущность прибыли, её виды и источники формирования.
- 33. Рентабельность как показатель доходности деятельности автотранспортного предприятия. Виды рентабельности и методика их расчёта.
- 34. Современное состояние рынка перевозочных услуг России.
- 35. Деятельность автотранспортных предприятий в рыночных секторах экономики.
- 36. Договорная система. Ответственность за выполнение договорных обязательств.
- 37. Виды договоров в практике деятельности автотранспортного предприятия.
- 38. Типовой договор перевозки грузов.
- 39. Типовой договор транспортной экспедиции.
- 40. Договоры об организации транспортного обслуживания.
- 41. Лицензирование транспортной деятельности.
- 42. Проблемы выхода российских автотранспортных предприятий на внешний рынок.
- 43. Конкурентоспособность транспортных услуг: понятие и методика определения.
- 44. Виды международных транспортных операций.
- 45. Составные элементы, этапы и виды внутрифирменного планирования деятельности АТП.
- 46. Основные принципы планирования деятельности АТП в условиях рынка.
- 47. Содержание и структура бизнес плана автотранспортного предприятия.
- 48. Планирование производственной программы по техническому обслуживанию и ремонту подвижного состава.
- 49. Производственная программа автотранспортного предприятия.
- 50. Оперативное сменно суточное планирование работы подвижного состава, автоколонн, бригад.
- 51. Экономическая сущность и особенности разработки сменно суточных планов работ, заданий.
- 52. Экономическая сущность, понятие и классификация инвестиций.
- 53. Критерии экономической эффективности инвестиционных проектов.
- 54. Методика расчёта показателей оценки эффективности инвестиционных проектов (чистый дисконтированный доход, срок окупаемости, рентабельность инвестиций).

# Типовые практические задания для домашней контрольной работы для проведения текущего контроля знаний

Главные критерии оценки работы грузового автотранспорта – своевременность выполнения транспортных перевозок, а также сохранность перевозимой продукции и материалов, сокращение их потерь при транспортировке, минимальные затраты на единицу выполненных работ, максимальная производительность. Основные показатели эффективности использования грузовых автомобилей представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Показатели эффективности использования автотранспортного парка

Показатели	ВАРИАНТЫ								
Показатели	I	II	III	IV	V				
1. Среднесписочное число автомобилей, единиц	51	48	54	58	56				
2. Автомобиле-дни пребывания в хозяйстве (1 * 365 дн.)									
3. Автомобиле-дни пребывания в работе	8935	8059	10249	15048	12763				
4. Коэффициент использования автомобильного парка (3:2)									
5. Автомобиле-дни в ремонте	2550	2800	2650	2450	2240				
6. Автомобиле-дни в технической готовности (2 – 5)									
7. Коэффициент технической готовности (6:2)									
8. Автомобиле-тонно-дней в хозяйстве	106106	105120	118260	148190	138992				
9. Автомобиле-тонно-дней в работе	59424	60970	65043	78904	65107				

10. Средняя грузоподъемность одного					
автомобиля, т (8:2) 11. Среднесписочное количество					
автомобиле-тонн (8 : 365 дн.)					
12. Общий пробег, тыс. км	1472	1245	1562	1731	1680
13. В том числе пробег с грузом, тыс. км	1119	934	1312	1504	1472
14. Коэффициент использования пробега (13:	1117	734	1312	1304	17/2
12)					
15. Отработано автомобиле-дней 1 <sup>ой</sup> машиной (3:1)					
16. Общий среднесуточный пробег одного автомобиля, км (12:3)					
17. Среднесуточный пробег одного автомобиля с грузом, км (13:3)					
18. Всего перевезено грузов, тыс. т	184,3	167,8	215,4	241,8	237,3
19. Перевезено грузов на одну авто-тонну:					
а) за год, т (18:11)					
б) за день, т (19а: 15)					
20. Выполнено работ, тыс. т-км	6952,7	6232,5	7992	8430	8241
21. Выполнено работ на одну авто-тонну					
а) за год, тыс. т-км ( 20 : 11)					
б) за день, т-км ( 21а : 15)					
22. Коэффициент использования					
грузоподъемности (20/10*13)					
23. Время пребывания в наряде, ч	57184	54801,2	64568,7	68804,2	66004
24. Время пребывания в движении, ч	22873,6	22468,5	25827,5	28550	29570
25. Коэффициент использования рабочего времени (24:23)					
26. Средняя продолжительность работы					
автомобиля в сутки, ч (23:3)					
27. Средняя эксплуатационная скорость, км/ч (12:23)					
28. Средняя техническая скорость, км/ч (12:24)					
29. Всего эксплуатационных затрат, руб.	12799928	12938672	22945035	27550214	26530780
30. Себестоимость 10 т-км, руб. (29: 20*10					
т-км)					

#### Методические материалы, определяющие процедура оценивания

Процедура сформированности индикаторов достижения компетенций и опыта деятельности в процессе изучения дисциплины при проведении текущего контроля знаний в форме домашней контрольной работы определяется следующими методическими указаниями:

- выполнение контрольной работы проводится в аудиториях, отведенных для самостоятельной работы обучающихся, либо в домашних условиях.
- выполнение домашней контрольной работы (ДКР) осуществляется в соответствии с вариантом, номер которого определяется по списку студентов в группе;

В процессе выполнения ДКР оформляется отчет, включающий следующие разделы:

- Титульный лист
- Оглавление
- Вопрос 1
- Вопрос 2
- Практическое задание
- Библиографический список

Ответы на теоретические вопрос ы быть кратким, отражать понимание обучающимся учебного материала. При рассмотрении вопроса следует использовать не менее 5 источников информации из различных книг, экономических журналов, газет и других СМИ за последние годы; отразить основные нормативно-правовые документы и рассмотреть их основные положения по вопросу исследования; в конце контрольной работы оформить список нормативных документов и использованной литературы.

Отчет по ДКР принимается в сброшюрованном печатном виде на листах формата A4 (210\*297), и в электронном виде, например, на оптических носителях, вместе с электронными версиями составляющих работы, т.е. заданиями, выполненными в текстовых редакторах/процессорах.

Осуществляется проверка отчета по ДКР, указываются замечания, требующие доработки. Если замечаний нет, на титуле отчета прописывается «К защите». В противном случае на титуле отчета прописывается «На доработку» и выдается обучающемуся.

Затем осуществляется защита ДКР в режиме «Вопрос-Ответ» по содержанию ДКР. (Повторная распечатка ДКР после доработки замечаний не требуется.)

# Разноуравневые задачи и задания для проведения текущего контроля знаний по дисциплине «Экономика отрасли»

Текущий контроль в форме разноуравневых задач и заданий предназначен для определения уровня оценки сформированности индикаторов достижения компетенций и опыта деятельности в процессе изучения дисциплины обучающимися очной и заочной формы обучения.

Результаты текущего контроля оцениваются посредством шкалы:

Шкала оценивания	Показатели оценивания					
Не зачтено	Низкий уровень знаний практического контролируемого материала.					
	Тродемонстрировано незнание значительной части учебного материала.					
	Выполнение не более 60% типовых заданий					
Зачтено	Достаточный уровень знаний практического контролируемого материала.					
	Продемонстрированы знания основной части учебного материала.					
	Выполнение 50 и более % типовых заданий					

#### Задание 1.

Мощность трактора, выпускавшегося в прошлом году, составляла 110 л.с., а его вес – 3,56 т. В текущем году начат выпуск тракторов мощностью 150 л.с., вес которых по сравнению с базовой моделью увеличился на 10%. Относительная материалоёмкость старой и новой моделей соответственно составят:

- а) 30,9 л.с./т. и 15 л.с./т.
- б) 32,364 кг/ л.с. и 26,107 кг/л.с.
- в) 30,9 т./л.с. и 38,3 т./л.с.

#### Задание 2.

На предприятии предусмотрено распределение цеховых расходов пропорционально основной заработной плате производственных рабочих.

Основная зарплата производственных рабочих цеха №7 – 240 тыс. руб., в том  $\,$  числе по изделию № 1 – 30 тыс. руб. Общепроизводственные расходы по данному цеху – 288 тыс. руб. Определите сумму цеховых расходов цеха №7, включаемую в себестоимость изделия №1.

#### Задание 3.

Предприятие рассматривает целесообразность приобретения новой технологической линии по цене 18 млн. руб. Ежегодные поступления после вычета налогов – 2100 тыс. руб. Срок эксплуатации – 5 лет. Необходимая норма прибыли – 12%. Амортизация – 20% в год. ЧДД? ДСО?

### Задача 4.

Компания рассматривает вопрос о том, следует ли вкладывать средства в станок стоимостью 180 тыс. руб., расходы по доставке и монтажу 30 тыс. руб. Ожидаемые ден. потоки (тыс. руб.): 110 -1 год, 115 - 2 год, 60 - 3 год. Через 3 года станок можно продать за 45 тыс. руб. Ставка дисконта 12%. ЧДД?

#### Задача 5.

Инвестиционный проект характеризуется следующими потоками платежей, которые относятся к концу года. Ставка -10%. Сумма инвестиций -470 тыс. руб. Чистые денежные поступления по годам (тыс. руб.): 1 год -150, 2-250, 3-300, 4-300. Рассчитать срок окупаемости.

### Задание 6.

В таблице имеются данные по нескольким вариантам ведения бизнеса на предприятии. Постоянные издержки для всех вариантов остаются неизменными, объем реализации равен объему производства. Заполните таблицу и определите, какой вариант даст наибольшую прибыль.

Таблица - Расчет возможных прибылей (убытков) при различных объемах выпуска продукции

	юлица -	acycl Bosmon	KIIDIA II	риовілен (ус	birkob) ii	и различн	DIA OODC	Mux bbillyek	а продукции	1	
Номер варианта	Цена, руб./шт.	Выпуск и реализация, шт.	Выручка, тыс. руб.	Удельные переменные издержки, руб./шт.	Общие переменные издержки, тыс. руб.	Удельные постоянные издержки, руб./шт.	Общие постоянные издержки, тыс. руб.	Удельные совокупные издержки, руб./шт.	Совокупные издержки, тыс. руб.	Прибыль (убыток) на единицу, руб./шт.	Прибыль (убыток), тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	92	2000						98			
2	90					25		75			
3	72			42				62			
4					188			92		-	61 430
5		3500		44		36				12	
6	105				194					25	

### Методические материалы, определяющие процедуру оценивания

Процедура оценивания сформированности индикаторов достижения компетенций и опыта деятельности в процессе изучения дисциплины при проведении текущего контроля знаний проводится путем выполнения заданий и задач на практических занятиях. В случае отсутствия обучающегося по уважительной причине задание ему выдается на дом с условием представления результатов на следующем занятии.

Оценка проводится посредством интегральной (целостной) двухуровневой шкалы.

# ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Экономика отрасли»

Наименование специальных	Оснащенность специальных помещений
помещений Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Д-303 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusu свободно распространяемое программное обеспечение.
Типа	Д-304 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusu свободно распространяемое программное обеспечение.
	Д-124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter,
	1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.  Б-316 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для
	обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение.
Учебная аудитория для занятий семинарского типа	Д-113 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, 9 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1СПредприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение
	Д-108 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 2 принтера, 10 персональных компьютеров. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, Галактика
	Экспресс 8.1 (Демо), 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.  Д-124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для
	обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение
	Д-205 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusи свободно распространяемое программное обеспечение
	Д-122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.
	Д-222 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся  Д-306 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся.
Помещение для	Б-202 библиотека, зал электронных ресурсов

самостоятельной	Рабочее место администратора, компьютерная мебель, компьютер администратора, 11
работы	персональных компьютеров, 3 принтера, видеоувеличитель.  Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusu свободно распространяемое
	программное обеспечение.
	С возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа в электронную
<del></del>	информационно-образовательную среду организации.
Учебная аудитория	Д-108 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для
для групповых и	обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 2 принтера, 10
индивидуальных консультаций.	персональных компьютеров. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант
консультации.	Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT — Analysis, KonSiAnketter, Галактика Экспресс 8.1 (Демо), 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.
	Д-124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных
	компьютеров, принтер.
	Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity, Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.
	Д-205 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для
	обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusu свободно распространяемое
	программное обеспечение.
	Д-122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для
	обучающихся, мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера. 2 принтера.
	Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант
	Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter
	IBMSPSSStatisticsBase, 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.
Учебная аудитория	Б-307 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для
для текущего контроля и промежуточной	обучающихся.  Д-108 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся комплект мультимедийного оборудования с экраном, 2 принтера, 10 персональных
аттестации.	компьютеров. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант
	Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, Галактика
	Экспресс 8.1 (Демо), 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.
	Д-124 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном, 12 персональных
	компьютеров, принтер. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, KasperskyEndpointSecurity.
	Гарант Аэро, Консультант Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра
	«БИЗНЕС-КУРС: Корпорация Плюс. Версия4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter 1С Предприятие 7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное
	обеспечение.
	Д-113 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, 9 персональных компьютеров, принтер.
	Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультан
	Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter, 1СПредприяти
	7.7, 8.3 с конфигурациями и свободно распространяемое программное обеспечение.
	Д-205 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном.  Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirusu свободно распространяемое
	программное обеспечение.
	Д-122 Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся мультимедийное оборудование с экраном, 23 персональных компьютера, 2 принтера. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus, Гарант Аэро, Консультант
	Плюс, Программный комплекс «Компьютерная деловая игра «БИЗНЕС-КУРС Корпорация Плюс. Версия 4», KonSiSWOT – Analysis, KonSiAnketter

IBMSPSSStatisticsBase,	1C	Предприятие	7.7,	8.3	c	конфигурациями	И	свободно
распространяемое прогр	амм	ное обеспечени	ie.					

## Перечень

## периодических изданий, рекомендуемый по дисциплине

### «Экономика отрасли»

Наименование	Наличие доступа
Актуальные направления научных исследований XXI века:	Научная электронная библиотека Режим
теория и практика[Электронный ресурс]: журн. /	доступа:
Федеральное государственное бюджетное образовательное	http://elibrary.ru/contents.asp?titleid=38284
учреждение высшего образования Воронежский	
государственный лесотехнический университет им. Г.Ф.	
Морозова	
Транспортное дело России[Электронный ресурс]: журн. /	Научная электронная библиотека Режим
Общество с ограниченной ответственностью Редакция	доступа:
газеты Морские вести России	http://elibrary.ru/contents.asp?titleid=9168
Успехи современной науки [Электронный ресурс]:журн. /	Научная электронная библиотека Режим
Клюев Сергей Васильевич	доступа:
	http://elibrary.ru/contents.asp?titleid=54919
Транспорт и сервис [Электронный ресурс]:журн.	Научная электронная библиотека Режим
/Федеральное государственное автономное образовательное	доступа:
учреждение высшего образования "Балтийский федеральный	http://elibrary.ru/contents.asp?titleid=48801
университет имени Иммануила Канта"	