

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
**ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

Декан агроинженерного факультета  
Оробинский В.И.  
«22» июня 2023 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ**  
**Б1.О.43 Экономика автотранспортных предприятий**

Направление подготовки 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Направленность (профиль) «Автомобильная техника в транспортных технологиях»

Квалификация выпускника – инженер

Факультет – Агроинженерный

Кафедра экономики агропромышленного комплекса

Разработчики рабочей программы:

доцент, кандидат экономических наук, доцент **Горланов Сергей Анатольевич**

Воронеж – 2023 г.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, утвержденным приказом Министра образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2020 года № 935.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики агропромышленного комплекса (протокол № 08 от 19.06.2023 г.)

Заведующий кафедрой:  \_\_\_\_\_ Медеяева З. П.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией агроинженерного факультета (протокол №10 от 22 июня 2023 г.).

Председатель методической комиссии  \_\_\_\_\_ Костиков О.М.

**Рецензент рабочей программы:** начальник планово-экономического отдела ООО «ВолгоДон-АгроИнвест», к.э.н., Бойко Дмитрий Николаевич

## 1. Общая характеристика дисциплины

### 1.1. Цель дисциплины

Формирование у обучающихся комплекса теоретических знаний, умений и практических навыков в сфере функционирования автотранспортных предприятий.

### 1.2. Задачи дисциплины

Формирование знаний о структуре, состоянии, экономических процессах автотранспортного предприятия и факторах внутренней и внешней среды, воздействующих на эффективность его работы;

Изучение системы показателей оценки состояния автотранспортного предприятия и формирование умения выполнять расчеты по эффективности его деятельности по направлениям анализа;

Изучение факторов повышения эффективности автотранспортных предприятий и формирование навыков оценки эффективности мероприятий по основным направлениям их деятельности и развития.

### 1.3. Предмет дисциплины

Предметом дисциплины является совокупность отношений, складывающихся в процессе деятельности автотранспортных предприятий.

### 1.4. Место дисциплины в образовательной программе

Дисциплина Б1.О.43 «Экономика автотранспортных предприятий» относится к обязательным дисциплинам блока 1. «Дисциплины» (модули).

### 1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Дисциплина Б1.О.43 «Экономика автотранспортных предприятий» имеет взаимосвязь с дисциплинами: Б1.О.44 «Организация и планирование производства на предприятиях автомобильного транспорта», Б1.В.04 «Бизнес-планирование на автомобильном транспорте».

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

| Компетенция                  |                                                                                                      | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                                     |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код                          | Содержание                                                                                           | Код                              | Содержание                                                                                                                                          |
| Универсальные компетенции    |                                                                                                      |                                  |                                                                                                                                                     |
| УК-10                        | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности         | ЗЗ                               | Понятия экономических категорий и показатели, характеризующие деятельность предприятия                                                              |
|                              |                                                                                                      | УЗ                               | Определять экономические показатели по использованию ресурсов автотранспортного предприятия                                                         |
|                              |                                                                                                      | НЗ                               | Оценки эффективности использования ресурсов автотранспортного предприятия                                                                           |
| Профессиональные компетенции |                                                                                                      |                                  |                                                                                                                                                     |
| ПК-1                         | Способен обеспечить эффективное использование и надежную работу наземных транспортно-технологических | З17                              | Теоретические основы экономики предприятия; показатели эффективности использования основных производственных ресурсов автотранспортного предприятия |
|                              |                                                                                                      | У18                              | Выполнять экономические расчеты по определению эффективности использования средств производства, материальных, финансовых и трудовых                |

| Компетенция |            | Индикатор достижения компетенции |                                                                                                                                          |
|-------------|------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код         | Содержание | Код                              | Содержание                                                                                                                               |
|             | средств    |                                  | ресурсов с целью обеспечения надежной работы наземных транспортно-технологических средств автотранспортного предприятия                  |
|             |            | H12                              | Оценки эффективности использования наземных транспортно-технологических средств автотранспортного предприятия и направлений ее повышения |

### 3. Объем дисциплины и виды работ

#### 3.1. Очная форма обучения

| Показатели                                                                                          | Семестр | Всего |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|                                                                                                     | А       |       |
| Общая трудоёмкость, з.е./ч                                                                          | 2/72    | 2/72  |
| Общая контактная работа, ч                                                                          | 28,15   | 28,15 |
| Общая самостоятельная работа, ч                                                                     | 43,85   | 43,85 |
| Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)                                        | 28      | 28    |
| лекции                                                                                              | 10      | 10    |
| практические занятия, всего                                                                         | 18      | 18    |
| из них в форме практической подготовки                                                              | -       | -     |
| лабораторные работы, всего                                                                          | -       | -     |
| из них в форме практической подготовки                                                              | -       | -     |
| индивидуальные консультации при выполнении курсового проекта                                        | -       | -     |
| индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы                                          | -       | -     |
| Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч                                            | 35      | 35    |
| Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)                   | 0,15    | 0,15  |
| групповые консультации                                                                              | -       | -     |
| курсовая работа                                                                                     | -       | -     |
| курсовый проект                                                                                     | -       | -     |
| экзамен                                                                                             | -       | -     |
| зачет с оценкой                                                                                     | -       | -     |
| зачет                                                                                               | 0,15    | 0,15  |
| Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)                                     | 8,85    | 8,85  |
| выполнение курсового проекта                                                                        | -       | -     |
| выполнение курсовой работы                                                                          | -       | -     |
| подготовка к экзамену                                                                               | -       | -     |
| подготовка к зачету с оценкой                                                                       | -       | -     |
| подготовка к зачету                                                                                 | 8,85    | 8,85  |
| Форма промежуточной аттестации (зачет, зачет с оценкой, экзамен, защита курсового проекта (работы)) | зачет   | зачет |

**3.2. Заочная форма обучения**

| Показатели                                                                                          | Курс  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|                                                                                                     | 5     |
| Общая трудоёмкость, з.е./ч                                                                          | 2/72  |
| Общая контактная работа, ч                                                                          | 8,15  |
| Общая самостоятельная работа, ч                                                                     | 65,85 |
| Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)                                        | 6     |
| лекции                                                                                              | 2     |
| практические занятия, всего                                                                         | 4     |
| из них в форме практической подготовки                                                              | -     |
| лабораторные работы, всего                                                                          | -     |
| из них в форме практической подготовки                                                              | -     |
| индивидуальные консультации при выполнении курсового проекта                                        | -     |
| индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы                                          | -     |
| Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч                                            | 57    |
| Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)                   | 0,15  |
| групповые консультации                                                                              | -     |
| курсовая работа                                                                                     | -     |
| курсовой проект                                                                                     | -     |
| экзамен                                                                                             | -     |
| зачет с оценкой                                                                                     | -     |
| зачет                                                                                               | 0,15  |
| Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)                                     | 8,85  |
| выполнение курсового проекта                                                                        | -     |
| выполнение курсовой работы                                                                          | -     |
| подготовка к экзамену                                                                               | -     |
| подготовка к зачету с оценкой                                                                       | -     |
| подготовка к зачету                                                                                 | 8,85  |
| Форма промежуточной аттестации (зачет, зачет с оценкой, экзамен, защита курсового проекта (работы)) | зачет |

**4. Содержание дисциплины****4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов*****Раздел 1. Основы функционирования предприятий******Подраздел 1.1. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности***

Сущность и классификация предприятий. Внутренняя и внешняя среда предприятия. Факторы внутренней и внешней среды.

***Подраздел 1.2. Структура производства на автотранспортных предприятиях***

Производственный процесс и производственная мощность. Специализация автотранспортных предприятий. Грузовые, пассажирские, смешанные и специальные предприятия. Общая структурная модель производства. Модель управления производством и

структура предприятия. Линейные, функциональные, линейно-функциональные, дивизиональные и адаптивные структуры.

## **Раздел 2. Ресурсы и эффективность функционирования автотранспортных предприятий**

### **Подраздел 2.1. Ресурсы автотранспортных предприятий**

Трудовые ресурсы и штаты на автотранспортных предприятиях. Оснащенность трудовыми ресурсами. Формы и системы оплаты труда.

Капитал и имущество предприятий. Понятие и классификация основных и оборотных средств. Показатели оснащенности основными и оборотными средствами.

### **Подраздел 2.2. Издержки и себестоимость**

Издержки и их виды. Себестоимость: понятие, структура. Факторы, влияющие на себестоимость. Основные направления снижения себестоимости.

### **Подраздел 2.3. Ценообразование и эффективность автотранспортных предприятий**

Виды тарифов на транспорте. Особенности ценообразования грузовых и пассажирских перевозок. Ценовая политика и стоимость продукции и услуг. Виды доходов и способы их расчета. Система показателей эффективности деятельности предприятий. Эффективность использования отдельных производственных ресурсов. Факторы, влияющие на эффективность. Основные направления повышения эффективности работы автотранспортных предприятий.

## **4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам**

### **4.2.1. Очная форма обучения**

| Разделы, подразделы дисциплины                                                  | Контактная работа |    |    | СР |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|----|----|
|                                                                                 | лекции            | ЛЗ | ПЗ |    |
| Раздел 1. Основы функционирования предприятий                                   |                   |    |    |    |
| Подраздел 1.1. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности         | 2                 |    |    | 6  |
| Подраздел 1.2. Структура производства на автотранспортных предприятиях          | 2                 |    | 2  | 6  |
| Раздел 2. Ресурсы и эффективность функционирования автотранспортных предприятий |                   |    |    |    |
| Подраздел 2.1. Ресурсы автотранспортных предприятий                             | 2                 |    | 4  | 8  |
| Подраздел 2.2. Издержки и себестоимость                                         | 2                 |    | 6  | 8  |
| Подраздел 2.3. Ценообразование и эффективность автотранспортных предприятий     | 2                 |    | 6  | 7  |
| Всего                                                                           | 10                | 0  | 18 | 35 |

## 4.2.2. Заочная форма обучения

| Разделы, подразделы дисциплины                                                  | Контактная работа |    |    | СР |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|----|----|
|                                                                                 | лекции            | ЛЗ | ПЗ |    |
| Раздел 1. Основы функционирования предприятий                                   | -                 | -  | -  |    |
| Подраздел 1.1. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности         | -                 | -  | -  | 10 |
| Подраздел 1.2. Структура производства на автотранспортных предприятиях          | -                 | -  | -  | 11 |
| Раздел 2. Ресурсы и эффективность функционирования автотранспортных предприятий | -                 | -  | -  |    |
| Подраздел 2.1. Ресурсы автотранспортных предприятий                             | -                 | -  | -  | 12 |
| Подраздел 2.2. Издержки и себестоимость                                         | 1                 | -  | 2  | 12 |
| Подраздел 2.3. Ценообразование и эффективность автотранспортных предприятий     | 1                 | -  | 2  | 12 |
| Всего                                                                           | 2                 | -  | 4  | 57 |

## 4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

| №<br>п/п                                                                | Тема само-<br>стоятельной<br>работы                      | Учебно-методическое обеспечение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Объём, ч<br>форма обу-<br>чения |                     |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
|                                                                         |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | оч-<br>ная                      | заоч-<br>оч-<br>ная |
|                                                                         |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                 |                     |
| Подраздел 1.1. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                               | 10                  |
| 1                                                                       | Классификация предприятий, их внутренняя и внешняя среда | <p>1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс] : Учебник / В. П. Бычков .- 2, испр. и доп. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022.- 394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 28-90</p> <p>2. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс] : Учебник / В. П. Бычков .- 2, испр. и доп. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 7-40</p> <p>3. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс] : Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова .- 5, перераб. и доп. -Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с.- <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 38-43, с. 476-491</p> | 6                               | 10                  |
| Подраздел 1.2. Структура производства на автотранспортных предприятиях  |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                               | 11                  |

| №<br>п/п                                                   | Тема самостоятельной работы                          | Учебно-методическое обеспечение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Объём, ч<br>форма обучения |              |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
|                                                            |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | оч-<br>ная                 | заоч-<br>ная |
| 1                                                          | Производственный процесс и специализация предприятий | <p>1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 394 с. <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 148-188</p> <p>2. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс]: Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 5, перераб. и доп. -Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 218-223, с. 352-357</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                          | 6            |
| 2                                                          | Структурная модель производства                      | <p>1. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 94-149</p> <p>2. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс]: Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 5, перераб. и доп. -Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 347-351</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                          | 5            |
| <i>Подраздел 2.1. Ресурсы автотранспортных предприятий</i> |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8                          | 12           |
| 1                                                          | Трудовые ресурсы                                     | <p>1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 212-239</p> <p>2. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 199-219</p> <p>3. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс]: Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 5, перераб. и доп. -Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 177-187</p> | 2                          | 4            |

| №<br>п/п                                                                           | Тема самостоятельной работы                     | Учебно-методическое обеспечение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Объём, ч<br>форма обучения |              |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
|                                                                                    |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | оч-<br>ная                 | заоч-<br>ная |
| 2                                                                                  | Основные средства автотранспортных предприятий  | <p>1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 190-203</p> <p>2. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 172-188</p> <p>3. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс]: Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 5, перераб. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 109-132</p> | 3                          | 4            |
| 3                                                                                  | Оборотные средства автотранспортных предприятий | <p>1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 205-210</p> <p>2. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 189-198</p> <p>2. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс]: Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 5, перераб. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 146-152</p> | 3                          | 4            |
| <i>Подраздел 2.2. Издержки и себестоимость</i>                                     |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8                          | 12           |
| 1                                                                                  | Издержки и себестоимость. Калькуляция затрат    | <p>1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 242-261</p> <p>2. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 235-266</p> <p>3. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс]: Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 5, перераб. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 519-542</p> | 8                          | 12           |
| <i>Подраздел 2.3. Ценообразование и эффективность автотранспортных предприятий</i> |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7                          | 12           |

| №<br>п/п | Тема самостоятельной работы        | Учебно-методическое обеспечение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Объём, ч       |         |
|----------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
|          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | форма обучения |         |
|          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | очная          | заочная |
| 1        | Ценообразование при перевозках     | 1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 262-269<br>2. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 267-286                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3              | 5       |
| 2        | Доходы и эффективность предприятий | 1. Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a> - с. 114-146, с. 271-292<br>2. Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс]: Учебник / В. П. Бычков. - 2, испр. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a> - с. 287-313<br>3. Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс]: Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 5, перераб. и доп. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 777 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a> - с. 546-567 | 4              | 7       |
| Всего    |                                    | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 35             | 57      |

## 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

### 5.1. Этапы формирования компетенций

| Подраздел дисциплины                                                           | Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| <i>Подраздел 1.1. Предприятие как субъект предпринимательской деятельности</i> | УК-10       | ЗЗ                               |
|                                                                                | ПК-1        | З17                              |
| <i>Подраздел 1.2. Структура производства на автотранспортных предприятиях</i>  | УК-10       | ЗЗ                               |
|                                                                                | ПК-1        | З17                              |
| <i>Подраздел 2.1. Ресурсы автотранспортных предприятий</i>                     | УК-10       | ЗЗ                               |
|                                                                                |             | УЗ                               |
|                                                                                |             | НЗ                               |
|                                                                                | ПК-1        | З17                              |
|                                                                                |             | У18                              |

| Подраздел дисциплины                                                               | Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|
|                                                                                    |             | H12                              |
| <i>Подраздел 2.2. Издержки и себестоимость</i>                                     | УК-10       | ЗЗ                               |
|                                                                                    |             | УЗ                               |
|                                                                                    |             | HЗ                               |
|                                                                                    | ПК-1        | З17                              |
|                                                                                    |             | У18                              |
|                                                                                    |             | H12                              |
| <i>Подраздел 2.3. Ценообразование и эффективность автотранспортных предприятий</i> | УК-10       | ЗЗ                               |
|                                                                                    |             | УЗ                               |
|                                                                                    |             | HЗ                               |
|                                                                                    | ПК-1        | З17                              |
|                                                                                    |             | У18                              |
|                                                                                    |             | H12                              |

## 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

### 5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

| Вид оценки                                 | Оценки     |         |
|--------------------------------------------|------------|---------|
| Академическая оценка по 2-х балльной шкале | не зачетно | зачтено |

### 5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

#### Критерии оценки на зачете

| Оценка, уровень достижения компетенций | Описание критериев                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зачтено, высокий                       | Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины           |
| Зачтено, продвинутый                   | Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины        |
| Зачтено, пороговый                     | Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Не зачтено,<br>компетенция не освоена | Студент выполнил не все задания, предусмотренные рабочей программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Критерии оценки тестов

| Оценка, уровень достижения компетенций      | Описание критериев                                 |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Отлично, высокий                            | Содержание правильных ответов в тесте не менее 90% |
| Хорошо, продвинутый                         | Содержание правильных ответов в тесте не менее 75% |
| Удовлетворительно, пороговый                | Содержание правильных ответов в тесте не менее 50% |
| Неудовлетворительно, компетенция не освоена | Содержание правильных ответов в тесте менее 50%    |

## Критерии оценки устного опроса

| Оценка, уровень достижения компетенций | Описание критериев                                                                                                                              |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зачтено, высокий                       | Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точку зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры |
| Зачтено, продвинутый                   | Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе                                                   |
| Зачтено, пороговый                     | Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах                                                      |
| Не зачтено, компетенция не освоена     | Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах                                                                     |

## Критерии оценки решения задач

| Оценка, уровень достижения компетенций | Описание критериев                                                                                      |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зачтено, высокий                       | Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.       |
| Зачтено, продвинутый                   | Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении. |

|                                    |                                                                                                                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зачтено, пороговый                 | Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.   |
| Не зачтено, компетенция не освоена | Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя. |

### 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

#### 5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации

##### 5.3.1.1. Вопросы к экзамену

Не предусмотрены

##### 5.3.1.3. Вопросы к зачету с оценкой

Не предусмотрены

##### 5.3.1.4. Вопросы к зачету

| №  | Содержание                                                                                                     | Компетенция | ИДК |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 1  | Сущность и классификация предприятий                                                                           | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 2  | Внутренняя и внешняя среда автотранспортных предприятий                                                        | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 3  | Производственный процесс и производственная мощность                                                           | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 4  | Структура предприятия. Линейные, функциональные, линейно-функциональные, дивизиональные и адаптивные структуры | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 5  | Трудовые ресурсы и штаты на автотранспортных предприятиях                                                      | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 6  | Показатели оснащенности трудовыми ресурсами                                                                    | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 7  | Капитал и имущество предприятий. Структура основных и оборотных средств                                        | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 8  | Показатели оснащенности основными и оборотными средствами                                                      | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 9  | Издержки предприятия: понятие, виды издержек                                                                   | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 10 | Себестоимость: понятие и структура                                                                             | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 11 | Факторы, влияющие на себестоимость. Основные направления снижения себестоимости                                | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 12 | Направления снижения себестоимости в результате изме-                                                          | УК-10       | 33  |

|    |                                                                                                           |       |     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|
|    | нения технико-экономических и технико-эксплуатационных показателей работы                                 | ПК-1  | 317 |
| 13 | Теоретические основы формирования тарифов на транспорте                                                   | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |
| 14 | Особенности ценообразования грузовых перевозок                                                            | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |
| 15 | Особенности ценообразования пассажирских перевозок                                                        | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |
| 16 | Система показателей эффективности работы автотранспортного предприятия                                    | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |
| 17 | Показатели эффективности использования отдельных производственных ресурсов: трудовые ресурсы              | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |
| 18 | Показатели эффективности использования отдельных производственных ресурсов: основные и оборотные средства | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |
| 19 | Факторы, влияющие на эффективность работы автотранспортных предприятий                                    | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |
| 20 | Основные направления повышения эффективности работы автотранспортных предприятий                          | УК-10 | 33  |
|    |                                                                                                           | ПК-1  | 317 |

#### 5.3.1.5. Перечень тем курсовых проектов (работ)

Не предусмотрен

#### 5.3.1.6. Вопросы к защите курсового проекта (работы)

Не предусмотрены

### 5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

#### 5.3.2.1. Вопросы тестов

| № | Содержание                                                                                        | Компетенция | ИДК |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 1 | В чем заключается цель существования автотранспортного предприятия                                | УК-10       | 33  |
|   |                                                                                                   | ПК-1        | 317 |
| 2 | Укажите правильное определение автотранспортного предприятия как субъекта экономических отношений | УК-10       | 33  |
|   |                                                                                                   | ПК-1        | 317 |
| 3 | Укажите правильное определение автотранспортного предприятия как объекта экономических отношений  | УК-10       | 33  |
|   |                                                                                                   | ПК-1        | 317 |
| 4 | Открытое акционерное общество – предприятие, предполагающее                                       | УК-10       | 33  |
|   |                                                                                                   | ПК-1        | 317 |
| 5 | Закрытое акционерное общество – предприятие, предполагающее                                       | УК-10       | 33  |
|   |                                                                                                   | ПК-1        | 317 |
| 6 | Хозяйственное товарищество – предприятие, предполагающее                                          | УК-10       | 33  |
|   |                                                                                                   | ПК-1        | 317 |

| №  | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                               | Компетенция | ИДК |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 7  | К обществам с ограниченной ответственностью относятся                                                                                                                                                                                                                                    | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 8  | К некоммерческим организациям относятся                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 9  | Особенность унитарного предприятия заключается в том, что                                                                                                                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 10 | Выберите организационно-правовую форму предприятия, для которой характерна полная ответственность собственников (личным имуществом) по обязательствам своего предприятия                                                                                                                 | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 11 | Что понимается под производственной мощностью автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                                                              | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 12 | Какое из предприятий можно назвать специализированным                                                                                                                                                                                                                                    | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 13 | К какой модели относится структура предприятия, в которой все подразделения подчинены непосредственно директору                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 14 | К какой модели относится структура предприятия, в которой инженерная служба возглавляется главным инженером                                                                                                                                                                              | ПК-1        | 317 |
| 15 | К какой модели относится структура предприятия, в которой для выполнения работ формируются временные трудовые коллективы                                                                                                                                                                 | ПК-1        | 317 |
| 16 | К какой модели относится структура предприятия, в которой существуют удаленные территориально, относительно самостоятельные подразделения                                                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 17 | К трудовым ресурсам автотранспортного предприятия относят                                                                                                                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 18 | Заработная плата, предполагающая умножение тарифной ставки на фактически отработанное время независимо от количества и качества выполняемых работ и выплату премии за различные показатели результативности работ, называется                                                            | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 19 | Заработная плата, предполагающая умножение расценки за единицу работ на количество выполненной работы, называется                                                                                                                                                                        | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 20 | Заработная плата, предполагающая умножение расценки за единицу работ на количество выполненной работы и начисление премии за качество работы, называется                                                                                                                                 | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 21 | Уровень трудообеспеченности определяется                                                                                                                                                                                                                                                 | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 22 | Уровень использования трудовых ресурсов определяется                                                                                                                                                                                                                                     | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 23 | Укажите название ресурсов, для которых справедливо определение: ресурсы, участвующие в производстве в течение многих производственных циклов, сохраняющие в течение длительного периода свои свойства и натуральную форму, их стоимость по мере износа постепенно переносится на продукт | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |

| №  | Содержание                                                                                                               | Компетенция | ИДК |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 24 | Что относят к активным основным средствам                                                                                | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 25 | Укажите вид стоимости автомобиля, по которой он приобретен предприятием                                                  | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 26 | Укажите вид стоимости автомобиля, по которой он учтен в бухгалтерском балансе предприятия                                | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 27 | Укажите вид стоимости автомобиля, которая равна разнице между первоначальной стоимостью и суммой начисленной амортизации | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 28 | Размер стоимости основных и (или) оборотных средств в расчете на 1 работника называется                                  | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 29 | Какие затраты относятся к вмененным издержкам                                                                            | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 30 | Какие затраты относятся к явным издержкам                                                                                | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 31 | Укажите правильное определение издержек автотранспортного предприятия                                                    | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 32 | Укажите правильное определение себестоимости                                                                             | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 33 | Какие затраты включаются в себестоимость                                                                                 | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 34 | Что относят к прямым затратам на производство продукции (услуг)                                                          | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 35 | Что относят к эксплуатационным издержкам при производстве продукции (услуг)                                              | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 36 | Какие факторы влияют на себестоимость продукции (услуг)                                                                  | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 37 | К факторам, влияющим на себестоимость транспортных услуг, относятся                                                      | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 38 | Какие мероприятия позволяют снизить себестоимость перевозок                                                              | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 39 | Выберите вид тарифа, используемый в пассажирских перевозках                                                              | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 40 | Выберите вид тарифа, используемый в грузовых перевозках                                                                  | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 41 | Как определяется стоимость продукции автотранспортного предприятия                                                       | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 42 | Укажите правильный расчет экономической прибыли                                                                          | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 43 | Укажите правильный расчет бухгалтерской прибыли                                                                          | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                          | ПК-1        | 317 |
| 44 | Укажите показатель, позволяющий оценить эффективность                                                                    | УК-10       | 33  |

| №  | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Компетенция | ИДК |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
|    | деятельности автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ПК-1        | 317 |
| 45 | Укажите показатель, позволяющий оценить эффективность использования автомобильного парка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 46 | Укажите показатель, позволяющий оценить эффективность использования автобусного парка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 47 | Годовой объем производства продукции и услуг в расчете на 100 руб. основных средств называется                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 48 | Размер стоимости основных и (или) оборотных средств в расчете на 100 руб. годового объема производства продукции и услуг называется                                                                                                                                                                                                                                                                         | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 49 | Как называется стоимость продукции (услуг) в расчете на 100 руб. основных и (или) оборотных средств                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 50 | Как определяется производительность труда на автотранспортном предприятии                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 51 | О повышении эффективности использования трудовых ресурсов свидетельствует                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 52 | Укажите, какое из мероприятий позволяет повысить эффективность грузовых перевозок                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 53 | Укажите, какое из мероприятий позволяет повысить эффективность пассажирских перевозок                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 54 | Какой из тезисов отражает фактор повышения эффективности работы автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 55 | Минимизация какого показателя ведет к росту рентабельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 56 | Максимизация какого показателя ведет к повышению эффективности автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 57 | К какому типу развития предприятия относится увеличение выработки одного списочного автомобиля                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 58 | К техническим методам повышения качества транспортного обслуживания и эффективности перевозок относят                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 59 | К экономическим методам повышения качества транспортного обслуживания и эффективности перевозок относят                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 60 | Сокращение периода оборота оборотных средств на транспорте способствует                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | УК-10       | 33  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПК-1        | 317 |
| 61 | Укажите правильный способ расчета уровня окупаемости автотранспорта<br>1. разница между выручкой и себестоимостью товарной продукции (услуг)<br>2. разница между прибылью и себестоимостью товарной продукции (услуг)<br>3. отношение выручки к себестоимости товарной продукции (услуг), выраженное в процентах<br>4. отношение прибыли к себестоимости товарной продукции (услуг), выраженное в процентах | УК-10       | 33  |

| №  | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Компетенция | ИДК |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |     |
| 62 | <p>Укажите, какие ресурсы относятся к основным средствам автотранспортного предприятия</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. легковые автомобили</li> <li>2. арендованная земля</li> <li>3. топливо и смазочные материалы</li> <li>4. запасные детали</li> </ol>                                                                                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 63 | <p>Укажите, какие из ресурсов относятся к оборотным средствам автотранспортного предприятия</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. компьютеры</li> <li>2. автомобили</li> <li>3. запасные детали</li> <li>4. арендованная земля</li> </ol>                                                                                                                                                                                                  | УК-10       | 33  |
| 64 | <p>Укажите какому тезису соответствует утверждение: заработная плата начисляется за объем произведенной продукции с выплатой премии за выполнение и перевыполнение планового задания</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. сдельно-прогрессивная</li> <li>2. повременная</li> <li>3. аккордная</li> <li>4. сдельно-премиальная</li> </ol>                                                                                                  | УК-10       | 33  |
| 65 | <p>Укажите какому тезису соответствует утверждение: заработная плата начисляется за объем произведенной продукции с выплатой премии за выполнение и перевыполнение планового задания</p>                                                                                                                                                                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 66 | <p>Укажите тезис, правильно характеризующий себестоимость услуг по перевозке грузов?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. все текущие денежные затраты на приобретение запасных деталей</li> <li>2. все текущие денежные затраты на приобретение автомобилей</li> <li>3. все текущие денежные затраты на оказание услуг по транспортировке</li> </ol>                                                                                     | УК-10       | 33  |
| 67 | <p>Укажите тезис, правильно характеризующий способ расчета прибыли от автоперевозок</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. сумма выручки от продаж за вычетом амортизации основных средств</li> <li>2. сумма выручки от продаж за вычетом себестоимости автоперевозок</li> <li>3. сумма выручки от продаж за вычетом оплаты труда при перевозках</li> <li>4. сумма стоимости автоперевозок за вычетом кредиторской задолженности</li> </ol> | УК-10       | 33  |
| 68 | <p>Показатель производства продукции (услуг) в расчете на единицу рабочего времени называется ... труда.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | УК-10       | 33  |

| №  | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Компетенция | ИДК |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 69 | Часть стоимости продукции, ежегодно выделяемая для компенсации износа основных средств, называется ...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | УК-10       | 33  |
| 70 | Тарифный разряд работника определяет ... работника, что влияет на оплату труда.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | УК-10       | 33  |
| 71 | Количество денежных средств, начисляемых работнику в расчете на каждую произведенную им единицу продукции (работ, услуг), называется ... расценка при оплате труда.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-10       | 33  |
| 72 | Количество денежных средств, начисляемых работнику за единицу отработанного им рабочего времени, называется ... расценка при оплате труда.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 73 | Разница между первоначальной стоимостью основных средств и накопленной амортизацией при их эксплуатации называется ... стоимость основных средств.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | УК-10       | 33  |
| 74 | Прибыль предприятия увеличивается, если растут тарифы и снижается ... автотранспортных перевозок.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | УК-10       | 33  |
| 75 | Какой из тезисов характеризует экономические методы повышения качества транспортного обслуживания и эффективности перевозок<br>1. повышение тарифов на перевозки<br>2. повышение уровня материального стимулирования работников<br>3. улучшение условий труда и отдыха работников                                                                                                                                                                                                                    | ПК-1        | 317 |
| 76 | Какой из перечисленных процессов в экономике позволяет понизить себестоимость перевозок<br>1. рост производительности труда<br>2. рост цен на ресурсы для перевозок<br>3. понижение налога на прибыль                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПК-1        | 317 |
| 77 | Государственная дотация, как форма государственной субсидии, имеет целью<br>1. финансирование разницы между рыночной ценой продукта и пониженной ценой его продажи (например, для обеспечения доступности населению товаров первой необходимости)<br>2. финансирование покрытия убытков предприятия с целью продолжить его существование<br>3. финансирование разницы между рыночной ценой приобретения ресурса и его льготной ценой (например, для обеспечения доступности ресурса для предприятий) | ПК-1        | 317 |
| 78 | Какой из процессов характеризует рост эффективности использования рабочей силы на автотранспортных предприятиях<br>1. рост трудоемкости автотранспортных перевозок<br>2. рост производительности труда при перевозках<br>3. рост заработной платы на автотранспортных предприятиях                                                                                                                                                                                                                   | ПК-1        | 317 |
| 79 | Прибыль предприятия увеличивается, если растут тарифы и снижается ... автотранспортных перевозок.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ПК-1        | 317 |
| 80 | Выработка в расчете на единицу рабочего времени называется ... труда.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПК-1        | 317 |

| №  | Содержание                                                                                                 | Компетенция | ИДК |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 81 | Отношение прибыли к себестоимости продукции (работ, услуг), выраженное в процентах, называется уровень ... | ПК-1        | 317 |
| 82 | Понижение материалоемкости грузоперевозок имеет следствием ... эффективности автотранспортных предприятий  | ПК-1        | 317 |

#### 5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

| №  | Содержание                                                                                                                     | Компетенция | ИДК |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 1  | Дайте определение предприятия                                                                                                  | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 2  | Расскажите о классификации предприятий                                                                                         | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 3  | Дайте характеристику внешней среды автотранспортных предприятий                                                                | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 4  | Дайте характеристику внутренней среды автотранспортных предприятий                                                             | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 5  | Производственный процесс и производственная мощность: раскройте особенности автотранспортных предприятий                       | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 6  | Раскройте понятие специализации и особенности специализации автотранспортных предприятий                                       | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 7  | Дайте характеристику общей структуры автотранспортного предприятия                                                             | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 8  | Дайте характеристику линейной и функциональной, а также линейно-функциональной модели управления автотранспортным предприятием | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 9  | Дайте характеристику дивизиональной и адаптивной модели управления автотранспортным предприятием                               | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 10 | Трудовые ресурсы и штаты на автотранспортных предприятиях                                                                      | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 11 | Показатели оснащенности трудовыми ресурсами                                                                                    | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 12 | Дайте характеристику формам и системам оплаты труда на автотранспортных предприятиях                                           | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 13 | Капитал и имущество предприятий. Структура основных и оборотных средств                                                        | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 14 | Показатели оснащенности основными и оборотными средствами                                                                      | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 15 | Издержки предприятия: понятие, виды издержек                                                                                   | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 16 | Себестоимость: понятие и структура                                                                                             | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                                                | УК-10       | 33  |
| 17 | Факторы, влияющие на себестоимость. Основные направле-                                                                         | ПК-1        | 317 |

| №  | Содержание                                                                                                | Компетенция | ИДК |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
|    | ния снижения себестоимости                                                                                | УК-10       | 33  |
| 18 | Направления снижения себестоимости в результате изменения технико-экономических показателей работы        | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 19 | Направления снижения себестоимости в результате изменения технико-эксплуатационных показателей работы     | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 20 | Виды тарифов на транспорте                                                                                | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 21 | Теоретические основы формирования тарифов на транспорте                                                   | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 22 | Особенности ценообразования грузовых перевозок                                                            | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 23 | Особенности ценообразования пассажирских перевозок                                                        | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 24 | Система показателей эффективности работы автотранспортного предприятия                                    | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 25 | Показатели эффективности использования отдельных производственных ресурсов: трудовые ресурсы              | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 26 | Показатели эффективности использования отдельных производственных ресурсов: основные и оборотные средства | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 27 | Факторы, влияющие на эффективность работы автотранспортных предприятий                                    | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 28 | Факторы, влияющие на рентабельность                                                                       | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |
| 29 | Основные направления повышения эффективности работы автотранспортных предприятий                          | ПК-1        | 317 |
|    |                                                                                                           | УК-10       | 33  |

### 5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

| № | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Компетенция | ИДК |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
| 1 | Рассчитайте фондовооруженность автотранспортного предприятия, если стоимость основных средств составляет 99075 тыс. руб., выручка от реализации продукции (работ, услуг) - 122853 тыс. руб., среднегодовая численность работников - 75 человек.                                                                                                                   | ПК-1        | Н12 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | УК-10       | У3  |
| 2 | За год автотранспортное предприятие получило за перевозку грузов 20738 тыс. руб., при этом использовало 10 915 тыс. руб. оборотных средств. Определите скорость и период оборота оборотных средств                                                                                                                                                                | ПК-1        | Н12 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | У10         | Н3  |
| 3 | Определите, до какого уровня понизится себестоимость перевозок за счет перевода автомобилей на газ.<br>В базовом варианте работы. Фактическая стоимость автомобилей составила 25 млн. руб. Объем грузоперевозок за год 2,8 млн. т-км. Общий пробег автомобилей 700 тыс. км. Фонд оплаты труда водителей с начислениями 798 тыс. руб. Расходы на топливо и смазоч- | ПК-1        | Н12 |

| № | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Компетенция | ИДК |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
|   | ные материалы составили 12250 тыс. руб. Начислено амортизации за год 2500 тыс. руб. Использованы ремонтные материалы и оплачены техобслуживания и технические осмотры на общую сумму 2375 тыс. руб. Прочие расходы в размере 1677 тыс. руб.<br>По плану стоимость разработки и реализации проекта модернизации автомобилей (перевод на газ) равна 1750 тыс. руб. Средний расход газа составит 45 кг/100 км при цене 25 руб./кг. Годовой фонд амортизации повысится на 175 тыс. руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | УК-10       | УЗ  |
| 4 | Определите, до какого уровня понизится себестоимость перевозок за счет повышения грузоподъемности автомобилей.<br>В базовом варианте работы. Фактическая стоимость автомобилей составила 25 млн. руб. Объем грузоперевозок за год 2,8 млн. т-км. Общий пробег автомобилей 700 тыс. км. Фонд оплаты труда водителей с начислениями 798 тыс. руб. Расходы на топливо и смазочные материалы составили 12250 тыс. руб. Начислено амортизации за год 2500 тыс. руб. Использованы ремонтные материалы и оплачены техобслуживания и технические осмотры на общую сумму 2375 тыс. руб. Прочие расходы в размере 1677 тыс. руб.<br>По плану стоимость разработки и реализации проекта равна 2800 тыс. руб. Объем грузоперевозок за год увеличится до 3,5 тыс. т-км. Средний расход топлива увеличится на 60%. Годовой фонд амортизации повысится на 280 тыс. руб. | ПК-1        | Н12 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | УК-10       | НЗ  |
| 5 | Рассчитайте эффективность использования основных средств автотранспортного предприятия, если их стоимость составляет 99100 тыс. руб., выручка от реализации продукции (работ, услуг) - 123000 тыс. руб., среднегодовая численность работников - 75 человек.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ПК-1        | Н12 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | УК-10       | УЗ  |
| 6 | Определите эффективность работы автотранспортного предприятия в следующих условиях. Стоимость покупки автомобилей составила 25 млн. руб. Объем грузоперевозок за год 2,8 млн. т-км. Средняя цена 1 т.-км перевозок составила 8,75 руб. Фонд оплаты труда водителей с начислениями 798 тыс. руб. Расходы на топливо и смазочные материалы составили 12250 тыс. руб. Начислено амортизации за год 2500 тыс. руб. Использованы ремонтные материалы и оплачены техобслуживания и технические осмотры на общую сумму 2375 тыс. руб. Прочие расходы в размере 1677 тыс. руб.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ПК-1        | Н12 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | УК-10       | НЗ  |
| 7 | Из путевого листа установлено, что автомобиль такси ГАЗ-24-10, работающий в горной местности на высоте 500-1500 метров, совершил пробег 244 километра. При норме расхода топлива 13,0 л/100 км и коэффициенте увеличения расхода 1,05 при работе в горной местности на высоте над уровнем моря от 500 до 1500 метров определите нормативный расход топлива на 100 км пробега и на весь пробег.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ПК-1        | У18 |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | УК-10       | УЗ  |
| 8 | Производственная мощность автотранспортного предприятия по объему перевозок на начало года – 1600 тыс. т-км/год. За счет приобретения новой техники с 1 марта мощность увеличивается на 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ПК-1        | У18 |

| №  | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Компетенция | ИДК |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|
|    | тыс. т.-км и в октябре еще на 50 тыс. т.-км, в ноябре мощность уменьшилась на 30 тыс. т.-км. Определите: входную, выходную и среднегодовую производственную мощность.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | УК-10       | НЗ  |
| 9  | Определите себестоимость 1 т-км перевозок при следующих условиях. Стоимость покупки автомобилей составила 25 млн. руб. Объем грузоперевозок за год 2,8 млн. т-км. Фонд оплаты труда водителей с начислениями 798 тыс. руб. Расходы на топливо и смазочные материалы составили 12250 тыс. руб. Начислено амортизации за год 2500 тыс. руб. Используются ремонтные материалы и оплачены техобслуживания и технические осмотры на общую сумму 2375 тыс. руб. Прочие расходы в размере 1677 тыс. руб.                          | ПК-1        | У18 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | УК-10       | УЗ  |
| 10 | Определите величину эксплуатационных издержек при работе автомобилей в следующих условиях. Стоимость покупки автомобилей составила 25 млн. руб. Объем грузоперевозок за год 2,8 млн. т-км. Фонд оплаты труда водителей с начислениями 798 тыс. руб. Расходы на топливо и смазочные материалы составили 12250 тыс. руб. Начислено амортизации за год 2500 тыс. руб. Используются ремонтные материалы и оплачены техобслуживания и технические осмотры на общую сумму 2375 тыс. руб. Прочие расходы в размере 1677 тыс. руб. | ПК-1        | У18 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | УК-10       | УЗ  |
| 11 | Норма времени на загрузку одного автомобиля – 15 мин. В загрузке принимает участие 2 работника. Продолжительность смены – 8 часов. Среднее количество рабочих часов в месяц на одного рабочего – 176. Фактические средние затраты времени на загрузку одного автомобиля -13 мин. Определите часовую, сменную и месячную норму выработки, процент выполнения норм времени.                                                                                                                                                  | ПК-1        | У18 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | УК-10       | НЗ  |
| 12 | Рассчитайте эффективность использования трудовых ресурсов автотранспортного предприятия, если их стоимость основных средств составляет 99100 тыс. руб., выручка от реализации продукции (работ, услуг) - 123000 тыс. руб., среднегодовая численность работников - 75 человек.                                                                                                                                                                                                                                              | ПК-1        | У18 |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | УК-10       | НЗ  |

#### 5.3.2.4. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ

Не предусмотрены

#### 5.3.2.5. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы

Не предусмотрены

## 5.4. Система оценивания достижения компетенций

### 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

| Компетенция УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                |                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                   |                  |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------|
| Индикаторы достижения компетенции УК-10                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Номера вопросов и задач |                   |                  |                                       |
| Код                                                                                                                           | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                   | вопросы к экзамену      | задачи к экзамену | вопросы к зачету | вопросы по курсовому проекту (работе) |
| 33                                                                                                                            | Понятия экономических категорий и показатели, характеризующие деятельность предприятия                                                                                                                                                                       |                         |                   | 1-20             |                                       |
| У3                                                                                                                            | Определять экономические показатели по использованию ресурсов автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                  |                         |                   |                  |                                       |
| Н3                                                                                                                            | Оценки эффективности использования ресурсов автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                                    |                         |                   |                  |                                       |
| Компетенция ПК-1 Способен обеспечить эффективное использование и надежную работу наземных транспортно-технологических средств |                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                   |                  |                                       |
| Индикаторы достижения компетенции ПК-1                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                              | Номера вопросов и задач |                   |                  |                                       |
| Код                                                                                                                           | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                   | вопросы к экзамену      | задачи к экзамену | вопросы к зачету | вопросы по курсовому проекту (работе) |
| 317                                                                                                                           | Теоретические основы экономики предприятия; показатели эффективности использования основных производственных ресурсов автотранспортного предприятия                                                                                                          |                         |                   | 1-20             |                                       |
| У18                                                                                                                           | Выполнять экономические расчеты по определению эффективности использования средств производства, материальных, финансовых и трудовых ресурсов с целью обеспечения надежной работы наземных транспортно-технологических средств автотранспортного предприятия |                         |                   |                  |                                       |
| Н12                                                                                                                           | Оценки эффективности использования наземных транспортно-технологических средств автотранспортного предприятия и направлений ее повышения                                                                                                                     |                         |                   |                  |                                       |

#### 5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

| Компетенция УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                |                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                        |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| Индикаторы достижения компетенции УК-10                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Номера вопросов и задач |                        |                                      |
| Код                                                                                                                           | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                   | вопросы тестов          | вопросы устного опроса | задачи для проверки умений и навыков |
| ЗЗ                                                                                                                            | Понятия экономических категорий и показатели, характеризующие деятельность предприятия                                                                                                                                                                       | 1-12, 17-74             | 1-29                   |                                      |
| УЗ                                                                                                                            | Определять экономические показатели по использованию ресурсов автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                  |                         |                        | 1, 3, 5, 7, 9, 10                    |
| НЗ                                                                                                                            | Оценки эффективности использования ресурсов автотранспортного предприятия                                                                                                                                                                                    |                         |                        | 2, 4, 6, 8, 11, 12                   |
| Компетенция ПК-1 Способен обеспечить эффективное использование и надежную работу наземных транспортно-технологических средств |                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                        |                                      |
| Индикаторы достижения компетенции ПК-1                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                              | Номера вопросов и задач |                        |                                      |
| Код                                                                                                                           | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                   | вопросы тестов          | вопросы устного опроса | задачи для проверки умений и навыков |
| З17                                                                                                                           | Теоретические основы экономики предприятия; показатели эффективности использования основных производственных ресурсов автотранспортного предприятия                                                                                                          | 1-60, 75-82             | 1-29                   |                                      |
| У18                                                                                                                           | Выполнять экономические расчеты по определению эффективности использования средств производства, материальных, финансовых и трудовых ресурсов с целью обеспечения надежной работы наземных транспортно-технологических средств автотранспортного предприятия | 0                       |                        | 7, 8, 9, 10, 11, 12                  |
| Н12                                                                                                                           | Оценки эффективности использования наземных транспортно-технологических средств автотранспортного предприятия и направлений ее повышения                                                                                                                     | 0                       |                        | 1, 2, 3, 4, 5, 6                     |

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

| №  | Библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Тип издания   | Вид учебной литературы |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|
| 1  | Бычков В. П. Экономика предприятия и основы предпринимательства в сфере автосервисных услуг [электронный ресурс] : Учебник / В. П. Бычков .-2, испр. и доп. -Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 .-394 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=386876">https://znanium.com/catalog/document?id=386876</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Учебное       | Основная               |
| 2  | Бычков В. П. Экономика автотранспортного предприятия [электронный ресурс] : Учебник / В. П. Бычков .-2, испр. и доп. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 .- 404 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=343263">https://znanium.com/catalog/document?id=343263</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Учебное       | Основная               |
| 3  | Девяткин О. В. Экономика предприятия (организации, фирмы) [электронный ресурс] : Учебник / О. В. Девяткин, Н. Б. Акуленко, С. Б. Баурина и др.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова .- 5, перераб. и доп. -Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 .- 777 с.- <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=351556">https://znanium.com/catalog/document?id=351556</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Учебное       | Основная               |
| 4  | Волков, Ольгерд Иванович. Экономика предприятия [электронный ресурс] : Учебное пособие / О. И. Волков, В. К. Складенко .-2 .-Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 .-264 с. - <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=379397">https://znanium.com/catalog/document?id=379397</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Учебное       | Дополнительная         |
| 5  | Гайдук В. И. Экономика фирмы (предприятия): учеб. пособие / В. И. Гайдук, Е. А. Шибанихин. - Краснодар: КубГАУ, 2020. – 161 с. - <a href="https://www.elibrary.ru/download/elibrary_44130605_42578256.pdf">https://www.elibrary.ru/download/elibrary_44130605_42578256.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Учебное       | Дополнительная         |
| 6  | Храмцова Н. А. Экономика предприятия: практикум [Электронный ресурс] / Н. А. Храмцова .-Омск : СибАДИ, 2022 .-50 с. -Книга из коллекции СибАДИ - Экономика и менеджмент .-- <a href="https://e.lanbook.com/book/221492">https://e.lanbook.com/book/221492</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Учебное       | Дополнительная         |
| 7  | Экономика предприятия [Электронный ресурс] : методические указания для обучающихся по освоению дисциплины. Направление подготовки: 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства специализация «Автомобильная техника в транспортных технологиях» / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: А. С. Саушкин, И. Е. Ерофеева] .-Электрон. текстовые дан. (1 файл : 176 Кб) .- Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2019 .-Заглавие с титульного экрана .-Режим доступа: для авторизованных пользователей .-Текстовый файл .-Adobe Acrobat Reader 4.0 .- <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m155633.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m155633.pdf</a> | Методическое  |                        |
| 8  | Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Периодическое |                        |
| 9  | Механизация и электрификация сельского хозяйства - Москва: Б.и., 1980-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Периодическое |                        |
| 10 | Сельский механизатор: [журнал] / учредитель : ООО "Нива" - Москва: Нива, 1958-                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Периодическое |                        |

## 6.2. Ресурсы сети Интернет

### 6.2.1. Электронные библиотечные системы

| № | Название    | Размещение                                                              |
|---|-------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Лань        | <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>               |
| 2 | ZNANIUM.COM | <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>                   |
| 3 | ЮРАЙТ       | <a href="http://www.biblio-online.ru/">http://www.biblio-online.ru/</a> |
| 4 | IPRbooks    | <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>     |
| 5 | E-library   | <a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>                 |

### 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

| № | Название                                                            | Размещение                                                                                        |
|---|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Аграрная российская информационная система.                         | <a href="http://www.aris.ru/">http://www.aris.ru/</a>                                             |
| 2 | Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям | <a href="http://agris.fao.org/">http://agris.fao.org/</a>                                         |
| 3 | База данных Федеральной службы государственной статистики           | <a href="http://www.gks.ru//">http://www.gks.ru//</a>                                             |
| 4 | Справочная правовая система Гарант                                  | <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>                                           |
| 5 | Справочная правовая система Консультант Плюс                        | <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>                                 |
| 6 | ЕМИСС - информация по разделам                                      | <a href="http://www.fedstat.ru/indicators/start.do">http://www.fedstat.ru/indicators/start.do</a> |
| 7 | Информационно-издательский центр "Статистика России" - Каталог      | <a href="http://www.infostat.ru/catalog">http://www.infostat.ru/catalog</a>                       |

### 6.2.3. Сайты и информационные порталы

| № | Название                                                                             | Размещение                                                                                            |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ВИМ: Всероссийский научно-исследовательский институт механизации сельского хозяйства | <a href="http://vim.ru/">http://vim.ru/</a>                                                           |
| 2 | Бизнес-инжиниринговые технологии                                                     | <a href="http://www.betec.ru/">http://www.betec.ru/</a>                                               |
| 3 | Моделирование, анализ и оптимизация бизнес-процессов (BPM)                           | <a href="http://arzumanyan.com.ru/activity/9/27.html">http://arzumanyan.com.ru/activity/9/27.html</a> |
| 4 | Сайт Министерства сельского хозяйства РФ                                             | <a href="https://mcx.gov.ru/">https://mcx.gov.ru/</a>                                                 |
| 5 | АПК ИНФОРМ                                                                           | <a href="https://www.apk-inform.com/ru">https://www.apk-inform.com/ru</a>                             |

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

### 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

| Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения                                                                                                                                      | Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия                                                                                                                                                                                                                                                                          | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13                                                                                                                                                                                                    |
| Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test                                         | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13                                                                                                                                                                                                    |
| Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия в электронном виде, компьютеры с возможностью подключения к Интернет и доступом в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, MS Office , DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test   | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13, а.7                                                                                                                                                                                               |
| Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13, а.219 (с 16 до 20 ч.)                                                                                                                                                                             |
| Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 13, а.321 (с 16 до 20 ч.)                                                                                                                                                                             |
| Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test | 394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.232а                                                                                                                                                                                               |

## 7.2. Программное обеспечение

### 7.2.1. Программное обеспечение общего назначения

| № | Название                                                     | Размещение               |
|---|--------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1 | Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС               | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 2 | Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 3 | Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader    | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 4 | Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge   | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 5 | Антивирусная программа DrWeb ES                              | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 6 | Программа-архиватор 7-Zip                                    | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 7 | Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic                | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 8 | Платформа онлайн-обучения eLearning server                   | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 9 | Система компьютерного тестирования AST Test                  | ПК в локальной сети ВГАУ |

### 7.2.2. Специализированное программное обеспечение

Не требуется.

## 8. Междисциплинарные связи

| Дисциплина, с которой необходимо согласование                                               | Кафедра, на которой преподается дисциплина                        | ФИО заведующего кафедрой |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Б1.О.44 «Организация и планирование производства на предприятиях автомобильного транспорта» | Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК | Терновых К. С.           |
| Б1.В.04 «Бизнес-планирование на автомобильном транспорте».                                  | Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК | Терновых К. С.           |

Лист периодических проверок рабочей программы  
и информация о внесенных изменениях

| Должностное лицо,<br>проводившее про-<br>верку: Ф.И.О.,<br>должность | Дата          | Потребность<br>в корректировке<br>указанием соответ-<br>ствующих разделов<br>рабочей программы | Информация о внесенных<br>изменениях |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Заведующий<br>кафедрой<br>экономики АПК<br>Меделяева З.П.            | 17.04.2024 г. | нет<br><br>Рабочая программа<br>актуализирована на<br>2024-2025 учебный<br>год                 | нет                                  |
| Заведующий<br>кафедрой<br>экономики АПК<br>Меделяева З.П.            | 03.06.2025 г. | нет<br><br>Рабочая программа<br>актуализирована на<br>2025-2026 учебный<br>год                 | нет                                  |
|                                                                      |               |                                                                                                |                                      |
|                                                                      |               |                                                                                                |                                      |
|                                                                      |               |                                                                                                |                                      |
|                                                                      |               |                                                                                                |                                      |
|                                                                      |               |                                                                                                |                                      |