

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



УТВЕРЖДАЮ  
Декан ЭФ

УТВЕРЖДАЮ /Н.М. Стрельникова/  
(Ф.И.О. декана (директора института))

27.02.2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б.1.2.2 Экономика организации

(код и наименование дисциплины по учебному плану)

Направление подготовки  
(специальность)

09.03.02 Информационные системы и технологии

Квалификация выпускника

Бакалавр

(бакалавр/магистр/специалист)

Направленность

Экономическая кибернетика

Курс 2  
Семестр 3

**Распределение учебного времени**

Трудоемкость по учебному плану	252 / 7	часов/зачетных единиц
Лекции	36	часов
Лабораторные работы	-	часов
Практические занятия	54	часов
Иная контактная работа	-	часов
Всего контактной работы (без учета экз.)	90	часов
Контактная работа по экзамену	6	часов
Курсовой проект (работа)	-	семестр
Самостоятельная работа обучающихся (без учета экз.)	126	часов
Самостоятельная работа по подготовке к экзамену	30	часов
Экзамен	3	семестр
Зачет	-	семестр
БРК, ДЗ	-	семестр

(год)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО направления подготовки (специальности) 09.03.02 Информационные системы и технологии

Программу составили:

старший преподаватель	ФЭиОП	СОГЛАСОВАНО	Е.А. Козлова
(должность)	(кафедра)		(И.О. Фамилия)

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА на заседании кафедры, за которой закреплена дисциплина  
Кафедра финансов, экономики и организации производства

(наименование кафедры)		
31.01.2023	протокол №	6
(дата)		

Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	Л.В. Смоленникова
		(И.О. Фамилия)

Рабочая программа СОГЛАСОВАНА с факультетом (институтом), выпускающей(ими)  
кафедрой(ами).

СООТВЕТСТВУЕТ действующей ОП.

Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	Л.В. Смоленникова
		(И.О. Фамилия)

Председатель методической комиссии факультета (института), в который входит  
выпускающая кафедра

СОГЛАСОВАНО	О.Е. Иванов
	(И.О. Фамилия)

Эксперт(ы): Жубрин Алексей Анатольевич, помощник генерального директора ОАО  
«ММЗ» по информатизации – начальник управления информационных технологий

Рабочая программа проверена и зарегистрирована в УМЦ 01.03.2023 г.

Специалист учебно-методического центра СОГЛАСОВАНО /Т.А. Смирнова/

## Раздел 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является достижение планируемых результатов обучения, соответствующих установленным в ОПОП индикаторам достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
1. ПК-3 Способность применять информационные системы и технологии при решении задач организационного управления, включая управление бизнес-процессами организации-пользователя	ПК-3.1 Осуществляет информационное обеспечение технологии принятия решений	<p><b>знания:</b> Основы экономики организации, организации и управления производством, учета и налогообложения. Теория экономической информации (движение информации в экономике и ее влияние на экономические процессы; экономические показатели). Методы сбора, обработки и систематизации информации для осуществления расчетов экономических показателей, характеризующих деятельность организации, построения организационных и управленческих моделей, в том числе с использованием информационных систем и технологий.</p> <p><b>умения:</b> Собирать, обрабатывать и систематизировать информацию для расчета экономических показателей деятельности организации, построения организационных и управленческих моделей. Применять информационные системы и технологии для сбора, мониторинга и обработки информации о деятельности организации.</p> <p><b>навыки:</b> Сбор, обработки и систематизации информации для осуществления расчетов экономических показателей, характеризующих деятельность организации, построения организационных и управленческих моделей, в том числе с применением информационных технологий.</p>

	<p>ПК-3.2 Применяет информационные системы и технологии при решении задач организационного управления, включая управление бизнес-процессами организации-пользователя</p>	<p><b>знания:</b> Теория экономических систем (факторы, влияющие на экономические процессы, ресурсы, их учет в процессе принятия решений). Методы и приемы, используемые при анализе экономических показателей деятельности организации. Теория управляющих систем в экономике (критерии эффективности).</p> <p><b>умения:</b> Осуществлять мониторинг производственных процессов, рассчитывать и анализировать экономические показатели, характеризующие деятельность организации, выявлять проблемы, устанавливать необходимые ресурсы и возможности повышения эффективности деятельности организации. Рассчитывать показатели эффективности управленческих решений. Использовать для решения аналитических задач современные информационные системы и технологии.</p> <p><b>навыки:</b> Способность рассчитать показатели эффективности управленческих решений. Использование готовых проектов, алгоритмов, пакетов прикладных программ при решении профессиональных задач.</p>
--	--	--

## Раздел 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений ОПОП.

Дисциплина является обязательной

Изучаемая дисциплина является основой для продолжения формирования указанных компетенций в следующих дисциплинах: Финансы организации и методы финансово-экономического управления (ПК-3); практиках: Преддипломная практика (ПК-3), Производственная практика. Организационно-управленческая практика (рассредоточенная) (ПК-3), Производственная практика. Организационно-управленческая (ПК-3); государственной итоговой аттестации в форме: Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (ПК-3)

## Раздел 3. ОПИСАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Для формирования заявленных компетенций используются методологические технологии, реализующие деятельностный, личностно-ориентированный, практико-ориентированный подходы.

Основными стратегическими технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения

На достижение конкретных целей обучения направлены применяемые тактические технологии: задания, информационные, классическая лекция

## Раздел 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Виды и темы занятий	Количество часов	Формируемые компетенции
<b>Организация в системе рыночной экономики</b>	<b>48</b>	ПК-3
Лекция. Организация в условиях рыночной экономики. Экономика как наука. Понятие организации как основного звена рыночной экономики. Законодательные акты и нормативные документы, регулирующие экономическую деятельность организации. Цели и задачи создания и развития организации. Виды и формы предпринимательской деятельности. Рыночная модель организации.	2	
Практическое занятие. Организация в условиях рыночной экономики. Экономика фирмы как научная дисциплина. Научные основы экономики предприятия. Классификация организаций. Коммерческие и некоммерческие организации. Организационно-правовые формы организаций.	2	
Лекция. Теория экономической информации. Движение информации в экономике и ее влияние на экономические процессы, экономические показатели.	2	
Практическое занятие. Теория экономических систем: факторы, влияющие на экономический процесс, ресурсы, их учет в процессе принятия решений. Теория управляющих систем в экономике: критерии эффективности.	4	
Лекция. Производственная программа организации. Определение, цель производственной программы. Номенклатура и ассортимент продукции. Стоимостные показатели производственной программы.	2	
Практическое занятие. Производственная программа организации. Номенклатура и ассортимент продукции. Расчет показателей производственной программы.	2	
Лекция. Производственная мощность организации. Понятие производственной мощности, ее расчет. Виды производственной мощности. Показатели использования производственной мощности и пути их улучшения.	2	
Практическое занятие. Производственная мощность организации. Расчет производственной мощности. Определение уровня использования производственной мощности.	4	
Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение Работа с конспектом лекций Подготовка к практическим занятиям Подготовка к тестированию	28	
<b>Производственные ресурсы организации</b>	<b>96</b>	ПК-3
Лекция. Основные средства организации. Основные средства: понятие, экономическая сущность, значение. Состав, структура, классификация основных средств. Учет и оценка основных средств. Износ и амортизация основных фондов.	2	
Практическое занятие. Основные средства организации. Определение стоимости основных средств, учет основных	2	

средств. Расчет амортизации. Порядок начисления амортизации и определения износа в бухгалтерском, налоговом, статистическом учете. Коэффициенты состояния основных средств.	
Лекция. Основные средства организации. Показатели состояния и движения основных средств. Техно-экономические показатели и показатели эффективности использования основных фондов. Пути улучшения использования основных средств.	2
Практическое занятие. Основные средства организации. Коэффициенты движения основных средств. Техно-экономические показатели и показатели эффективности использования основных средств.	4
Лекция. Оборотные средства организации. Оборотные средства: понятие, состав, структура, классификация. Кругооборот оборотных средств. Показатели использования оборотных средств. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств. Планирование величины оборотных средств.	2
Практическое занятие. Оборотные средства организации. Определение величины оборотных средств. Оценка эффективности использования оборотных средств. Высвобождение оборотных средств. Планирование величины оборотных средств: аналитический метод, коэффициентный метод, метод прямого счета.	2
Лекция. Оборотные средства организации. Нормирование оборотных средств организации.	2
Практическое занятие. Оборотные средства организации. Расчет норм и нормативов оборотных средств организации.	4
Лекция. Трудовые ресурсы организации. Состав и структура кадров предприятия. Организация труда на предприятии. Учет кадров на предприятии.	2
Практическое занятие. Трудовые ресурсы организации. Расчет показателей движения кадров. Организация труда на предприятии: баланс рабочего времени, планирование численности работников.	2
Лекция. Трудовые ресурсы организации. Нормирование труда: понятие, виды, законодательное регулирование. Производительность труда: понятие, показатели, резервы роста.	2
Практическое занятие. Трудовые ресурсы организации. Нормирование труда. Определение показателей производительности труда: выработка, трудоемкость.	4
Лекция. Оплата труда работников организации. Заработная плата. Понятие и принципы организации оплаты труда работников организации. Государственные гарантии по оплате труда работников. Тарифная система оплаты труда рабочих. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Тарифная сетка. Тарифные ставки. Сдельная и повременная формы оплаты труда рабочих.	2
Практическое занятие. Оплата труда работников организации.	2

Заработная плата. Понятие и принципы организации оплаты труда работников организации. Государственные гарантии по оплате труда работников. Тарифная система оплаты труда рабочих. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Тарифная сетка. Тарифные ставки. Сдельная и повременная формы оплаты труда рабочих.		
Лекция. Оплата труда работников организации. Тарифная система оплаты труда служащих. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих. Должностные оклады. Нетарифные системы оплаты труда. Оплата труда при коллективной форме организации работ.	2	
Практическое занятие. Оплата труда работников организации. Тарифная система оплаты труда служащих. Расчет заработной платы служащих. Расчет заработной платы при коллективной форме организации работ.	4	
Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение Работа с конспектом лекций Подготовка к практическим занятиям Подготовка к тестированию	56	
<b>Экономическая эффективность деятельности организации</b>	<b>72</b>	ПК-3
Лекция. Себестоимость производства и реализации продукции. Себестоимость производства продукции: понятие, сущность, классификация затрат. Смета и калькуляция затрат. Группировка (классификация) калькуляционных статей. Виды себестоимости продукции: цеховая, производственная, полная. Способы распределения косвенных расходов при формировании себестоимости продукции, работ, услуг.	2	
Практическое занятие. Себестоимость производства и реализации продукции. Формирование сметы и калькуляции затрат. Расчет себестоимости производства и реализации продукции. Распределение косвенных расходов при формировании себестоимости продукции, работ, услуг.	2	
Лекция. Себестоимость производства и реализации продукции. Безубыточность производства. Пути сокращения затрат на производство и реализацию продукции.	2	
Практическое занятие. Себестоимость производства и реализации продукции. Расчет безубыточности производства. Поиск путей снижения себестоимости продукции.	4	
Лекция. Ценообразование Понятие, методы ценообразования. Классификация цен. Виды и структура цен. Взаимосвязь цен.	2	
Практическое занятие. Ценообразование Ценовая политика организации. Использование различных методов ценообразования. Установление цен на продукцию. Виды цен: расчет.	2	
Лекция. Финансовые результаты деятельности организации. Понятие финансового результата. Выручка: определение,	2	

расчет. Доходы от обычных видов деятельности, прочие доходы. Понятие прибыли. Виды прибыли: валовая прибыль, прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, чистая прибыль. Рентабельность организации. Показатели рентабельности.		
Практическое занятие. Финансовые результаты деятельности организации. Расчет выручки и прибыли. Алгоритм формирования чистой прибыли. Расчет показателей рентабельности. Оценка финансовых результатов деятельности организации.	4	
Лекция. Сбор и обработка экономической информации. Методы сбора, обработки и систематизации информации для расчета экономических показателей организации.	2	
Практическое занятие. Сбор и обработка экономической информации. Применение информационных систем и технологий для сбора, мониторинга и обработки информации о деятельности организации.	2	
Лекция. Экономическая эффективность деятельности организации. Эффективность как социально-экономическая категория. Виды эффектов. Методы расчета экономического эффекта. Показатели экономической эффективности.	2	
Практическое занятие. Экономическая эффективность деятельности организации. Расчет показателей экономической эффективности деятельности организации.	4	
Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение Работа с конспектом лекций Подготовка к практическим занятиям Подготовка к тестированию	42	
Иная контактная работа:	0	
Подготовка к экзамену	30	
Проведение экзамена	6	

## Раздел 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой, ее структурой и содержанием разделов. Учебный материал структурирован, изучение дисциплины осуществляется в тематической последовательности.

**Занятия лекционного типа** дают систематизированные знания по дисциплине, концентрируют внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала; обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть проблемы, явления или процесса; зафиксировать выводы и практические рекомендации.

**Подготовка к занятиям семинарского типа** включает ознакомление с планом практического занятия; работу с конспектом лекций, выполнение домашнего задания, работу с учебной и учебно-методической литературой, научными изданиями и электронными образовательными ресурсами, рекомендованными рабочей программой дисциплины.

Содержание **самостоятельной работы** определяется рабочей программой дисциплины, оценочными и методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя.



Самостоятельная работа может осуществляться в аудиторной и внеаудиторной формах. Эффективным средством осуществления самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к образовательной программе, рабочей программе дисциплины, к электронным библиотечным системам, профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

Изучение дисциплины включает выполнение тестовых заданий. Периодичность проведения, формы текущего контроля успеваемости, система оценивания хода освоения дисциплин представлены в рабочей программе.

## Раздел 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Учебно-методическое обеспечение

№№ п/п	Список используемой литературы	Количество экземпляров печатных изданий, имеющих в библиотеке, или электронный адрес издания (ресурса) в сети Интернет
<b>УЧЕБНЫЕ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ И НАУЧНЫЕ ИЗДАНИЯ</b>		
1.	Баскакова, О. В. Экономика организации [Электронный ресурс] : учебник / Баскакова О. В. Москва: Дашков и К, 2019. - 306 с. ISBN 978-5-394-03495-4.	<a href="https://e.lanbook.com/book/173886">https://e.lanbook.com/book/173886</a>
2.	Алексейчева, Е. Ю. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов, И. Б. Костин. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Дашков и К, 2021. - 292 с. ISBN 978-5-394-04374-1.	<a href="https://e.lanbook.com/book/230051">https://e.lanbook.com/book/230051</a>
3.	Маслевич, Т. П. Экономика организации [Электронный ресурс] : учебник / Т. П. Маслевич; под редакцией Е. Н. Косаревой. Москва: Дашков и К, 2022. - 330 с. ISBN 978-5-394-04736-7.	<a href="https://e.lanbook.com/book/230054">https://e.lanbook.com/book/230054</a>
4.	Экономика предприятия [Текст] : учебник для группы направлений бакалавриата "Экономика и управление" / В. И. Гришин, Я. П. Силин, А. Н. Головина [и др.]; под редакцией В. И. Гришина, Я. П. Силина ; Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова, Уральский государственный экономический университет. Москва: КноРус, 2019. - 472 с. ISBN 978-5-406-06448-1. Экземпляры: всего 20.	20
<b>ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>		
1.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>
2.	Научная электронная библиотека «Киберленинка»	<a href="http://cyberleninka.ru">http://cyberleninka.ru</a>
<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ</b>		
1.	Справочно-правовая система Консультант+	<a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
2.	Информационно-правовой портал Гарант	<a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>

### 6.2. Материально-техническая база и программное обеспечение

№№ п/п	Аудитории для проведения учебных занятий, самостоятельной работы и проведения государственной итоговой аттестации	Перечень основного оборудования	Программное обеспечение
1.	250а (III)	Доска маркерная 100*200см с набором минимум (1), Доска маркерная 120х120 см (1), ПК ICL RAY S902.1, клавиат., мышь, патч корд 3м, монитор ViewSonic 21,5" VA2248-LED (16), Комплект учебной мебели (1)	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio Enterprise, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач
2.	302 (III)	Проектор мультимедийный Hitachi CP-X301 (1), Экран настенный 200*200см Braun Roll Vision (1), Комплект учебной мебели (1)	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio Enterprise, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач

## Раздел 7. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ/ ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Критерии оценивания индикаторов достижения компетенций направлены на:

- усвоение теоретического материала (объем знаний, глубина усвоения), предусмотренного рабочей программой;
- умение излагать материал (четкость, грамотность изложения материала, точность и полнота воспроизведения учебного материала);
- умение применять теоретические знания при решении практических заданий.

Шкала оценивания представлена ниже.

Уровень сформированности элементов компетенции	Критерии оценивания	Шкала оценивания
Пороговый	Обучающийся имеет знания основного материала,	удовлет-

уровень	проявляет умение логично его излагать, но может допускать неточности в изложении материала, недостаточно правильные формулировки, испытывает затруднения в выполнении практических заданий.	ворительно
Продвинутый уровень	Обучающийся твердо знает программный материал, излагает его грамотно и по существу, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения	хорошо
Высокий уровень	Обучающийся глубоко и прочно усвоил программный материал, грамотно и логически стройно его излагает, дает исчерпывающие ответы на поставленные вопросы. В ответе тесно увязывается теория с практикой, при этом обучающийся не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, показывает знакомство с монографической литературой, периодическими изданиями, правильно обосновывает принятые решения, свободно владеет разносторонними навыками, приемами выполнения практических работ	отлично

#### 7.1. Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины (модуля) и производится с применением технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической картой дисциплины. Порядок составления технологической карты и алгоритм проведения процедуры оценивания видов деятельности обучающихся, направленных на освоение знаний, умений, навыков и/или опыта деятельности, по накопительной системе в баллах устанавливается положением о системе РИТМ в ФГБОУ ВО «ПГТУ»

#### 7.2. Промежуточная аттестация обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся направлена на оценивание результатов обучения по дисциплине (модулю) и проводится с использованием фондов оценочных средств.

Примеры типовых контрольных заданий из базы фонда оценочных средств по образовательной программе.

Тестовые задания

1. Какова максимальная численность работников малого предприятия?

а) 250 человек

**б) 100 человек**

в) 50 человек

г) 15 человек

2. Какой тип производства характеризуется наиболее широким ассортиментом выпускаемой продукции?

а) массовое производство

**б) крупносерийное производство**

в) среднесерийное производство

**г) единичное производство**

3. К показателям производственной программы предприятия не относится:

а) объем произведенной промышленной продукции

б) реализованная продукция

**в) фонд заработной платы работников предприятия**

г) объем отгруженной продукции

4. Что такое производственная мощность предприятия?

а) фактический выпуск продукции за период

**б) максимально возможный выпуск продукции за период**

в) план предприятия по выпуску продукции

г) количество оборудования на предприятии

5. Производственная мощность предприятия на начало года составляла 200 тыс.т. 13 марта введена производственная мощность на 30 тыс.т., 8 августа выбыла производственная мощность на 45 тыс.т. Среднегодовая производственная мощность предприятия составит \_\_\_\_\_ тыс.т. (Ответ **207,5** тыс.т.).

6. Какая из перечисленных характеристик относится к основным средствам?

а) сразу переносят свою стоимость на готовый продукт

**б) многократно участвуют в процессе производства**

в) в процессе производства изменяют натурально-вещественную форму

г) имеют срок полезного использования менее 1 года

7. Что показывает коэффициент экстенсивной загрузки оборудования?

**а) уровень использования оборудования по времени**

б) уровень использования оборудования по мощности

в) уровень использования оборудования по времени и по мощности

г) количество видов продукции, выпускаемых на оборудовании

8. Оборудование, первоначальной стоимостью 250 тыс.р., введено в эксплуатацию 1 января 2022 г. Срок его полезного использования - 5 лет. Амортизация начисляется линейным методом. Какова остаточная стоимость оборудования на 1 января 2024 г.? (Ответ **150** т.р.)

9. Что показывает коэффициент оборачиваемости оборотных средств?

**а) число оборотов оборотных средств за период**

б) длительность одного оборота оборотных средств

в) величину оборотных средств на один рубль реализованной продукции

г) величину оборотных средств на одного рабочего

10. Какие из перечисленных элементов относятся к оборотным производственным фондам?

**а) запасы сырья**

б) дебиторская задолженность

в) денежные средства на счете в банке

г) готовая продукция на складе

**д) расходы будущих периодов**

11. Что показывает трудоемкость продукции?

а) количество продукции, производимой в единицу времени

**б) количество времени, необходимого для производства единицы продукции**

в) количество основных средств, необходимых для производства единицы продукции

г) количество рабочих, занятых на предприятии

12. Что такое тарифная ставка?

**а) размер оплаты труда за единицу времени**

б) размер оплаты труда за единицу продукции

в) начисленная за месяц заработная плата рабочего

г) соотношение тарифных коэффициентов самого высокого и самого низкого разрядов

13. Планом предприятия на год предусматривается выпуск продукции: А - в количестве 1200 единиц (расход зарплаты на единицу продукции – 1012 р.), В – 3000 единиц (расход зарплаты – 428 р./ед.). Премии основным рабочим составляют 25% от сдельной оплаты труда. Рассчитайте годовой фонд заработной платы основных рабочих при сдельно-премиальной системе оплаты труда (Ответ **3123000р.**).

14. Перечень экономических элементов в смете затрат является индивидуальным для каждого предприятия.

а) верно

**б) неверно**

15. Стоимость приобретенного сырья составила 200 тыс.р., заработная плата работников предприятия - 150 тыс.р., отчисления на социальные нужды - 30%, стоимость основных средств составила 1500 тыс.р., начисленная по ним амортизация - 80 тыс.р., выручка от реализации продукции - 650 тыс.р., Рассчитайте себестоимость продукции предприятия (Ответ **475 тыс.р.**).

16. Точка безубыточности – это объем производства, при котором предприятие еще не получает прибыль, но уже не несет убытки.

**а) верно**

б) неверно

17. При снижении объема производства продукции по сравнению с базисным периодом при прочих равных условиях себестоимость единицы продукции:

а) снижается

б) увеличивается

**в) себестоимость единицы продукции не зависит от объема производства**

г) остается на уровне базисного периода

18. В каком порядке формируется цена на товар?

**а) себестоимость, прибыль, НДС**

б) себестоимость, НДС, прибыль

в) себестоимость, прибыль, наценки, НДС

г) себестоимость, налог на прибыль, НДС

19. Валовая прибыль – это:

а) прибыль, которая остается в распоряжении предприятия после уплаты налогов, экономических санкций, обязательных отчислений

б) финансовые результаты от реализации продукции (работ, услуг), а также прочие доходы и расходы

в) доход от реализации материальных ценностей

**г) разность между выручкой от продажи продукции и полной себестоимостью проданных товаров**

20. Чем выше рентабельность производства, тем эффективнее предприятие использует свои ресурсы (основные фонды и оборотные средства).

**а) верно**

б) неверно

Открытые вопросы

1. Дайте определение производственной программы организации, назовите её цель.

Производственная программа организации – план производства продукции (в натуральном и стоимостном выражении).

Цель производственной программы – стимулировать производство наиболее эффективных и высококачественных изделий и способствовать лучшему использованию материальных, трудовых и финансовых ресурсов, а также прогнозировать успех фирмы на рынке, конкурентоспособность продукции.

2. Дайте определение производственной мощности организации, назовите её виды.

Производственная мощность организации – это максимально возможный выпуск продукции за единицу времени в натуральном выражении при полном использовании производственного оборудования и площадей.

Виды производственной мощности: входная – мощность на начало года; выходная – мощность на конец года; проектная производственная мощность – мощность, предусмотренная проектом строительства, реконструкции, расширения организации.

3. Дайте определение основных фондов организации, перечислите их элементы.

Основные фонды организации – это фонды, многократно участвующие в производственном процессе, не изменяющие свою натуральную форму в процессе производства, вещественно не входящие в состав готовой продукции и переносящие свою стоимость на готовый продукт частями, по мере износа.

Элементы основных фондов: здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование (рабочие машины, силовые машины, приборы и устройства, вычислительные машины, пр.), транспортные средства, производственный и хозяйственный инвентарь, прочие (в т.ч. объекты социальной инфраструктуры).

4. Назовите показатели эффективности использования основных фондов и их экономический смысл.

Показатели эффективности использования основных фондов: фондоотдача, фондоёмкость, фондовооруженность, фондорентабельность.

Фондоотдача показывает сколько рублей продукции снимается с 1 рубля, вложенного в основные фонды.

Фондоёмкость показывает сколько рублей основных фондов приходится на 1 рубль выпущенной продукции.

Фондовооруженность показывает сколько рублей основных фондов приходится на одного работника организации.

Фондорентабельность показывает сколько рублей прибыли снимается с 1 рубля, вложенного в основные фонды.

5. Дайте определение оборотных фондов организации, перечислите их элементы.

Оборотные фонды организации – это фонды, однократно участвующие в производственном процессе, изменяющие свою натуральную форму в процессе производства, вещественно входящие в состав готовой продукции и переносящие свою стоимость на готовый продукт полностью и сразу.

Оборотные фонды организации состоят из оборотных производственных фондов (производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов) и фондов обращения (готовая продукция на складе, товары в пути, денежные средства, дебиторская задолженность).

6. Назовите показатели эффективности использования оборотных средств и их экономический смысл.

Показатели эффективности использования оборотных средств: коэффициент оборачиваемости оборотных средств, коэффициент загрузки оборотных средств, длительность оборота оборотных средств, рентабельность оборотных средств.

Коэффициент оборачиваемости оборотных средств – характеризует количество оборотов, совершаемых оборотными средствами за период.

Коэффициент загрузки оборотных средств – показывает размер оборотных средств, авансируемых на 1 рубль стоимости реализованной продукции, характеризует степень загрузки средств в обороте.

Длительность оборота оборотных средств – характеризует продолжительность одного оборота оборотных средств.

Рентабельность оборотных средств – показывает сколько рублей прибыли приходится с одного рубля, вложенного в оборотные средства.

7. Дайте определение трудовых ресурсов организации, перечислите их состав.

Трудовые ресурсы (кадры) организации – это совокупность всех его работников, прошедших определенную профессиональную подготовку, имеющих практический опыт и навыки труда, осуществляющих различные производственные и хозяйственные функции.

Состав трудовых ресурсов: рабочие (основные рабочие, вспомогательные рабочие) и служащие (руководители, специалисты).

8. Назовите показатели эффективности использования трудовых ресурсов и их экономический смысл.

Эффективность использования трудовых ресурсов характеризует производительность труда. Показатели производительности труда: выработка продукции, трудоемкость продукции.

Выработка продукции характеризует количество продукции, произведенное работником за единицу рабочего времени.

Трудоемкость продукции выражает затраты труда и рабочего времени на производство единицы продукции.

9. Системы оплаты труда: определение, виды.

Системы оплаты труда: сдельная и повременная.

Сдельная система оплаты труда предусматривает оплату труда рабочих в соответствии с количеством и качеством затраченного труда. Ее используют для оплаты однотипной, регулярно повторяющейся, поддающейся измерению деятельности.

Виды: простая сдельная, сдельно-премиальная, косвенная сдельная, сдельно-прогрессивная, аккордная.

Повременная система оплаты труда - Это заработная плата работников, начисленная за отработанное время с учетом их квалификации (тарифного разряда и соответствующей тарифной ставки) или оклад, назначенный руководителем в качестве заработной платы.

Виды: простая повременная, повременно-премиальная.

10. Дайте определение себестоимости продукции, назовите основную классификацию калькуляционных статей.

Себестоимость продукции - стоимостная оценка использованных в процессе производства продукции

(работ, услуг) природных ресурсов, сырья, материалов, топлива, энергии, основных фондов, трудовых ресурсов, а также других затрат на ее производство и реализацию.

Классификация калькуляционных статей: переменные затраты и постоянные затраты.

Переменные (условно-переменные) затраты – затраты, которые изменяются (в большинстве случаев пропорционально) при изменении объема производства.

Постоянные (условно-постоянные) затраты – затраты, которые не изменяются (изменяются непропорционально) с ростом или уменьшением объемов.

11. Дайте определение прибыли, перечислите её виды.

Прибыль – это часть чистого дохода, который непосредственно получают субъекты хозяйствования после реализации продукции; это обобщающий показатель эффективности деятельности организации.

Виды прибыли: маржинальная прибыль, валовая прибыль, прибыль от продаж, прибыль до налогообложения, чистая прибыль.

12. Дайте определение рентабельности, перечислите её показатели.

Рентабельность - это относительная величина, показывающая эффективность производственной и финансовой деятельности организации; характеризует результативность деятельности организации.

Показатели рентабельности: рентабельность производства, рентабельность продаж, рентабельность продукции, рентабельность баланса, рентабельность собственного капитала, рентабельность заемного капитала, рентабельность суммарного капитала, рентабельность акций.

## Перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации

13. Цели и задачи создания и развития организации.

14. Виды и формы предпринимательской деятельности.

15. Рыночная модель предприятия.

16. Производственная программа организации (предприятия).

17. Производственная мощность организации (предприятия).

18. Основные средства организации: сущность, состав, классификация.

19. Структура основных фондов, способы её оптимизации.

20. Виды оценки основных средств предприятия.

21. Амортизация: сущность, значение, методы начисления.

22. Показатели наличия, движения, состояния основных средств.

23. Показатели эффективности использования основных средств.

24. Управление эффективностью основных средств предприятия.

25. Оборотные средства организации: сущность, состав, структура, классификация.

26. Кругооборот оборотного капитала, его стадии, условия, показатели использования оборотных средств.

27. Ускорение оборачиваемости оборотных средств.

28. Трудовые ресурсы организации: состав, структура, учет кадров.

29. Производительность труда: понятие, показатели, факторы и резервы роста.

30. Заработная плата. Системы оплаты труда.



31. Себестоимость: понятие, виды, методы определения.
32. Структура и классификация затрат. Смета затрат и калькуляция себестоимости.
33. Безубыточность производства.
34. Ценообразование: понятие, методы ценообразования.
35. Классификация цен. Виды и структура цен. Взаимосвязь цен.
36. Прибыль предприятия: понятие, виды, методика расчета.
37. Рентабельность: понятие, показатели, факторы, влияющие на повышение ее уровня.