

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Химическая технология»

«СОГЛАСОВАНО»

Декан факультета ФЭ

 / Н.М. Верещагин

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

Заведующий кафедрой ХТ

 / В.В. Коваленко

«25» 06 2020 г

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор РОПиМД

 / А.В. Корячко

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины

**Б1.Б.20 «Экономика промышленности и управление предприятием»**

Направление подготовки  
18.03.01 «Химическая технология»

Направленность (профиль) подготовки  
Химическая технология природных энергоносителей  
и углеродных материалов

Уровень подготовки  
**Бакалавриат**

Квалификация выпускника – бакалавр

Формы обучения – заочная

Рязань 2020 г

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Рабочая программа составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология, утвержденного приказом Минобрнауки № 1005 от 11.08.2016 г.

Разработчик

Старший преподаватель кафедры ЭМОП



И.В. Кутузова

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ЭМОП 02 июня 2020 г. (протокол № 8).

Заведующий кафедрой ЭМОП



Е.Н. Евдокимова

**1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы бакалавриата**

Рабочая программа по дисциплине «Экономика промышленности и управление предприятием» является составной частью основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) академического бакалавриата «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», разработанной в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 11.08.2016 г. № 1005.

**Целью освоения дисциплины** является формирование у будущих специалистов базовой системы знаний в области экономики и управления предприятием.

**Задачи дисциплины:**

- формирование теоретических представлений о роли промышленности в экономике страны;
- формирование теоретических знаний об экономике предприятия и изучение методов расчета экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;
- выработка умений в определении потребностей в основных ресурсах предприятия;
- выработка навыков составления сметы затрат на производство и научные исследования, расчета себестоимости продукции;
- формирование теоретических знаний об управлении предприятием, выработка навыков принятия управленческих решений.

Коды компетенции	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОК-3	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	<p><u>Знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- состав и структуру ресурсов организации, необходимых для производства продукции (работ, услуг);</li> <li>- структуру нефтеперерабатывающего предприятия.</li> </ul> <p><u>Уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять потребность в основных ресурсах предприятия;</li> <li>- рассчитывать и оценивать показатели эффективности использования ресурсов предприятия.</li> </ul> <p><u>Владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками расчета себестоимости продукции (работ, услуг);</li> <li>- навыками принятия управленческих решений.</li> </ul>
ПК-3	Готовность использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации продуктов и изделий, элементы экономического анализа в практической деятельности	<p><u>Знать:</u></p> <p>основные экономические показатели, оценивающие эффективность деятельности предприятия.</p> <p><u>Владеть:</u></p> <p>элементами экономического анализа в практической деятельности.</p>

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.Б.20 «Экономика промышленности и управление предприятием» относится к базовой части блока №1 дисциплин основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» по направлению подготовки академического бакалавриата 18.03.01 Химическая технология.

Согласно рабочему учебному плану, по заочной форме обучения дисциплина изучается на 3-ем курсе в 5-ом семестре.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных в ходе изучения дисциплины «Правовое регулирование инженерной деятельности», «Математика», «Информатика».

Для освоения дисциплины обучающийся должен:

знать основные понятия экономики, изученные при получении среднего общего образования; основы математических методов расчета;

уметь производить расчеты, пользуясь методами и средствами элементарной математики, и анализировать полученные результаты; применять полученные знания для решения конкретных задач, связанных с разработкой и реализацией проектов;

владеть навыками, методами и приемами математики.

Материал дисциплины «Экономика промышленности и управление предприятием» может быть использован студентами в части вопросов, соответствующих содержанию дисциплины, в процессе прохождения производственной, технологической (проектно-технологической) практик и при выполнении выпускной квалификационной работы.

## 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 3 зачетные единицы (ЗЕ), 108 часов.

Объем дисциплины	Всего часов
Общая трудоемкость дисциплины	108
1. Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе:	10,25
лекции	6
практические занятия	-
лабораторные работы	4
иная контактная работа	0,25
2. Самостоятельная работа обучающихся (всего), в том числе:	94
курсовой проект (работа)	-
контрольная работа	10
иные виды самостоятельной работы	84
3. Контроль	3,75
Вид промежуточной аттестации обучающегося	зачет

## 4. Содержание дисциплины

### 4.1 Содержание разделов дисциплины

#### 1. Промышленность – ведущая сфера экономики. Предприятие – основное звено промышленности

Понятие экономики. Сферы экономики. Роль промышленности в экономике страны.

Виды и классификация предприятий. Коммерческие и некоммерческие предприятия и организации и их организационно-правовые формы. Виды объединений предприятий. Внешняя и внутренняя среда предприятия, их составляющие. Конкурентоспособность предприятий

## 2. Производственная программа предприятия. Производственная мощность

Продукция предприятия. Производственная программа предприятия. Натуральные и стоимостные показатели оценки производимой продукции.

Производственная мощность предприятия: понятие, разновидности, методы расчета.

## 3. Ресурсы нефтеперерабатывающего предприятия

Классификация и состав основных фондов предприятия. Показатели оценки основных фондов. Понятие и виды износа. Понятия амортизации и амортизируемого имущества. Методы расчета амортизации. Показатели эффективности использования основных фондов предприятия. Пути улучшения использования основных фондов предприятия.

Состав и структура оборотных средств. Материальные ресурсы предприятия: их классификация и показатели эффективности использования. Определение потребности в оборотных средствах. Источники формирования оборотных средств предприятия. Показатели эффективности использования оборотных средств. Пути повышения эффективности использования оборотных средств.

Состав и структура персонала предприятия. Определение потребности в кадрах различных категорий работников. Производительность труда. Факторы ее роста. Системы и формы оплаты труда. Мотивация персонала.

## 4. Издержки предприятия и себестоимость продукции. Финансовые результаты деятельности предприятия

Состав и классификация затрат. Понятие себестоимости продукции (работ, услуг). Классификация затрат по экономическим элементам. Калькулирование себестоимости продукции. Основные факторы снижения себестоимости продукции.

Понятие цены, функции и виды цен. Состав и структура цены. Методы ценообразования.

Анализ безубыточности.

Прибыль предприятия. Формирование и распределение прибыли предприятия.

Показатели рентабельности. Пути повышения рентабельности.

№ п/п	Раздел дисциплины	Общая трудоемкость, всего часов	Контактная работа обучающихся с преподавателем				Самостоятельная работа обучающихся
			всего	лекции	лабораторные работы	ИКР	
<b>Семестр 5</b>							
	<b>Всего</b>	<b>108</b>	<b>10,25</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>0,25</b>	<b>97,75</b>
1	Промышленность – ведущая сфера экономики. Предприятие – основное звено промышленности	8	-	-	-	-	8
2	Производственная программа предприятия. Производственная мощность	10	-	-	-	-	10
3	Ресурсы нефтеперерабатывающего предприятия	26	6	3	3	-	20
4	Издержки предприятия и себестоимость продукции. Финансовые результаты деятельности пред-	25	3	2	1	-	22

	приятия						
5	Производственная структура нефтеперерабатывающего предприятия	10	-	-	-	-	10
6	Управление предприятием	15	1	1	-	-	14
7	Контрольная работа	10	-	-	-	-	10
8	Контроль (зачет)	4	0,25	-	-	0,25	3,75

### 5. Производственная структура нефтеперерабатывающего предприятия

Понятие производственной структуры предприятия. Факторы, определяющие тип производственной структуры: типы производства, формы организации производства. Особенности производственной структуры на нефтеперерабатывающем предприятии.

### 6. Управление предприятием

Общие функции управления. Виды организационных структур управления. Принятие управленческих решений.

## 4.2 Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

### Виды лабораторных и самостоятельных работ

Тема	Вид занятий*	Содержания	Часы
Тема 1. Промышленность – ведущая сфера экономики. Предприятие – основное звено промышленности	СР	Изучение конспекта лекций, законодательных актов РФ, рекомендуемой литературы	6
		Выполнение контрольной работы	2
Тема 2. Производственная программа предприятия. Производственная мощность	СР	Изучение конспекта лекций, рекомендованной литературы	8
		Выполнение контрольной работы	3
Тема 3. Ресурсы нефтеперерабатывающего предприятия	ЛР	ЛР № 1 «Основные производственные фонды» ЛР №2 «Оборотные средства» ЛР №3 «Трудовые ресурсы»	3
	СР	Изучение конспекта лекций, рекомендованной литературы, подготовка к сдаче лабораторных работ	20
Тема 4. Издержки предприятия и себестоимость продукции. Финансовые результаты деятельности предприятия	ЛР	ЛР № 4 «Расчет сметы расходов на проект, цены изделия и показателей эффективности деятельности»	1
	СР	Изучение конспекта лекций, рекомендованной литературы, подготовка к сдаче лабораторных работ	22
Тема 5. Производственная структура нефтеперерабатывающего предприятия.	СР	Изучение конспекта лекций, рекомендованной литературы	8
		Выполнение контрольной работы	2
Тема 6. Управление предприятием	СР	Изучение конспекта лекций, рекомендованной литературы	11
		Выполнение контрольной работы	3
Промежуточная аттестация	СР	Подготовка к зачету	3,75

Тема	Вид занятий*	Содержания	Часы
ция (зачет)			

\* СР – самостоятельная работа, ЛР – лабораторные работы

Самостоятельная работа студентов заочной формы обучения осуществляется с использованием дистанционных образовательных технологий в системе дистанционного обучения РГРТУ на базе Moodle (URL: <http://cdo.rsreu.ru/>), позволяющих наиболее эффективно обеспечить формирование необходимых компетенций в условиях заочной формы обучения.

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельных занятий

1. Дистанционный учебный курс «Экономика промышленности и управление нефтеперерабатывающим предприятием» (URL: <http://cdo.rsreu.ru/>).

2. Экономика промышленности и управление предприятием. Часть 1: методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Е.Н. Евдокимова, М.В. Куприянова, И.В. Кутузова, А.А. Морозова, Н.А. Рубцова, И.П. Симикина, И.П. Соловьева. – Рязань, 2020. – 32 с. – № 5574.

3. Никитина, Е. А. Экономика отрасли, организация производства и менеджмент. Часть 1 [Электронный ресурс] : практикум. Учебное пособие / Е. А. Никитина, Н. А. Демура. – Электрон. текстовые данные. – Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 86 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/49725.html>,

4. Никитина, Е. А. Экономика отрасли, организация производства и менеджмент. Часть 2 [Электронный ресурс] : практикум. Учебное пособие / Е. А. Никитина, Н. А. Демура. – Электрон. текстовые данные. – Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 53 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/49726.html>

## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине приведены в Приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ «Оценочные материалы по дисциплине «Экономика промышленности и управление предприятием»).

## 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

### 7.1 Основная литература

1. Ефимов О.Н. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ефимов О.Н. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2014. – 732 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/23085.html>.

2. Сергеев И.В., Веретенникова И.И. Экономика организации (предприятия): учебник и практикум для прикладного бакалавриата. – 6-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2015. – 511 с.

3. Райская, М. В. Управление организацией (предприятием) [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. В. Райская. – Электрон. текстовые данные. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016. – 168 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/79578.html>.

4. Трухина Н.И. Экономика предприятия и производства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Трухина Н.И., Макаров Е.И., Чугунов А.В. – Электрон. текстовые данные. – Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. – 123 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/30855.html>.

### *7.2 Дополнительная литература*

1. Ресурсы организации (предприятия): учеб. пособие./ И.В. Кутузова, О.А. Ларионова; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. – Рязань, 2019. – 48 с. – URL: <https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1938>.

2. Финансовые результаты деятельности предприятия: учеб. пособие./ И.В. Кутузова, О.А. Ларионова; Рязан. гос. радиотехн. ун-т. – Рязань, 2019. – 48 с. – URL: <https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1939>.

3. Карабанова О.В. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: практикум для академического бакалавриата. Задачи и решения/ Карабанова О.В. – Электрон. текстовые данные. – М.: Логос, 2015. – 128 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/30549.html>.

4. Никитина, Е. А. Экономика отрасли, организация производства и менеджмент. Часть 1 [Электронный ресурс] : практикум. Учебное пособие / Е. А. Никитина, Н. А. Демура. – Электрон. текстовые данные. – Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 86 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/49725.html>,

5. Никитина, Е. А. Экономика отрасли, организация производства и менеджмент. Часть 2 [Электронный ресурс] : практикум. Учебное пособие / Е. А. Никитина, Н. А. Демура. – Электрон. текстовые данные. – Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 53 с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/49726.html>

6. Экономика промышленности и управление предприятием. Часть 1 : методические указания к лабораторным работам / Рязан. гос. радиотехн. ун-т; сост.: Е.Н. Евдокимова, М.В. Куприянова, И.В. Кутузова, А.А. Морозова, Н.А. Рубцова, И.П. Симикина, И.П. Соловьева. – Рязань, 2020. – 32 с. – № 5574.

### *7.3 Нормативные правовые акты*

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая): утв. Федеральный закон от 30.11.1994 г. №51-ФЗ // Официальный сайт справочной правовой системы КонсультантПлюс <http://www.consultant.ru>

2. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая): утв. Федеральный закон от 31.07.1998 г. №146-ФЗ // Официальный сайт справочной правовой системы КонсультантПлюс <http://www.consultant.ru>

3. Приказ Минтопэнерго РФ от 17 ноября 1998 г. № 371 «Об утверждении инструкции по планированию, учету и калькулированию себестоимости продукции на нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятиях» // Официальный сайт справочной правовой системы КонсультантПлюс <http://www.consultant.ru>

## **8. Ресурсы информационно–телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины**

Обучающимся предоставлена возможность индивидуального доступа к следующим электронно–библиотечным системам:

1. Электронно–библиотечная система «IPRbooks», режим доступа – с любого компьютера РГРТУ без пароля, из сети интернет по паролю. – URL: <https://iprbookshop.ru/>.

2. Электронная библиотека РГРТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: из корпоративной сети РГРТУ – по паролю. – URL: <http://elib.rsreu.ru/>



## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Работа над конспектом лекции: лекции – основной источник информации по предмету, позволяющий не только изучить материал, но и получить представление о наличии других источников, сопоставить разные способы решения задач и практического применения получаемых знаний. Лекции предоставляют возможность «интерактивного» обучения, когда есть возможность задавать преподавателю вопросы и получать на них ответы. Поэтому рекомендуется в день, предшествующий очередной лекции, прочитать конспекты двух предшествующих лекций, обратив особое внимание на содержимое последней лекции.

Доработка конспекта лекции с применением учебника, методической литературы, дополнительной литературы, интернет-ресурсов: этот вид самостоятельной работы студентов особенно важен в том случае, когда одну и ту же задачу можно решать различными способами, а на лекции изложен только один из них.

Подготовка к лабораторным работам: состоит в теоретической подготовке (изучение конспекта лекций и дополнительной литературы) и выполнении практических заданий (подготовка отчета, выполнение необходимых расчетов, ответы на вопросы и т.д.).

Подготовка к зачету: основной вид подготовки – «свертывание» большого объема информации в компактный вид, а также тренировка в ее «развертывании» (примеры к теории, выведение одних закономерностей из других и т.д.). Надо также правильно распределить силы, не только готовясь к самому зачету, но и позаботившись о допуске к нему (выполнение всех лабораторных и контрольных работ).

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

1. Операционная система Windows XP (Microsoft Imagine, номер подписки 700102019, бессрочно);
2. Операционная система Windows XP (Microsoft Imagine, номер подписки ID 700565239, бессрочно);
3. Kaspersky Endpoint Security (Коммерческая лицензия на 1000 компьютеров №2304-180222-115814-600-1595);
4. LibreOffice;
5. Adobe acrobat reader;
6. Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: доступ из корпоративной сети РГРТУ – свободный.

## **11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Для освоения дисциплины необходимы следующие материально-технические ресурсы:

- 1) аудитория для проведения лекционных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, оборудованная маркерной (меловой) доской;
- 2) аудитория для проведения лабораторных работ, проведения промежуточной аттестации, оснащенная индивидуальной компьютерной техникой с подключением к сети Интернет и информационно-образовательной среде РГРТУ;
- 2) аудитория для самостоятельной работы, оснащенная индивидуальной компьютерной техникой с подключением к сети Интернет и информационно-образовательной среде РГРТУ.

Программу составила:  
ст. преподаватель кафедры

«Экономика, менеджмент и  
организация производства»

\_\_\_\_\_ /И.В. Кутузова/

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА

Кафедра «Химическая технология»

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

по дисциплине

**Б1.Б.20 «Экономика промышленности и управление предприятием»**

Направление подготовки  
18.03.01 «Химическая технология»

Направленность (профиль) подготовки  
Химическая технология природных энергоносителей  
и углеродных материалов

Уровень подготовки  
**Бакалавриат**

Квалификация выпускника – бакалавр

Формы обучения – заочная

Рязань 2020 г

## 1. Общие положения

Оценочные материалы – это совокупность учебно-методических материалов (контрольных заданий, описаний форм и процедур проверки), предназначенных для оценки качества освоения обучающимися данной дисциплины как части ОПОП.

Цель – оценить соответствие знаний, умений и владений, приобретенных обучающимися в процессе изучения дисциплины, целям и требованиям ОПОП.

Контроль знаний обучающихся проводится в форме промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета. Форма проведения зачета – тестирование в системе «Академия» (URL: <http://distance.rrtu/>) или в системе дистанционного обучения РГПУ (URL: <http://cdo.rsreu.ru/>). Выполнение контрольных заданий (лабораторных и контрольных работ) является обязательным условием для допуска к зачету.

## 2. Паспорт оценочных материалов по дисциплине (модулю)

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Промышленность – ведущая сфера экономики. Предприятие – основное звено промышленности	ОК-3	Зачет
2	Производственная программа предприятия. Производственная мощность	ОК-3, ПК-3	Зачет
2	Ресурсы нефтеперерабатывающего предприятия	ОК-3, ПК-3	Зачет
4	Издержки предприятия и себестоимость продукции. Финансовые результаты деятельности предприятия	ОК-3, ПК-3	Зачет
5	Производственная структура нефтеперерабатывающего предприятия	ОК-3	Зачет
6	Управление предприятием	ОК-3	Зачет

## 3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций

Сформированность компетенции в рамках освоения данной дисциплины оценивается по трехуровневой шкале:

- 1) пороговый уровень является обязательным для всех обучающихся по завершении освоения дисциплины;
- 2) продвинутый уровень характеризуется превышением минимальных характеристик сформированности компетенции по завершении освоения дисциплины;
- 3) эталонный уровень характеризуется максимально возможной выраженностью компетенции и является важным качественным ориентиром для самосовершенствования.

### Уровень усвоения компетенции, формируемой дисциплиной:

Шкала оценивания	Критерий
оценка «зачтено» (не ниже порогового уровня)	уровень усвоения материала, предусмотренного программой: процент верных ответов на тестовые вопросы от 60 до 100%
оценка «незачтено»	уровень усвоения материала, предусмотренного программой: процент верных ответов на тестовые вопросы от 0 до 59%

Для проведения промежуточной аттестации, позволяющей провести проверку освоения компетенции при изучении тем дисциплины, предусмотрены контрольные вопросы в тестовой форме. Количество вопросов в тесте – 30. Тестовые задания содержат вопросы на проверку усвоения теоретического материала (знать), расчетные задания на проверку практических умений и навыков.

#### 4. Типовые контрольные задания или иные материалы

##### а) типовые тестовые вопросы

1. Из перечисленных организационно-правовых форм к коммерческим предприятиям относятся:

- 1: потребительские кооперативы
- 2: хозяйственные товарищества
- 3: хозяйственные общества
- 4: общественные организации
- 5: государственные и муниципальные унитарные предприятия
- 6: фонды
- 7: адвокатские палаты
- 8: религиозные организации

2. Цели некоммерческих организаций:

- 1: получение прибыли
- 2: распределение прибыли между участниками (учредителями)
- 3: социальные и благотворительные цели
- 4: культурные, образовательные, научные цели

3. Что представляет собой понятие «стоимость проданной в календарном периоде продукции»?

- 1: объем реализованной продукции
- 2: объем товарной продукции
- 3: объем валовой продукции

4. Что понимается под производственной мощностью предприятия?

- 1: ресурсы оборудования и сырья на предприятии
- 2: максимально возможный выпуск продукции установленного наименования
- 3: объем товаров, предназначенных к продаже

5. Основные фонды – это часть имущества, используемого в качестве:

- 1: предметов труда
- 2: средств труда
- 3: рабочей силы

6. Уровень использования основных производственных средств характеризуют:

- 1: рентабельность, прибыль
- 2: фондоотдача, фондоемкость
- 3: коэффициент сменности
- 4: производительность труда рабочих

7. Предприятие реализовало на сторону излишнее оборудование. Как отреагирует на это показатель фондоотдачи при неизменном объеме товарной продукции предприятия?

- 1: повысится
- 2: понизится
- 3: останется без изменения

8. Как изменится общий норматив оборотных средств, если себестоимость производимой продукции снизилась?

- 1: уменьшится
- 2: увеличится

3: не изменится

9. Оборотные производственные фонды включают:

1: *производственные запасы*

2: отгруженную, но не оплаченную продукцию

3: *незавершенное производство*

4: готовую продукцию на складе

5: *расходы будущих периодов*

10. Материалоемкость продукции – это:

1: отношение объема товарной продукции к общему расходу материальных затрат

2: общий годовой расход сырья, основных и вспомогательных материалов, покупных полуфабрикатов

3: *отношение общего расхода материальных ресурсов к объему товарной продукции*

11. Кто из перечисленных работающих относятся к основным рабочим:

1: наладчик карусельных станков

2: водитель электрокара

3: *токарь механического цеха*

12. К какой категории работников относится инженер-программист:

1: служащий

2: вспомогательный рабочий

3: *специалист*

4: основной рабочий

5: ученик

13. Для сдельной формы оплаты труда характерна оплата в соответствии с:

1: *количеством изготовленной продукции*

2: количеством отработанного времени

3: должностным окладом

14. Уровень производительности труда характеризуют:

1: фондоотдача, фондоемкость

2: *выработка на одного работающего (рабочего)*

3: *трудоемкость изготовления продукции*

4: фондовооруженность труда

5: прибыль

15. Себестоимость продукции - это:

1: капитальные затраты

2: *выраженные в денежной форме затраты предприятия на производство и реализацию продукции*

3: затраты на сырье, материалы и заработную плату работников

4: затраты на оборудование

16. К материальным расходам относятся следующие затраты:

1: *на приобретение сырья и материалов*

2: *на приобретение комплектующих изделий и полуфабрикатов*

3: *на приобретение топлива, воды и энергии всех видов, расходуемых на производственные и хозяйственные цели*

4: на покупку нового оборудования

17. Назначение расчета себестоимости по калькуляционным статьям расходов:

1: определение цены за заготовку деталей узлов

2: исчисление прямых и косвенных расходов

3: *расчет себестоимости конкретного вида продукции*

18. Прямые затраты – это:

1: *затраты, связанные с производством только данного вида продукции*

2: затраты, связанные с технологическим процессом, и затраты, связанные с содержанием и эксплуатацией оборудования

3: затраты на обслуживание и управление производственным процессом

19. Рентабельность продукции определяется:

1: *отношением прибыли к себестоимости продукции*

2: отношением прибыли от реализации к выручке от реализации (без НДС и акциза)

3: отношением балансовой прибыли к средней стоимости имущества предприятия

4: отношением балансовой прибыли к средней стоимости основных фондов и нормируемых оборотных средств

20. Показатель рентабельности продукции уменьшается, если:

1: увеличивается цена и растет себестоимость продукции

2: *уменьшается цена и растет себестоимость продукции*

3: увеличивается цена и снижается себестоимость продукции

4: уменьшается цена и снижается себестоимость продукции

21. Элементами производственной структуры предприятия являются:

1: служба управления

2: *цех*

3: *транспортное хозяйство*

4: *складское хозяйство*

22. Состав цехов и служб предприятия называют:

1: *производственной структурой*

2: основным производством

3: инфраструктурой

4: вспомогательным производством

23. Основным показателем, характеризующим тип производства, является:

1: коэффициент сменности

2: *коэффициент закрепления операций для группы рабочих мест*

3: коэффициент закрепления оборотных средств

4: коэффициент загрузки рабочих мест

5: коэффициент загрузки оборудования

24. Широкой номенклатурой периодически повторяющихся видов продукции характеризуется:

1: массовое производство

2: *серийное производство*

3: единичное производство

25. Организационная структура – это:

1: совокупность работников аппарата управления и их отношения

2: совокупность руководящих должностей в аппарате управления

3: совокупность наиболее авторитетных управленцев

4: *совокупность взаимосвязанных звеньев и уровней управления*

26. Прогнозирование, планирование, организация, мотивация, принятие решений и контроль – это:

1: *функции управления*

2: задачи управления

3: аспекты управления

27. Для каких целей в процессе принятия решения используется «мозговая атака»?

1: интенсификация мыслительного процесса

2: *выявление альтернатив или генерация идей*

3: анализ нестандартных решений

4: вовлечение всех участников процесс принятия решения

28. Кто должен осуществлять контроль за выполнением поставленных перед коллективом задач?

1: специалисты

2: рабочие

3: *руководители*

4: министерства

29. Что обеспечивает управленческая функция «мотивация»?

1: достижение личных целей

2: *побуждение работников к эффективному выполнению поставленных задач*

3: исполнение принятых управленческих решений

4: обеспечение беспорочного влияния на подчиненного

30. Управленческое решение – это:

1: организационный инструмент в руках работников управления

2: формы влияния на исполнителей

3: *творческая деятельность по анализу проблемной ситуации, выбор средств от разрешения*

### **б) типовые тестовые практические задания**

1. Организация приобрела три сервера по цене 320 тыс. руб. за единицу Затраты по доставке составили 1 тыс. руб., затраты на пусконаладочные работы - 3 тыс. руб. Определить затраты на приобретенное оборудование.

1: *964 тыс. руб.*

2: 324 тыс. руб.

3: 960 тыс. руб.

2. Рассчитать необходимое количество компьютерного оборудования в отделе, если планируемое число заказов на разработку ПО - 10 штук в год; средняя трудоемкость разработки одного ПО – 800 часов; годовой эффективный фонд времени работы одного разработчика – 1800 часов.

1: 4 единицы

2: *5 единиц*

3: 10 единиц

3. Производственная мощность предприятия составляет 150 000 единиц продукции в год. Фактический выпуск составил 120 000 единиц продукции в год. Коэффициент использования производственной мощности будет равен:

1: 1,25

2: *0,8*

3: 0,75

4. Первоначальная стоимость станка 15 млн. руб. Станок приработал 8 лет. Какова его остаточная стоимость, если годовая норма амортизации составляет 10 %?

1: 5 млн. руб.

2: *3 млн. руб.*

3: 2 млн. руб.

5. Рассчитать коэффициент оборачиваемости оборотных средств, если объем реализации продукции составляет 12 млн. руб., а среднегодовая сумма оборотных средств – 400 тыс. руб.

1: 0,03

2: *30*

3: 12

6. Рабочий-сдельщик за месяц изготовил 1000 шт. изделий, что составило 110 % плана. На предприятии предусмотрено премирование - за каждый процент перевыполнения плана 1 % премии. Рассчитать заработок рабочего за месяц, если расценка за единицу продукции равна 30 руб.

1: 30 000 руб.

2: *33 000 руб.*

3: 30 300 руб.

7. Предприятие установило исходную цену на уровне 100 руб. за единицу продукции.



Удельные переменные затраты составляют 50 руб., а совокупные постоянные затраты – 250 тыс. руб. Предприятие достигнет точки безубыточности при объеме производства:

- 1: 3000 единиц
- 2: 3750 единиц
- 3: 5000 единиц
- 4: 7500 единиц

8. В себестоимости товарной продукции элементы затрат следующие: прямые материальные затраты – 100 тыс. руб., амортизация – 20 тыс. руб., заработная плата основная и дополнительная основных производственных рабочих с отчислениями на социальные нужды – 50 тыс. руб., прочие расходы – 70 тыс. руб. Выручка от реализации продукции – 500 тыс. руб. Определить полную себестоимость продукции.

- 1: 260 тыс. руб.
- 2: 240 тыс. руб.
- 3: 740 тыс. руб.

9. Выручка от реализации продукции - 500 млн. руб., себестоимость продукции - 400 млн. руб., прочие доходы - 125 млн. руб., прочие расходы - 75 млн. руб. Чистая прибыль равна:

- 1: 120 млн. руб.
- 2: 150 млн. руб.
- 3: 180 млн. руб.

10. Цена единицы товара равна 50 руб., а себестоимость единицы этого товара – 40 руб. Рентабельность этого товара равна:

- 1: 20 %
- 2: 25 %
- 3: 40 %