

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лазаренко Виктор Анатольевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.03.2023 13:59:41
Уникальный программный ключ:
45c319b8a032ab3637134215abd1c475334767f4

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Курский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России)


УТВЕРЖДЕНО

на заседании кафедры биологической и
химической технологии

протокол № 11 от «28» мая 2018 г.
заведующий кафедрой биологической и
химической технологии

профессор  Лазурина Л.П.

УТВЕРЖДЕНО

на заседании методического совета
фармацевтического и
биотехнологического факультетов
протокол № 5 от «29» июня 2018 г.
председатель методического совета
фармацевтического и
биотехнологического факультетов
доцент  Дроздова И.Л.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по экономике и управлению предприятием
биотехнологической промышленности

Факультет биотехнологический
Направление подготовки 19.03.01. Биотехнология
Направленность Биотехнология биологически активных веществ
Курс – 4 Семестр – 8
Трудоемкость (з.е.) – 5
Количество часов: всего – 180
Форма промежуточной аттестации - экзамен

Разработчики рабочей программы: зав. каф. биологической и химической технологии,
профессор, д.б.н, Лазурина Л.П., доцент, к.т.н., Джанчатова Н.В.

Рабочая программа дисциплины «Экономика и управление предприятием биотехнологической промышленности» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология.

1. Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины является дать студенту целостные представления о современных угрозах и факторах экономической безопасности на предприятиях и в стране. Цель изучения дисциплины - приобретение студентами комплексных знаний о принципах и закономерностях функционирования организации как хозяйственной системы, о методах планирования и управления деятельностью предприятия в целях повышения его эффективности.

Основными задачами дисциплины выступают изучение:

1. функций и целей предприятия как первичного звена национальной экономики
2. современных методов хозяйствования предприятий
3. процессов функционирования предприятий
4. ресурсов и факторов производства, методов оценки эффективности их использования формирования и оценки результатов деятельности предприятий
5. факторов развития предприятия

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика и управление предприятием биотехнологической промышленности» относится к вариативной части образовательной программы (обязательная дисциплина).

Процесс изучения дисциплины обеспечивает достижение планируемых результатов освоения образовательной программы и направлен на формирование следующих компетенций:

Компетенция		Логическая связь с дисциплинами учебного плана
код	формулировка	
ПК-5	Способность организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормировании труда	Экономическая безопасность химического предприятия
ПК-6	Готовность к реализации системы менеджмента качества биотехнологической продукции в соответствии с требованиями российских и международных стандартов качества	Основы биотехнологии; Теоретические основы биотехнологии; Организация биотехнологического производства по GMP; Экономическая безопасность химического предприятия; Метрология, стандартизация и сертификация биотехнологической продукции; Управление качеством биотехнологической продукции.
ПК-7	Способность систематизировать и обобщать информацию по использованию ресурсов предприятия	Основы биотехнологии; Теоретические основы биотехнологии; Информационные технологии в Биотехнологии; Биотехнологические производства; Оборудование биохимических производств; Экономическая безопасность химического предприятия; Введение в биотехнологию

		биологически активных веществ Биотехнологические подходы к производству витаминов; Технология биологически активных добавок.
--	--	---

Содержание компетенций (этапов формирования компетенций)

Код компетенции	Формулировка компетенции	Этапы формирования и индикаторы достижения компетенции		
		Знает	Умеет	Владеет (имеет практический опыт)
1	2	3	4	5
ПК-5	Способность организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормировании труда	-принципы организации работы биотехнологического производства	- использовать на практике знания и навыки в организации исследовательских и проектных работ по биотехнологии	- навыками в организации исследовательских и проектных работ, а также биотехнологических лабораторий
ПК-6	Готовность к реализации системы менеджмента качества биотехнологической продукции в соответствии с требованиями российских и международных стандартов качества	- нормативные документы, акты и другие правовые материалы в регулировании биотехнологической деятельности	- на практике применять законы и другие нормативные документы, регулирующие биотехнологическую деятельность	- владеть основными методами и приемами биотехнологической деятельности
ПК-7	Способность систематизировать и обобщать информацию по использованию ресурсов предприятия	- информацию по использованию ресурсов производства и возможности поиска научно-технической информации из различных источников	- систематизировать и обобщать информацию по использованию ресурсов предприятия	- методами систематизации и обобщения информации по использованию ресурсов предприятия

3. Разделы (темы) дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Код компетенции
Организационная структура производства	Предприятие как хозяйствующий субъект. Предприятие в условиях рыночной экономики. Организационная структура производства. Производственные ресурсы предприятия. Инвестиции и экономическая эффективность предприятия в их использовании. Лизинг. Организация производственного процесса на предприятии.	ПК-5 ПК-6
Основные фонды предприятия	Анализ ликвидности и платежеспособности организации. Принципы рациональной организации производственного процесса. Основные фонды предприятия. Оборотные средства	ПК-6 ПК-7

	предприятия. Персонал предприятия. Производительность труда и заработная плата. Оборотные фонды и оборотные средства. Издержки производства и на предприятии.	
--	---	--

4. Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах) и матрица компетенций

Наименование <i>раздела</i> дисциплины	Контактная работа			Внеаудиторная (самостоятельная) работа	Итого часов	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения		Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
	всего	из них				Традиционные	Интерактивные	
		лекции	практические занятия					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Организационная структура производства	36	9	27	36	72	ЛТ, СИ, ПЗ, АУН, УИРС, ЗС	ЛП	Т, С, КЗ
Основные фонды предприятия	36	9	27	36	72	ЛТ, СИ, ПЗ, АУН, УИРС, ЗС	ЛП	КР,С, Т, КЗ
<i>Экзамен</i>	-	-	-	-	36	-	-	<i>Т, Пр., С</i>
ИТОГО:	-	-	-	-	180	-	-	-

4.1. Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения

ЛТ	традиционная лекция	ЗС	решение ситуационных задач
АУН	анализ и расшифровка учебных наборов (альбомов)	УИРС	учебно-исследовательская работа студента (составление информационного обзора литературы по предложенной тематике, подготовка реферата, подготовка эссе, доклада, написание курсовой работы, подготовка учебных схем, таблиц)
СИ	Самостоятельное изучение тем, отраженных в программе, но не рассмотренных в аудиторных занятиях		
ПЗ	практическое занятие		

4.2. Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

КР	проведение контрольных работ	Т	тестирование
		Пр.	оценка освоения практических навыков (умений)
КЗ	комплексная оценка знаний	С	оценка по результатам собеседования (устный опрос)
ЛП	проблемная лекция		

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература

1. Галай А.Г. Экономика и управление предприятием [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Г. Галай, В.И. Дудаков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2013. — 176 с. — 978-5-905637-02-5. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/46889.html>

2. Романов Б.А. Анализ экономики и управления предприятиями [Электронный ресурс] : учебно-практическое пособие / Б.А. Романов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, 2016. — 248 с. — 978-5-394-02647-8. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/60290.html>

Дополнительная литература

1. Учебное пособие по дисциплине "Экономика предприятия" для студентов 2 курса факультета экономики и управления здравоохранением по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" [Электронный ресурс] / авт.-сост. М. П. Куркина ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. экономики и менеджмента. - Курск : [б. и.], 2010. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM). URL: http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=3&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CN R=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD-1119%2FY%2091-911492

Электронное информационное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» <https://elibrary.ru/>
2. Национальная электронная библиотека (НЭБ) <http://нэб.рф/>
3. Консультант плюс
https://kurskmed.com/department/library/page/Consultant_Plus
4. База данных международного индекса научного цитирования «WEB OF SCIENCE» <http://www.webofscience.com/>
5. Полнотекстовой базе данных «Medline Complete»
<http://search.ebscohost.com/>
6. Федеральная электронная медицинская библиотека. <http://193.232.7.109/feml>
7. Полнотекстовая база данных «Polpred.com Обзор СМИ». <http://polpred.com/>
8. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
9. Министерство здравоохранения Российской Федерации
<https://www.rosminzdrav.ru/>
10. Всемирная организация здравоохранения <http://www.who.int/ru/>
11. Министерство образования и науки Российской Федерации <https://xn--80abucjiibhv9a.xn--plai/>

6. Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №205 (лаборатория)	Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: специализированная мебель (учебная мебель, стол для весов, стол физический для приборов, стол химический островной, стол аудиторный, стул винтовой, тумба лабораторная); специализированное оборудование (вытяжной шкаф ШВ2, однодиапазонные весы ВЛКТ 500, весы равноплечные, штатив лабораторный, термостат ТГУ 01-200, спектрофотометр, центрифуга ОПН-8).	-
2.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №209	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель (учебная мебель, доска, трибуна лекторская); технические средства обучения и демонстрационное оборудование (проектор, ноутбук, экран); учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации.	1. Программа для создания тестов — Adit Testdesk, договор № 444 от 22.06.2010 2. Программа для организации дистанционного обучения — ISpring Suite 7.1, договор № 652 от 21.09.2015 3. Пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, договор № 548 от 16.08.2010 4. Операционная система — Microsoft Win Pro 7, договор № 904 от 24.12.2010 5. Антивирус – Kaspersky Endpoint Security, договор № 832 от 15.10.2018
3.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №211 (лаборатория)	Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: специализированная мебель (учебная мебель, стол для весов, стол химический, доска аудиторная ДУ-5-2, стол лабораторный, винтовой стул, табурет лабораторный); специализированное оборудование (вытяжной шкаф, весы равноплечные, весы ВЛР-200, плитка электрическая, штатив лабораторный, термостат, баня песочная, КФК, магнитная мешалка МТ-2, центрифуга с пультом, водяная баня, сушильный шкаф, спектрофотометр СФ-26, аптечка, муфельная печь СНОЛ-3.5).	-
4.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №213	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ),	-

		групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: специализированная мебель (учебная мебель, стол лабораторный химический).	
5.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №217 (лаборатория)	Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: специализированная мебель (учебная мебель, стол химический, стол письменный с подвесной тумбой, доска, шкаф со стеклом, стол физический, стол лабораторный с ящиком, стул ученический, табурет лабораторный, стол СТХ-3, стол СТХ-2, стол с двумя металлическими полками); специализированное оборудование (весы лабораторные ВЛР-200, вытяжной шкаф, весы равноплечные, плитка электрическая, штатив лабораторный, насос водяной, ультротермостат ИТИ-2, шкаф сушильный, термостат, водяная баня).	-
6.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №218 (лаборатория)	Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: специализированная мебель (учебная мебель, стол химический, стол химический островной, доска учебная навесная, стол физический, табурет лабораторный, стул винтовой, стол рабочий письменный, стол с двумя металлическими полками); специализированное оборудование (муфельная печь, плитка электрическая, штатив лабораторный, фотоэлектроколориметр, колориметр КФСС-2, вытяжной шкаф, штатив лабораторный ШФР).	-
7.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №219 (лаборатория)	Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: специализированная мебель (учебная мебель, стол физический для приборов, стол химический островной, доска классная, шкаф стеклянный, шкаф для приборов, стол для весов, стул винтовой); специализированное оборудование (весы ВЛА200, штатив лабораторный ШФР, плитка электрическая, КФК-2).	-
8.	Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №222 (лаборатория)	Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: специализированная мебель (учебная мебель, доска ученическая, стол компьютерный); технические средства обучения (компьютеры).	1. Программа для создания тестов — Adit Testdesk, договор № 444 от 22.06.2010 2. Программа для организации дистанционного обучения — ISpring Suite 7.1, договор № 652 от 21.09.2015

			<p>3. Пакет офисного ПО – Microsoft Win Office Pro Plus 2010 RUS OLP NL, договор № 548 от 16.08.2010</p> <p>4. Операционная система — Microsoft Win Pro 7, договор № 904 от 24.12.2010</p> <p>5. Антивирус – Kaspersky Endpoint Security, договор № 832 от 15.10.2018</p>
9.	<p>Российская Федерация, 305041, г. Курск, ул. Ямская, д. 18, 2 этаж, каб. №220 (лаборатория)</p>	<p>Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием: специализированная мебель (учебная мебель, стол для весов, стол письменный с подвесной тумбой, стол химический, стол физический, стол лабораторный с ящиком, шкаф лабораторный); специализированное оборудование (микроскоп МБС-9, биохимический анализатор ВЮ СЕМ SA, вытяжной шкаф, микроскоп МСП-1 Вариант 2, иммуноферментный анализатор «IMMUNOCHEM - 2100», детектор флуорометрический, РН метр РН 150, перемешивающее устройство ПЭ-6410, флуорометр-квант, спектрофотометр ПЭ-5300 ВИ, стерилизатор воздушный ГП-20 СПУ, магнитная мешалка ММ5, шкаф стеклянный, полистат, амплификатор, микроскоп «Микромед 1», ПТМ, весы ВЛР -200, холодильник «Саратов», эл. плитка, штатив, весы кухонный).</p>	-

7. Оценочные средства

Примерная тематика курсовых работ

1. Пути совершенствования экономической деятельности предприятия
2. Повышение резервов эффективности деятельности предприятия
3. Эффективность использования основных фондов и производственных мощностей предприятия.
4. Эффективность производства использования оборотных средств предприятия.
5. Пути повышения эффективности использования трудовых ресурсов
6. Оценка использования финансовых ресурсов
7. Основные направления повышения конкурентоспособности продукции предприятия
8. Формирование издержек и пути снижения с/с продукции
9. Повышение уровня конкурентоспособности предприятия
10. Совершенствование общей и производственной структуры предприятия
11. Формирование ценовой политики предприятия
12. Оплата труда работников на предприятии
13. Оценка финансового состояния предприятия
14. Организация материально-технического снабжения на предприятии
15. Управление финансовыми потоками предприятия
16. Особенности деятельности фармацевтического предприятия в условиях рыночной экономики
17. Использование результатов экономического анализа в управлении эффективностью деятельности
18. Управление затратами на предприятии
19. Управление рисками в предпринимательской деятельности
20. Управление рентабельностью активов предприятия
21. Финансовое обеспечение инновационной деятельности предприятия
22. Разработка стратегии повышения финансовой устойчивости предприятия
23. Управление деловой активностью предприятия
24. Управление платежеспособностью на предприятии
25. Управление персоналом на предприятии и пути его совершенствования
26. Улучшение финансового состояния предприятия
27. Разработка финансовой стратегии на предприятии
28. Повышение кредитоспособности предприятия
29. Совершенствование экономического потенциала предприятия
30. Выявление резервов экономической организации
31. Управление денежными потоками предприятия
32. Управление финансовыми результатами деятельности предприятия
33. Управление дебиторской задолженностью на предприятии
34. Совершенствование планирования и бюджетирования на предприятии
35. Расширение основного капитала предприятия с использованием инструментов лизинга

36. Управление ликвидностью активов на предприятия
37. Механизм функционирования предприятия в конкурентной среде.
38. Пути повышения экономической устойчивости предпринимательских структур.
39. Проблемы и направления повышения эффективности использования основных средств предприятия.
- 40.оборотные средства и их роль в обеспечении производственного процесса на предприятии.
41. Экономическая и функциональная стратегии предприятия, их типы факторы выбора.
42. Факторы и резервы снижения затрат на производство.
43. Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия.
44. Управление формированием прибыли предприятия.
45. Оценка платежеспособности и ликвидности предприятия.
46. Рентабельность как показатель эффективности работы предприятия
47. Ценовая политика предприятия, ее цели, задачи и механизм разработки.
48. Производственное предприятие и его особенности как основного звена экономики.
49. Бизнес-планирование и его роль в предпринимательской деятельности.
50. Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия.
51. Управление формированием прибыли предприятия.
52. Оценка платежеспособности и ликвидности предприятия.

Вопросы для письменной части экзамена

- 1 Организационно-правовая структура предприятия:** Определение организационно-правовая структура предприятия и юридическое лицо. Основные признаки юридического лица. На какие признаки делятся коммерческие и некоммерческие организации. Определение полное товарищество. Основные характеристики полного товарищества. Определение учредительный договор. Что должен содержать учредительный договор.
- 2 Акционерные общества:** Определение акционерное общество и характеристика. Дайте правовую характеристику акционерного общества. В чем преимущества и недостатки акционерного общества. Организационная схема открытого акционерного общества. Уровни управления акционерным обществом.
- 3 Коммерческие организации:** Какие предприятия называются унитарными. Организационная схема унитарного предприятия. Определение казенное предприятие и характеристика. Организационная схема производственного кооператива. Определение производственный кооператив (артель). Особенности производственного кооператива.
- 4 Предприятие как экономическая и производственная система:** Цель деятельности предприятия. Подразделения предприятия. Схема организации производственного процесса. Организационно-административное и производственно-техническое единство. Научная организация управления. Схема взаимосвязей в конкурентной рыночной среде.
- 5 Предприятие в условиях рыночной экономики:** Предприятие как субъект предпринимательской деятельности. Предприятие как юридическое лицо. Цель деятельности предприятия. Роль предприятия в экономике страны. Принципы работы предприятия. Факторы влияющие на эффективную работу предприятия. Функции предприятия. Классификация предприятий. Организационно-правовые формы предприятия. Основные виды коммерческих предприятий. Организационно-экономические формы предприятий.
- 6 Производственные ресурсы предприятия:** Предприятие как социально-экономическая система. Компоненты внутренней среды предприятия. Внешняя среда предприятия.

Структура предприятия. Производственная структура предприятия. Производственные подразделения предприятия. Непроизводственные подразделения предприятия. Элементы производственной структуры. Рабочее место. Классификация рабочих мест. Участок. Цех. Виды цехов и участков. Эффективность общей структуры предприятия. Рациональная производственная структура. Последовательность построения рациональной производственной структуры. Организационная структура управления предприятием. Функциональная структура управления. Виды структур управления на предприятии. Линейная структура управления. Преимущества и недостатки линейной структуры. Преимущества и недостатки функциональной системы управления.

7 Организация производственного процесса на предприятии:

Сущность производственного процесса. Формы организации производства. Концентрация. Показатели, используемые для измерения уровня концентрации. Элементы процесса концентрации. Виды концентрации на промышленных предприятиях. Специализация. Формы специализации. Кооперирование. Показатели уровня кооперирования. Комбинирование. Признаки комбинирования. Показатели уровня комбинирования в отрасли и на предприятии. Типы производственных процессов. Признак степени участия в изготовлении продукции. По стадии изготовления. По степени непрерывности. По степени технической оснащенности. Производственный цикл. Структура времени протекания процесса производства. Операция. Факторы, влияющие на продолжительность производственного цикла. Методы организации производства. Поточный метод организации производства. Производственный процесс. Частичный производственный процесс. Состав производственного процесса. Чем отличается производственный процесс в пространстве от производственного процесса во времени. Что представляют естественные процессы. Торжественны ли понятия «производственный процесс» и «технологический процесс». Производственный цикл. Принципы организации производственного процесса. Типы производств. Чем отличаются типы производств.

8 Принципы рациональной организации производственного процесса: Методы организации производства. Поточный метод организации производства. Экономическая эффективность поточного метода производства. Недостатки поточного метода. Направления повышения экономической эффективности поточного производства. Партионный метод организации производства. Преимущества и недостатки партионного метода организации производства. Направления повышения экономической эффективности партионного производства. Индивидуальный метод организации производства. Направления повышения экономической эффективности индивидуального производства. Принципы рациональной организации производственного процесса. Категории принципов рациональной организации производственного процесса. Общие принципы рациональной организации производственного процесса. Специализация. Пропорциональность. Степень непрерывности. Параллельность. Прямоточность. Ритмичность. Техническая оснащенность и гибкость.

9 Место предприятия в рыночной экономике: Характеристика рыночной экономики. Как взаимодействует рыночная экономика с рынком, рыночным механизмом. Особенности развития предприятий в рыночной экономике. Современный менеджер. Противоречия в рыночной экономике. Функционирование предприятия в условиях рыночной экономики. На основе каких принципов работает предприятие в условиях рынка.

10 Экономическая сущность и значение инвестиций в рыночной экономике: Сущность инвестиций как экономической категории. Виды инвестиций. Сущность капитальных вложений и каково их отличие от реальных инвестиций. Какое значение имеют инвестиции на макро- и микроуровне. Виды структур капитальных вложений. Воспроизводственная структура капитальных вложений. В чем суть формирования портфельных инвестиций. Структура реальных инвестиций на предприятии. Методы и источники финансирования. Показатель дисконтирования. Почему в рыночной экономике

уделяется ему большое внимание. Показатели инвестиционного проекта. Чистый дисконтированный доход. Индекс доходности. Каков экономический смысл показателя индекса внутренней нормы доходности. Необходим ли в рыночной экономике показатель срока окупаемости. Финансовый и оперативный лизинг. Форма организации лизинговой сделки.

11 Организационная структура производства: Что понимается под производственной структурой предприятия. Сущность деятельности отдельных структурных подразделений. В чем проявляются особенности деятельности цехов основного и вспомогательного производства, а также обслуживающих подразделений. Что понимается под предметной и технологической специализацией участков внутри цехов. Факторы, влияющие на производственную структуру предприятия. В чем проявляются особенности отдельных типов производственной структуры предприятия. Основные направления совершенствования производственной структуры промышленного предприятия.

12 Производственная мощность и производственная программа предприятия: Производственная мощность предприятия. Основные элементы, определяющие производственную мощность предприятия. Расчет производственной мощности. Классификация производственной мощности предприятия. Балансовый метод расчета. среднегодовой производственной мощности предприятия. Коэффициент использования мощности. Производственная программа предприятия. План производственной программы предприятия. План производства продукции. Объем реализованной продукции. Расчет планового объема реализованной продукции. Валовый доход предприятия. Товарная продукция. Валовая продукция. Чистая продукция. Условно-чистая продукция. Структура основных производственных фондов.

13 Основные фонды предприятия: Состав и классификация основных средств предприятия. Основные производственные и непроизводственные фонды. Учет и планирование основных фондов. Классификация основных фондов по группам. Классификация ОПФ по участию в процессе производства. Классификация ОПФ по участию в процессе производства. Структура основных производственных фондов. Виды оценки основных средств. Направления учета денежной оценки основных фондов. Переоценка основных фондов. Методы определения полной и восстановительной стоимости основных фондов. Износ основных средств. Физический износ. Моральный износ. Показатели износа. Амортизация основных средств. Норма амортизации. Способы начисления амортизации. Показатели использования основных средств.

14 Оборотные фонды и оборотные средства: Сущность оборотных средств предприятия. Оборотные производственные фонды. Классификация оборотных производственных фондов. Фонды обращения. Кругооборот оборотных фондов. Нормирование оборотных фондов. Средняя норма запаса в днях. Текущий запас. Страховой запас. Нормирование оборотных фондов. Методы планирования потребности в оборотных средствах. Аналитический метод. Коэффициентный метод. Метод прямого счета. Показатели использования оборотных средств. Материалоемкость. Материалоотдача. Коэффициент использования оборотных фондов. Оборачиваемость. Оборачиваемость оборотных средств. Продолжительность одного оборота. Показатель отдачи оборотных средств. Влияние ускорения или замедления оборачиваемости.

15 Издержки производства и на предприятии: Издержки производства. Определение издержек производства. Экономическая суть и издержек производства. Общая классификация производственных издержек. Общая классификация производственных издержек. Понятия цены и выручки от реализации продукции. Себестоимость продукции. Себестоимость единицы продукции. Прибыль и убыток. Чистая прибыль. Рентабельность. Рентабельность производства. Рентабельность продаж. Управление затратами. Классификация затрат. Динамика совокупных и удельных переменных затрат. Анализ безубыточности производства. Расчет точки безубыточности. Маржинальный доход.

16 Человеческие ресурсы предприятия: Персонал предприятия. Категории персонала. Производственный персонал. Служащие. Классификация работников на предприятии. Профессионально-квалификационная структура предприятия. Планирование численности и состав персонала. Методы расчета количественной потребности в кадрах. Учет движения кадров на предприятии. Внешние показатели движения кадров. Текучесть кадров. Показатели результативности труда. Часовая выработка. Дневная выработка. Месячная (годовая) выработка. Методы измерения производительности труда. Факторы, влияющие на производительность труда. Трудоемкость.

Банк профессионально-ориентированных ситуационных задач для экзамена

Задача 1.

Определите годовую сумму амортизационных отчислений способом уменьшаемого остатка, если был приобретен объект основных средств стоимостью 180 тыс. руб., срок его полезного использования 3 года. Коэффициент ускорения равен 2.

Задача 2.

Рассчитайте годовую сумму амортизации способом списания стоимости по сумме лет полезного использования, если был приобретен объект основных средств стоимостью 560 тыс. руб. Срок полезного использования был установлен в 4 года.

Задача 3.

Последний выплаченный компанией дивиденд равен 85 руб. Темп прироста дивидендов составляет 6 % в год. Какова текущая цена акций компании, если ставка процента составляет 15 %

Задача 4.

Уставный капитал составляет 325 млн. рублей. Общее количество акции компании составляет 250 тыс. рублей. Курсовая стоимость акции компании составляет 250 %. Определить текущую рыночную стоимость акции.

Задача 5.

Определите первоначальную стоимость оборудования, а также остаточную на конец года, если оно было приобретено 15 августа по цене 450 тыс. рублей. Затраты по доставке и накладке составили 12 тыс. рублей. Срок полезного использования – 5 лет.

Задача 6.

Основными цехами целлюлозно-бумажного комбината за квартал изготовлено продукции на 1500 тыс. руб., в том числе на внутрипроизводственные нужды израсходовано продукции на 120 тыс. руб.; вспомогательными цехами для реализации выработано продукции на 130 тыс. руб.; выполнены ремонтные работы по договору на сумму 210 тыс. руб.

Определите объем товарной продукции комбината за отчетный квартал.

Задача 7.

В течение года бумажно-картонной фабрикой выпущено 430 тыс. картонных коробок по цене 110 руб. за единицу и 510 тыс. коробок по цене 210 руб. за единицу. Остаток незавершенного производства на начало года составил 310 тыс. руб., а на конец года – 280 тыс. руб.

Определите объем валовой продукции.

Задача 8.

Годовой выпуск продукции бумажной фабрики в натуральном выражении по бумаге А – 5400 пачек; бумаге Б-7200 пачек; В – 6100 пачек; Г- 4200 пачек. Оптовая цена за пачку бумаги А – 100 руб.; Б-160 руб.; В – 240 руб.; Г-270 руб. Остатки готовой продукции на складе по всем видам продукции на начало планируемого периода составляют 2420 тыс. руб. Готовая продукция, отгруженная потребителю, но не оплаченная им в отчетном периоде; стоит 1650 тыс. руб. Остатки нереализованной продукции по всем видам на конец составила 4770 тыс. руб

Определите планируемый объем реализованной продукции.

Задача 9.

Объем реализованной продукции на предприятии в 2003 году составил 1500 тыс. руб., а в 2004 г. – 1350 тыс. руб. Среднегодовые остатки оборотных средств соответственно 250 тыс.руб и 225 тыс. руб.

Определите показатели эффективности использования оборотных средств.

Задача 10.

Расход основных материалов за квартал составляет 180 тыс. руб. при норме запаса 20 дней, а вспомогательных материалов – 45 тыс. руб. при норме запаса 50 дней.

Определите стоимость среднегодового расхода и общий норматив в производственных запасах.

Задача 11.

Основные средства организации на начало года составляли 3670 тыс. руб. В течение года был ввод основных фондов первого марта (70 тыс. руб.) и первого августа (120 тыс. руб.), а также выбытие первого февраля (10 тыс. руб.) и первого июля (80 тыс. руб.)

Определите среднегодовую стоимость основных средств, а также стоимость на конец и коэффициенты выбытия и обновления основных средств.

Задача 12.

Годовой выпуск изделий составляет 1400 штук. Общая плановая трудоемкость всех работ в цехе А – 20 нормо-часов, в цехе Б – 40 нормо-часов, в цехе В – 10 нормо-часов. Средний коэффициент выполнения норм всеми рабочими – 1,2. В году 259 рабочих дней. Планируемые невыходы рабочих – 29 дней. Средняя продолжительность рабочего дня – 7.52 ч.

Определите списочное и явочное количество рабочих в каждом цехе.

Задача 13.

Норма времени на выполнение одной операции составляет 36 минут. Коэффициент выполнения норм времени – 1, 2. Бригадное и многостаночное обслуживание отсутствуют. Определите часовую производительность труда на рабочем месте.

База типовых тестовых заданий для экзамена (полная база тестовых заданий хранится на кафедре)

1. Организация, обладающая правом юридического лица, цели и деятельность которой закреплены в учредительных документах, а функционирование в нормативных актах, называется:

- а) формальной организацией;
- б) неформальной организацией;

в) трудовым коллективом.

2. Решение задачи предприятия по обеспечению потребителей продукцией является первоочередной:

а) для собственника;

б) общества;

в) бюджета;

г) законодателей;

д) природоохранных организаций;

е) персонала;

ж) управляющего.

3. Соблюдение действующих стандартов, нормативов, государственных законов в процессе функционирования предприятия является первоочередной задачей:

а) для собственника;

б) общества;

в) бюджета;

г) государственных органов власти;

д) природоохранных организаций;

е) персонала;

ж) управляющего.

4. Обеспечение охраны окружающей среды и рациональное природопользование в процессе функционирования предприятия является первоочередной задачей:

а) для собственника;

б) общества;

в) бюджета;

г) законодателей;

д) природоохранных организаций;

е) персонала;

ж) управляющего.

5. Получение высокой зарплаты, обеспечение нормальных условий труда и возможностей профессионального роста в процессе функционирования предприятия особенно значимо:

- а) для собственника;
- б) общества;
- в) бюджета;
- г) законодателей;
- д) природоохранных организаций;
- е) персонала.

6. Сформировавшаяся организация как система обладает следующими специфическими свойствами:

- а) целостность;
- б) объемность;
- в) широта охвата хозяйственно-экономических проблем;
- г) структурность;
- д) динамичность;
- е) комплексность.

7. Основной производственной единицей производственного предприятия является:

- а) производственный участок;
- б) рабочее место;
- в) предприятие;
- г) цех.

8. Юридические лица отличаются друг от друга:

- а) отраслевой принадлежностью;
- б) размерами;
- в) степенью специализации и масштабами производства однотипной продукции;
- г) методами организации производства и степенью его механизации и автоматизации;

д) организационно-правовыми формами.

9. По целевому назначению предприятия бывают:

а) производственными;

б) промышленными;

в) по оказанию услуг;

г) по выполнению работ;

д) торговыми;

е) инвестиционными;

ж) транспортными.

10. По признаку деятельности предприятия бывают:

а) производственные;

б) промышленные;

в) по оказанию услуг;

г) по выполнению работ;

д) торговые;

е) инвестиционные;

ж) транспортные.

11. Мягкая форма добровольного объединения экономически самостоятельных предприятий называется:

а) ассоциация;

б) синдикат;

в) консорциум;

г) картель.

12. Объединение предпринимателей в целях совместного проведения крупной финансовой операции называется:

а) ассоциация;

б) синдикат;

в) консорциум;

г) картель.

13. Финансово-промышленная группа — это:

а) многоотраслевое акционерное общество, осуществляющее контроль через систему участия;

б) объединение нескольких промышленных предприятий;

в) объединение промышленного, банковского, страхового и торгового капиталов.

14. К основным организационно-экономическим формам предпринимательства относятся:

а) товарищества, общества, кооперативы;

б) концерны, ассоциации, ФПГ.

15. Объединения юридических лиц создаются в целях:

а) координации предпринимательской деятельности коммерческих организаций;

б) координации защиты общих имущественных интересов;

в) увеличения объема выпуска производимой продукции.

16. Источники формирования имущества коммерческих организаций, находящихся в частной собственности:

а) поступления от учредителей;

б) выручка от реализации товаров, работ, услуг;

в) вклады государства.

17. По виду или назначению предпринимательская деятельность может быть:

а) производственной;

б) коммерческой;

в) некоммерческой;

г) финансовой.

18. Производственное предпринимательство — вид бизнеса, основу которого составляет:

а) коммерческая деятельность;

б) финансовая деятельность;

в) производственная деятельность.

19. Финансовое предпринимательство — вид бизнеса, основу которого составляет:

- а) коммерческая деятельность;
- б) финансовая деятельность;
- в) производственная деятельность.

20. На кривой жизненного цикла организации можно выделить следующие стадии:

- а) спада;
- б) роста;
- в) продолжения;
- г) саморазвития;
- д) устойчивости.

21. Критическая точка на графике жизненного цикла организации свидетельствует:

- а) о прекращении деятельности организации;
- б) начале безубыточной деятельности;
- в) прекращении безубыточной деятельности;
- г) моменте, когда стоимость всех использованных ранее ресурсов и доходы организации сравнялись.

22. Организация достигает вершины успеха на этапе:

- а) спада;
- б) роста;
- в) продолжения;
- г) саморазвития;
- д) устойчивости.

23. К внутренней среде организации относятся:

- а) конкуренты;
- б) персонал;
- в) поставщики ресурсов;

- г) органы государственной власти;
- д) основные средства производства.

24. К внешней среде организации относятся:

- а) конкуренты;
- б) персонал;
- в) поставщики ресурсов;
- г) органы государственной власти;
- д) основные средства производства.

25. К внешней деловой среде организации относятся:

- а) конкуренты;
- б) персонал;
- в) поставщики ресурсов;
- г) органы государственной власти;
- д) основные средства производства.

26. Методы управления персоналом предприятия классифицируют следующим образом:

- а) административные;
- б) поощрения;
- в) наказания;
- г) экономические;
- д) социально-психологические.

27. К административным методам управления персоналом предприятия относятся:

- а) формирование структуры управления персоналом;
- б) моральное стимулирование персонала;
- в) материальное стимулирование персонала;
- г) установление материальных дотаций;
- д) подбор и отбор персонала;

- е) установление экономических норм и нормативов;
- ж) социально-психологический анализ работников коллектива.

28. К экономическим методам управления персоналом предприятия относятся:

- а) формирование структуры управления персоналом;
- б) моральное стимулирование персонала;
- в) материальное стимулирование персонала;
- г) установление материальных дотаций;
- д) подбор и отбор персонала;
- е) установление экономических норм и нормативов;
- ж) социально-психологический анализ работников коллектива.

29. К социально-психологическим методам управления персоналом предприятия относятся:

- а) формирование структуры управления персоналом;
- б) моральное стимулирование персонала;
- в) материальное стимулирование персонала;
- г) установление материальных дотаций;
- д) подбор и отбор персонала;
- е) установление экономических норм и нормативов;
- ж) социально-психологический анализ работников коллектива.

30. Укажите правильный вариант ответа

Роль предприятия в экономике страны

- А) Обеспечение обороноспособности страны
- Б) Улучшение качества и уровня жизни
- В) Развитие социальной сферы
- Г) Все перечисленное