Документ подписан плостой электронной подписых и высшего образования Российской Федерации Информация о владельце:
ФИО: Кандрашина Редеральное учреждение

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государств**выеще болобразования** 

университет» «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 30.08.2022 09:14:14 Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

Институт экономики предприятий

Кафедра Экономики, организации и стратегии развития предприятия

## **УТВЕРЖДЕНО**

Ученым советом Университета (протокол №9 от  $31 \text{ мая } 2022 \text{ } \Gamma$ . )

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование дисциплины Б1.В.05 Технологии оценки финансово-

хозяйственной деятельности предприятия и

анализ бизнес-процессов

Основная профессиональная образовательная программа

38.04.01 Экономика программа Экономическая оценка и управление активами, недвижимостью

и инвестициями

Квалификация (степень) выпускника магистр

## Содержание (рабочая программа)

Стр.

- 1 Место дисциплины в структуре ОП
- 2 Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе
- 3 Объем и виды учебной работы
- 4 Содержание дисциплины
- 5 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины
- 6 Фонд оценочных средств по дисциплине

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

#### 1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина <u>Технологии</u> <u>оценки</u> <u>финансово-хозяйственной</u> <u>деятельности</u> <u>предприятия и анализ</u> <u>бизнес-процессов</u> входит в часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1.Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Экономика предприятий (организаций) продвинутый курс

Последующие дисциплины по связям компетенций: Управление капиталом и стоимостью компании, Управление консалтинговыми проектами, Управление трансформационными проектами, Процессы и цифровые инструменты в управлении инвестиционными проектами, Экономика и управление активами, недвижимостью и инвестициями, Организация и планирование на предприятии

# 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины <u>Технологии</u> <u>оценки</u> <u>финансово-хозяйственной</u> <u>деятельности</u> <u>предприятия и анализ</u> <u>бизнес-процессов</u> в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

#### Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-6 - Способен анализировать и применять методики оценки управления рисками и реагирования на риски, проводить диагностику существующей в организации практики управления рисками

| Планируемые | Планируемые результат  | ы обучения по дисципли | не                       |
|-------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| результаты  |                        |                        |                          |
| обучения по |                        |                        |                          |
| программе   |                        |                        |                          |
| ПК-6        | ПК-6.1: Знать:         | ПК-6.2: Уметь:         | ПК-6.3: Владеть (иметь   |
|             |                        |                        | навыки):                 |
|             | методы реагирования на | анализировать методики | навыками проведения      |
|             | риски; процедуры       | оценки управления      | диагностики практики     |
|             | принятия решений в     | рисками; применять     | управления рисками;      |
|             | рисковых ситуациях     | методики оценки        | навыками разработки      |
|             |                        | реагирования на риски  | управленческих решений в |
|             |                        |                        | рисковых ситуациях       |

ПК-2 - Способен разрабатывать алгоритмы, модели, схемы по инвестиционному проекту, оценивать эффективность использования ресурсов по инвестиционному проекту

| Планируемые | Планируемые результаты обучения по дисциплине |                         |                          |  |
|-------------|---|-------------------------|--------------------------|--|
| результаты  |   |                         |                          |  |
| обучения по |   |                         |                          |  |
| программе   |   |                         |                          |  |
| ПК-2        | ПК-2.1: Знать:                                | ПК-2.2: Уметь:          | ПК-2.3: Владеть (иметь   |  |
|             |   |                         | навыки):                 |  |
|             | ресурсы                                       | определять источники    | навыками формирования    |  |
|             | инвестиционного                               | ресурсов и оценивать    | ресурсов инвестиционного |  |
|             | проекта, показатели                           | обеспеченность          | проекта; навыками        |  |
|             | оценки эффективности                          | инвестиционного проекта | разработки алгоритмов,   |  |
|             | их использования;                             | необходимыми            | моделей, схем и анализа  |  |
|             |   | 1                       | показателей по           |  |
|             | схемы инвестиционного                         | обоснование алгоритмов, | инвестиционному проекту  |  |
|             | проекта                                       | моделей, схем           |                          |  |
|             |   | инвестиционного проекта |                          |  |

### 3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

Заочная форма обучения

| D   | Всего час/ з.е. |
|---|-----------------|
| Виды учебной работы                             | Сем 3           |
| Контактная работа, в том числе:                 | 25.3/0.7        |
| Занятия лекционного типа                        | 8/0.22          |
| Занятия семинарского типа                       | 12/0.33         |
| Индивидуальная контактная работа (ИКР)          | 3.3/0.09        |
| Групповая контактная работа (ГКР)               | 2/0.06          |
| Самостоятельная работа:                         | 156.7/4.35      |
| Курсовой проект                                 | +               |
| Промежуточная аттестация                        | 34/0.94         |
| Вид промежуточной аттестации:                   |                 |
| Экзамен   | Экз             |
| Общая трудоемкость (объем части образовательной |                 |
| программы): Часы                                | 216             |
| Зачетные единицы                                | 6               |

### 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий:

Тематический план дисциплины <u>Технологии оценки финансово-хозяйственной деятельности предприятия и анализ бизнес-процессов</u> представлен в таблице.

Разделы, темы дисциплины и виды занятий

Заочная форма обучения

| <b>№</b><br>п/п | Наименование темы<br>(раздела) дисциплины   |    | Та форма обу<br>Контактная<br>Занятия<br>семинарского<br>типа |     | LIKP | Самостоятельная<br>работа | Планируемые результаты обучения в соотношении с результатами обучения по образовательной программе |
|-----------------|---|----|---|-----|------|---------------------------|--|
| 1.              | Диагностика финансово-<br>хозяйственной деятельности<br>предприятия: теоретический и<br>практический аспект | /  | 6   |     |      | 75                        | ПК-6.1, ПК-6.2,<br>ПК -6.3, ПК-2.1,<br>ПК- 2.2, ПК-2.3   |
| 2.              | Технологии анализа эффективности бизнеспроцессов  | 4  | 6   |     |      | 71,7                      | ПК-6.1, ПК-6.2,<br>ПК -6.3, ПК-2.1,<br>ПК- 2.2, ПК-2.3   |
|                 | Выполнение курсового проекта  |    |   | 3   |      |                           |  |
|                 | Контроль  | 34 |   |     |      |                           |  |
|                 | Итого   | 8  | 12  | 3.3 | 2    | 156.7                     |  |

#### 4.2 Содержание разделов и тем

#### 4.2.1 Контактная работа

### Тематика занятий лекционного типа

| №п/п | Наименование темы<br>(раздела) дисциплины                     | Вид занятия<br>лекционного типа* | Тематика занятия лекционного типа   |
|------|---|----------------------------------|---|
|      | Диагностика финансово-<br>хозяйственной                       | лекция                           | Понятие, значение и задачи анализа финансового состояния и финансовой устойчивости организации                        |
| 1.   | деятельности предприятия: теоретический и практический аспект | лекция                           | Показатели эффективности использования капитала. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала. |
|      | Технологии анализа  | лекция                           | Методики анализа бизнес-процессов. Эффективность бизнес-процессов.  |
| 2.   | эффективности бизнес-<br>процессов                            | лекция                           | Ранжирование процессов на основе субъективной оценки. Измерение и анализ показателей процесса.                        |

<sup>\*</sup>лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся

Тематика занятий семинарского типа

| №п/п | Наименование темы<br>(раздела) дисциплины                     | Вид занятия<br>семинарского<br>типа** | Тематика занятия семинарского типа  |
|------|---|---------------------------------------|---|
|      | Диагностика финансово-<br>хозяйственной                       | практическое занятие                  | Понятие, значение и задачи анализа финансового состояния и финансовой устойчивости организации                        |
| 1.   | деятельности предприятия: теоретический и практический аспект | практическое занятие                  | Показатели эффективности использования капитала. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала. |
|      | Технологии анализа  | практическое занятие                  | Методики анализа бизнес-процессов. Эффективность бизнес-процессов.  |
| 2.   | эффективности бизнес-<br>процессов                            | практическое занятие                  | Ранжирование процессов на основе<br>субъективной оценки. Измерение и<br>анализ показателей процесса.                  |

<sup>\*\*</sup> семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия

#### Иная контактная работа

При проведении учебных занятий СГЭУ обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая при необходимости проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин (модулей) в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых организацией, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей).

Формы и методы проведения иной контактной работы приведены в Методических указаниях по основной профессиональной образовательной программе.

#### 4.2.2 Самостоятельная работа

| №п/п | Наименование темы (раздела) дисциплины    | Вид самостоятельной работы ***  |
|------|---|---|
|      | деятельности предприятия: теоретическии и | <ul><li>- подготовка доклада-презентации</li><li>- тестирование</li></ul> |
| 2.   | <u> </u>                                  | <ul><li>подготовка доклада-презентации</li><li>тестирование</li></ul>     |

<sup>\*\*\*</sup> самостоятельная работа в семестре, написание курсовых работ, докладов, выполнение контрольных работ

### 5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 5.1 Литература:

### Основная литература

- 1. Каменнова, М. С. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / М. С. Каменнова, В. В. Крохин, И. В. Машков. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 282 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-05048-6. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/469152
- 2. Каменнова, М. С. Моделирование бизнес-процессов. В 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для вузов / М. С. Каменнова, В. В. Крохин, И. В. Машков. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 228 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-09385-8. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/475174

### Дополнительная литература

- 1. Экономический анализ в 2 ч. Часть 1. : учебник для вузов / Н. В. Войтоловский [и др.]; под редакцией Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. 7-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2020. 291 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10997-9. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/454211
- 2. Экономический анализ в 2 ч. Часть 2. : учебник для вузов / Н. В. Войтоловский [и др.]; под редакцией Н. В. Войтоловского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. 7-е изд., перераб. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2020. 302 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10999-3. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/454212
- 3. Григорьева, Т. И. Финансовый анализ для менеджеров: оценка, прогноз: учебник для вузов / Т. И. Григорьева. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 486 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-02323-7. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/449661

#### 5.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

- 1. Microsoft Windows 10 Education / Microsoft Windows 7 / Windows Vista Business
- 2. Office 365 ProPlus, Microsoft Office 2019, Microsoft Office 2016 Professional Plus (Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher) / Microsoft Office 2007 (Word, Excel, Access, PowerPoint

# **5.3** Современные профессиональные базы данных, к которым обеспечивается доступ обучающихся

- 1. Профессиональная база данных «Информационные системы Министерства экономического развития Российской Федерации в сети Интернет» (Портал «Официальная Россия» http://www.gov.ru/).
- 2. Профессиональная база данных «Финансово-экономические показатели Российской Федерации» (Официальный сайт Министерства финансов РФ <a href="https://www.minfin.ru/ru/">https://www.minfin.ru/ru/</a>).
- 3. Профессиональная база данных «Официальная статистика» (Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики http://www.gks.ru/).

# **5.4.** Информационно-справочные системы, к которым обеспечивается доступ обучающихся

- 1. Информационно-справочная система «Консультант Плюс».
- 2. Информационно-справочная система «ГАРАНТ-Аналитик».

#### 5.5. Специальные помещения

| 5.5. Специальные помещения              |   |
|---|---|
| Учебные аудитории для проведения        | Комплекты ученической мебели                  |
| занятий лекционного типа                | Мультимедийный проектор                       |
|   | Доска   |
|   | Экран   |
| Учебные аудитории для проведения        | Комплекты ученической мебели                  |
| практических занятий (занятий           | Мультимедийный проектор                       |
| семинарского типа)                      | Доска   |
|   | Экран   |
|   | Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС |
|   | СГЭУ  |
| Учебные аудитории для групповых и       | Комплекты ученической мебели                  |
| индивидуальных консультаций             | Мультимедийный проектор                       |
|   | Доска   |
|   | Экран   |
|   | Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС |
|   | СГЭУ  |
| Учебные аудитории для текущего контроля | •   |
| и промежуточной аттестации              | Мультимедийный проектор                       |
|   | Доска   |
|   | Экран   |
|   | Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС |
|   | СГЭУ  |
| Помещения для самостоятельной работы    | Комплекты ученической мебели                  |
|   | Мультимедийный проектор                       |
|   | Доска   |
|   | Экран   |
|   | Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС |
|   | СГЭУ  |
|   | Комплекты ученической мебели                  |
| 1 2 2                                   | Мульмедийный проектор                         |
| работ)                                  | Доска   |
|   | Экран   |
|   | Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС |
| П                                       | СГЭУ  |
| Помещения для хранения и                | Комплекты специализированной мебели для       |
| профилактического обслуживания          | хранения оборудования                         |
| оборудования                            |   |

# 6. Фонд оценочных средств по дисциплине Технологии оценки финансово-хозяйственной деятельности предприятия и анализ бизнес-процессов:

## 6.1. Контрольные мероприятия по дисциплине

| Вид контроля     | Форма контроля              | Отметить<br>нужное<br>знаком<br>«+» |
|------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Текущий контроль | Оценка докладов-презентаций | +                                   |
|                  | Устный/письменный опрос     | -                                   |
|                  | Тестирование                | +                                   |
|                  | Практические задачи         | +                                   |

|                        | Оценка контрольных работ (для заочной формы обучения) | - |
|------------------------|---|---|
|                        | Оценка курсовых проектов                              | + |
| Промежуточный контроль | Экзамен   | + |

Порядок проведения мероприятий текущего и промежуточного контроля определяется Методическими указаниями по основной профессиональной образовательной программе высшего образования, утвержденными Ученым советом ФГАОУ ВО СГЭУ, протокол №9 от 31.05.2022г; Положением о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся по основным образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный экономический университет».

# 6.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-6 - Способен анализировать и применять методики оценки управления рисками и реагирования на риски, проводить диагностику существующей в организации практики управления рисками

|                 | ,   | <u> </u>               | тики управления рисками  |  |
|-----------------|---|------------------------|--------------------------|--|
| Планируемые     | Планируемые результаты обучения по дисциплине |                        |                          |  |
| результаты      |   |                        |                          |  |
| обучения по     |   |                        |                          |  |
| программе       |   |                        |                          |  |
|                 | ПК-6.1: Знать:                                | ПК-6.2: Уметь:         | ПК-6.3: Владеть (иметь   |  |
|                 |   |                        | навыки):                 |  |
|                 | методы реагирования на                        | анализировать методики | навыками проведения      |  |
|                 | риски; процедуры                              | оценки управления      | диагностики практики     |  |
|                 | принятия решений в                            | рисками; применять     | управления рисками;      |  |
|                 | рисковых ситуациях                            | методики оценки        | навыками разработки      |  |
|                 |   | реагирования на риски  | управленческих решений в |  |
|                 |   |                        | рисковых ситуациях       |  |
| Пороговый       | методы и                                      | анализировать методики | навыками применения      |  |
|                 | инструментарий оценки                         | оценки управления      | методик оценки           |  |
|                 | управления рисками                            | рисками                | управления рисками       |  |
| Стандартный (в  | методы реагирования на                        | применять методики     | навыками проведения      |  |
| дополнение к    | риски   | оценки реагирования на | диагностики              |  |
| пороговому)     |   | риски                  | существующей в           |  |
|                 |   |                        | организации практики     |  |
|                 |   |                        | управления рисками       |  |
| Повышенный      | процедуры принятия                            | использовать           | навыками разработки      |  |
| (в дополнение к | решений в рисковых                            | инструментарий         | управленческих решений в |  |
| пороговому,     | ситуациях                                     | принятия решений в     | рисковых ситуациях       |  |
| стандартному)   |   | рисковых ситуациях     |                          |  |

ПК-2 - Способен разрабатывать алгоритмы, модели, схемы по инвестиционному проекту, оценивать эффективность использования ресурсов по инвестиционному проекту

| Планируемые результаты обучения по | Планируемые результат  | гы обучения по дисципли | не  |
|------------------------------------|--|-------------------------|---|
| программе                          | ПК-2.1: Знать:   |                         | ПК-2.3: Владеть (иметь навыки):   |
|                                    | ресурсы инвестиционного проекта, показатели оценки эффективности | ресурсов и оценивать    | навыками формирования ресурсов инвестиционного проекта; навыками разработки алгоритмов, |

|                 | их использования;      | необходимыми            | моделей, схем и анализа   |
|-----------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|
|                 | ,                      | · ·                     |                           |
|                 | * '                    | 1 /1 / 1                | показателей по            |
|                 | схемы инвестиционного  | обоснование алгоритмов, | инвестиционному проекту   |
|                 | проекта                | моделей, схем           |                           |
|                 |                        | инвестиционного проекта |                           |
| Пороговый       | ресурсы                | определять источники    | навыками формирования     |
|                 | инвестиционного        | ресурсов                | ресурсов инвестиционного  |
|                 | проекта                | инвестиционного проекта | проекта                   |
| Стандартный (в  | показатели оценки      | оценивать               | навыками оценки и         |
| дополнение к    | эффективности          | обеспеченность          | обоснования показателей   |
| пороговому)     | использования ресурсов | инвестиционного проекта | оценки эффективности      |
|                 | инвестиционного        | необходимыми            | использования ресурсов    |
|                 | проекта                | ресурсами               | инвестиционного проекта   |
| Повышенный      | алгоритмы, модели,     | проводить обоснование   | навыками разработки       |
| (в дополнение к | схемы инвестиционного  | алгоритмов, моделей,    | алгоритмов, моделей, схем |
| пороговому,     | проекта                | схем инвестиционного    | по инвестиционному        |
| стандартному)   |                        | проекта                 | проекту                   |

6.3. Паспорт оценочных материалов

| №<br>п/п | Наименование темы<br>(раздела) дисциплины   | Контролируемые<br>планируемые  | Вид контроля/и<br>оценочные                         | •             |
|----------|---|--|---|---------------|
|          |   | результаты обучения в соотношении с результатами обучения по программе | Текущий   | Промежуточный |
| 1.       | Диагностика финансово-<br>хозяйственной деятельности<br>предприятия: теоретический и<br>практический аспект |  | доклад-презентация тестирование практические задачи | экзамен       |
| 2.       |   | ПК-6.1, ПК-6.2,<br>ПК- 6.3, ПК-2.1,<br>ПК-2.2, ПК-2.3                  | доклад-презентация тестирование практические задачи | экзамен       |

# 6.4.Оценочные материалы для текущего контроля

Примерная тематика докладов

| Раздел дисциплины      | Темы   |
|------------------------|--|
| Диагностика финансово- | 1. Показатели качества продукции (работ, услуг), их роль в         |
| хозяйственной          | повышении эффективности работы предприятий (организаций, фирм).    |
| деятельности           | 2. Факторы и пути повышения качества продукции (работ, услуг) на   |
| предприятия:           | предприятии (организации, фирме).                                  |
| теоретический и        | 3. Современные методы и инструменты управления качеством           |
| практический аспект    | продукции (работ, услуг) на предприятии (организации, фирме).      |
|                        | 4. Методы оценки конкурентоспособности продукции (работ, услуг)    |
|                        | на внутреннем (внешнем) рынке.                                     |
|                        | 5. Экономическая оценка влияния мероприятий по повышению           |
|                        | качества продукции (работ, услуг) на издержки и доходы предприятия |
|                        | 6. Информационная база анализа финансово-хозяйственной             |
|                        | деятельности предприятия (организации, фирмы) и ее                 |
|                        | совершенствование.   |
|                        | б. Анализ эффективности использования финансовых активов на        |
|                        | предприятии (организации, фирме).                                  |

- Анализ оценка финансовых результатов деятельности предприятия (организации, фирмы) в условиях инфляционных процессов.
- 8. Анализ, оценка и прогнозирование финансового состояния предприятия (организации, фирмы) учетом инфляционных процессов.).
- 9. Состав, анализ и пути повышения эффективности использования оборотного капитала предприятия (организации, фирмы).
- 10. Формирование прибыли на предприятии (организации, фирме) и пути ее максимизации.
- 11. Формирование, анализ прибыли, ее эффективное распределение на предприятии (организации, фирме).
- 12. Факторный анализ прибыли и рентабельности на предприятии (организации, фирме) как способ выявления резервов роста.
- 13. Диагностика производственного потенциала предприятия (организации, фирмы).
- 14. Анализ и пути повышения объемов выпуска и реализации продукции (работ, услуг) на предприятии (организации, фирме).
- 15. Анализ и оценка эффективного использования основных средств и производственных мощностей на предприятии (организации, фирме).
- 16. Формирование, анализ и направления улучшения использования амортизационных отчислений на предприятии (организации, фирме, учреждении и пр.).
- 17. Формирование запасов, оценка их эффективности использования на предприятии (организации, фирме).
- 18. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг) на предприятии (организации, фирме).
- 19. Анализ факторов и резервов снижения затрат на предприятии (организации, фирме).
- 20. Анализ себестоимости продукции и разработка рекомендаций по ее снижению на предприятии (организации, фирме).
- 21. Диагностика кадрового потенциала предприятия (организации, фирмы).
- 22. Анализ факторов и резервов улучшения использования трудовых ресурсов на предприятии (организации, фирме). Анализ факторов и резервов повышения производительности труда на предприятии (организации, фирме).
- 23. Анализ и оценка потребностей в основном и оборотном капитале на предприятии (организации, фирме).
- 24. Состав, величина, структура, анализ собственных источников финансирования и их влияние на повышение эффективности деятельности предприятия (организации, фирмы).
- 25. Состав, величина, структура, анализ заемных финансирования и их влияние на повышение эффективности деятельности предприятия (организации, фирмы).

Технологии эффективности процессов

- анализа 26. Бизнес-процесс: определение и сущность, организационные модели бизнес-процессов, реализуемых в организации.
  - 27. Имитационное моделирование бизнес-процессов технологической подготовки производства и сбыта товаров и услуг.
  - 28. Импортирование моделей. Создание организационной модели бизнес-процессов.
  - 29. Построение функциональной, информационной модели бизнеспроцессов.
  - 30. Принципы построения дерева функций. Декомпозиция.
  - 31. Основные, вспомогательные и управленческие бизнес-процессы. Диалектика типов бизнес-процессов.

- 32. Разработка концептуальных основ теории управления бизнеспроцессами.
- 33. Обоснование методов анализа структуры управления, ориентированной на бизнес-процессы.
- 34. Разработка алгоритма проведения диагностики состояния существующей модели бизнеса.
- 35. Существующие концепции совершенствования бизнес-процессов: концепция качества Э. Деминга (TQM), бережливое производство (кайдзен, TPS), стандарты качества ISO-9000:2000;
- 36. Существующие подходы к проведению диагностики состояния существующей модели бизнеса.
- 37. Применение информационных технологий IDEF, SADT, ARIS, ABC, ФСА, UML, BPEL, BPMN при моделировании бизнес-процессов,
- 38. Преимущества и недостатки популярных Case-продуктов (BPwin, ERwin, EMTool, IDEF/DOCTOR, Aris Toolset).
- 39. Функционально-стоимостной анализ и его роль в повышении эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации, фирмы).
- 40. Диагностика и пути совершенствования финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации, фирмы).

# Задания для тестирования по дисциплине для оценки сформированности компетенций (min 20, max 50 + ссылку на ЭИОС с тестами) \

https://lms2.sseu.ru/course/index.php?categoryid=1084

- 1. В связи со снижением объемов хозяйственной дятельности в отчетном году объем продаж снизился на 10% основные производственные фонды на 8%. Это свидетельствует
- -об относительном высвобождении ресурсов из хозяйственного оборота
- -о дополнительном вовлечении ресурсов в хозяйственный оборот
- -выводы можно сделать только при наличии информации о количественном значении объема продаж и величины основных производственных фондов
- 2. Расчетная себестоимость отражает
- -технико-экономические расчёты по обоснованию проектов внедрения достижений научно-технического прогресса
- -максимально допустимую величину затрат и включает только те затраты, которые при данном уровне техники и организации производства являются для предприятия необходимыми -реальные затраты на производство и реализацию продукции
- 3. Рентабельность продаж определяется как отношение
- -прибыли от продаж продукции к выручке от продаж
- -прибыли от продаж продукции к численности работников
- -среднегодовой стоимости активов к прибыли от продаж продукции
- 4. Назовите факторы, определяющие уровень эффективности использования трудовых ресурсов
- -численность рабочих
- -структура трудовых ресурсов
- -уровень организации труда
- -число дней простоев
- 5. В каком из перечисленных случаев повышается производительность общественного труда
- -увеличение фонда времени работы парка основного технологического оборудования
- -опережение темпов роста национального дохода по сравнению с темпами роста численности рабочих
- -изменение структуры рабочего времени

- -рост средней производительности единицы оборудования
- -сокращение целосменных простоев
- 6. Какой из показателей является стоимостным показателем производительности труда
- -количество произведенной продукции, приходящееся на одного вспомогательного рабочего
- -затраты времени на производство единицы продукции
- -стоимость произведенной продукции, приходящаяся на единицу оборудования
- -стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного работника промышленно-производственного персонала
- -стоимость материалов, приходящаяся на одного рабочего
- 7. Какой из показателей является трудовым показателем производительности труда
- -станкосменность
- -трудоемкость
- -материалоемкость
- -фондоемкость
- -энергоемкость
- 8. К финансовым (стоимостным) показателям эффективности пользования основных средств относятся
- -показатель обновления
- -показатель прироста
- -показатель годности
- -показатель фондоотдачи
- 9. Дивидендный выход представляет собой коэффициент
- -удельный вес рыночной цены одной акции в ее учетной стоимости для предприятия
- -уценка обыкновенной акции
- -удельный вес дивиденда на одну акцию в общем доходе на одну акцию
- -коэффициент автономии
- 10. Руководство предприятия вместо метода пропорционального списания в данном отчетном периоде решило применить метод ускоренной амортизации (изменив соответственно принципы учетной политики предприятия в данном периоде). В этом случае, при прочих равных, в этом периоде
- -переменные затраты не изменятся
- -средние общие затраты фирм не изменятся
- -средние переменные затраты увеличатся
- -нет правильного ответа
- 11. Чистый оборотный капитал (собственные оборотные средства) предприятия это
- -разность между оборотными средствами и краткосрочными обязательствами
- -разность между балансовой прибылью и платежами в бюджет
- -сумма стоимости товарных запасов и денежных средств предприятия
- -разность между внеоборотными активами и краткосрочными обязательствами
- 12. Коэффициент соотношения темпов роста объема производства и материальных затрат определяется отношением
- -выручки от продаж к полной себестоимости
- -выручки от продаж к материальным затратам
- -материальных затрат к полной себестоимости
- -индекса валового производства продукции к индексу материальных затрат
- 13. Комплексная характеристика получения и использования топливно-энергетических ресурсов и всех произведенных из них видов энергии
- -топливно-энергетический баланс
- -топливно-энергетическая сводка
- -топливно-энергетическая справка

- -топливно-энергетический контент
- 14. Вид первичной обработки сырья, заключающийся в выделении продуктов, пригодных для дальнейшей технически возможной и экономически целесообразной переработки или использовании
- -очишение
- -насыщение
- -обогащение
- -структурирование
- 15. Этот коэффициент характеризует степень использования полезного вещества, содержащегося в соответствующем виде исходного сырья
- -коэффициент оборачиваемости
- -коэффициент использования
- -расходный коэффициент
- -коэффициент извлечения продукта
- 16. Зафиксированная в стоимостном выражении сумма материальных и нематериальных ценностей, которые передаются предприятию в постоянное пользование владельцами
- -начальный капитал
- -резервный капитал
- -уставной капитал
- -дополнительный капитал
- 17. Дебиторская задолженность относится к
- -нормируемым оборотным средствам
- -ненормируемым оборотным средствам
- -общим оборотным средствам
- -частным оборотным средствам
- 18. Конъюнктурному буму характерно
- -резкое возрастание спроса на все объекты инвестирования
- -цены на объекты инвестирования падают
- -доходы инвесторов понижаются
- -все перечисленное
- 19. Порог рентабельности это такая выручка от реализации, при которой
- -предприятие уже не имеет убытков, но еще не имеет и прибылей
- -разность между фактической выручкой от реализации и порогом рентабельности в стоимостном выражении
- -предприятие уже не имеет прибылей
- 20. Величина полученной предприятием и оставшейся нераспределенной в течение отчетного года чистой прибыли выражается в изменении величины его собственного капитала за данный период -верно
- -не верно

# Практические задачи (min 20, max 50 + ссылку на ЭИОС с электронным изданием, если имеется)

| Раздел дисциплины      | Задачи   |
|------------------------|--|
| Диагностика финансово- | Задача 1. Уровень рентабельности повысился на 8 % в связи с            |
| хозяйственной          | увеличением суммы прибыли на 1000 тыс. руб. При этом прибыль           |
| деятельности           | возросла за счет увеличения объема продаж на 500 тыс. руб., за счет    |
| предприятия:           | роста цен - на 1700 тыс. руб., за счет роста себестоимости продукции - |
| теоретический и        | снизилась на 1200 тыс. руб. Определить, как изменился уровень          |
| практический аспект    |  |

рентабельности за счет каждого из указанных факторов методом пропорционального деления.

Задача 2. Себестоимость 1 т/км зависит от суммы затрат на создание и эксплуатацию автомобиля и среднегодовой его выработки. Установлено, что за счет снижения среднегодовой выработки автомобиля себестоимость 1 т/км повысилась на 180 руб.

При этом известно, что выработка снизилась:

- а) из-за сверхплановых простоев машин на 5000 т/км;
- б) сверхплановых холостых пробегов на 4000 т/км;
- в) неполного использования грузоподъемности на 3000 т/км.

Определить изменение себестоимости под влиянием указанных выше факторов, используя

метод пропорционального деления и метод долевого участия.

Задача 3. Построить факторную мультипликативную модель результативного показателя на основе приведенной информации. Влияние факторов рассчитать индексным методом.

| Показатель                                 | Предшествующий год | Отчетный год |
|--|--------------------|--------------|
| Выручка от реализации продукции, тыс. руб. | 52000              | 40000        |
| Прибыль от продаж, тыс. руб.               | 8945               | 8800         |
| Рентабельность продаж, %                   |                    |              |

Задача 4. Стоимость основных производственных фондов цеха на начало года 25350 тыс. руб. В июне вводятся фонды на сумму 4150 тыс. руб., в сентябре выводятся фонды на сумму 2810 тыс. руб. Объем производства продукции по плану 14100 тыс. руб., фактически - 15450 тыс. руб. Определить степень интенсивности использования основных производственных фондов цеха и изменение фактической фондоотдачи в сравнении с плановой

Задача 5. Выпуск изделий за год 1400 шт. Норма расхода материала на изделие 52 кг., при цене - 2900 за 1 кг. Интервал поставки материала - 70 дн., страховой запас 50 % по отношению к текущему запасу, подготовительный запас - 5 дней. Определить норму запаса материала в натуральном и стоимостном выражении.

Задача 6. Выработка на одного работающего по отчету за год - 1895 руб., численность работающих 1295 чел. По плану производство продукции за год составляет 3100 тыс. руб., численность работающих - 1340 чел. Определить плановый рост производительности труда и прирост продукции, полученной за счет роста производительности труда

Задача 7. Определить резерв увеличения объема выпуска продукции в части предметов труда, если годовой объем не допоставок листовой стали составил 59 тыс. т. объем использования листовой стали не по назначению – 40 тыс. т. снижение остатка листовой стали на конец года по сравнению с началом года – 20 тыс. руб., плановый уровень материалоотдачи – 1,7 руб., фактический – 1,6 руб.

Задача 8. Рассчитать абсолютное и относительное отклонение ФЗП, если переменная часть по плану 9700 тыс. руб., по факту 12500 тыс. руб., постоянная по плану 3400 тыс. руб., постоянная по факту 3700 тыс. руб. Объем производства продукции по плану 90 тыс. руб., по факту 110 тыс. руб.

Задача 9. Определить относительную обеспеченность организации рабочими с учётом трудоёмкости работ. Проанализировать влияние изменения численности рабочих на отклонение выполнения плана работ. Сделать выводы.

Показатели План Факт

|                             | Единица   |       |       |
|-----------------------------|-----------|-------|-------|
|                             | измерения |       |       |
| Годовой объем работ         | тыс. руб. | 14000 | 17777 |
| Трудоемкость                | челдни    | 52456 | 55438 |
| Среднесписочная численность | чел.      | 154   | 176   |

Задача 10. Имеются следующие данные: денежные средства — 70 тыс. руб.; краткосрочные финансовые вложения — 28 тыс. руб.; дебиторская задолженность — 130 тыс. руб.; основные средства — 265 тыс. руб.; нематериальные активы — 34 тыс. руб.; производственные запасы — 155 тыс. руб., кредиторская задолженность — 106 тыс. руб., краткосрочные кредит банка — 95 тыс. руб.; долгосрочные кредиты — 180 тыс. руб. Определите коэффициент текущей ликвидности, коэффициент срочной ликвидности, коэффициент абсолютной ликвидности.

Задача 11. Имеет ли смысл покупать облигацию номиналом 1000 руб. по цене 925 руб. с выплатой ежегодного купонного дохода на уровне 8% годовых и сроком погашения через 3 года, если ставка альтернативного вложения составляет 11% годовых.

Задача 12. Инвестор принял решение осуществить капитальный ремонт коммерческой недвижимости через 4 года. Сегодня стоимость ремонта составляет 8 млн. руб. Стоимость ремонта увеличивается на 7 % в год. Для накопления необходимой суммы инвестор будет помещать на накопительный счет в банке 200 тыс. руб. в конце года под 15 % годовых. Определить, достаточно ли будет накопленной суммы на ремонт через 4 года.

**Задача 13**. Инвестор приобретает актив за 400 млн. руб., доходность которого составляет 8 % в год. Инфляция составляет 10 %. Какой доход получит инвестор в случае перепродажи актива по цене 420 млн. руб. через год.

Задача 14. Инвестор планирует через 5 лет осуществить проект. Ожидаемая стоимость проекта составляет 500 000 руб. Для накопления требуемой суммы открыт счет на условиях 14% годовых.

Какую сумму инвестор должен вносить ежегодно, чтобы к концу 5-ти лет накопить необходимую сумму.

Задача 15. Найти требуемую доходность на акцию компании в соответствии с моделью САРМ. Ожидаемый доход по государственным ценным бумагам составляет 7%, премия за риск - 4%, бета коэффициент для компании = 1,2. Найти требуемую доходность на акцию компании.

Задача 16. 1. Прибыль до налогообложения компании составила 100 млн.руб. Уставный капитал разделен на 450 000 обыкновенных акций, 120 000 привилегированных акций. Налог на прибыль 20%. Дивиденды по привилегированным акциям 30 руб. на акцию.

Рассчитать доход на акцию (EPS)

2. Если норма доходности по безрисковым ценным бумагам 13%, по среднерыночной ценной бумаге 17%, а требуемая норма доходности по акции А 19%, каким должен быть коэффициент – бета по акции А?

Задача 17. Сметная стоимость строительства цеха 4736 тыс. руб., освоение капитальных вложений на строительство цеха составляет 30%. Остаточная неосвоенная сметная стоимость проиндексирована с учётом информации текущего года (10%), отчисление от прибыли в фонд финансирования капитальных вложений составляет 1,2 млн.руб., амортизационные отчисления — 0,75 млн.руб. Определить сметную стоимость незавершённого строительства цеха и потребность в долгосрочном кредите.

Задача 18. Фирма рассматривает инвестиционный проект, первоначальные затраты по которому составят 90 млн. руб. руб.

Технологии анализа эффективности бизнеспроцессов

Ожидаемые поступления от реализации проекта 20, 60 и 40 млн. руб. Фирма может установить премию за риск в 8% при расширении уже успешно действующего проекта, 10% - в случае, если реализуется новый проект, связанный с основной деятельностью фирмы и 15% - если проект связан с выпуском продукции, производство и реализация которой требуют освоения новых видов деятельности и рынков. Предельная стоимость капитала для фирмы равна 8%. Определите норму дисконта для перечисленных проектов и произведите оценку проекта, связанного с выпуском продукции, производство и реализация которой требуют освоения новых видов деятельности и рынков, по критерию чистого дисконтированного дохода.

Задача 19. Определить рыночную стоимость облигации корпорации номиналом 1500 руб. при условии, что срок погашения облигации через 1 год, купонная ставка 8% годовых, ставка банковского процента 20% годовых. Процент по облигации выплачивается ежеквартально.

**Задача 20**. Инвестор (акционерное общество закрытого типа) приобретает новое оборудование за счет следующих источников:

45% - за счет дополнительного выпуска акций;

55% – за счет банковского кредита.

Средняя ставка кредита на данный момент составляет -14%.

Акционеры требуют доходность на уровне 17%.

Определить доходность данного проекта, которая могла бы удовлетворить всех инвесторов.

#### Примерная тематика курсовых проектов

- 1. Роль комплексного анализа в управлении, содержание и последовательность проведения
- 2. Структура бизнес-процесса и роль анализа в разработке основных плановых показателей
- 3. Анализ и оценка эффективности бизнеса
- 4. Анализ и оценка состава и использования имущества организации
- 5. Анализ и оценка использования внеоборотных активов организации
- 6. Анализ и оценка состава и использования собственного капитала организации
- 7. Анализ и оценка состава и использования заемного капитала организации
- 8. .Методика маржинального анализа прибыли организации
- 9. Методика определения безубыточности продаж и безопасной работы организации
- 10. Прогнозирование эффективности инвестиционной деятельности
- 11. Анализ и оценка эффективности капитальных вложений
- 12. Анализ и оценка эффективности финансовых вложений
- 13. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности
- 14. Анализ денежных потоков организации
- 15. Анализ источников формирования капитала
- 16. Анализ финансовой устойчивости организации
- 17. Анализ платежеспособности и ликвидности организации
- 18. Анализ и оценка состава, динамики и структуры источников формирования капитала организации.
  - 19. Эффект финансового рычага.
- 20. Расчет и оценка финансовых коэффициентов рыночной устойчивости. Анализ платежеспособности и ликвидности. Оценка платежеспособности на основе показателей ликвидности организации.
  - 21. Показатели удовлетворительной структуры баланса.
  - 22. Анализ эффективности бизнес-процессов.
  - 23. Методики анализа бизнес-процессов. Эффективность бизнес-процессов.
- 24. Ранжирование процессов на основе субъективной оценки. Измерение и анализ показателей процесса.
  - 25. Риск вероятности банкротства и процедура финансового оздоровления
  - 26. Методы диагностики риска банкротства организации.

- 27. Пути финансового оздоровления субъектов хозяйствования.
- 28. Анализ финансовой стратегии коммерческой организации.
- 29.Методы комплексного анализа использования экономического потенциала хозяйствующего субъекта и оценка бизнеса.
  - 30. Анализ бизнес-процессов на современном этапе развития экономики

# 6.5. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

| Раздел дисциплины  | ведения промежуточного контроля в форме экзамена Вопросы  |
|--|---|
| Диагностика финансово<br>хозяйственной<br>деятельности<br>предприятия: | <ol> <li>Роль комплексного анализа в управлении, содержание и последовательность проведения</li> <li>Анализ и оценка эффективности бизнеса</li> <li>Информационное обеспечение экономического анализа</li> <li>Анализ и оценка состава и использования имущества организации</li> <li>Анализ и оценка использования внеоборотных активов организации</li> <li>Анализ и оценка состава и использования собственного капиталя организации</li> <li>Анализ и оценка состава и использования заемного капиталя организации</li> <li>Методика маржинального анализа прибыли организации</li> <li>Методика маржинального анализа прибыли организации</li> </ol> |
| Технологии анализ эффективности бизнес процессов                       | Un Ранжирование процессов на основе суоъективной оценки   |

# 6.6. Шкалы и критерии оценивания по формам текущего контроля и промежуточной аттестации

# Шкала и критерии оценивания

| Оценка                | Критерии оценивания для мероприятий контроля с применением |  |
|-----------------------|--|--|
|                       | 4-х балльной системы                                       |  |
| «отлично»             | Повышенный ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3  |  |
| «хорошо»              | Стандартный ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3 |  |
| «удовлетворительно»   | Пороговый ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3   |  |
| «неудовлетворительно» | Результаты обучения не сформированы на пороговом уровне    |  |