

УТВЕРЖДАЮ  
 Декан факультета

\_\_\_\_\_ Шматко А.Д.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

|  |  |
|--|--|
| Направление/специальность подготовки       | 24.05.06 Системы управления летательными аппаратами        |
| Специализация/профиль/программа подготовки | Математическое и программное обеспечение систем управления |
| Уровень высшего образования                | Специалитет  |
| Форма обучения                             | Очная  |
| Факультет                                  | И Информационных и управляющих систем                      |
| Выпускающая кафедра                        | И9 СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ             |
| Кафедра-разработчик рабочей программы      | Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ       |

| КУРС | СЕМЕСТР | ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ<br>(ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ) | ЧАСЫ (по наличию видов занятий) |                    |        |                           |                         |                        |                 |                 |                               | ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО<br>КОНТРОЛЯ |
|------|---------|---|---------------------------------|--------------------|--------|---------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------------|
|      |         |   | ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ              | АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ |        |                           |                         | САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА |                 |                 |                               |                                |
|      |         |   |                                 | ВСЕГО              | ЛЕКЦИИ | ЛАБОРАТОРНЫЙ<br>ПРАКТИКУМ | ПРАКТИЧЕСКИЕ<br>ЗАНЯТИЯ | ВСЕГО                  | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ | КУРСОВАЯ РАБОТА | ДРУГИЕ ВИДЫ<br>САМОСТ. РАБОТЫ |                                |
| 5    | 10      | 3                                       | 108                             | 51                 | 34     | 0                         | 17                      | 57                     | 0               | 0               | 57                            | зач.                           |

*ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС ВО)

**24.05.06 Системы управления летательными аппаратами**

год набора группы: 2025

Программу составили:

Кафедра Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ  
ПРОИЗВОДСТВОМ

Венедиктова Светлана Константиновна, к.э.н., доцент

Кафедра Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ  
ПРОИЗВОДСТВОМ

Молдован Артем Анатольевич, к.э.н., доцент, доцент

Программа рассмотрена

на заседании кафедры-разработчика

рабочей программы **Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ**

Заведующий кафедрой Ивченко Б.П., д.т.н., проф.

Программа рассмотрена

на заседании выпускающей кафедры

**И9 СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Заведующий кафедрой Сырцев А.Н., д.воен.н., снс

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ**

### **Разделы рабочей программы**

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Приложения к рабочей программе дисциплины**

- Приложение 1. Аннотация рабочей программы
- Приложение 2. Технологии и формы обучения
- Приложение 3. Фонды оценочных средств

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

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

Формированию компетенций служит достижение следующих результатов образования:

### **УК-10**

*знания:*

- теорию вероятности и математическую статистику;;

*умения:*

- уметь проводить статистическую обработку данных;;

*навыки:*

современными методами сбора, обработки и анализа экономических данных для анализа и оценки деятельности предприятия;.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина **ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ** является дисциплиной **обязательной части блока 1** программы подготовки по направлению *24.05.06 Системы управления летательными аппаратами*.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин: **ФИЛОСОФИЯ, ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ**.

Содержание дисциплины является основой для освоения дисциплин: **ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА, ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**.

Предварительные компетенции, сформированные у обучающегося до начала изучения дисциплины:

- УК-5 — Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

#### 3.1. Содержание (дидактика) дисциплины

| КУРС                | СЕМЕСТР | Наименование разделов и дидактических единиц  | ВСЕГО | Аудиторные занятия в контактной форме |        |                      | Самостоятельная работа студентов | Формируемая компетенция, % |
|---------------------|---------|---|-------|---------------------------------------|--------|----------------------|----------------------------------|----------------------------|
|                     |         |   |       | ВСЕГО                                 | Лекции | Практические занятия |                                  | УК-10                      |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.</b> 1.1 Введение. Основные цели и задачи курса. Роль и значение экономики предприятия в обеспечении эффективных рыночных отношений. Связь данной дисциплины с другими предметами изучения и базовыми знаниями. Предприятие – основное звено экономики. 1.2 Предпринимательство и основные факторы его осуществления. 1.3 Сущность предприятия как субъекта и объекта предпринимательской деятельности. 1.4 Классификация предприятий по характеру деятельности, принадлежности к сферам деятельности и направлениям деятельности. | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.</b> 2.1 Правовые основы деятельности предприятия. 2.2 Формы собственности и организационно-правовые формы предприятия. 2.3 Малые предприятия. 2.4 Интеграция предприятий.   | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 3. Среда функционирования предприятия.</b> 3.1 Предприятие, внешняя и внутренняя среда. 3.2 Внешняя среда предприятия. 3.3 Внутренняя среда предприятия.  | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 4. Организационная структура предприятия.</b> 4.1 Понятие структур и связей между ними в управлении хозяйственной деятельностью предприятия. 4.2 Производственный процесс и принципы его организации. 4.3 Производственная структура предприятия и ее виды. 4.4 Функции управления как база для проектирования структур предприятия.  | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.</b> 5.1 Содержание и методы планирования. 5.2 Стратегическое планирование на предприятии. 5.3 Бизнес-план, его роль и значение. 5.4 Оперативное планирование.  | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 6. Основные фонды предприятия.</b> 6.1 Основные фонды: их понятие и состав. 6.2 Основные средства и их классификация. 6.3 Износ основных средств и их оценка. 6.4 Амортизация основных средств. 6.5 Оценка наличия, состояния, движения и использования основных фондов.  | 8     | 4                                     | 3      | 1                    | 4                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 7. Оборотные средства предприятия.</b> 7.1 Сущность оборотных средств и их место в системе управления экономикой предприятия. 7.2 Состав, структура и оценка оборотных средств. 7.3 Нормирование оборотных средств. 7.4 Эффективность использования оборотных средств предприятия.  | 8     | 4                                     | 3      | 1                    | 4                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.</b> 8.1 Понятие финансовых ресурсов предприятия. 8.2 Принципы функционирования финансовых отношений предприятия в рыночной экономике.   | 8     | 4                                     | 3      | 1                    | 4                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.</b> 9.1 Сущность и значение доходов и расходов в деятельности предприятия. 9.2 Классификация доходов и расходов. 9.3 Оценка доходов и расходов предприятия. 9.4 Принципы планирования доходов и расходов.  | 9     | 4                                     | 3      | 1                    | 5                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 10. Затраты предприятия.</b> 10.1 Классификация и состав затрат на производство и продажу продукции. 10.2 Калькулирование себестоимости и виды калькуляций. 10.3 Методы учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции. 10.4 Разработка сметы затрат на производство и продажу продукции.   | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 11. Прибыль предприятия.</b> 11.1 Прибыль предприятия: ее сущность и механизм формирования. 11.2 Распределение прибыли и покрытие убытков. 11.3 Рентабельность производства, капитала и продаж.   | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.</b> 12.1 Инновационные процессы и их классификация. 12.2 Организация инновационной деятельности. 12.3 Инвестиции и их классификация. 12.4 Инвестиционные проекты. 12.5 Источники финансирования инвестиций.  | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          |
| 5                   | 10      | <b>Раздел 13. Ценовая политика предприятия.</b> 13.1 Экономическая сущность, функции и виды цен. 13.2 Основные понятия ценовой политики предприятия.  | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          |
| Всего за 10 семестр |         |   | 108   | 51                                    | 34     | 17                   | 57                               | 100                        |
| Всего по дисциплине |         |   | 108   | 51                                    | 34     | 17                   | 57                               | 100                        |

#### 3.2. Аудиторный практикум

| № п/п | Номер и наименование раздела дисциплины                                      | Тема практического занятия  | Объем, ауд. часов |
|-------|--|---|-------------------|
| 1     | Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. | Анализ внешней и внутренней сред предприятия и их влияние на результаты деятельности. | 1                 |
| 2     | Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.         | Разработка производственных структур предприятия.                                     | 1                 |
| 3     | Раздел 3. Среда функционирования предприятия.                                | Расчет нормы и суммы амортизационных отчислений различными способами.                 | 1                 |

|                            |   |   |           |
|----------------------------|---|---|-----------|
| 4                          | Раздел 4. Организационная структура предприятия.                    | Расчет показателей эффективности использования основных средств предприятия.        | 1         |
| 5                          | Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.             | Расчет нормативов оборотных средств различными методами.                            | 1         |
| 6                          | Раздел 6. Основные фонды предприятия.                               | Расчет показателей эффективности использования оборотных средств.                   | 1         |
| 7                          | Раздел 7. Оборотные средства предприятия.                           | Анализ финансовых ресурсов предприятия.   | 1         |
| 8                          | Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.    | Финансовые ресурсы предприятия.   | 1         |
| 9                          | Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.                             | Информационное обеспечение управления финансовыми ресурсами.                        | 1         |
| 10                         | Раздел 10. Затраты предприятия.                                     | Планирование и оценка доходов и расходов предприятия.                               | 2         |
| 11                         | Раздел 11. Прибыль предприятия.                                     | Расчет показателей себестоимости продукции, сметы затрат на производство и продажу. | 2         |
| 12                         | Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия. | Расчет показателей прибыли и рентабельности предприятия.                            | 2         |
| 13                         | Раздел 13. Ценовая политика предприятия.                            | Ценовая политика.   | 2         |
| <b>Всего за 10 семестр</b> |   |   | <b>17</b> |

### 3.3. Самостоятельная работа студента (СРС)

| № п/п | Номер и наименование раздела дисциплины                                      | Содержание учебного задания   | Объем, часов |
|-------|--|---|--------------|
| 1     | Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. | Самостоятельно изучить тему. Привести примеры предпринимательской деятельности российских предприятий.                            | 4            |
| 2     | Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.         | Самостоятельно изучить тему. Привести примеры деятельности российских предприятий с различными формами собственности, их отличия. | 4            |
| 3     | Раздел 3. Среда функционирования предприятия.                                | Проанализировать влияние факторов внешней и внутренней среды на деятельность предприятия.   | 4            |
| 4     | Раздел 4. Организационная структура предприятия.                             | Проанализировать производственную ситуацию.   | 4            |
| 5     | Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.                      | Самостоятельно изучить тему, особенности оперативного планирования при различных типах производства.                              | 4            |
| 6     | Раздел 6. Основные фонды предприятия.  | Решение домашних задач по темам раздела.  | 4            |
| 7     | Раздел 7. Оборотные средства предприятия.                                    | Решение домашних задач по темам раздела.  | 4            |
| 8     | Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.             | Проанализировать финансовые ресурсы промышленного предприятия.  | 4            |
| 9     | Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.                                      | Провести оценку доходов и расходов заданных российских предприятий.   | 5            |
| 10    | Раздел 10. Затраты предприятия.  | Решение домашних задач по темам раздела. Проанализировать производственную ситуацию.  | 5            |
| 11    | Раздел 11. Прибыль предприятия.  | Решение домашних задач по темам раздела. На основе заданной ситуации изыскать резервы увеличения прибыли и рентабельности.        | 5            |
| 12    | Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность                       | Самостоятельное изучение темы.  | 5            |

|                            |  |   |           |
|----------------------------|--|---|-----------|
|                            | предприятия.                             |   |           |
| 13                         | Раздел 13. Ценовая политика предприятия. | Решение домашних задач на определение цен на реализуемую продукцию. | 5         |
| <b>Всего за 10 семестр</b> |  |   | <b>57</b> |

#### 4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

| СЕМЕСТР   | НЕДЕЛИ СЕМЕСТРА |   |   |   |     |    |   |   |     |    |    |    |    |    |     |    |            |
|-----------|-----------------|---|---|---|-----|----|---|---|-----|----|----|----|----|----|-----|----|------------|
|           | 1               | 2 | 3 | 4 | 5   | 6  | 7 | 8 | 9   | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15  | 16 | 17         |
| <b>10</b> |                 |   |   |   | ЗДЧ | ДР |   |   | ЗДЧ | ДР |    |    |    |    | ЗДЧ | ДР | Тест, зач. |

Условные обозначения:

- ДР – диагностическая работа;
- ЗДЧ – задачи;
- Тест – тест;
- зач. – зачет.

**Текущий контроль успеваемости** студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задачи;
- тест.

**Промежуточная аттестация** проводится в формах:

- зачет.



## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Основная литература по дисциплине:

1. А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия. Москва: Юрайт, 2019, эл. рес.
2. В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия). Москва: Юрайт, 2022, эл. рес.
3. О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия. Практикум. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.
4. О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия. Москва: Юрайт, 2022, эл. рес.
5. Ю. В. Киселёв, Е. В. Сорокина, Г. П. Терлецкая. . Экономика предприятия. СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2020, 58 экз.

### 5.2. Дополнительная литература по дисциплине:

не требуется.

### 5.3. Периодические издания:

не требуются.

### 5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины, электронные библиотечные системы:

1. <https://urait.ru/bcode/426184> — Экономика предприятия — Образовательная платформа «Юрайт». Для вузов и ссузов.;
2. <https://urait.ru/author/milkova-olga-ivanovna-1> — Милкова Ольга Ивановна — Образовательная платформа «Юрайт». Для вузов и ссузов..

### Современные профессиональные базы данных:

1. <https://rusneb.ru> – Национальная электронная библиотека (НЭБ);
2. <https://cyberleninka.ru/> - Научная электронная библиотека «Киберленинка»;  
<http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library> - Полнотекстовая электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований.

### Информационные справочные системы:

1. Техэксперт – Информационный портал технического регулирования: Нормы, правила, стандарты РФ;
2. [http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com\\_irbis&view=irbis&Itemid=457](http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=457) - БД ГОСТов собственной генерации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова;
3. <http://www.consultant.ru/>- КонсультантПлюс- информационный портал правовой информации.

### 5.5. Программное обеспечение:

не требуется.

### 5.6. Информационные технологии:

взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС Moodle БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

## **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **6.1. Лекционные занятия:**

специализированные требования по оборудованию отсутствуют; аудитория с посадочными местами по количеству студентов; доска.

### **6.2. Практические занятия:**

1. Проектор;
2. Аудитория с числом посадочных мест не меньше количества обучающихся.

### **6.3. Прочее:**

1. рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
2. рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде.

### **Аннотация рабочей программы**

Дисциплина **ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ** является дисциплиной **обязательной части блока 1** программы подготовки по направлению *24.05.06 Системы управления летательными аппаратами*. Дисциплина реализуется на факультете Р Международного промышленного менеджмента и коммуникации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова кафедрой Р4 **ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ**.

Дисциплина нацелена на формирование *компетенций*:

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

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с экономикой предприятия: значимость предприятия как основного звена экономики, основные и оборотные средства предприятия, финансовые ресурсы, расчет и сущность основных экономических показателей производственно-хозяйственной и финансовой деятельности предприятия, рассмотрение и анализ факторов, способствующих улучшению экономических показателей.

Программой дисциплины предусмотрены следующие **виды контроля**:

**Текущий контроль успеваемости** студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- задачи;
- тест.

**Промежуточная аттестация** проводится в формах:

- зачет.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет **3 з.е., 108 ч.** Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (**34 ч.**), практические занятия (**17 ч.**), самостоятельная работа студента (**57 ч.**).

## ТЕХНОЛОГИИ И ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

### Рекомендации по освоению дисциплины для студента

Трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 ч., из них 51 ч. аудиторных занятий, и 57 ч., отведенных на самостоятельную работу студента.

Рекомендации по распределению учебного времени по видам самостоятельной работы и разделам дисциплины приведены в таблице.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формы контроля и критерии оценивания приведены в приложении 3 к Рабочей программе.

| Наименование работы   | Рекомендуемая литература  | Трудоемкость, час. |
|---|---|--------------------|
| <b>Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.</b>   |   |                    |
| Самостоятельно изучить тему. Привести примеры предпринимательской деятельности российских предприятий.                            | Ю. В. Киселёв, Е. В. Сорокина, Г. П. Терлецкая. . Экономика предприятия: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2020 (1)  | 4                  |
| Итого по разделу 1  |   | 4                  |
| <b>Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.</b>   |   |                    |
| Самостоятельно изучить тему. Привести примеры деятельности российских предприятий с различными формами собственности, их отличия. | Ю. В. Киселёв, Е. В. Сорокина, Г. П. Терлецкая. . Экономика предприятия: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2020 (2)  | 4                  |
| Итого по разделу 2  |   | 4                  |
| <b>Раздел 3. Среда функционирования предприятия.</b>  |   |                    |
| Проанализировать влияние факторов внешней и внутренней среды на деятельность предприятия.   | О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия: Москва: Юрайт, 2022 (2)<br>О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия. Практикум: Москва: Юрайт, 2020 (2) | 4                  |
| Итого по разделу 3  |   | 4                  |
| <b>Раздел 4. Организационная структура предприятия.</b>   |   |                    |
| Проанализировать производственную ситуацию.   | О. И. Милкова. . Экономика и организация предприятия: Москва: Юрайт, 2022 (3)   | 4                  |
| Итого по разделу 4  |   | 4                  |
| <b>Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.</b>  |   |                    |
| Самостоятельно изучить тему, особенности оперативного планирования при различных типах производства.                              | В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (5)  | 4                  |
| Итого по разделу 5  |   | 4                  |
| <b>Раздел 6. Основные фонды предприятия.</b>  |   |                    |
| Решение домашних задач по темам раздела.  | В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (5-6)  | 4                  |
| Итого по разделу 6  |   | 4                  |
| <b>Раздел 7.оборотные средства предприятия.</b>   |   |                    |
| Решение домашних задач по темам раздела.  | В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (7)  | 4                  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| Итого по разделу 7   |  | 4 |
| <b>Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.</b>  |  |   |
| Проанализировать финансовые ресурсы промышленного предприятия.   | В. В. Коршунов. . Экономика организации (предприятия): Москва: Юрайт, 2022 (7)               | 4 |
| Итого по разделу 8   |  | 4 |
| <b>Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.</b>   |  |   |
| Провести оценку доходов и расходов заданных российских предприятий.  | А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (4) | 5 |
| Итого по разделу 9   |  | 5 |
| <b>Раздел 10. Затраты предприятия.</b>   |  |   |
| Решение домашних задач по темам раздела. Проанализировать производственную ситуацию.                                       | А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (5) | 5 |
| Итого по разделу 10  |  | 5 |
| <b>Раздел 11. Прибыль предприятия.</b>   |  |   |
| Решение домашних задач по темам раздела. На основе заданной ситуации изыскать резервы увеличения прибыли и рентабельности. | А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (6) | 5 |
| Итого по разделу 11  |  | 5 |
| <b>Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.</b>   |  |   |
| Самостоятельное изучение темы.   | А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (7) | 5 |
| Итого по разделу 12  |  | 5 |
| <b>Раздел 13. Ценовая политика предприятия.</b>  |  |   |
| Решение домашних задач на определение цен на реализуемую продукцию.  | А. П. Гарнов, Е. А. Хлевная, А. В. Мыльник. . Экономика предприятия: Москва: Юрайт, 2019 (7) | 5 |
| Итого по разделу 13  |  | 5 |

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по данной дисциплине, включают в себя:

- диагностическая работа
- задачи;
- тест;
- зачет.

### Критерии оценивания

#### Диагностическая работа

Диагностическая работа проводится в форме теста в ЭИОС Moodle:

- при правильном ответе менее чем на 60% вопросов - не аттестация;
- при правильном ответе на 60% вопросов и более - аттестация.

#### Задачи

##### Задача 1.

Действительный фонд времени одного рабочего в год составляет 1860 ч, а номинальный – 2450 ч. Коэффициент выполнения норм: для основных рабочих – 1,12, для вспомогательных рабочих – 1. В цехе выпускаются изделия: А – 4000 шт. в год и Б – 2800 шт. в год. Трудоемкость изготовления одного изделия соответственно 30 и 40 человеко-часов. К вспомогательным рабочим относятся: слесари-наладчики, обслуживающие 100 рабочих мест, и электрики, обслуживающие 80 рабочих мест. Нормы обслуживания оборудования для слесарей – 5, для электриков – 8. Определите численность основных и вспомогательных рабочих цеха, работающих в две смены.

##### Задача 2.

В отчетном году выпуск продукции по предприятию составил 8600 тыс. руб., в плановом году намечается прирост производства продукции на 370 тыс. руб., который должен быть обеспечен без увеличения численности работающих. Определите планируемый рост производительности труда по предприятию, а также необходимое снижение трудоемкости производственной программы для обеспечения роста производительности труда.

##### Задача 3.

Среднесписочный состав промышленно-производственного персонала цеха уменьшился в отчетном году на 2 %, а средняя заработная плата одного работающего предприятия увеличилась на 6,5 %. Каким образом изменится фонд заработной платы?

##### Задача 4.

Определите фактический и плановый уровень затрат на 1 руб. товарной продукции, а также планируемый темп прироста (снижения) затрат, если известно, что производится 20 тыс. изделий в год. Себестоимость изделия составляет 12 руб. Планом за предстоящий год предусмотрено увеличить выпуск продукции на 25 % и снизить ее себестоимость на 14 %. Цена изделия составляет 15 руб.

##### Задача 5.

Основная заработная плата производственных рабочих в целом по предприятию составила 1600 тыс. руб., в том числе по заказу № 12 – 80 тыс. руб. Прямые затраты по производственным и непроизводственным видам деятельности – 12000 и 240 тыс. руб. соответственно. Общехозяйственные расходы составили 1836 тыс. руб. Рассчитать сумму общехозяйственных расходов, относимую на заказ № 12.

- правильное решение менее половины задач – 0 баллов;
- каждая правильно решенная задача при общем количестве решенных задач более 3 оценивается в 1 балл.

Основаниями для снижения количества баллов за одну задачу в диапазоне от 0,5 до 0,2 являются:

- небрежное выполнение;
- неполная запись данных задачи или ее отсутствие;
- отсутствие ответа в задаче.

#### Тест

1. По отношению к объему производства затраты подразделяются на:

2. По способу отнесения на себестоимость продукции затраты подразделяются на:

3. Производительность труда - это показатель, характеризующий результативность труда. Измеряется количеством продукции, выпущенной работником за единицу времени.

Какие существуют методы измерения производительности труда?

4. Что включает понятие «валовая прибыль предприятия»:

А) выручку от реализации продукции;

В) внереализационных операций, расходы и убытки от внереализационных;

С) прибыль от реализации продукции, результат от прочей реализации;

Д) выручку от реализации продукции за вычетом акцизов.

5. Восстановите последовательность схемы производственного процесса при натуральном хозяйстве

А) распределение;

В) производство;

С) потребление.

### **Зачет**

При сдаче зачета, обучающийся выполняет итоговое тестирование по дисциплине. Тестовое задания в полном объеме размещено в фондах оценочных средств.

Отлично (зачтено) 81-100

Хорошо (зачтено) 61-80

Удовлетворительно (зачтено) 41-60

Неудовлетворительно (не зачтено) менее 40

| КУРС                | СЕМЕСТР | Наименование разделов и дидактических единиц                                 | ВСЕГО | Аудиторные занятия в контактной форме |        |                      | Самостоятельная работа студентов | Формируемая компетенция, % | НАИМЕНОВАНИЕ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА |
|---------------------|---------|--|-------|---------------------------------------|--------|----------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
|                     |         |  |       | ВСЕГО                                 | Лекции | Практические занятия |                                  | УК-10                      |                                  |
| 5                   | 10      | Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности. | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 2. Функционирование предприятия в системе рыночных отношений.         | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 3. Среда функционирования предприятия.                                | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 4. Организационная структура предприятия.                             | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 7                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 5. Основы планирования деятельности предприятия.                      | 7     | 3                                     | 2      | 1                    | 4                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 6. Основные фонды предприятия.  | 8     | 4                                     | 3      | 1                    | 4                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 7. Оборотные средства предприятия.                                    | 8     | 4                                     | 3      | 1                    | 4                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 8. Финансовые ресурсы предприятия: собственные и заемные.             | 8     | 4                                     | 3      | 1                    | 4                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 9. Доходы и расходы предприятия.                                      | 9     | 4                                     | 3      | 1                    | 5                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 10. Затраты предприятия.  | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 11. Прибыль предприятия.  | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 12. Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия.          | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          | Задачи                           |
| 5                   | 10      | Раздел 13. Ценовая политика предприятия.                                     | 10    | 5                                     | 3      | 2                    | 5                                | 8                          | Тест, Задачи                     |
| Всего за 10 семестр |         |  | 108   | 51                                    | 34     | 17                   | 57                               | 100                        |                                  |
| Всего по дисциплине |         |  | 108   | 51                                    | 34     | 17                   | 57                               | 100                        |                                  |



## Оценочные материалы по дисциплине ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

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

№ 1 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

На предприятии выделяют переменные и постоянные затраты на производство. Как ведет себя величина постоянных затрат в расчете на единицу продукции при увеличении объема производства?

№ 2 Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ

На предприятии выделяют переменные и постоянные затраты на производство. Как ведет себя величина постоянных затрат при увеличении объема производства?

№ 3 Прочитайте текст и установите соответствие

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1. Ликвидационная стоимость | А. – сумма фактических затрат на приобретение, транспортировку, монтаж основных фондов  |
| 2. Первоначальная стоимость | В. – стоимость основных фондов, еще не перенесенная на готовую продукцию  |
| 3. Остаточная стоимость     | С. – стоимость реализации физически изношенных основных фондов при их списании<br>D. – стоимость основных фондов, полученная путем индексации или прямого пересчета |

№ 4 Прочитайте текст и установите соответствие

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| 1. Единичное производство | А. – производство большого объема одинаковых изделий  |
| 2. Серийное производство  | В. – производство повторяющихся партий изделий  |
| 3. Массовое производство  | С. – производство одного или нескольких изделий по спецзаказу или в малом объеме<br>D. – производство, при организации которого время выполнения всех операций согласовано по продолжительности |

№ 5 Прочитайте текст и установите последовательность

Остаточная стоимость основных фондов – это стоимость основных фондов, вычисленная с учетом их износа. Установите последовательность действий при определении остаточной стоимости основных фондов:

- А. уменьшить первоначальную стоимость на сумму накопленной амортизации
- В. определить первоначальную стоимость основных фондов
- С. определить сумму накопленной амортизации за весь период эксплуатации
- D. рассчитать сумму годовой амортизации

№ 6 Прочитайте текст и установите последовательность

Длительность одного оборота оборотных средств показывает, за какой срок оборотные средства делают заверченный оборот. Установите последовательность выполняемых действий при определении продолжительности одного оборота оборотных средств предприятия за год:

- А. умножить 360 дней на остаток оборотных средств предприятия
- В. определить остаток оборотных средств предприятия на конец года
- С. разделить произведение 360 дней и остатка оборотных средств на выручку от реализации продукции

- D. определить выручку от реализации продукции по данным баланса
- № 7 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
- Основные фонды – это совокупность средств труда, функционирующих в неизменной натуральной форме в течение длительного времени и переносящих свою стоимость на готовый продукт частями по мере износа. Какой показатель характеризует движение основных фондов?
- A. коэффициент ликвидности
- B. коэффициент износа
- C. коэффициент обновления
- D. коэффициент оборачиваемости
- № 8 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
- Какой из перечисленных показателей характеризует эффективность использования оборотных средств предприятия?
- A. фондоотдача
- B. длительность одного оборота в днях
- C. коэффициент текущей ликвидности
- D. рентабельность производства
- № 9 Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа
- Предприятие приобрело станок, стоимость которого составила 22800 тыс. руб., доставка – 7500 тыс. руб., установка – 1440 тыс. руб. Чему равна первоначальная стоимость станка?
- A. 30300 тыс. руб.
- B. 22800 тыс. руб.
- C. 31740 тыс. руб.
- D. 32540 тыс. руб.
- № 10 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов
- На предприятии выделяют услуги производственного и непроизводственного характера. Укажите, какие из перечисленных услуг относятся к услугам производственного характера:
- A. ремонт автотранспорта
- B. консультации по разработке бизнес-плана
- C. монтаж оборудования у заказчика
- D. консультации юриста
- № 11 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов
- Основные фонды предприятия разделяют на активные и пассивные. Какие из перечисленных объектов относятся к активной части основных производственных фондов?
- A. здания
- B. транспортные средства
- C. машины и оборудование
- D. сооружения
- № 12 Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор

ответов

Расходы предприятия разделяют на производственные и непроизводственные. Какие из перечисленных затрат включаются в непроизводственные расходы:

- A. расходы на рекламу
- B. расходы на научные исследования
- C. административные и управленческие расходы
- D. расходы на сырье и материалы