

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНЖЕНЕРНЫЙ ИНСТИТУТ

ЭКОНОМИКА АВТОМОБИЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Методические указания по выполнению контрольной работы
студентами заочной формы обучения по направлению
подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-
технологических машин и комплексов

НОВОСИБИРСК 2023

Кафедра эксплуатации машинно-тракторного парка

УДК: 631.3-631.311

ББК: 40.722

С 298

Рецензент: доцент, к.э.н. Чернявский И.А.

Составитель: В.Р. Понуровская

Экономика автомобильной отрасли: метод. указания по выполнению контрольной работы студентами заочной формы обучения / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост. В.Р. Понуровская. – Новосибирск, 2023. – 20 с.

Методические указания предназначены для студентов Инженерного института заочной формы обучения по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов для изучения дисциплины «Экономика автомобильной отрасли».

Утверждены методическим советом Инженерного института (протокол №3 от 31 октября 2023 г.).

© Новосибирский государственный аграрный университет, 2023

© Инженерный институт, 2023

1. Цель и задачи дисциплины.

Дисциплина *Экономика автомобильной отрасли* предназначена для изучения теоретических основ экономических понятий и категорий, выявления их экономической сущности, вскрытия резервов и факторов увеличения производства и повышения эффективности в отрасли, выработки умения и навыков у студентов по самостоятельной постановке и решению сложных вопросов экономической деятельности автотранспортных предприятий. При изучении дисциплины внимание студентов обращено на её прикладной характер, на возможность использования полученной теоретической информации и практических навыков в будущей практической деятельности.

Цель дисциплины – сформировать у студентов теоретические знания и навыки, позволяющие структурировать и принимать решения по экономическим проблемам предприятия (фирмы) в процессе достижения его конкурентоспособности на рынке товаров, работ и оказываемых услуг.

Задачи дисциплины:

- организационно-экономические основы автотранспортного предприятия (фирмы);
- организацию, планирование и прогнозирование работы автотранспортного предприятия (фирмы);
- методику определения эффективности использования на автотранспортном предприятии (фирме) фондов и капитальных вложений;
- основы материально-технического обеспечения;
- экономические показатели деятельности автотранспортного предприятия (фирмы);
- составление сметы затрат на автоперевозки, определять себестоимость, прибыль;
- методы организации труда, систему оплаты и стимулирования труда;
- организацию производства, труда и управления.

Универсальные компетенции (УК):

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

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

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

В результате изучения дисциплины студент *должен*:

Знать:

- организационно-экономические основы предприятия (фирмы);
- организацию, планирование и прогнозирование работы предприятия (фирмы);
- методику определения эффективности использования на предприятии (фирме) фондов и капитальных вложений;
- основы материально-технического обеспечения;
- экономические показатели деятельности предприятия (фирмы);
- составление сметы затрат на производство, определять себестоимость продукции, прибыль;
- методы организации труда, систему оплаты и стимулирования труда;
- организацию производства, труда и управления;
- о юридических и законодательных основах финансовых отношений.

Уметь:

- делать прогнозы и принимать решения в области хозяйственной деятельности предприятия (фирмы);
- составлять сметы затрат на производство, определять себестоимость продукции (работы, услуги), прибыль.

Владеть:

- экономической терминологией;
- навыками расчета показателей экономической эффективности отдельных мероприятий, проводимых в предприятии (фирме).

Иметь представление:

- об экономических основах производства и ресурсах предприятий;
- о методах технико-экономического анализа и принятия инженерных и управленческих решений;
- основах рыночной экономики;

- о методах анализа состояния и потребности рынка товаров (работ, услуг);
- о налогообложении.

2. Требования к оформлению текста и объему контрольной работы

1. Текст работы печатается на листах белой бумаги формата А4 (210х297 мм).

2. Объем текста контрольной работы не должен превышать 20 страниц формата А4 (210х297 мм), при этом текст печатается на одной стороне листа бумаги.

3. При наличии в контрольной работе таблиц, графиков, диаграмм, расчетов, объем работы может превышать объемы текста контрольной работы, устанавливаемые в пункте 2 типовых требований к оформлению и объему контрольной работы.

4. Основной текст при наборе на компьютере печатается в текстовом редакторе Word стандартным шрифтом ХО Times, размер шрифта 14, межстрочный интервал - одинарный. Цвет шрифта - авто (черный цвет).

3. Методические советы по выполнению контрольной работы

При выполнении контрольной работы рекомендуется использовать литературу, указанную в списке основной и дополнительной литературы.

Выполнению работы должны предшествовать ознакомление с соответствующими разделами курса и изучение рекомендованной литературы.

При выполнении контрольной работы необходимо руководствоваться следующими правилами:

- работа должна быть выполнена аккуратно, страницы следует пронумеровать, оставить поля для замечаний преподавателя-рецензента, допускать лишь общепринятые сокращения слов;

- выполнение контрольной работы заключается в том, что студент дает письменные ответы на вопросы;

- использует литературные источники, массовые статистические материалы в целом по стране, району и хозяйству за последние 3 – 5 лет;

- ответы должны содержать определение рассматриваемого понятия, народнохозяйственное значение процесса или факторов производства;

- особое внимание должно быть уделено вопросам методики определения эффективности использования производственных ресурсов, производства в целом или его составных элементов (рентабельность производства, производительность труда и др.);

- основные показатели рассматриваемых вопросов, необходимо оформить в виде компактных таблиц;

- каждая задача должна завершаться выводами, раскрывающими экономическое содержание исчисленных показателей;

- в конце работы следует привести список литературы;

- работа должна быть подписана студентом с указанием даты ее выполнения;

- если студент получил работу с подписью «на доработку», то исправленная и дополненная работа представляется с ранее возвращенной.

Контрольная работа состоит из 4 вопросов по изучаемым в курсе темам.

Номера вопросов контрольного задания, на которые должен ответить студент, определяются по первым двум цифрам его шифра, пользуясь таблицей 1. Например, для студента, имеющего учебный шифр Б320АИ114, номера 4 индивидуальных вопросов контрольного задания указаны на пересечении строки 4 со столбиком 1 (**46, 23, 92, 7**).

Таблица 1. Распределение по вариантам заданий контрольных работ

		Первая цифра шифра									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вторая цифра шифра	0	1, 16, 89, 91	2, 85, 10, 92	3, 86, 11, 93	4, 84, 12, 94	5, 76, 13, 95	6, 69, 14, 96	7, 64, 15, 97	8, 58, 16, 98	9, 30, 17, 99	10, 18, 21, 100
	1	101, 20, 17, 9	13, 21, 18, 102	14, 22, 87, 103	104, 23, 83, 6	16, 24, 75, 105	17, 25, 68, 106	18, 26, 63, 107	19, 27, 57, 108	20, 38, 19, 109	21, 39, 24, 110
	2	23, 41, 64, 111	24, 51, 20, 112	25, 52, 88, 113	26, 53, 82, 113	27, 54, 74, 112	28, 55, 67, 111	29, 56, 62, 112	30, 57, 100, 113	31, 58, 28, 114	32, 59, 23, 115
	3	34, 11, 22, 115	35, 12, 21, 114	36, 13, 89, 113	37, 14, 81, 112	38, 15, 73, 111	39, 16, 66, 122	40, 17, 61, 123	41, 18, 101, 33	42, 19, 77, 125	43, 20, 72, 126
	4	45, 22, 73, 128	46, 23, 772, 127	47, 24, 90, 116	48, 25, 80, 115	49, 26, 72, 114	50, 27, 65, 113	51, 28, 60, 112	52, 29, 12, 131	53, 30, 16, 132	54, 31, 11, 133
	5	56, 33, 13, 134	57, 34, 23, 133	58, 35, 1, 127	59, 36, 79, 128	60, 37, 71, 129	61, 38, 9, 131	62, 39, 59, 122	63, 40, 3, 123	64, 41, 5, 124	65, 42, 90, 125
	6	67, 44, 17, 127	68, 45, 24, 128	69, 46, 2, 129	70, 47, 78, 118	71, 48, 70, 117	72, 49, 8, 140	73, 50, 17, 115	74, 51, 4, 114	75, 52, 25, 113	76, 53, 89, 112
	7	78, 55, 41, 122	79, 56, 25, 123	80, 57, 42, 124	81, 58, 77, 125	82, 59, 8, 126	83, 60, 7, 127	84, 61, 6, 128	85, 62, 5, 129	86, 63, 10, 128	87, 64, 03, 127
	8	89, 66, 11, 103	90, 67, 12, 26	91, 68, 13, 25	92, 69, 14, 26	93, 70, 15, 27	94, 71, 16, 28	95, 72, 17, 29	96, 73, 18, 20	97, 74, 19, 39	98, 75, 28, 40
	9	100, 36, 77, 2	101, 55, 1,27	102, 54, 9,79	103, 53, 8, 80	104, 52, 4,81	105, 50, 7, 82	106, 52, 6, 83	107, 53, 5,84	108, 54, 6,85	109, 55, 2, 86

4. Перечень вопросов контрольной работы

1. Какие существуют виды транспорта в транспортной системе России?
2. Назовите особенности автомобильного транспорта.
3. Какие основные задачи решает экономика транспортной отрасли в сфере народного хозяйства?
4. Что относится к специфическим транспортным факторам?
5. Назовите конкурентные преимущества автомобильного транспорта.
6. Назовите факторы повышения эффективности производственно-коммерческой деятельности предприятий автотранспортной отрасли.
7. Что представляет собой автотранспортное (автоэксплуатационное) предприятие? Назовите его цели и задачи.
8. Какие существуют измерители транспортной продукции при грузовых и пассажирских перевозках?
9. Перечислите особенности работы транспортной компании.
10. Что является продукцией транспортной компании? Перечислите основные характеристики продукции транспорта.
11. Расскажите об особенностях развития автомобильного Организационно-правовые формы предприятий: общества.
12. Организационно-правовые формы предприятий: товарищества.
13. Холдинги, ассоциации, консорциумы.
14. Корпоративное предпринимательство.
15. Понятие материально-технической базы, ее состав и соотношение отдельных ее элементов.
16. Особенности формирования материально-технической базы в рыночных условиях.
17. Основные фонды предприятия и их роль в расширенном воспроизводстве.
18. Сущность и значение современной амортизационной политики.
19. Виды износа основных фондов предприятия.
20. Научно-технический прогресс и научно-техническая революция, их взаимосвязь.
21. Понятие, состав и структура основных фондов.
22. Учет, оценка, износ и амортизация основных фондов.

23. Показатели движения основных средств. Показатели, характеризующие состояние основных средств.
24. Показатели, характеризующие эффективность использования всех основных средств предприятия.
25. Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств.
26. Показатели обеспеченности и эффективности использования оборотных средств.
27. Основные направления улучшения использования основных фондов и оборотных средств.
28. Что такое оборотные фонды АТП? Какова особенность их структуры?
29. Что включается в производственные запасы АТП?
30. Назовите пути ускорения оборачиваемости оборотных средств на современном этапе развития экономики.
31. Управление запасами.
32. Что относится к незаконченным расчетам автопредприятия?
33. Какие существуют виды производственных запасов на АТП?
34. Что такое нормирование оборотных средств предприятия?
35. Понятие и состав трудовых ресурсов.
36. Персонал предприятия (фирмы) и его структура.
37. Определение потребности в персонале.
38. Управление персоналом.
39. Структура кадров на предприятии.
40. Что включает в себя организация труда и управление трудовым коллективом?
41. Показатели обеспеченности трудовыми ресурсами и методика их определения.
42. Эффективность использования трудовых ресурсов.
43. Факторы повышения производительности труда.
44. Показатели производительности труда, методика их определения.
45. Резервы и пути повышения производительности труда.
46. В чем состоят принципиальные положения оплаты труда?
47. Формы и системы оплаты труда и их особенности.
48. Объясните сущность и необходимость мотивации труда.
49. Экономическая сущность и источники инвестиций.
50. Виды инвестиций: реальные, финансовые, государственные, частные.

51. Роль лизинга в формировании материально-технической базы АТП.
52. Экономическая оценка эффективности инвестиций. Экономическая сущность понятия себестоимости продукции.
53. Классификация затрат по экономической роли в процессе производства.
54. Классификация затрат по методу отнесения затрат на производство.
55. Классификация затрат по степени зависимости их от объемов производства.
56. Группировка затрат по экономическим элементам.
57. Виды себестоимости продукции.
58. Объективные и субъективные факторы роста себестоимости продукции.
59. Затраты на ремонт и техническое обслуживание подвижного состава.
60. Какие затраты АТП принято относить к категории «Накладные»? Как накладные расходы включаются в себестоимость выполненных работ?
61. Что такое тарифно-ценовая политика АТП?
62. Пути снижения себестоимости продукции.
63. Экономическая сущность и функции цен.
64. Что такое калькуляция себестоимости?
65. Какое значение имеют показатели себестоимости?
66. Методы ценообразования.
67. Государственное регулирование цен.
68. Задачи государственного регулирования экономики.
69. Цели и формы государственного регулирования экономики.
70. Роль и структура рынка. Основные элементы рыночного механизма.
71. Рыночная конкуренция, ее виды.
72. Основные функции рынка.
73. Основные принципы рыночной экономики.
74. Условия и источники расширенного воспроизводства.
75. Какие виды прибыли вам известны? Направления использования прибыли предприятия.
76. Организация обслуживания производственного процесса.
77. Как формируется чистая прибыль предприятия?
78. Что такое рентабельность предприятия?

79. Дайте понятие экономического эффекта.
80. Дайте определение экономической эффективности.
81. Какое отличие в понятиях экономического эффекта и экономической эффективности?
82. Что такое дисконтированный доход?
83. Как рассчитывается коэффициент дисконтирования?
84. Что такое норма дисконтирования?
85. Что такое внутренняя норма доходности.
86. Доходы и расходы предприятия.
87. Дайте общую характеристику рисков.
88. Жизненный цикл товаров.
89. Определение, задачи и принципы логистики.
90. Организация построения логистических систем.
91. Задача: Определите коэффициенты, характеризующие структуру основных производственных фондов, если стоимость основных производственных фондов на начало года 15 млн. руб. В течение года было введено 5,4 млн. руб., списано с баланса предприятия 2,7 млн. руб.
92. Задача: Определите расходы на доставку основного средства. Годовая норма амортизации основного средства автотранспортного предприятия 12,5%, амортизационные отчисления составляют 320 тыс. рублей ежегодно, а его начальная цена была 1,38 млн. рублей.
93. Задача: Определите первоначальную и остаточную стоимость основных производственных фондов. Амортизационные отчисления сельскохозяйственного предприятия составляют 320 тыс. рублей ежегодно, начальная цена основного средства превышает их в 5 раз, а расходы на его доставку составляют 7% от его цены.
94. Задача: Определите первоначальную и остаточную стоимость основных производственных фондов. Цена приобретения оборудования 277 тыс. руб. Затраты на транспортировку – 44 тыс. руб., затраты на монтаж – 15 тыс. руб. Норма амортизации – 9 %, с начала эксплуатации прошло 7 лет.
95. Задача: Определите коэффициенты обновления, выбытия и прироста основных производственных фондов предприятия. Первоначальная балансовая стоимость основных производственных фондов на начало года - 3120 тыс.руб., на конец - 3410,3 тыс.руб., поступление за год 818,5 тыс.руб., выбытие за год -528,2 тыс.руб.

96. Задача: Определить показатели: степень обновления, выбытия и годности основных производственных фондов предприятия. Первоначальная балансовая стоимость основных производственных фондов на начало года - 2 845 тыс.руб., на конец - 3 003 тыс.руб., поступление за год 645 тыс.руб., выбытие за год - 487 тыс.руб., износ - 834 тыс.руб.

97. Задача: Определите норму амортизации методом линейного и пропорционального перенесения стоимости основных производственных фондов. Первоначальная стоимость объекта - 120 тыс. руб., срок полезного использования - 8 лет.

98. Задача: Определите как изменится фондоотдача, если стоимость валовой продукции возрастет на 10%, а среднегодовая стоимость основных производственных фондов уменьшится на 0,5 млн.руб. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов составила 4,2 млн.руб., стоимость валовой продукции 5,3 млн.руб.

99. Задача: Рассчитать коэффициенты сменности и загрузки оборудования. На предприятии установлено оборудование в количестве 245 единиц. В первую смену отработало 212 станков, во вторую - 143 станка, в третью - 87 станков.

100. Задача: Определить изменение в процентах уровней фондоотдачи и фондоёмкости. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов в отчетном году составила 3610,5 тыс.руб. и в планируемом году - 3956,7 тыс.руб., а валовой доход соответственно 7484,1 и 8854,4 тыс.руб.

101. Задача: Определить изменение в процентах уровня фондовооруженности труда на предприятии в планируемом году по сравнению с отчетным. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов в отчетном году составила 3450 тыс.руб. и в планируемом году - 3871 тыс.руб., а среднесписочная численность сотрудников предприятия составляет 125 и 120 человек соответственно.

102. Задача: Определить изменение в процентах уровня фондоёмкости продукции предприятия в планируемом году по сравнению с отчетным. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов в отчетном году составила 2680,5 тыс.руб. и в планируемом году - 3286,7 тыс.руб., а валовой доход соответственно 5492,9 и 6875,4 тыс.руб.

103. Задача: Определить годовые плановые и фактические пока-

затели эффективности использования оборотных средств и количество условно высвобожденных оборотных средств. Фактическая среднегодовая стоимость оборотных нормируемых средств в отчетном периоде составила 460 тыс. руб., плановая - 446 тыс.руб.; валовые доходы по факту в отчетном периоде - 10350 тыс.руб., по плану - 9072 тыс.руб.

104. Задача: Определить, какая сумма доходов может быть дополнительно получена предприятием в результате сокращения продолжительности одного оборота оборотных средств на 4 дня. Среднегодовая стоимость оборотных средств - 192,2 тыс. руб.; валовые доходы от всех видов деятельности предприятия - 4560 тыс.руб.

105. Задача: Определить показатели эффективности использования оборотных средств предприятия. Среднегодовая стоимость оборотных средств равна 167 тыс.руб., а годовая сумма доходов от всех видов деятельности предприятия - 3506 тыс.руб.

106. Задача: Определить относительное высвобождение оборотных средств предприятия. Среднегодовая стоимость оборотных нормируемых средств в отчетном периоде - 220 тыс.руб., в предшествующем периоде - 200 тыс.руб.; валовые доходы в отчетном периоде - 4945 тыс.руб., в предшествующем периоде - 4300 тыс.руб.

107. Задача: Определить, на сколько сократится потребность в оборотных средствах. Число оборотов оборотных средств увеличилось на 2. Среднегодовая стоимость оборотных средств предприятия - 315,5 тыс.руб., а валовой доход от всех видов деятельности - 4738 тыс.руб.

108. Задача: Определить замедление оборачиваемости оборотных средств в днях вследствие невыполнения плана по объему валовых доходов. Фактическая среднегодовая стоимость оборотных нормируемых средств в отчетном периоде составила 156 тыс. руб., плановая - 162 тыс.руб.; валовые доходы по факту в отчетном периоде - 3557 тыс.руб., по плану - 3990 тыс.руб.

109. Задача: Определить экономию оборотных средств. В отчетном периоде на предприятии оборотные средства составили 600 тыс.руб., объем реализованной продукции – 12000 тыс.руб. В будущем периоде ожидается увеличение планируемого объема продукции до 13000 тыс.руб. При этом предполагается сократить оборачиваемость оборотных средств на 1 день.

110. Задача: Определите дополнительный объем продукции в планируемом году при тех же оборотных средствах, если число оборотов увеличивается на один. Выпуск продукции в базисном году — 930 тыс. руб.; средний размер оборотных средств в базисном году — 2699 тыс. руб.

111. Задача: Определите, как изменится продолжительность одного оборота, если выручка от реализации возрастет на 5%. Среднегодовая стоимость оборотных фондов предприятия составляет 324 тыс.руб., выручка текущего года - 427 тыс.руб.

112. Задача: Определите среднегодовую сумму всех оборотных средств автотранспортного предприятия. Среднегодовая стоимость основных фондов 7,2 млн. рублей, фондоотдача автотранспортного предприятия составила 3,1 рубля, коэффициент оборачиваемости оборотных средств 2,5.

113. Задача: На сколько дней сократиться время одного оборота при той же величине нормируемых оборотных средств. В отчетном году сумма нормируемых средств на предприятии составила 100000 руб. Длительность одного оборота оборотных средств – 35 дней. В будущем году объем реализуемой продукции увеличился на 5%.

114. Задача: Определить коэффициенты изменения состава кадров на предприятии, если за период с 01.01.23 г. по 01.04.23 г. Было принято 12 человек, уволено по собственному желанию - 6 и из-за нарушений трудовой дисциплины - 2 человека, при среднесписочной численности за этот же период - 252 чел.

115. Задача: Определить показатели эффективности использования трудовых ресурсов предприятия. Среднесписочная численность сотрудников предприятия 245 человек, произведено 895 изделий на общую сумму 671250 рублей.

116. Задача: Определить возможное повышение производительности труда на предприятии, если известно, что в планируемом году в результате разработки мероприятий объем доходов увеличился на 8%, а численность работников предприятия - 2.5%.

117. Задача: Рабочий 5 разряда отработал в сентябре 158 часов и сэкономил материалы. Положением о премировании предусматривается выплата премии в размере 5%. Рассчитайте месячный заработок, если часовая тарифная ставка составляет 20,39 руб.

118. Задача: Рассчитайте заработок рабочего за месяц по сдельно-премиальной системе оплаты труда. Сдельный заработок рабоче-

го - 25,5 тыс.руб. в месяц, план выполнен на 104%, согласно положения о премировании рабочему выплачивается премия за выполнения плана в размере 10% и за каждый процент перевыполнения плана в размере 3% сдельного заработка

119. Задача: Определите производственную и полную (коммерческую) себестоимость произведенной продукции. В отчетном году на производство продукции было затрачено: сырье и основные материалы - 325 тыс.руб.; топливо и электроэнергия на технологические цели - 153 тыс.руб.; оплата труда производственных рабочих - 225 тыс.руб.; начисления на оплату труда - 30% к оплате труда производственных рабочих; общепроизводственные расходы - 10% к оплате труда производственных рабочих; общехозяйственные расходы - 20% к оплате труда производственных рабочих; расходы на транспортировку и упаковку - 5% к производственной себестоимости.

120. Задача: Определите цеховую себестоимость продукции и ее структуру. Стоимость основного материала - 800 тыс. руб.; заработная плата основных производственных рабочих - 65 тыс. руб.; амортизационные отчисления - 36 тыс. руб., доля амортизационных затрат в цеховых расходах - 0,15, прочие цеховые расходы - 5%.

121. Задача: Определите себестоимость товарной продукции в плановом периоде. В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 520 тыс.руб., затраты на рубль товарной продукции составили -1,2 руб. В плановом году затраты на 1 рубль товарной продукции установлены 1,15 руб. Объем производства возрастет на 7%.

122. Определить оптовую цену изготовителя и отпускную цену предприятия. Себестоимость единицы продукции - 800 руб. Планируемая рентабельность продукции - 30% к себестоимости. Ставка НДС 20%.

123. Задача: Определите оптовую цену предприятия. Полная себестоимость единицы продукции - 25 руб., годовой объем реализации - 5000 ед.; производственные фонды - 300 тыс. руб.; рентабельность предприятия - 0,15.

124. Задача: Определите оптовую цену предприятия. Полная себестоимость - 25 руб., доля материала в полной себестоимости единицы продукции - 0,8; прибыль и расходы сбытовых организаций на годовой объем реализации: (ПР + ТЗ) - 15 тыс. руб.,

оптовая цена предприятия - 34 руб., годовой объем - 5 т; НДС - 0,20.

125. Задача: Определите цену нового изделия используя затратный метод ценообразования. Предприятие планирует выпустить новое изделие себестоимостью 5000 руб. и нормой прибыли 25%.

126. Задача: Определите оптовую цену предприятия. Себестоимость единицы продукции – 40 руб., годовой объем реализации – 6000 единиц, среднегодовая стоимость основных производственных фондов и нормируемых оборотных средств составляет 80 руб. Рентабельность производства 20%.

127. Задача: Определите розничную цену предприятия. Себестоимость составляет 80 руб., внепроизводственные расходы – 3% от производственной себестоимости, плановая прибыль – 15%, а торговая наценка – 10%.

128. Задача: Определите балансовую и чистую прибыль, а также рентабельность предприятия. Выручка от реализации продукции – 500 тыс. руб., затраты на производство продукции – 350 тыс. руб., прибыль от реализации материальных ценностей – 15 тыс. руб., прибыль, полученная от сдачи имущества в аренду – 5 тыс. руб., налоговые платежи составили 70 тыс. руб.

129. Задача: Определите минимально приемлемую рентабельность предприятия. Фактическая себестоимость продукции – 2000 руб., минимально приемлемая выручка от реализации продукции – 2500 руб.

130. Задача: Определите балансовую прибыль; уровень рентабельности реализованной продукции. Выручка от реализации продукции — 1500 тыс. руб.; себестоимость реализованной продукции — 993 тыс. руб.; доходы от внереализационных операций — 50 тыс.руб., расходы от внереализационных операций — 74 тыс. руб.; прибыль от реализации материальных ценностей — 10 тыс. руб.

131. Задача: Определите норму прибыли предприятия. Полная себестоимость единицы продукции - 32 руб/кг, рентабельность её производства - 44 %, всего произведено 810 тонн, сумма прибыли от внереализационных операций и прочей реализации 637,4 тыс.рублей, сумма основных и оборотных фондов предприятия за год составила 2560 тыс.рублей.

132. Задача: Определите балансовую прибыль и уровень рентабельности продукции предприятия. Выручка от реализации про-

дукции - 3050 тыс.руб.; себестоимость реализованной продукции 1520 тыс.руб.; доходы от внереализационных операций -75 тыс.руб.; расходы от внереализационных операций 13 тыс.руб.; прибыль от реализации материальных ценностей - 426 тыс.руб.

Вопросы для подготовки к зачету

1. Общая характеристика предприятия (фирмы).
2. Классификация предприятий.
3. Рынок транспортных услуг.
4. Организационная структура управления.
5. Понятие, состав и структура основных фондов.
6. Износ и амортизация основных фондов предприятия.
7. Виды оценки основных фондов предприятия.
8. Показатели движения основных средств.
9. Показатели, характеризующие состояние основных средств.
10. Показатели эффективности использования основных средств.
11. Пути улучшения использования основных фондов предприятия (фирмы).
12. Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств.
13. Классификация оборотных средств предприятия (фирмы).
14. Управление запасами.
15. Экономическая эффективность использования оборотных средств.
16. Пути эффективного использования оборотных средств АТП.
17. Производственный персонал. Его структура и численность.
18. Коэффициенты движения трудовых ресурсов предприятия.
19. Производительность труда. Способы её измерения.
20. Пути повышения производительность труда.
21. Оплата труда работников предприятия.
22. Сущность издержек производства. Экономическое значение себестоимости услуг (работ, продукции).
23. Классификация затрат по экономической роли в процессе производства.
24. Классификация затрат по методу отнесения затрат на производство.
25. Классификация затрат по степени зависимости их от объемов производства.
26. Группировка затрат по экономическим элементам.

27. Виды себестоимости продукции.
28. Факторы и резервы снижения себестоимости продукции.
29. Экономическая сущность и функции цен.
30. Система цен на продукцию и их структура.
31. Стадии формирования цен при продвижении продукции от предприятия-изготовителя к конечному потребителю.
32. Методы ценообразования.
33. Тарифы на перевозку пассажиров.
34. Сущность экономической эффективности производства.
35. Виды прибыли предприятия и методика их расчета.
36. Направления использования прибыли.
37. Расчет рентабельности и факторы, влияющие на её уровень.
38. Понятие инноваций и инновационной деятельности.
39. Инвестиции: виды и источники формирования.
40. Критерии оценки инновационных проектов.
41. Экономическая эффективность инвестиционной деятельности.
Статистические методы оценки.
42. Экономическая эффективность инвестиционной деятельности.
Динамические методы оценки.

Рекомендуемая литература

а) Основная литература

1. Бычков, В.П. Экономика автотранспортного предприятия: учебник / В.П. Бычков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 404 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – www.dx.doi.org/10.12737/22344. - ISBN 978-5-16-012077-5. – Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1037127>

2. Девяткин О.В., Акуленко Н.Б., Баурина С.Б. Экономика предприятия (организации, фирмы): Учеб. / О.В. Девяткин, Н.Б. Акуленко, С.Б. Баурина – 5 изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2020 - 777с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). – www.dx.doi.org/10.12737/textbook_594d2cb99ad737.28899881. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/872198>

б) Дополнительная литература

1. Инновационная деятельность на автомобильном транспорте: учебное пособие / Ю.П. Анисимов, В.П. Бычков, И.В. Кукова [и др.]; под науч. ред. д-ра экон. наук В.П. Бычкова. – 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2022. – 404 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – DOI 10.12737/1035881. - ISBN 978-5-16-015480-0. - Текст: электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1831926>

2. Экономика, организация и планирование на предприятиях автомобильного транспорта: учебное пособие / А.В. Шемякин, С.Н. Борычев, В.С. Конкина [и др.]. – Рязань: РГАТУ, 2022. – 328 с. – ISBN 978-5-98660-396-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/264212>

Составитель: **Понуровская Валентина Руслановна**

ЭКОНОМИКА АВТОМОБИЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Методические указания по выполнению контрольной работы
студентами заочной формы обучения по направлению
подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-
технологических машин и комплексов

Печатается в авторской редакции
Компьютерный набор В.Р. Понуровская

Подписано к печати 2023 г.
Формат 60х84/16. Объем 1,69 уч. -изд.л. Тираж экз.
Изд. №. Заказ №__