**4. ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СЛУШАТЕЛЕЙ**

**4.1. ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование темы | Вопросы темы | Кол-вочасов | Литература*(ссылка на номер источника из списка литературы*) | Форма контроляСРС |
| 1 | **Тема 1.1. Предприятие как субъект хозяйствования** | 1. Порядок формирования уставного фонда.2 Особенности создания акционерного общества.3. Цели, принципы и порядок создания коммерческих и иностранных организаций с иностранными инвестициями. | 4 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 1, 3, 5 | Тестирование в онлайн режиме |
| 2 | **Тема 2.1.**  **Основные средства предприятия и их эффективность** | 1. Обновление основных средств2. Экономическое обновление выбора формы обновления оборудования3. Показатели использования основных средств | 6 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 1, 3, 4, 7 |
| 3 | **Тема 2.2.**  **Оборотные средства предприятия** | 1 Эффективность использования оборотных средств.2. Пути повышения эффективности использования оборотных средств | 4 | **основная** 2, 5, 14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6, 10, 12. |
| 4 | **Тема 2.3.**  **Трудовые ресурсы****Производительность труда** | 1. Рынок труда и занятости. Деятельность предприятий на рынке труда. 2 Производительность труда и методы ее измерения. | 5 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 1, 3, 10 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | **Тема 3.1.**  **Производственная программа предприятия** | 1. Расчет производственной мощности2. Методика составления производственной программы организации. | 6 | **основная** 2, 5,7, 12—14, 17. **Дополнительная** 4, 6. | Тестирование в онлайн режиме |
| 6 | **Тема 3.2.**  **Оплата труда на предприятии** | 1. Основные направления реформирования оплаты труда.2. Состав средств, направляемых на оплату труда. | 5 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3, 10 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | **Тема 3.3.**  **Издержки и себестоимость продукции** | 1 Источники и факторы снижения издержек производства и реализации продукции | 6 | **основная** 2, 7, 14, 17—19 | Тестирование в онлайн режиме |
| 8 | **Тема 4.1.**  **Инновации и инновационная деятельность** предприятия | 1 Эффективность использования инноваций. | 5 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3—7, 9 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9 | **Тема 4.2.**  **Инвестиции и инвестиционная деятельность предприятии** | 1 Инвестиционная политика организации.3 Оценка экономической эффективности инвестиций | 7 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3—7, 9 | Тестирование в онлайн режиме |
| 10 | **Тема 5.1.**  **Экономическая эффективность производства в рыночной экономике** | 1. Оценка стоимости организации в целом.2. Оценка различного имущества и других активов организации по частям | 4 | **основная** 5—8, 12, 13, 17—19. **нормативные правовые акты:** 3 |
| 11 | **Тема 6.1.**  **Специализация и кооперирование производства** | 1. Кооперирование производства: сущность, формы. Показатели уровня кооперирования производства, их экономическое значение | 4 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные**  |
| 12 | **Тема 7.1. Доход, прибыль, рентабельность** | 1. Порядок определения дохода и факторы его увеличения. Планирование прибыли и классификация налогов на прибыль.2. Рентабельность: сущность, виды, показатели, методика их расчета. Взаимосвязь показателей рентабельности с другими показателями хозяйственной деятельности.  | 6 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 2,7,  |
|  |
| 13 | **Тема 8.1. Анализ эффективности использования основных средств** | 1. Резервы увеличения выпуска продукции, фондоотдачи и фондорентабельности.
2. Анализ эффективности использования нематериальных активов.
 | 2 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3—7, 9 | Тестирование в онлайн режиме |
| 14 | **Тема 8.2. Анализ использования материальных и трудовых ресурсов** | 1. Анализ прибыли на 1 рубль материальных затрат.
2. Анализ фонда заработной платы и эффективности его использования.
3. Факторный анализ трудоемкости.
4. Формулы взаимосвязи производительности и трудоемкости.
5. Коэффициент опережения.
 | 2 | **основная** 1 3, 4, 9—11, 13—16. **Дополнительная** 1—3, 5 |
| 15 | **Тема 8.3. Анализ производства и реализации продукции** | 1. Анализ качества произведенной продукции.
2. Анализ факторов и резервов увеличения выпуска и реализации продукции.
 | 2 | **основная** 1 3, 4, 9—11, 13—16. **Дополнительная** 1—3 |
| 16 | **Тема 8.4. Анализ себестоимости продукции** | 1. Анализ прямых и косвенных затрат.
2. Определение резервов снижения себестоимости продукции.

3. Оперативный анализ себестоимости.4. Графики затрат. | 2 | **основная** 3, 4, 9, 10, 13—16. **Дополнительная** 1—3, 5 |
| 17 | **Тема 8.5. Анализ формирования и распределения финансовых результатов**  | 1.Анализ налогооблагаемой прибыли2. Анализ налогов из прибыли. | 2 | **Основная** 3, 4, 9—11, 13, 15. **Дополнительная** 1—3, 5 |
|  |  | ИТОГО: | 74 |  |  |

**4.2. ДИСТАНЦИОННОЙ ФОРМЫ ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование темы | Вопросы темы | Кол-вочасов | Форма контро-ля СРС | Литература*(ссылка на номер источника из списка литературы*) |
| 1. | **Тема 1.1.****Предприятие как субъект хозяйствования** | 1. Порядок формирования уставного фонда.2. Особенности создания акционерного общества.3. Цели, принципы и порядок создания коммерческих и иностранных организаций с иностранными инвестициями. | 4 | Тестирование в онлайн режиме. Практические (семинарские) занятия в оффлайн режиме | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 1, 3, 5 |
| 2. | **Тема 2.1.****Основные средства предприятия и их эффективность**  | 1. Обновление основных средств2. Экономическое обновление выбора формы обновления оборудования3. Показатели использования основных средств | 10 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 1, 3, 4, 7 |
| 3. | **Тема 2.2.****Оборотные средства предприятия и их эффективность** | 1. Эффективность использования оборотных средств.2. Пути повышения эффективности использования оборотных средств | 4 | **основная** 2, 5, 14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6, 10, 12. |
| 4. | **Тема 2.3.****Трудовые ресурсы. Производительность труда** | 1. Рынок труда и занятости. Деятельность предприятий на рынке труда. 2. Производительность труда и методы ее измерения. | 7 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 1, 3, 10 |
| 5. | **Тема 3.1.****Производственная программа предприятия** | 1. Расчет производственной мощности2. Методика составления производственной программы организации. | 7 | **основная** 2, 5,7, 12—14, 17. **Дополнительная** 4, 6. |
| 6. | **Тема 3.2.****Оплата труда на предприятии** | 1. Основные направления реформирования оплаты труда.2. Состав средств, направляемых на оплату труда. | 8 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3, 10 |
| 7. | **Тема 3.3.****Издержки и себестоимость продукции** | 1. Источники и факторы снижения издержек производства и реализации продукции | 9 | **основная** 2, 7, 14, 17—19 |
| 8. | **Тема 4.1.****Инновации и инновационная деятельность предприятия** | 1. Инновации: понятие, виды. Инновационная деятельность.2. Планирование инновационной деятельности на предприятии.3. Эффективность использования инноваций. | 3 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3—7, 9 |
| 9. | **Тема 4.2.****Инвестиции и инвестиционная деятельность предприятии** | 1. Инвестиционная политика организации.2. Оценка экономической эффективности инвестиций | 5 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3—7, 9 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10. | **Тема 5.1.****Экономическая эффективность производства в рыночной экономике** | 1. Оценка стоимости организации в целом.2. Оценка различного имущества и других активов организации по частям | 6 | Тестирование в онлайн режиме. Практические (семинарские) занятия в оффлайн режиме | **основная** 5—8, 12, 13, 17—19. **нормативные правовые акты:** 3 |
| 11. | **Тема 6.1.****Специализация и кооперирование производства** | 1. Кооперирование производства: сущность, формы. Показатели уровня кооперирования производства, их экономическое значение | 5 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные**  |
| 12. | **Тема7.1.****Доход, прибыль, рентабельность** | 1. Порядок определения дохода и факторы его увеличения. Планирование прибыли и классификация налогов на прибыль. 2. Рентабельность: сущность, виды, показатели, методика их расчета. Взаимосвязь показателей рентабельности с другими показателями хозяйственной деятельности. | 6 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 2,7,  |
| 13 | **Тема 8.1. Анализ эффективности использования основных средств** | 1. Резервы увеличения выпуска продукции, фондоотдачи и фондорентабельности.
2. Анализ эффективности использования нематериальных активов.
 | 2 | **основная** 2, 5—8, 12—14, 17—19. **Дополнительная** 4, 6—12.**нормативные правовые акты:** 3—7, 9 |
| 14 | **Тема 8.2. Анализ использования материальных и трудовых ресурсов** | 1. Анализ прибыли на 1 рубль материальных затрат.
2. Анализ фонда заработной платы и эффективности его использования.
3. Факторный анализ трудоемкости.
4. Формулы взаимосвязи производительности и трудоемкости.
5. Коэффициент опережения.
 | 3 | **основная** 1 3, 4, 9—11, 13—16. **Дополнительная** 1—3, 5 |
| 15 | **Тема 8.3. Анализ производства и реализации продукции** | 1. Анализ качества произведенной продукции.
2. Анализ факторов и резервов увеличения выпуска и реализации продукции.
 | 3 | **основная** 1 3, 4, 9—11, 13—16. **Дополнительная** 1—3 |
| 16 | **Тема 8.4. Анализ себестоимости продукции** | 1. Анализ прямых и косвенных затрат.
2. Определение резервов снижения себестоимости продукции.

3. Оперативный анализ себестоимости.4. Графики затрат. | 3 | **основная** 3, 4, 9, 10, 13—16. **Дополнительная** 1—3, 5 |
| 17 | **Тема 8.5. Анализ формирования и распределения финансовых результатов**  | 1.Анализ налогооблагаемой прибыли2. Анализ налогов из прибыли. | 5 | **Основная** 3, 4, 9—11, 13, 15. **Дополнительная** 1—3, 5 |
|  |  | **Итого:** | **90** |  |

**5. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

**Нормативные правовые акты**

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь [Электронный ресурс]: Закон Республики Беларусь от 7 дек. 1998 г., № 218-З; в ред. Закона Республики Беларусь от 18 декабря 2018 г., № 151-З // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – 27.12.2018. – 2/2589.
2. Налоговый кодекс Республики Беларусь [Электронный ресурс]: Закон Республики Беларусь от 30 декабря 2018 г., № 159-З // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – 01.01.2019. – 2/2594.
3. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 г. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.economy.gov.by. – Дата доступа: 20.08.2021.
4. О Государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь [Электронный ресурс]: Указ Президента Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-з // Эталон. Законодательство Республики Беларусь / Нац. цент правовой информ. Респ. Беларусь. ‒ Минск, 2016.
5. О государственной регистрации и ликвидации (прекращении деятельности) субъектов хозяйствования: Декрет Президента Республики Беларусь, 16 января. 2009 г., № 1.; в ред. Указа Президента Республики Беларусь от 18.04.2019 №151 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=pd0900001> — Дата доступа: 01.08.2021.
6. О Парке высоких технологий [Электронный ресурс] : Декрет Президента Респ. Беларусь, 22 сент. 2005 г., № 12 : в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 02.12.2013 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. — Минск, 2014.
7. О развитии цифровой экономики [Электронный ресурс] : Декрет Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2017 г. № 8 // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. — 2017. — 1/17415.
8. О техническом нормировании и стандартизации: Закон Республики Беларусь от 24 октября 2016 г., № 436-З // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 29.10.2016. – 2/2434.
9. Об инвестициях [Электронный ресурс]: Закон Республики Беларусь от 12 июля 2013 г., № 53-З // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – 19.07.2013 г. – 2/2051.
10. Трудовой кодекс Республики Беларусь: Закон Республики Беларусь от 26 июля 1999 г., № 296-З; в ред. Закона Республики Беларусь от 18 июля 2019 г., № 219-З. // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь. – 24.07.2019. – 2/2658.

**Основная литература**

1. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий:у / под ред. Позднякова В.Я.. — М.: Инфра-М, 2018. — 190 c.
2. *Антонова, О.В.* Экономика фирмы (организации, предприятия): учебник / О.В. Антонова, В.Я. Горфинкель, И.Н. Васильева. — М.: Вузовский учебник, 2019. — 320 c.
3. Артюхова, А. В., Литвин, А. А. Анализ финансово – хозяйственной деятельности предприятия: сущность и необходимость проведения / А.В. Артюхова, А.А. Литвин// Молодой ученый. — 2018. — №11. — С. 744-747.
4. *Бердникова, Л. Ф.* Технология анализа экономического состояния организации / Л.Ф. Бердникова, Е.С. Портнова // Молодой ученый. — 2019. — №17. — С. 374-377.
5. *Васючёнок, Л. П.* Экономика организации (предприятия): пособие для студентов специальности 1-27 01 01 «Экономика и организация проиводства» / Л. П. Васючёнок — Минск БНТУ, 2018 — 91 с.
6. *Волков, О. И.* Экономика предприятия : учеб. пособие для обучающийся в высш. учеб. заведений, обучающихся по экон. специальностям и направлениям / О. И. Волков, В. К. Скляренко. — 2-е изд. — М. : ИНФРА-М, 2013. — 262 с.
7. *Грибов, В.Д.* Экономика организации (предприятия): учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. — М.: КноРус, 2019. — 368 c.
8. *Ершова, И.* Экономика машиностроения : оценка эффективности технических решений : учебное пособие / И. Ершова — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 138 с.
9. *Казакова, Н.А.* Экономический анализ: учебник / Н.А. Казакова. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 343 c.
10. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебное пособие / Под ред. Бариленко В.И. — М.: Форум, 2018. — 416 c.
11. *Косолапова, М.В.* Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебник / М.В. Косолапова, В.А. Свободин. — М.: Дашков и К, 2016. — 248 c.
12. *Миляева, Л.Г.* Экономика организации (предприятия): практикоориентированный подход (для бакалавров) / Л.Г. Миляева. — М.: КноРус, 2019. - 480 c.
13. *Растова, Ю.И.* Экономика организации (предприятия) (для бакалавров) / Ю.И. Растова, С.А. Фирсова. — М.: КноРус, 2018. — 352 c.
14. *Русак, Е.С.* Экономика организации: практикум: Е.С. Русак, Е.В. Щемелева. – 2-е изд. Стер.; Акад . упр. при Президенте Республики Беларусь. – Минск : Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2020 г. – 174 с.
15. *Савицкая, Г.В.* Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник / Г.В. Савицкая. — М.: Инфра-М, 2018. — 352 c.
16. *Савицкая, Г.В.* Теория анализа хозяйственной деятельности: уУчебное пособие / Г.В. Савицкая. — М.: Инфра-М, 2018. — 352 c.
17. *Соколова, С.В.* Экономика организации: учебник / С.В. Соколова. - М.: Academia, 2019. — 154 c.
18. Экономика организации (предприятия): пособие для студентов специальности
1-27 01 01 «Экономика и организация производства» / Л.П. Васюченок, Е.И. Бахватова. – Минск: БНТУ, 2018. – 91 с.
19. Экономика предприятия : учебное пособие / А. С. Головачев. – Минск : РИВШ, 2018. – 395 с.

**Дополнительная литература**

* 1. *Агаркова, Л.В.* Пути улучшения финансовых результатов предприятия / Л.В. Агаркова, И.М. Подколзина // Экономика. Бизнес. Банки. — №2 (11). — 2019. — С. 79-84.
	2. *Вартанов, А.С.* Экономическая диагностика деятельности предприятия: организация и методология: учеб. пособие / А. С. Вартанов. — М.: Финансы и статистика, 2014. — 326 с.
	3. *Одинцов, В.А.* Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия / В.А. Одинцов. — М.: Academia, 2017. — 384 c.
	4. *Девяткин, О.В.* Экономика предприятия (организации, фирмы): учебник / О.В. Девяткин, Л.Г. Паштова, Н.Б. Акуленко. — М.: Инфра-М, 2018. — 848 c.
	5. *Котерова, Н.П.* Экономика организации: учебник / Н.П. Котерова. — М.: Academia,
	6. *Раздорожный, А.А.* Экономика организации (предпр.): учебное пособие / А.А. Раздорожный. - М.: Риор, 2017. — 62 c.
	7. *Растова, Ю.И.* Экономика организации (предприятия) (для бакалавров) / Ю.И. Растова, С.А. Фирсова. — М.: КноРус, 2018. — 352 c.
	8. *Соколова, С.В.* Экономика организации: учебник / С.В. Соколова. - М.: Academia, 2019. - 154 c.
	9. Экономика и управление производством: материалы 84-й науч.-техн. конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов (с международным участием), Минск, 3-14 февраля 2020 г. [Электронный ресурс] / отв. за издание И. В. Войтов; УО БГТУ. – Минск : БГТУ, 2020. – 241 с.

10.Экономика организации (предприятия) : практикум / О. В. Володько, Р. Н. Грабар, Т. В. Зглюй ; под ред. О. В. Володько. — Минск : Вышэйшая школа, 2015. — 271 с.

11. Экономика предприятия [Текст] : учебно-методический комплекс / Н. В. Борсук, И. В. Пилипчук ; Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина. — Брест : БрГУ имени А. С. Пушкина, 2013. — 166 с.

1. Экономика промышленного предприятия: учебное пособие / Л.В. Гринцевич. – Минск: БНТУ, 2012. – 162 с.

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДАЮДиректор институтаповышения квалификации и переподготовки БарГУ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.С.Лундышев«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕЙ АТТЕСТАЦИИ СЛУШАТЕЛЕЙ**

**по дисциплине** «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ

 И АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

специальности переподготовки

1-25 01 75 Экономика и управление на предприятии промышленности

 **Вопросы к экзамену**

1. Сущность, цели, задачи и функции промышленного предприятия в рыночных условиях.
2. Предприятие как субъект хозяйствования, порядок его создания и формирования уставного капитала.
3. Признаки и классификация предприятий.
4. Организационно-правовые формы предприятий, особенности их создания и функционирования.
5. Понятие трудовых ресурсов и состав промышленно-производственного персонала предприятия.
6. Количественная и качественная характеристика трудовых ресурсов.
7. Определение численности персонала предприятия и методы расчета.
8. Показатели движения кадров на промышленном предприятии.
9. Производительность труда и её показатели. Пути повышения производительности труда.
10. Понятие и принципы оплаты труда работников на предприятии.
11. Тарифная система оплаты труда и её характеристика в Республике Беларусь.
12. Формы и системы оплаты труда, доплаты и премирование.
13. Состав фонда заработной платы промышленного предприятия.
14. Понятие, состав и структура основных производственных и непроизводственных средств.
15. Оценка движения основного капитала, экстенсивное и интенсивное его использование.
16. Износ и амортизация основных производственных средств предприятия.
17. Первоначальная, восстановительная, остаточная и ликвидационная стоимость основных средств предприятия.
18. Оценка эффективности использования основных производственных средств. Фондоотдача и другие показатели производственных средств.
19. Сущность, классификация и структура оборотных средств.
20. Определение потребности в оборотных средствах. Нормируемые и ненормируемые оборотные средства.
21. Показатели использования оборотных средств. Нормирование производительных запасов.
22. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.
23. Понятие расходов, затрат, издержек.
24. Понятие и виды издержек производства на предприятии.
25. Калькулирование себестоимости продукции и её последовательность.
26. Себестоимость, источники и пути снижения себестоимости на предприятии.
27. Прибыль, её виды и порядок распределения на промышленном предприятии.
28. Доход и его виды. Факторы, влияющие на величину дохода на предприятии.
29. Рентабельность и её виды на предприятии, факторы её повышения.
30. Значение и содержание производственной программы предприятия.
31. Валовая, чистая, товарная и реализуемая продукция.
32. Производственная мощность и её расчет на предприятии.
33. Сущность, виды и классификация инвестиций.
34. Состав и структура капитальных вложений.
35. Источники финансирования инвестиций и определение эффективности.
36. Экономическая эффективность инвестиций (капитальных вложений).
37. Инновация, её сущность и классификация инноваций.
38. Жизненный цикл изделия (товара).
39. Планирование инноваций. Эффективность использования инноваций.
40. Специализация и кооперирование производства, формы специализации.
41. Сущность и формы кооперирования производства и их характеристика.
42. Понятие экономии, экономического эффекта, экономической эффективности и их показатели.
43. Понятие общей и сравнительной эффективности производства.
44. Обобщающие показатели эффективности производства.
45. Анализ эффективности использования основных средств.
46. Анализ движения и технического состояния основных средств.
47. Анализ эффективности использования производственной мощности предприятия.
48. Резервы увеличения выпуска продукции, фондоотдачи и фондорентабельности.
49. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами
50. Анализ эффективности использования материальных ресурсов. Анализ прибыли на 1 рубль материальных затрат.
51. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
52. Анализ использования фонда рабочего времени.
53. Анализ производительности труда на предприятии
54. Анализ трудоемкости продукции на предприятии.
55. Анализ фонда заработной платы и эффективности его использования.
56. Анализ динамики и выполнения плана производства и реализации продукции.
57. Анализ ассортимента и структуры продукции.
58. Анализ ритмичности работы предприятия.
59. Анализ качества произведенной продукции. Анализ факторов и резервов увеличения выпуска и реализации продукции.
60. Анализ общей суммы затрат на производство продукции. Анализ затрат на 1 рубль товарной продукции.
61. Анализ себестоимости отдельных видов продукции.
62. Анализ прямых и косвенных затрат на предприятии.
63. Определение постоянных и переменных затрат и резервов снижения себестоимости продукции.
64. Анализ формирования и использования финансовых результатов на предприятии.
65. Анализ рентабельности на предприятии.
66. Определение резервов увеличения суммы прибыли и рентабельности.

**Примерная тематика курсовых работ**

1. Экономическое обоснование направлений повышения эффективности использования трудовых ресурсов организации (на примере …)
2. Исследование влияния использования трудовых ресурсов на эффективность производства (на примере …) Исследование и обоснование направлений повышения производительности труда (на примере…)
3. Анализ трудоемкости продукции и обоснование путей ее снижения (на примере….).
4. Система экономического стимулирования повышения эффективности использования трудовых ресурсов предприятия (на примере…)
5. Разработка и обоснование элементов механизма мотивации труда работников организации (на примере…)
6. Исследование и обоснование направлений совершенствования механизма формирования и использования фонда оплаты труда (на примере …)
7. Исследование состояния основных средств и разработка рекомендаций по повышению эффективности их использования (на примере …)
8. Обновление основных производственных средств как фактор повышения эффективности производства (на примере …).
9. Износ основных средств: современное состояние и проблемы его замедления (на примере…)
10. Политика обновления основных средств предприятия: направления и пути совершенствования (на примере…)
11. Оптимизация структуры оборотных средств предприятия как фактор ускорения их оборачиваемости (на примере…)
12. Исследование системы материально-технического обеспечения организации (на примере …)
13. Экономическое обоснование направлений повышения эффективности использования материальных ресурсов организации (на примере …)
14. Исследование формирования затрат на производство продукции и экономическое обоснование их оптимизации (на примере …)
15. Исследование и обоснование направлений снижения себестоимости продукции (работ, услуг) (на примере …)
16. Оптимизация производственной программы как основа повышения эффективности деятельности предприятия (на примере …)
17. Исследование и обоснование направлений увеличения объема производства и реализации продукции (на примере …)
18. Исследование эффективности использования производственной мощности и обоснование направлений повышения её загрузки (на примере …)
19. Оценка эффективности инвестиционной деятельности предприятия (на примере…)
20. Исследование и обоснование направлений повышения качества и конкурентоспособности продукции (на примере …)
21. Оценка конкурентоспособности продукции и обоснование путей ее повышения (на примере……).
22. Экономическая оценка и пути повышения качества продукции на предприятии (на примере…)
23. Доходы предприятия и разработка предложений по их увеличению (на примере…)
24. Исследование формирования и экономическое обоснование резервов роста прибыли организации (на примере…)
25. Исследование и обоснование направлений увеличения рентабельности производства (на примере …)
26. Инновационная активность предприятия: оценка, анализ, предложения по повышению (на примере……)
27. Моделирование инновационной стратегии экономического и социально ориентированного развития компании в условиях цифровой трансформации (на примере……)
28. Анализ инвестиционной деятельности организации и обоснование путей повышения эффективности инвестиций (на примере……).
29. Оценка эффективности внедрения технологии и новой техники (на примере …)
30. Исследование и обоснование эффективности инвестиционной деятельности (на примере …)
31. Влияние информационных технологий на производительность и конкурентоспособность предприятия (на примере …).

Рассмотрены и рекомендованы к утверждению кафедрой теоретической и прикладной экономики: Протокол № 1 от «06» сентября 2021 г.

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДАЮДиректор институтаповышения квалификации и переподготовки БарГУ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.С.Лундышев«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОФФЛАЙН ЗАНЯТИЙ**

**слушателей дистанционной формы получения образования**

**по дисциплине** «ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ

 И АНАЛИЗ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

специальности переподготовки

1-25 01 75 Экономика и управление на предприятии промышленности

**ТЕМА: Расчет амортизационных отчислений и показателей эффективности использования основных фондов ОРГАНИЗАЦИИ**

**Теоретические положения**

*Амортизация* — это процесс распределения амортизируемой стоимости объекта основных фондов между отчетными периодами на протяжении срока полезного использования и систематического перенесения амортизируемой стоимости объекта на стоимость вырабатываемых с их использованием продукции, работ, услуг.

*Срок полезного использования* — 1) период времени, на протяжении которого организация предполагает использовать объект основных фондов; 2) количество единиц производства или аналогичных единиц, которое организация ожидает получить от использования объекта основных фондов.

*Амортизируемая стоимость* — стоимость, по которой объекты основных фондов числятся в бухгалтерском учете за вычетом ликвидационной стоимости.

*Норма амортизационных отчислений* — доля (в процентах) амортизируемой стоимости объекта, подлежащая включению с установленной периодичностью в издержки производства на протяжении срока полезного использования в соответствии с определенными способами и методами начисления амортизации.

*Годовая норма амортизационных отчислений* каждого из объектов основных фондов рассчитывается в организации как величина, обратная сроку полезного использования объекта:

,

где Тп. и — срок полезного использования объекта основных фондов, лет.

Величина амортизационных отчислений включается в себе стоимость продукции и по мере ее реализации из выручки происходит пополнение амортизационного фонда.

В соответствии с Инструкцией о порядке начисления амортизации основных фондов и нематериальных активов организации могут применять различные методы начисления амортизации. При выполнении данной работы будут рассмотрены линейный способ (метод равномерного начисления) и два метода ускоренного начисления амортизационных отчислений.

Линейный способ начисления амортизации. Данный метод основан на положении о том, что амортизируемая стоимость распределяется равномерно на протяжении срока полезного использования объекта основных фондов. На всем протяжении периода эксплуатации объекта норма амортизации остается неизменной. Погашение стоимости происходит ежегодно равными частями в течение всего срока полезного использования. Этот способ начисления амортизации ориентирован на равномерный физический и моральный износ основных фондов. Его положительным качеством является простота применения.

Величина ежегодных амортизационных отчислений Аг, руб., для конкретного объекта основных фондов рассчитывается по формуле

,

где АС — амортизируемая стоимость объекта, руб.

Начисляют амортизационные отчисления ежемесячно, исходя из годовой нормы амортизации, деленной на 12. Однако этот метод не учитывает неравномерность износа основных фондов в отдельные периоды времени, а также некоторые другие факторы, поэтому на практике применяют способ ускоренной амортизации.

Нелинейный способ начисления амортизации (способ ускоренной амортизации). Нелинейный способ характеризуется тем, что амортизируемая стоимость распределяется неравномерно (по годам) на протяжении срока полезного использования объекта основных фондов. При этом в первые годы ежегодные величины амортизационных отчислений больше, по сравнению с линейным способом начисления амортизации, а затем постепенно убывают. Применение ускоренной амортизации не сокращает срок полезного использования объектов основных фондов. Остается неизменной и величина амортизируемой стоимости. Изменяется распределение амортизационных отчислений по годам периода полезного использования.

Существуют два метода ускоренной амортизации: величина ежегодных амортизационных отчислений рассчитывается либо методом суммы чисел лет либо методом уменьшаемого остатка.

Метод суммы чисел лет состоит в том, что норма амортизационных отчислений в первые три-четыре года выше, чем при линейном способе, затем ежегодно уменьшается, а, следовательно, постепенно уменьшается величина ежегодных амортизационных отчислений.

Расчет нормы амортизационных отчислений ведется при этом методе для каждого года эксплуатации по формуле

,

где *t*о — остающееся время эксплуатации в годах;

 СЧЛ — сумма чисел лет срока полезного использования объекта.

Сумма чисел лет определяется сложением лет, в течение которых функционирует объект, начиная с единицы и кончая последним годом эксплуатации, т. е. 1 + 2 + 3 + ... + п. При переходе от одного года к другому числитель этой дроби сокращается на единицу. Если, например, металлообрабатывающий станок имеет нормативный срок службы 8 лет, то сумма чисел лет будет равна: 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 = 36.

В общем виде эта сумма рассчитывается по формуле

.

Величина ежегодных амортизационных отчислений Агt в этом случае рассчитывается для конкретного года t эксплуатации по формуле

.

Метод уменьшаемого остатка предполагает сокращение амортизируемой стоимости объекта основных фондов на каждом шаге расчета АС – ΣАгi–1. При этом норма амортизации, которая остается неизменной, рассчитанная как при линейном способе, увеличивается с коэффициентом ускорения до 2,5 раза.

Расчет величины ежегодных амортизационных отчислений Аг. ведется по формуле

,

где На — норма амортизации, установленная исходя из срока полезного использования объекта (как для линейного метода), %;

 *k* — коэффициент ускорения;

АС — амортизируемая стоимость объекта, руб.;

 ΣА*i*–1 — сумма начисленных к началу года амортизационных отчислений, руб.

В последний год начисления амортизации годовая величина амортизационных отчислений равна разности между амортизируемой стоимостью объекта и суммой начисленного износа за все предшествующие годы.

**Задачи**

В соответствии с вариантом (вариант контрольной работы выбирается согласно списка учебной группы) возьмите в таблице 1 исходные данные о стоимости объекта основных средств и сроке полезного использования для выполнения следующих действий:

1. рассчитайте норму амортизационных отчислений;
2. рассчитайте величины амортизационных отчислений тремя методами:
3. методом равномерного начисления;
4. методом суммы чисел лет;
5. методом уменьшаемого остатка (результаты представить в таблицах 2-5);
6. постройте графики:
7. зависимости величины амортизационных отчислений от времени эксплуатации;
8. зависимости величины накопленного износа от времени эксплуатации;
9. изменения величины остаточной стоимости от времени.

Результаты расчетов сведите в таблицы 2, 3, 4, 5.

Таблица 1— Исходные данные для выполнения работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Усл. обозначение | Ед. изм. | Варианты |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Амортизируемая стоимость | АС | тыс. руб. | 80 | 91 | 60 | 64 | 72 | 84 | 78 | 85 | 48 | 49 | 54 | 60 | 70 | 75 |
| Срок полезного использования | Тп. и | лет | 8 | 7 | 5 | 8 | 6 | 7 | 6 | 5 | 8 | 7 | 6 | 6 | 7 | 5 |
| Коэффициент ускорения | *k* | – | 2,1 | 2,2 | 1,9 | 2,0 | 1,8 | 2,3 | 2,4 | 1,2 | 1,7 | 1,5 | 2,5 | 1,4 | 1,6 | 1,3 |

Таблица 2 — Расчет ежегодных амортизационных отчислений линейным методом

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Ежегодные амортизационные отчисления, тыс. руб. | Сумма накопленного износа, тыс. руб. | Остаточная стоимость на начало года, тыс. руб. | Остаточная стоимость на конец года, тыс. руб. |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |

Таблица 3 — Расчет ежегодных амортизационных отчислений методом суммы чисел лет

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Норма аморти­зации, % | Число оставшихся лет эксплуатации | Ежегодные амортизационные отчисления, тыс. руб. | Сумма накопленного износа, тыс. руб. | Остаточная стоимость на конец года, тыс. руб. |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |

Таблица 4 — Расчет ежегодных амортизационных отчислений методом уменьшаемого остатка

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Норма амортизации, % | Ежегодные амортизационные отчисления, тыс. руб. | Сумма накопленного износа, тыс. руб. | Остаточная стоимость на начало года, тыс. руб. | Остаточная стоимость на конец года, тыс. руб. |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |

Таблица 5 — Сравнение величины ежегодных амортизационных отчислений

|  |  |
| --- | --- |
| Год | Способы начисления амортизации |
| Линейный | Суммы чисел лет | Уменьшаемого остатка |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| … |  |  |  |
| n |  |  |  |

Рассмотрены и рекомендованы к утверждению кафедрой теоретической и прикладной экономики Протокол № 1 от «06» сентября 2021г.

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДАЮДиректор институтаповышения квалификации и переподготовки БарГУ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.С.Лундышев«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |

**МАТЕРИАЛЫ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ СЛУШАТЕЛЕЙ**

**по дисциплине «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

специальности переподготовки

1-25 01 75 Экономика и управление на предприятии промышленности

**Вопросы к государственному экзамену**

1. Предприятие как субъект хозяйствования, порядок его создания и формирования уставного капитала.
2. Понятие трудовых ресурсов и состав промышленно-производственного персонала предприятия.
3. Производительность труда и её показатели. Пути повышения производительности труда.
4. Понятие и принципы оплаты труда работников на предприятии. Тарифная система оплаты труда и её характеристика в Республике Беларусь.
5. Формы и системы оплаты труда, доплаты и премирование.
6. Понятие, состав и структура основных производственных и непроизводственных средств.
7. Оценка движения основного капитала, экстенсивное и интенсивное его использование.
8. Износ и амортизация основных производственных средств предприятия.
9. Оценка эффективности использования основных производственных средств. Фондоотдача и другие показатели производственных средств.
10. Сущность, классификация и структура оборотных средств.
11. Показатели использования оборотных средств. Нормирование производительных запасов.
12. Понятие и виды издержек производства на предприятии.
13. Себестоимость, источники и пути снижения себестоимости на предприятии. Калькулирование себестоимости продукции и её последовательность.
14. Прибыль, её виды и порядок распределения на промышленном предприятии.
15. Доход и его виды. Факторы, влияющие на величину дохода на предприятии.
16. Рентабельность и её виды на предприятии, факторы её повышения.
17. Производственная мощность и её расчет на предприятии.
18. Сущность, виды и классификация инвестиций, источники финансирования инвестиций .
19. Инновация, её сущность и классификация инноваций. Эффективность использования инноваций.
20. Анализ эффективности использования основных средств. Анализ движения и технического состояния основных средств.
21. Анализ эффективности использования производственной мощности предприятия.
22. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами
23. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
24. Анализ производительности труда на предприятии
25. Анализ динамики и выполнения плана производства и реализации продукции.
26. Анализ ассортимента и структуры продукции. Анализ ритмичности работы предприятия.
27. Анализ себестоимости отдельных видов продукции.
28. Определение постоянных и переменных затрат и резервов снижения себестоимости продукции.
29. Анализ формирования и использования финансовых результатов на предприятии.
30. Анализ рентабельности на предприятии.

Рассмотрены и рекомендованы к утверждению кафедрой теоретической и прикладной экономики Протокол № 1 от «06» сентября 2021г.