



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
В Г. ВОЛГОДОНСКЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Институт технологий (филиал) ДГТУ в г. Волгодонске)



**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
(ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА)**  
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации  
«Организация производства»  
для обучающихся по направлению подготовки  
38.03.01 Экономика  
программа бакалавриата «Экономика»  
2024 года набора

Волгодонск  
2024


**Лист согласования**

Оценочные материалы (оценочные средства) по дисциплине «Организация производства» составлены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

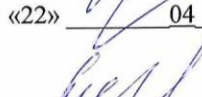
Рассмотрены и одобрены на заседании кафедры «Экономика и управление» протокол № 9 от «22» апреля 2024 г.

Разработчики оценочных материалов (оценочных средств)

Ст. преподаватель

  
И.С. Емельяненко  
подпись  
«22» 04 2024 г.

И. о. заведующего кафедрой


  
И.С. Емельяненко  
подпись  
«22» 04 2024 г.

**Согласовано:**

Представитель работодателя  
Директор по продажам АО «Цимлянский  
судомеханический завод»

  
Т.О. Лазурченко  
подпись  
«22» 04 2024 г.

Финансовый директор  
ООО «Мир обоев»

  
Т.С. Путанашенко  
подпись  
«22» 04 2024 г.

## Содержание

1 Паспорт оценочных материалов (оценочных средств)	С. 4
1.1 Перечень компетенций, формируемых дисциплиной (модулем), с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП	4
1.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования	6
1.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, описание шкал оценивания	9
2 Контрольные задания (демоверсии) для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	11
2.1 Задания для оценивания результатов обучения в виде знаний и умений	11
2.2 Задания для оценивания результатов обучения в виде владений и умений	12
2.3 Типовые экзаменационные материалы	16

## **1 Паспорт оценочных материалов (оценочных средств)**

Оценочные материалы (оценочные средства) прилагаются к рабочей программе дисциплины и представляет собой совокупность контрольно-измерительных материалов (типовые задачи (задания), контрольные работы, тесты и др.) и методов их использования, предназначенных для измерения уровня достижения обучающимся установленных результатов обучения.

Оценочные материалы (оценочные средства) используются при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

### **1.1 Перечень компетенций, формируемых дисциплиной, с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП**

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины:

ПК-1 Ведение бухгалтерского учета;

ПК-2 Руководство подразделением аудиторской организации.

Конечными результатами освоения дисциплины являются сформированные когнитивные дескрипторы «знать», «уметь», «владеть», расписанные по отдельным компетенциям. Формирование дескрипторов происходит в течение всего семестра по этапам в рамках контактной работы, включающей различные виды занятий и самостоятельной работы, с применением различных форм и методов обучения (табл. 1).

Таблица 1 Формирование компетенций в процессе изучения дисциплины

Код компетенции	Проверяемые индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения	Вид учебных занятий, работы, формы и методы обучения, способствующие формированию и развитию компетенции	Контролируемые разделы	Оценочные материалы (оценочные средства), используемые для оценки уровня сформированности компетенции
ПК-1	ПК-1.2 Умеет анализировать данные бухгалтерской отчетности и составлять ее	Учитывает необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывает их и представляет результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами.	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа	Все разделы	Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
ПК-2	ПК-2.1 Знает принципы планирования и организации работы подразделения аудиторской организации	Формулирует способы разработки и критерии оценки социально-экономической эффективности вариантов управленческих решений в профессиональной деятельности.	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа	Все разделы	Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

## **1.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

Оценивание результатов обучения по дисциплине осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся.

По дисциплине «Организация производства» предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль (осуществление контроля всех видов аудиторной и внеаудиторной деятельности обучающегося с целью получения первичной информации о ходе усвоения отдельных элементов содержания дисциплины); промежуточная аттестация (оценивается уровень и качество подготовки по дисциплине в целом).

Текущий контроль в семестре проводится с целью обеспечения своевременной обратной связи, для коррекции обучения, активизации самостоятельной работы обучающихся. Текущий контроль служит для оценки объёма и уровня усвоения обучающимся учебного материала одного или нескольких разделов дисциплины (модуля) в соответствии с её рабочей программой и определяется результатами текущего контроля знаний обучающихся.

Текущий контроль осуществляется два раза в семестр по календарному графику учебного процесса.

Текущий контроль предполагает начисление баллов за выполнение различных видов работ. Результаты текущего контроля подводятся по шкале балльно-рейтинговой системы. Регламент балльно-рейтинговой системы определен Положением о системе «Контроль успеваемости и рейтинг обучающихся».

Текущий контроль является результатом оценки знаний, умений, навыков и приобретенных компетенций обучающихся по всему объёму учебной дисциплины, изученному в семестре, в котором стоит форма контроля в соответствии с учебным планом.

Текущий контроль успеваемости предусматривает оценивание хода освоения дисциплины: теоретических основ и практической части.

При обучении по заочной форме обучения текущий контроль не предусмотрен.

Промежуточная аттестация по дисциплине «Организация производства» проводится в форме зачета.

В табл. 2 приведено весовое распределение баллов и шкала оценивания по видам контрольных мероприятий.

Таблица 2 Весовое распределение баллов и шкала оценивания по видам контрольных мероприятий

Текущий контроль (50 баллов <sup>1</sup> )				Промежуточная аттестация (50 баллов)	Итоговое количество баллов по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации
Блок 1		Блок 2			
Лекционные занятия ( $X_1$ )	Практические занятия ( $Y_1$ )	Лекционные занятия ( $X_2$ )	Практические занятия ( $Y_2$ )	от 0 до 50 баллов	Менее 41 балла – неудовлетворительно; 41-60 баллов – удовлетворительно; 61-80 баллов – хорошо; 81-100 баллов – отлично
5	15	5	25		
Сумма баллов за 1 блок = $X_1 + Y_1 = 20$		Сумма баллов за 2 блок = $X_2 + Y_2 = 30$			

<sup>1</sup> Вид занятий по дисциплине (лекционные, практические, лабораторные) определяется учебным планом. Количество столбцов таблицы корректируется в зависимости от видов занятий, предусмотренных учебным планом.

Распределение баллов по блокам, по каждому виду занятий в рамках дисциплины определяет преподаватель. Распределение баллов по дисциплине утверждается протоколом заседания кафедры.

По заочной форме обучения мероприятия текущего контроля не предусмотрены.

Для определения фактических оценок каждого показателя выставляются следующие баллы (табл.3):

Таблица 3– Распределение баллов по дисциплине

Вид учебных работ по дисциплине	Количество баллов	
	1 блок	2 блок
<i>Текущий контроль (50 баллов)</i>		
Посещение занятий	5	5
Выполнение заданий по дисциплине (УО, РЗ)	15	25
	<b>20</b>	<b>30</b>
<i>Промежуточная аттестация (50 баллов)</i>		
Зачет в письменной форме		
<b>Сумма баллов по дисциплине 100 баллов</b>		

Зачет является формой оценки качества освоения обучающимся образовательной программы по дисциплине. По результатам зачета обучающемуся выставляется оценка «зачтено» или «незачтено».

*Оценка «зачтено» выставляется на зачете обучающимся, если:*

- обучающийся набрал по текущему контролю необходимые и достаточные баллы для выставления оценки автоматом;
- обучающийся знает и воспроизводит основные положения дисциплины в соответствии с заданием, применяет их для выполнения типового задания, в котором очевиден способ решения;
- обучающийся продемонстрировал базовые знания, умения и навыки важнейших разделов программы и содержания лекционного курса;
- у обучающегося не имеется затруднений в использовании научно-понятийного аппарата в терминологии курса, а если затруднения имеются, то они незначительные;
- на дополнительные вопросы преподавателя обучающийся дал правильные или частично правильные ответы;

Компетенция (и) или ее часть (и) сформированы на базовом уровне (уровень 1) (см. табл. 1).

*Оценка «не зачтено» ставится на зачете обучающийся, если:*

- обучающийся имеет представление о содержании дисциплины, но не знает основные положения (темы, раздела, закона и т.д.), к которому относится задание, не способен выполнить задание с очевидным решением, не владеет навыками поиска, анализа и использования нормативно-правовых документов предпринимательской деятельности, оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности;
- имеются существенные пробелы в знании основного материала по программе курса;
- в процессе ответа по теоретическому и практическому материалу, содержащемуся в вопросах зачетного билета, допущены принципиальные ошибки при изложении материала;

- имеются систематические пропуски обучающийся лекционных и практических занятий по неуважительным причинам;
- во время текущего контроля обучающийся набрал недостаточные для допуска к зачету баллы;
- вовремя не подготовил отчет по практическим работам, предусмотренным РПД.

Компетенция(и) или ее часть (и) не сформированы.

### **1.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности**

Оценивание результатов обучения студентов по дисциплине «Организация производства» осуществляется по регламенту текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль в семестре проводится с целью обеспечения своевременной обратной связи, для коррекции обучения, активизации самостоятельной работы студентов. Результаты текущего контроля подводятся по шкале балльно-рейтинговой системы, реализуемой в ДГТУ.

Текущий контроль осуществляется два раза в семестр по календарному графику учебного процесса в рамках проведения контрольных точек.

Формы текущего контроля знаний:

- устный опрос (УО);
- решение задач (РЗ);
- тестовые задания (ТЗ).

Проработка конспекта лекций и учебной литературы осуществляется студентами в течение всего семестра, после изучения новой темы. Перечень вопросов для устного опроса определен содержанием темы в РПД и методическими рекомендациями по изучению дисциплины.

Защита практических заданий производится студентом в день их выполнения в соответствии с расписанием занятий. Преподаватель проверяет правильность выполнения практического задания студентом, контролирует знание студентом пройденного материала с помощью контрольных вопросов или тестирования.

Оценка компетентности осуществляется следующим образом: в процессе защиты выявляется информационная компетентность в соответствии с практическим заданием, затем преподавателем дается комплексная оценка деятельности студента.

Высокую оценку получают студенты, которые при подготовке материала для самостоятельной работы сумели самостоятельно составить логический план к теме и реализовать его, собрать достаточный фактический материал, показать связь рассматриваемой темы с современными проблемами науки и общества, с направлением обучения студента и, каков авторский вклад в систематизацию, структурирование материала.



Оценка качества подготовки на основании выполненных заданий ведется преподавателям (с обсуждением результатов), баллы начисляются в зависимости от сложности задания.

Итоговый контроль освоения умения и усвоенных знаний дисциплины «Организация производства» осуществляется в процессе промежуточной аттестации на зачете. Условием допуска к зачету является положительная текущая аттестация по всем практическим работам учебной дисциплины, ключевым теоретическим вопросам дисциплины.

**2 Контрольные задания (демоверсии) для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

**2.1 Задания для оценивания результатов обучения в виде знаний и умений:**

*Вопросы устного опроса (УО)*

**ВОПРОСЫ К КОНТРОЛЬНОЙ ТОЧКЕ №1**

1. Сущность организации производства
2. Производственно-техническое единство предприятий
3. Понятие производственной системы. Виды производственных систем
4. Понятие производственного процесса.
5. Основные производственные процессы
6. Вспомогательные производственные процессы
7. Обслуживающие производственные процессы
8. Побочные и подсобные производственные процессы
9. Принципы рациональной организации производственного процесса
10. Типы производства: единичное, серийное, массовое
11. Виды движения предметов труда
12. Организация производственного процесса в пространстве
13. Формы организации производства: концентрация, специализация, кооперирование комбинирование
14. Методы организации производства: поточный, непоточный, автоматизированный.

**ВОПРОСЫ К КОНТРОЛЬНОЙ ТОЧКЕ №2**

1. Организация инструментального хозяйства предприятия
2. Поддержание и регулирование запаса инструмента
3. Организация ремонтного хозяйства предприятия
4. Сущность системы планово-предупредительного ремонта
5. Организация энергетического хозяйства предприятия
6. Структура энергетического хозяйства предприятия
7. Организация транспортного хозяйства предприятия
8. Организация складского хозяйства предприятия
9. Сущность и методы организации технического контроля
10. Системы создания и освоения новой техники
11. Организация технической подготовки производства
12. Использование сетевого планирования при организации технической подготовки производства

*Критерии оценки устного опроса:*

- качество ответов (ответы должны быть полными, четко выстроены, логичными (аргументированными));

- владение научным и профессиональной терминологией.

*Шкала оценивания устного опроса.*

Каждый вопрос оценивается по следующей шкале:

- 0 баллов - обучающийся дал неправильный ответ на вопрос или не ответил;

- 3 балл - ответ обучающегося является не полным, не точным, не уверенным и не аргументированным;

- 4 балла – ответ обучающегося является полным, но не точным, не уверенным и не аргументированным;

- 5 - ответ обучающегося является полным, точным, уверенным и аргументированным.

По результатам опросов выводится средняя оценка, которая округляется до целой величины и выставляется при первой рейтинговой оценке.

## **2.2 Задания для оценивания результатов обучения в виде владений и умений**

### **2.2.1 Комплекс практических заданий и задач (РЗ)**

#### **ЗАДАЧА 1:**

Определить длительность технологической части производственного цикла и построить график движения предметов труда для различных его видов.

Общий размер партии – 100 шт. Размер передаточной партии – 20 шт.

Таблица – Исходные данные

Номер операции	Трудоемкость операции, мин.						Количество рабочих мест, шт.					
	Варианты						Варианты					
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
1	16	40	9	10	17	6	2	2	1	1	1	1
2	18	15	18	22	28	3	2	1	2	2	1	1
3	24	36	7	24	46	9	2	2	1	2	2	1
4	27	42	13	33	40	14	3	2	1	3	2	2
5	10	28	11	9	14	5	1	1	1	1	1	1

#### **ЗАДАЧА 2:**

Определить длительность технологической части производственного цикла и построить график движения предметов труда для различных его видов.

Общий размер партии – 200 шт. Размер передаточной партии – 50 шт.

Таблица – Исходные данные

Номер операции	Трудоемкость операции, мин.						Количество рабочих мест, шт.					
	Варианты						Варианты					
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
1	17	9	20	14	36	9	1	1	2	2	3	3
2	28	14	16	9	24	15	2	2	2	1	2	3
3	13	7	13	24	17	7	1	1	1	2	1	1
4	16	30	30	26	18	4	1	3	3	2	1	1

#### **ЗАДАЧА 3:**

Определить длительность технологической части производственного цикла и построить график движения предметов труда для различных его видов. Общий размер партии- 150 шт.

Число передаточных партий – 3.

Таблица – Исходные данные

Номер операции	Трудоемкость операции, мин.						Количество рабочих мест, шт.					
	Варианты						Варианты					
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
1	2	12	15	26	19	14	1	1	1	2	1	2
2	9	14	9	33	25	5	3	1	1	3	1	1
3	4	20	20	12	36	9	1	2	2	1	2	1
4	8	13	22	16	40	18	2	1	2	2	2	2
5	5	24	30	10	28	10	1	2	3	1	1	1

#### ЗАДАЧА 4:

При обточке валика берутся пробы для того, чтобы определить соответствует ли настройка станка номиналу. Построить диаграмму качества по следующим исходным данным (таблица в прил.).

Фактические размеры диаметра валика. Исходные данные представлены в таблице

##### Вариант 1

Изделие в пробе	Номер пробы					
	1	2	3	4	5	6
1	22,05	21,96	22,08	21,93	22,04	21,99
2	22,03	22,00	21,99	22,01	22,02	22,06
3	21,95	22,04	21,95	22,02	21,98	21,97

##### Вариант 2

Изделие в пробе	Номер пробы			
	1	2	3	4
1	24,00	24,01	24,02	24,03
2	23,90	23,92	23,94	23,96
3	24,10	24,08	24,06	24,02
4	24,07	24,04	24,03	24,00
5	23,95	23,99	23,97	24,05

##### Вариант 3

Изделие в пробе	Номер пробы				
	1	2	3	4	5
1	26,01	26,04	26,07	26,10	26,13
2	26,10	26,06	26,02	25,98	25,94
3	25,99	25,97	25,95	25,93	25,91
4	25,89	25,92	25,95	26,00	26,03

##### Вариант 4

Изделие в пробе	Номер пробы		
	1	2	3
1	28,01	28,03	28,05
2	28,00	27,96	27,92
3	27,99	27,95	27,91
4	27,98	27,94	27,89
5	27,90	27,95	27,99
6	28,06	28,08	28,12

#### ЗАДАЧА 5:

Рассчитать численность ремонтных рабочих, дежурных слесарей и продолжительность простоя оборудования в ремонте для предприятия по индпошиву одежды.

Таблица – Исходные данные

Наименование оборудования	Модель, шифр	Дата установки	Количество по вариантам							
			1	2	3	4	5	6	7	8
Машины швейные	Кл 51-А	01.01.2012	4	6	5	2	6	9	5	7
	Кл 1862	01.01.2011	3	4	3	3	8	2	2	3
	Кл 1022 М	01.01.2014	1	3	3	2	4	4	3	5
	Кл 2222	01.01.2015	2	1	4	4	1	6	4	9
Гладильные прессы	ПГУ-2	01.01.2015	1	2	1	2	1	2	1	1
	CS -312	01.01.2013	1	1	1	1	1	1	2	2

#### ЗАДАЧА 6:

Рассчитать численность ремонтных рабочих, дежурных слесарей и продолжительность простоя оборудования в ремонте для предприятия по изготовлению и ремонту мебели.

Таблица – Исходные данные

Наименование оборудования	Модель, шифр	Дата установки	Количество по вариантам							
			1	2	3	4	5	6	7	8
Рейсмусовый станок	СРЗ-4М	01.01.2015	1	2	3	4	2	3	2	4
Ножницы для резки шпона	НФ-5	01.01.2014	1	1	2	1	2	2	2	2
Роликовая сушиллка	СУР-3	01.01.2010	1	2	2	3	1	2	3	1
Клеевые вальца	КВ-2	01.01.2001	2	1	2	1	2	1	2	1
Сушильно-дыхательный пресс	СУД-7	01.01.2013	1	2	1	2	1	3	1	3

#### ЗАДАЧА 7:

Рассчитать численность ремонтных рабочих, дежурных слесарей и продолжительность простоя оборудования в ремонте для прачечной.

Таблица – Исходные данные

Наименование оборудования	Модель, шифр	Дата установки	Количество по вариантам							
			1	2	3	4	5	6	7	8
Стиральные машины	707-НД «Миле»	01.01.2012	3	4	6	4	6	9	2	4
	СМУ-25	01.01.2015	2	1	2	5	2	2	2	2
	ПК-12	01.01.2011	2	2	1	3	1	3	2	1
Центрифуга	КП-213А	01.01.2011	2	3	2	2	2	2	2	2
Пресс гладильный	КП-509	01.01.2014	1	1	2	1	2	2	1	1

#### ЗАДАЧА 8:

Рассчитать основные параметры системы «максимум-минимум» и построить ее график для участка по изготовлению цилиндрических шестерок, блин, обрабатываемых с помощью модульных фрез.

Таблица – Исходные данные

Наименование показателей	Варианты									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Годовая производственная программа, блин, тыс. шт.	70	80	85	90	95	100	110	105	60	75
Время на обработку одной шестерки, мин.	50	48	46	39	36	40	28	40	35	29
Норма износа фрезы, час.	36	37	39	41	42	49	35	50	46	29
Оборотный фонд, мес.	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4
Минимальный запас, мес.	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1
Время выполнения заказа на партию инструмента	1	1	1	2	1	2	2	1	2	2
Остаток фрез на начало планируемого периода, шт.										

### ЗАДАЧА 9:

Определить потребное количество резцов, используемых для обточка суппорта и рассчитать основные параметры системы «максимум-минимум» по данным таблицы.

Таблица – Исходные данные

Наименование показателей	Варианты									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Годовая программа обрабатываемых изделий, тыс. шт.	100	150	200	250	300	350	325	275	225	175
Количество проходов резца по одному изделию	6	8	12	10	8	6	4	6	8	10
Время на один проход, мин.	4,5	3,0	2,8	2,6	2,0	1,8	1,9	1,7	2,3	4,0
Стойкость инструмента	2,6	2,4	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	1,9	3,0	3,2
Средняя величина снимаемого слоя при каждой заточке, мм	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8

Допустимая величина стачивания рабочей части инструмента при заточках	6,3	5,6	4,9	7,2	6,4	5,0	6,0	7,2	6,3	6,4
Оборотный фонд, мес.	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
Минимальный запас, мес.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Время выполнения заказа на партию инструмента, мес.	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Остаток резцов на начало планируемого периода										

## 2.3 Типовые экзаменационные материалы

### *Перечень вопросов для проведения зачета (теоретические вопросы)*

1. Сущность и функции производственного менеджмента
2. Предприятие как экономическая и производственная система
3. Основные элементы производственной структуры предприятия
4. Сущность организации производства
5. Понятие производственного процесса
6. Виды производственных процессов: основные, вспомогательные, обслуживающие, побочные и подсобные
7. Принципы рациональной организации производства
8. Отраслевые особенности организации производственных процессов
9. Типы производства
10. Особенности организации единичного типа производства
11. Особенности организации серийного типа производства
12. Особенности организации массового типа производства
13. Структура производственного цикла
14. Виды движения предметов труда в производственном процессе
15. Концентрация производства, основные формы
16. Формы специализации производства
17. Кооперация производственных процессов
18. Основные признаки комбинирования производства
19. Характеристика непоточного метода организации производства
20. Характеристика автоматизированного метода организации производства
21. Признаки поточной организации производства
22. Классификация поточных линий
23. Особенности организации однопредметных поточных линий
24. Особенности организации многопредметных поточных линий

25. Алгоритм построения стандарт- графика работы поточной линии
26. Технологическая синхронизация
27. Организационная синхронизация
28. Системы создания и освоения новой техники
29. Организация технической подготовки производства
30. Организация технологической подготовки производства
31. Организация конструкторской подготовки производства
32. Организационно-экономическая подготовка производства
33. Использование сетевого планирования при организации технической подготовки производства
34. Состав и задачи инструментального хозяйства.
35. Система «максимум-минимум» при планировании параметров инструментального хозяйства.
36. Организация ремонтного хозяйства предприятия. Основные задачи
37. Сущность системы планово-предупредительного ремонта
38. Алгоритм расчета трудоемкости ремонтных работ.
39. Организация энергетического хозяйства предприятия
40. Виды энергии потребления на предприятии.
41. Основные направления совершенствования энергетического хозяйства.
42. Задачи транспортного хозяйства предприятия.
43. Классификация транспортных средств предприятия
44. Основные характеристики транспортного хозяйства.
45. Задачи и функции складского хозяйства. Виды складов.
46. Структура складского хозяйства. Складские операции.
47. Показатели эффективности логистического процесса на складе
48. Задачи, функции и структура службы материально-технического обеспечения на предприятии
49. Управление производственными запасами.
50. Структура и функции службы сбыта на основе маркетинга



## Карта тестовых заданий

**Компетенция** ПК-1.2 Ведение бухгалтерского учета

**Индикатор** ПК-1.2 Умеет анализировать данные бухгалтерской отчетности и составлять ее

**Дисциплина** Организация производства

**Описание теста:**

1. Тест состоит из 70 заданий, которые проверяют уровень освоения компетенций обучающегося. При тестировании каждому обучающемуся предлагается 30 тестовых заданий по 15 открытого и закрытого типов разных уровней сложности.
2. За правильный ответ тестового задания обучающийся получает 1 условный балл, за неправильный ответ – 0 баллов. По окончании тестирования, система автоматически определяет «заработанный итоговый балл» по тесту, согласно критериям оценки
- 3 Максимальная общая сумма баллов за все правильные ответы составляет – 100 баллов.
4. Тест успешно пройден, если обучающийся правильно ответил на 70% тестовых заданий (61 балл).
5. На прохождение тестирования, включая организационный момент, обучающимся отводится не более 45 минут. На каждое тестовое задание в среднем по 1,5 минуты.
6. Обучающемуся предоставляется одна попытка для прохождения компьютерного тестирования.

**Кодификатором** теста по дисциплине является раздел рабочей программы «4. Структура и содержание дисциплины (модуля)»

### Комплект тестовых заданий

#### Задания закрытого типа

#### Задания альтернативного выбора

*Выберите **один** правильный ответ*

#### Простые (1 уровень)

1 Процессы, для которых необходимы координация частичных процессов и своевременное поступление их результатов на определенные этапы в определенном количестве, называются такими процессами:

- А) Дискретными;
- Б) Непрерывными;
- В) Замкнутыми;**
- Г) Циклическими.

2 Тип организационного построения, где разделение по проектам накладывается на функциональную департаментализацию:

- А) Дивизиональная организационная структура;**
- Б) Матричная организационная структура;
- В) Холдинговая компания;
- Г) Линейная организационная структура.

3 Система предприятия, которая представляет собой ряд взаимосвязанных технологических процессов превращения предметов труда в готовую продукцию, называется:

- А) Гибридной;
- Б) Параллельной;
- В) Последовательной;**
- Г) Симметричной.

#### Средне–сложные (2 уровень)

4 Ограничение круга работ, выполняемых в каждом производственном звене: рабочем месте, цехе, предприятии, называется ... производства:

- А) Специализацией;**
- Б) Сосредоточением;
- В) Интеграцией;
- Г) Слиянием.

5 Общая продолжительность комплекса координированных во времени простых процессов, входящих в сложный процесс изготовления изделия или его партий, называется таким циклом сложного производства:

- А) Организационным;
- Б) Производственным;**
- В) Технологическим;
- Г) Практическим.

6 Показатель качества изделия, относящийся к одному из его свойств, называется:

- А) Комплексным;
- Б) Единичным;**
- В) Интегральным;
- Г) Гибридным.

7 Успех применения планирования производственных ресурсов (ППР) зависит от:

- А) Старания рабочих в цехах;
- Б) Точности всех данных, которые используются в этой системе;**
- В) Качества контроля менеджерами;
- Г) Сокращение штата персонала.

8 Организация производства должна начинаться с выбора:

- А) Рабочего места;
- Б) Тактики;
- В) Стратегии;**
- Г) Персонала.

9 Цехи, осуществляющие подготовку основных материалов для основных цехов, а также изготавливающие тару для упаковки продукции, называются такими цехами:

- А) Вспомогательными;

- Б) Побочными;
- В) Подсобными;**
- Г) Главными.

10 Бюро, определяющее потребность предприятия в различных видах инструмента и оснастки, составляющее планы его производства и закупки, ведущее учет и контроль их выполнения, устанавливающее лимиты отпуска инструмента цехам, а также осуществляющее контроль за их соблюдением, называется бюро:

- А) Технического надзора;
- Б) Планово-диспетчерским;**
- В) Конструкторско-технологическим;
- Г) Архитектурное бюро.

11 Принцип, который предусматривает одновременное выполнение отдельных операций и процессов:

- А) Принцип параллельности;**
- Б) Принцип непрерывности;
- В) Принцип ритмичности;
- Г) Принцип гибкости.

12 Народнохозяйственный комплекс включает в себя:

- А) Предприятия и учреждения;
- Б) Производственные и непроизводственные сферы;**
- В) Время производства и перерывов;
- Г) Прерывный и непрерывный производственный процесс.

13 Устройство или сочетание чего-либо в единое целое:

- А) Организация;**
- Б) Процесс;
- В) Производство;
- Г) Народнохозяйственный комплекс.

14 Организационные типы производства:

- А) Единичное, массовое, серийное;**
- Б) Техническое, технологическое, длительное;
- В) Основное, вспомогательное, побочное;
- Г) Универсальное, стандартное, уникальное.

15 Производственный процесс, выполняемый машинами под наблюдением рабочего:

- А) Механизированный;
- Б) Автоматический;
- В) Автоматизированный;**
- Г) Ручной.

16 Наиболее крупными частями производственного процесса являются:

- А) Универсальное, стандартное, уникальное;

- Б) Единичное, массовое, серийное;
- В) Индивидуальный, поточный, прерывный, непрерывный;
- Г) Основные, вспомогательные, побочные производства.**

17 По течению во времени производственные процессы подразделяют на:

- А) Прерывные и непрерывные;**
- Б) Технические и технологические процессы;
- В) Индивидуальный, поточный;
- Г) Основные, вспомогательные.

18 Время от начала производственного процесса до выхода готовой продукции определяется как:

- А) Производственный цикл;**
- Б) Производственная операция;
- В) Производственная стадия;
- Г) Время производства.

19 Хронометраж представляет собой:

- А) Уменьшение длительности всех элементов;
- Б) Совершенствование структуры трудового процесса;
- В) Баланс рабочего времени;
- Г) Регистрация затрат рабочего времени на выполнение операции или ее отдельных элементов.**

20 Зона трудовых действий работника, оснащенная для выполнения операций производственного процесса или управленческой функции:

- А) Условия труда;
- Б) Рабочее место;**
- В) Кооперация труда;
- Г) Разделение труда.

21. Максимально возможный годовой выпуск продукции в номенклатуре и ассортименте при условии наиболее полного использования оборудования и производственных площадей, применения прогрессивной технологии и организации производства – это...

- А) Эффективность производства;
- Б) Производственная мощность;**
- В) Грудоемкость;
- Г) Производительность труда.
- Д)

22. Виды фонда времени работы оборудования:

- А) Эффективный, рациональный, сокращенный;
- Б) Гибкий, прерывный, номинальный;
- В) Календарный, режимный, эффективный;**

Г)Плановый, сокращенный, действительный.

### Сложные (3 уровень)

23 Научные знания человека относятся к какой системе:

А)Искусственным системам;

Б)Естественным системам;

**В)Абстрактным системам;**

Г)Материальным системам.

24 Приспособляемость производственной системы к изменяющимся условиям внешней среды:

**А)Гибкость;**

Б)Открытость;

В)Надежность;

Г)Иерархичность.

25 Ряд взаимосвязанных рабочих мест, расположенных в порядке последовательности выполнения технологического процесса:

**А)Поточная линия;**

Б)Производственный поток;

В)Непоточное производство;

Г)Непоточная линия.

### Задания на установление соответствия

*Установите соответствие между левым и правым столбцами.*

### Простые (1 уровень)

26 Установите соответствие:

**(1Б, 2А)**

1 Процессы изготовления на предприятии продукции, необходимой для обеспечения нормального осуществления основных процессов.

2 Процессы непосредственного изготовления продукции. Во многих производствах выделяют стадии: заготовительную, обрабатывающую и сборочную.

А) Вспомогательные производственные процессы

Б) Основные производственные процессы

В) Обслуживающие производственные процессы

27 Установите соответствие:

**(1А, 2В)**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Издержки, которые нельзя проинвентаризировать   | А) Внепроизводственные затраты              |
| 2 | Ресурсы, которые были приобретены, имеются в наличии и должны принести доходы в будущем | Б) Вмененные затраты<br>В) Входящие затраты |

**Средне-сложные (2 уровень)**

28 Установите соответствие:

**(1Б, 2А)**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | Процессы, выполняемые работником с помощью машин.  | А) Автоматические<br>Б) Механизированные |
| 2 | Процессы осуществляемые машинами без участия работника по предварительно разработанной программе | В) Автоматизированные                    |

29 Установите соответствие:

**(1А, 2Б)**

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Процессы характеризуются цикличностью, связанной с изготовлением изделий определенного вида поштучно (машины, приборы, одежда, обувь)                            | А) Дискретные<br>Б) Непрерывные<br>В) Прерывающиеся |
| 2 | Процессы производства продукции, не имеющей определенного устойчивого объема и формы (жидкие, сыпучие, газообразные вещества) и поэтому не требующие цикличности |   |

30 Установите соответствие:

**(1Б, 2В)**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1 | Затраты, которые можно инвентаризировать | А) Инвентаризация<br>Б) Производственные затраты<br>В) Производственный учет |
| 2 | Информация об издержках предприятия      | Г) Стратегический учет   |

31 Установите соответствие:

**(1Б, 2А)**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | Производство характеризуется широкой номенклатурой продукции, малым объемом выпуска одинаковых изделий, повторное изготовление которых в большинстве случаев не предусматривается | А) Массовое<br>Б) Единичное<br>В) Серийное |
|---|---|--|

2 Производство характеризуется узкой номенклатурой продукции, большим объемом непрерывного и длительного изготовления одинаковых изделий

32 Установите соответствие:  
**(1Б, 2А)**

1 Форма производственных связей между предприятиями, совместно изготавливающими определенный вид конечной продукции. Оно органически связано с развитием специализации производства, характеризуется относительными постоянством и стойкостью связей между продуцентами, необходимостью соблюдения предприятиями-смежниками соответствующих технико-технологических требований по выпуску готовых и потребления изделий.

2 Одновременное развитие многих технологически не связанных между собой видов производства, в значительном расширении номенклатуры и ассортимента изготавливаемых предприятием изделий

- А) Диверсификация производства
- Б) Кооперирование производителей
- В) Комбинированы производства

33 Установите соответствие:  
**(1Б, 2А)**

1 Классификация затрат по виду производства

2 Классификация затрат по степени участия в процессе производства

- А) Основные и накладные
- Б) Основные и вспомогательные
- В) Основные и комплексные

34 Установите соответствие:  
**(1Г, 2А, 3Б)**

1 Самая простая иерархическая структура управления, называемая также пирамидальной или бюрократической.

2 Структура, в которой должностные позиции группируются в организационные звенья по признаку выполнения ими функций. Основные функции определяются типом экономической деятельности организации.

3 Организационная структура управления, основанная на принципе двойного подчинения исполнителей.

- А) Функциональная структура управления
- Б) Матричная структура управления
- В) Дивизионная структура управления
- Г) Линейная структура управления

### Сложные (3 уровень)

35 Установите соответствие:

(1Б, 2Г, 3В)

1 Норма затрат труда, установленных в нормо-человеко-часах (или нормо-человеко-днях) на выполнение единицы труда (изделие, узел, деталь) при определенных организационно-технических условиях; она применяется для расчета объема работ, периода их выполнения и количества работников, а также для определения динамики производительности труда.

2 Время, необходимое на обслуживание на протяжении смены единицы оборудования, рабочего места, одного работника и т. д.

3 Определяет количество работников, которые могут быть непосредственно подчинены одному руководителю.

А) Норма численности работников

Б) Норма трудоемкости

В) Норма управления

Г) Норма времени обслуживания



## Задания открытого типа

### Задания на дополнение

Напишите пропущенное слово.

### Простые (1 уровень)

36 Совокупность взаимосвязанных действий людей, средств труда и природы, необходимых для изготовления продукции. Основными элементами производственного процесса являются процесс труда как сознательная деятельность человека, предметы и средства труда называют \_\_\_\_\_ (**производственный процесс, производственным процессом**)

37 \_\_\_\_\_ Процесс воздействия человека на вещество природы в целях создания материальных благ, необходимых для существования и развития общества называют \_\_\_\_\_ (**производством, производством**)

38 Создание и поддержание условий для производства продукции заданного качества и объема называют \_\_\_\_\_ (**предмет организации производства, предметом организации производства**)

39 Материальные и социальные элементы производства (материалы, оборудование, работники) в их взаимосвязанном виде, т. е. в виде рабочих мест, участков, цехов, предприятий \_\_\_\_\_ (**объект организации производства, объектом организации производства**)

40 Совокупность согласованных трудовых действий одного или многих работников, направленных на достижение поставленной цели называют \_\_\_\_\_ (**трудовой процесс, трудовым процессом**)

41 Изменения, которые претерпевает предмет труда под воздействием живого труда или с помощью машин и аппаратов называют \_\_\_\_\_ (**технологический процесс, технологическим процессом**)

42 Определяется общностью назначения изготавливаемой продукции или процессов ее производства \_\_\_\_\_ (**производственно-техническое единство, производственно-техническим единством**)

### Средне-сложные (2 уровень)

43 Состоит в единстве коллектива, едином руководстве. Во главе предприятия как совокупности составляющих его производственных единиц (цехов, служб) стоит директор, осуществляющий на основе единоначалия руководство всеми сторонами деятельности предприятия называют \_\_\_\_\_ (**организационное единство, организационным единством**)

44 Предполагает единство систем планирования, учета и анализа результатов работы и состоит в общности материальных, финансовых и трудовых ресурсов, которые при необходимости могут легко перераспределяться между звеньями предприятия называют \_\_\_\_\_ (**экономическое единство, экономическим единством**)

45 Коммерческая организация, созданная одним гражданином (членами одной семьи), внесшим (внесшими) имущественные вклады, для осуществления предпринимательской деятельности по

производству сельскохозяйственной продукции, а также по ее переработке, хранению, транспортировке и реализации, основанной на его (их) личном трудовом участии и использовании земельного участка называют \_\_\_\_\_ (**фермерское хозяйство, фермерским хозяйством**)

46 Коммерческая организация, участники которой принимают личное трудовое участие в ее деятельности, вносят имущественный взнос и несут субсидиарную ответственность по обязательствам производственного коллектива в равных долях в пределах, установленных уставом, но не меньше величины полученного в нем годового дохода называют \_\_\_\_\_ (**производственный кооператив, производственным кооперативом**)

47 Коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество называют \_\_\_\_\_ (**унитарное предприятие, унитарным предприятием**)

48 Коммерческая организация, участники которой (полные товарищи) в соответствии с заключенным между ними договором занимаются предпринимательской деятельностью от имени товарищества и солидарно друг с другом несут субсидиарную ответственность своим имуществом по обязательствам товарищества называют \_\_\_\_\_ (**полное товарищество, полным товариществом**)

49 Товарищество, в которое входят два типа участников: один или несколько «полных» товарищей, осуществляющих от имени товарищества предпринимательскую деятельность и отвечающих по обязательствам товарищества всем своим имуществом, т. е. являющихся по статусу предпринимателями, и один или несколько «вкладчиков» (коммандитов), не участвующих в управлении делами товарищества и несущих риск убытков, связанных с деятельностью товарищества, в пределах сумм внесенных ими вкладов называют \_\_\_\_\_ (**товарищество на вере, товариществом на вере, коммандитным товариществом, коммандитное товарищество**)

50 Учрежденная одним или несколькими лицами коммерческая организация, уставный капитал которой разделен на доли определенных учредительными документами размеров называют \_\_\_\_\_ (**ООО, общество с ограниченной ответственностью, обществом с ограниченной ответственностью**)

51 Коммерческая организация, уставный капитал которой разделен на определенное количество долей, каждая из которых выражена ценной бумагой (акцией), удовлетворяющей обязательственные права участников общества (акционеров) по отношению к обществу называют \_\_\_\_\_ (**АО, акционерное общество, акционерным обществом**)

52 Совокупность организационных, технологических и экономических признаков, которые определяют организацию производства и труда на рабочих местах, методы планирования, учета и экономические показатели называют \_\_\_\_\_ (**тип производства, типом производства**)

53 Комплекс процессов, необходимых для превращения сырья и материалов в готовую продукцию называют \_\_\_\_\_ (**производственный цикл, производственным циклом**)

54 Комплекс научных, технических и организационных работ, связанных с созданием и освоением новой и совершенствованием действующей техники и технологии, организации производства и труда называют \_\_\_\_\_ (**подготовка производства, подготовкой производства**)

55 Любая последовательность работ, в которой конечное событие одной работы совпадает с начальным событием следующей работы называют \_\_\_\_\_ (**путь**)

56 Критическая оценка потребителем степени соответствия ее свойств и показателей качества индивидуальным и общественным ожиданиям, обязательным нормам в соответствии с ее назначением называют \_\_\_\_\_ (**качество продукции, качеством продукции**)

57 Создание технологической документации, указывающей, каким образом можно получить продукцию с заранее заданными параметрами, свойствами и качественными характеристиками называют \_\_\_\_\_ (**технологическая подготовка производства, технологической подготовкой производства**)

58 Календарный период, в течение которого сырье или основной материал превращается в готовую продукцию, или отрезок времени между моментом начала и моментом окончания какого-либо производственного процесса называют \_\_\_\_\_ (**длительность производственного цикла, длительностью производственного цикла**)

59 Проверка соответствия показателей качества сырья, материалов и готовой продукции установленным требованиям, а также проверка соответствия параметров технологического процесса утвержденному регламенту называют \_\_\_\_\_ (**технический контроль, техническим контролем**)

60 Продукция, которая не соответствует требованиям стандартов и технических условий и в связи с этим не может быть реализована называют \_\_\_\_\_ (**брак, браком**)

61 Совокупность устройств, оборудования и подразделений предприятия, предназначенных для осуществления различного рода перевозок, а также выполнения погрузочно-разгрузочных операций называют \_\_\_\_\_ (**транспортное хозяйство, транспортным хозяйством**)

62 Суммарное количество грузов, перемещаемых на предприятии за определенный период называют \_\_\_\_\_ (**грузооборот, грузооборотом**)

63 Часть экономической науки и область деятельности, предмет которой заключается в организации рационального процесса продвижения товаров и услуг от производителей к потребителям, функционирования сферы обращения продукции, товаров, услуг, управления товарными запасами, создания инфраструктуры товародвижения называют \_\_\_\_\_ (**логистика, логистикой**)

64 Часть производственной операции, выполняемая за счет физических и умственных усилий человека на одном рабочем месте называют \_\_\_\_\_ (**трудовая операция, трудовой операцией**)

65 Обособление частичных трудовых процессов, осуществляемое с целью сокращения производственного цикла за счет одновременного выполнения разных работ, а также для повышения производительности труда, достигаемой за счет более быстрого приобретения навыков работающими при специализации труда называют \_\_\_\_\_ (**разделение труда на предприятии, разделением труда на предприятии**)

66 Часть производственного пространства, в пределах которого осуществляется трудовая деятельность работника или группы работников называют \_\_\_\_\_ (**рабочее место, рабочим местом**)

### Сложные (3 уровень)

67 Совокупность факторов производственного окружения, которые влияют на здоровье и трудоспособность человека в процессе труда \_\_\_\_\_ (**условия труда, условиями труда**)

68 Объем работ в натуральных единицах (тонны, штуки, метры квадратные и т. д.), который должен быть выполнен за единицу времени (час, смена, месяц) одним рабочим или группой рабочих соответствующей квалификации в конкретных организационно-технических условиях. Величина нормы выработки находится в обратной пропорциональной зависимости от нормы времени \_\_\_\_\_ (**норма выработки, нормой выработки**)

69 Управленческая деятельность, задачей которой является количественная и качественная оценка и учет результатов деятельности организации \_\_\_\_\_ (**контроль, контролем**)

70 Отношения и процессы, обеспечивающие успешную реализацию функций управления, характеризующие взаимоотношения между субъектами управления и имеющие определенный вектор, т. е. направленность \_\_\_\_\_ (**управленческие связи, управленческими связями**)

### Карта учета тестовых заданий (вариант 1)

Компетенция	ПК-1.2 Ведение бухгалтерского учета			
Индикатор	ПК-1.2 Умеет анализировать данные бухгалтерской отчетности и составлять ее			
Дисциплина	Организация производства			
Уровень освоения	Тестовые задания			Итого
	Закрытого типа		Открытого типа	
	Альтернативный выбор	Установление соответствия/последовательности	На дополнение	
1.1.1 (20%)	5	2	7	14
1.1.2 (70%)	17	7	24	48
1.1.3 (10%)	3	1	4	8
Итого:	25 шт.	10 шт.	35 шт.	70 шт.

### Карта учета тестовых заданий (вариант 2)

Компетенция	ПК-1.2 Ведение бухгалтерского учета		
Индикатор	ПК-1.2 Умеет анализировать данные бухгалтерской отчетности и составлять ее		
Дисциплина	Организация производства		
Уровень освоения	Тестовые задания		
	Закрытого типа		Открытого типа
	Альтернативного выбора	Установление соответствия/Установление последовательности	На дополнение
1.1.1	1 Процессы, для которых необходимы координация частичных процессов	1 Процессы изготовления на предприятии продукции, необходимой для	36 Совокупность взаимосвязанных действий людей, средств труда и природы, необходимых для

	<p>и своевременное поступление их результатов на определенные этапы в определенном количестве, называются такими процессами:</p> <p>А) Дискретными;  Б) Непрерывными;  В) Замкнутыми;  Г) Циклическими.</p> <p>2 Тип организационного построения, где разделение по проектам накладывается на функциональную департаментализацию:</p> <p>А) Дивизиональная организационная структура;  Б) Матричная организационная структура;  В) Холдинговая компания;  Г) Линейная организационная структура.</p> <p>3 Система предприятия, которая представляет собой ряд взаимосвязанных технологических процессов превращения предметов труда в готовую продукцию, называется:</p> <p>А) Гибридной;  Б) Параллельной;  В) Последовательной;  Г) Симметричной.</p>	<p>обеспечения нормального осуществления основных процессов.</p> <p>2 Процессы непосредственного изготовления продукции. Во многих производствах выделяют стадии: заготовительную, обрабатывающую и сборочную.</p> <p>А) Вспомогательные производственные процессы  Б) Основные производственные процессы  В) Обслуживающие производственные процессы</p> <p>27 Установите соответствие:</p> <p>1 Издержки, которые нельзя проинвентаризировать.  2 Ресурсы, которые были приобретены, имеются в наличии и должны принести доходы в будущем.</p> <p>А) Внепроизводственные затраты  Б) Вмененные затраты  В) Входящие затраты</p>	<p>изготовления продукции. Основными элементами производственного процесса являются процесс труда как сознательная деятельность человека, предметы и средства труда называют _____ (производственный процесс, производственным процессом)</p> <p>37 Процесс воздействия человека на вещество природы в целях создания материальных благ, необходимых для существования и развития общества называют _____ (производством, производство)</p> <p>38 Создание и поддержание условий для производства продукции заданного качества и объема называют _____ (предмет организации производства, предметом организации производства)</p> <p>39 Материальные и социальные элементы производства (материалы, оборудование, работники) в их взаимосвязанном виде, т. е. в виде рабочих мест, участков, цехов, предприятий _____ (объект организации производства, объектом организации производства)</p> <p>40 Совокупность согласованных трудовых действий одного или многих работников, направленных на достижение поставленной цели называют _____ (трудовой процесс,</p>
--	---	---	--

			<p>трудовым процессом)</p> <p>41Изменения, которые претерпевает предмет труда под воздействием живого труда или с помощью машин и аппаратов называют _____ (технологический процесс, технологическим процессом)</p> <p>42 Определяется общностью назначения изготавливаемой продукции или процессов ее производства _____ (производственно-техническое единство, производственно-техническим единством)</p>
1.1.2	<p>4 Ограничение круга работ, выполняемых в каждом производственном звене: рабочем месте, цехе, предприятии, называется ... производства:</p> <p>А) Специализацией;</p> <p>Б) Сосредоточением;</p> <p>В) Интеграцией;</p> <p>Г) Слиянием.</p> <p>5 Общая продолжительность комплекса координированных во времени простых процессов, входящих в сложный процесс изготовления изделия или его партий, называется таким циклом сложного производства:</p> <p>А) Организационным;</p> <p>Б) Производственным;</p> <p>В) Технологическим;</p>	<p>28 Установите соответствие:</p> <p>1 Процессы, выполняемые работником с помощью машин.</p> <p>2 процессы осуществляемые машинами без участия работника по предварительно разработанной программе</p> <p>А) Автоматические</p> <p>Б) Механизированные</p> <p>В) Автоматизированные</p> <p>29 Установите соответствие:</p> <p>1 Процессы характеризуются цикличностью, связанной с изготовлением изделий определенного вида поштучно (машины, приборы, одежда,</p>	<p>43 Состоит в единстве коллектива, едином руководстве. Во главе предприятия как совокупности составляющих его производственных единиц (цехов, служб) стоит директор, осуществляющий на основе единоначалия руководство всеми сторонами деятельности предприятия называют _____ (организационное единство, организационным единством)</p> <p>44Предполагает единство систем планирования, учета и анализа результатов работы и состоит в общности материальных, финансовых и трудовых ресурсов, которые при необходимости могут легко перераспределяться между звеньями предприятия</p>

	<p>Г) Практическим.</p> <p>6 Показатель качества изделия, относящийся к одному из его свойств, называется:</p> <p>А) Комплексным;  Б) Единичным;  В) Интегральным;  Г) Гибридным.</p> <p>7 Успех применения планирования производственных ресурсов (ППР) зависит от:</p> <p>А) Старания рабочих в цехах;  Б) Точности всех данных, которые используются в этой системе;  В) Качества контроля менеджерами;  Г) Сокращение штата персонала.</p> <p>8 Организация производства должна начинаться с выбора:</p> <p>А) Рабочего места;  Б) Тактики;  В) Стратегии;  Г) Персонала.</p> <p>9 Цехи, осуществляющие подготовку основных материалов для основных цехов, а также изготавливающие тару для упаковки продукции, называются такими цехами:</p> <p>А) Вспомогательными;  Б) Побочными;  В) Подсобными;  Г) Главными.</p> <p>10 Бюро,</p>	<p>обувь)</p> <p>2 Процессы производства продукции, не имеющей определенного устойчивого объема и формы (жидкие, сыпучие, газообразные вещества) и поэтому не требующие цикличности</p> <p>А) Дискретные  Б) Непрерывные  В) Прерывающиеся</p> <p>30 Установите соответствие:</p> <p>1 Затраты, которые можно инвентаризировать</p> <p>2 Информация об издержках предприятия</p> <p>А) Инвентаризация  Б) Производственные затраты  В) Производственный учет  Г) Стратегический учет</p> <p>31 Установите соответствие:</p> <p>1 Производство характеризуется широкой номенклатурой продукции, малым объемом выпуска одинаковых изделий, повторное изготовление которых в большинстве случаев не предусматривается</p> <p>2 Производство характеризуется узкой номенклатурой продукции, большим объемом непрерывного и длительного изготовления</p>	<p>называют _____ (экономическое единство, экономическим единством)</p> <p>45 Коммерческая организация, созданная одним гражданином (членами одной семьи), внесшим (внесшими) имущественные вклады, для осуществления предпринимательской деятельности по производству сельскохозяйственной продукции, а также по ее переработке, хранению, транспортировке и реализации, основанной на его (их) личном трудовом участии и использовании земельного участка называют _____ (фермерское хозяйство, фермерским хозяйством)</p> <p>46 Коммерческая организация, участники которой принимают личное трудовое участие в ее деятельности, вносят имущественный взнос и несут субсидиарную ответственность по обязательствам производственного коллектива в равных долях в пределах, установленных уставом, но не меньше величины полученного в нем годового дохода называют _____ (производственный кооператив, производственным кооперативом)</p> <p>47 Коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество называют _____</p>
--	--	---	---

	<p>определяющее потребность предприятия в различных видах инструмента и оснастки, составляющее планы его производства и закупки, ведущее учет и контроль их выполнения, устанавливающее лимиты отпуска инструмента цехам, а также осуществляющее контроль за их соблюдением, называется бюро:</p> <p>А) Технического надзора;  Б) Планово-диспетчерским;  В) Конструкторско-технологическим;  Г) Архитектурное бюро.</p> <p>11 Принцип, который предусматривает одновременное выполнение отдельных операций и процессов:</p> <p>А) Принцип параллельности;  Б) Принцип непрерывности;  В) Принцип ритмичности;  Г) Принцип гибкости.</p> <p>12 Народнохозяйственный комплекс включает в себя:</p> <p>А) Предприятия и учреждения;  Б) Производственные</p>	<p>одинаковых изделий</p> <p>А) Массовое  Б) Единичное  В) Серийное</p> <p>32 Установите соответствие:</p> <p>1 Форма производственных связей между предприятиями, совместно изготавливающими определенный вид конечной продукции. Оно органически связано с развитием специализации производства, характеризуется относительными постоянством и стойкостью связей между продуцентами, необходимостью соблюдения предприятиями-смежниками соответствующих технико-технологических требований по выпуску готовых и потребления изделий.</p> <p>2 Одновременное развитие многих технологически не связанных между собой видов производства, в значительном расширении номенклатуры и ассортимента изготавливаемых предприятием изделий</p> <p>А) Диверсификация производства  Б) Кооперирование</p>	<p>(унитарное предприятие, унитарным предприятием)</p> <p>48 Коммерческая организация, участники которой (полные товарищи) в соответствии с заключенным между ними договором занимаются предпринимательской деятельностью от имени товарищества и солидарно друг с другом несут субсидиарную ответственность своим имуществом по обязательствам товарищества называют _____ (полное товарищество, полным товариществом)</p> <p>49 Товарищество, в которое входят два типа участников: один или несколько «полных» товарищей, осуществляющих от имени товарищества предпринимательскую деятельность и отвечающих по обязательствам товарищества всем своим имуществом, т. е. являющихся по статусу предпринимателями, и один или несколько «вкладчиков» (коммандитов), не участвующих в управлении делами товарищества и несущих риск убытков, связанных с деятельностью товарищества, в пределах сумм внесенных ими вкладов называют _____ (товарищество на вере, товариществом на вере, коммандитным товариществом, коммандитное товарищество)</p>
--	--	---	---



	<p>и непроизводственные сферы;</p> <p>В) Время производства и перерывов;</p> <p>Г) Прерывный и беспрерывный производственный процесс.</p> <p>13 Устройство или сочетание чего-либо в единое целое:</p> <p>А) Организация;</p> <p>Б) Процесс;</p> <p>В) Производство;</p> <p>Г) Народнохозяйственный комплекс.</p> <p>14 Организационные типы производства:</p> <p>А) Единичное, массовое, серийное;</p> <p>Б) Техническое, технологическое, длительное;</p> <p>В) Основное, вспомогательное, побочное;</p> <p>Г) Универсальное, стандартное, уникальное.</p> <p>15 Производственный процесс, выполняемый машинами под наблюдением рабочего:</p> <p>А) Механизированный;</p> <p>Б) Автоматический;</p> <p>В) Автоматизированный;</p> <p>Г) Ручной.</p> <p>16 Наиболее крупными частями производственного процесса являются:</p> <p>А) Универсальное,</p>	<p>производителей</p> <p>В) Комбинированы производства</p> <p>33 Установите соответствие:</p> <p>1 Классификация затрат по виду производства</p> <p>2 Классификация затрат по степени участия в процессе производства</p> <p>А) Основные и накладные</p> <p>Б) Основные и вспомогательные</p> <p>В) Основные и комплексные</p> <p>34 Установите соответствие:</p> <p>1 Самая простая иерархическая структура управления, называемая также пирамидальной или бюрократической.</p> <p>2 Структура, в которой должностные позиции группируются в организационные звенья по признаку выполнения ими функций. Основные функции определяются типом экономической деятельности организации.</p> <p>3 Организационная структура управления, основанная на принципе двойного подчинения исполнителей</p> <p>А) Функциональная структура управления</p> <p>Б) Матричная структура управления</p>	<p>50 Учрежденная одним или несколькими лицами коммерческая организация, уставный капитал которой разделен на доли определенных учредительными документами размеров называют _____ (ООО, общество с ограниченной ответственностью, обществом с ограниченной ответственностью)</p> <p>51 Коммерческая организация, уставный капитал которой разделен на определенное количество долей, каждая из которых выражена ценной бумагой (акцией), удовлетворяющей обязательственные права участников общества (акционеров) по отношению к обществу называют _____ (АО, акционерное общество, акционерным обществом)</p> <p>52 Совокупность организационных, технологических и экономических признаков, которые определяют организацию производства и труда на рабочих местах, методы планирования, учета и экономические показатели называют _____ (тип производства, типом производства)</p> <p>53 Комплекс процессов, необходимых для превращения сырья и материалов в готовую продукцию называют _____ (производственный цикл, производственным циклом)</p> <p>54 Комплекс научных,</p>
--	---	--	--

	<p>стандартное, уникальное;</p> <p>Б) Единичное, массовое, серийное;</p> <p>В) Индивидуальный, поточный, прерывный, непрерывный;</p> <p>Г) Основные, вспомогательные, побочные производства.</p> <p>17 По течению во времени производственные процессы подразделяют на:</p> <p>А) Прерывные и непрерывные;</p> <p>Б) Технические и технологические процессы;</p> <p>В) Индивидуальный, поточный;</p> <p>Г) Основные, вспомогательные.</p> <p>18 Время от начала производственного процесса до выхода готовой продукции определяется как:</p> <p>А) Производственный цикл;</p> <p>Б) Производственная операция;</p> <p>В) Производственная стадия;</p> <p>Г) Время производства.</p> <p>19 Хронометраж представляет собой:</p> <p>А) Уменьшение длительности всех элементов;</p> <p>Б) Совершенствование структуры трудового процесса;</p> <p>В) Баланс рабочего</p>	<p>В) Дивизионная структура управления</p> <p>Г) Линейная структура управления</p>	<p>технических и организационных работ, связанных с созданием и освоением новой и совершенствованием действующей техники и технологии, организации производства и труда называют _____ (подготовка производства, подготовкой производства)</p> <p>55 Любая последовательность работ, в которой конечное событие одной работы совпадает с начальным событием следующей работы называют _____ (путь)</p> <p>56 Критическая оценка потребителем степени соответствия ее свойств и показателей качества индивидуальным и общественным ожиданиям, обязательным нормам в соответствии с ее назначением называют _____ (качество продукции, качеством продукции)</p> <p>57 Создание технологической документации, указывающей, каким образом можно получить продукцию с заранее заданными параметрами, свойствами и качественными характеристиками называют _____ (технологическая подготовка производства, технологической подготовкой производства)</p> <p>58 Календарный период, в течение которого сырье или основной материал превращается в готовую продукцию, или отрезок</p>
--	---	--	---

	<p>времени;  Г) Регистрация затрат рабочего времени на выполнение операции или ее отдельных элементов.  20 Зона трудовых действий работника, оснащенная для выполнения операций производственного процесса или управленческой функции:  А) Условия труда;  Б) Рабочее место;  В) Кооперация труда;  Г) Разделение труда.  21 Максимально возможный годовой выпуск продукции в номенклатуре и ассортименте при условии наиболее полного использования оборудования и производственных площадей, применения прогрессивной технологии и организации производства – это...  А) Эффективность производства;  Б) Производственная мощность;  В) Трудоемкость;  Г) Производительность труда.  22 Виды фонда времени работы оборудования:  А) Эффективный, рациональный,</p>		<p>времени между моментом начала и моментом окончания какого-либо производственного процесса называют _____ (длительность производственного цикла, длительностью производственного цикла)  59 Проверка соответствия показателей качества сырья, материалов и готовой продукции установленным требованиям, а также проверка соответствия параметров технологического процесса утвержденному регламенту называют _____ (технический контроль, техническим контролем)  60 Продукция, которая не соответствует требованиям стандартов и технических условий и в связи с этим не может быть реализована называют _____ (брак, браком)  61 Совокупность устройств, оборудования и подразделений предприятия, предназначенных для осуществления различного рода перевозок, а также выполнения погрузочно-разгрузочных операций называют _____ (транспортное хозяйство, транспортным хозяйством)  62 Суммарное количество грузов, перемещаемых на предприятии за определенный период называют _____ (грузооборот, грузооборотом)  63 Часть экономической науки и область</p>
--	--	--	--

	<p>сокращенный;  Б) Гибкий,  прерывной,  номинальный;  В) Календарный,  режимный,  эффективный;  Г) Плановый,  сокращенный,  действительный.</p>	<p>деятельности, предмет которой заключается в организации рационального процесса продвижения товаров и услуг от производителей к потребителям, функционирования сферы обращения продукции, товаров, услуг, управления товарными запасами, создания инфраструктуры товародвижения называют _____ (логистика, логистикой)</p> <p>64 Часть производственной операции, выполняемая за счет физических и умственных усилий человека на одном рабочем месте называют _____ (трудовая операция, трудовой операцией)</p> <p>65 Обособление частичных трудовых процессов, осуществляемое с целью сокращения производственного цикла за счет одновременного выполнения разных работ, а также для повышения производительности труда, достигаемой за счет более быстрого приобретения навыков работающими при специализации труда называют _____ (разделение труда на предприятии, разделением труда на предприятии)</p> <p>66 _____ Часть производственного пространства, в пределах которого осуществляется трудовая деятельность работника или группы работников называют _____</p>
--	--	--

			(рабочее место, рабочим местом)
1.1.3	<p>23 Научные знания человека относятся к какой системе:</p> <p>А) Искусственным системам</p> <p>Б) Естественным системам</p> <p>В) Абстрактным системам</p> <p>Г) Материальным системам</p> <p>24 Приспособляемость производственной системы к изменяющимся условиям внешней среды:</p> <p>А) Гибкость</p> <p>Б) Открытость;</p> <p>В) Надежность;</p> <p>Г) Иерархичность.</p> <p>25 Ряд взаимосвязанных рабочих мест, расположенных в порядке последовательности выполнения технологического процесса:</p> <p>А) Поточная линия;</p> <p>Б) Производственный поток;</p> <p>В) Непоточное производство;</p> <p>Г) Непоточная линия.</p>	<p>35 Установите соответствие:</p> <p>1 Норма затрат труда, установленных в нормо-человеко-часах (или нормо-человеко-днях) на выполнение единицы труда (изделие, узел, деталь) при определенных организационно-технических условиях; она применяется для расчета объема работ, периода их выполнения и количества работников, а также для определения динамики производительности труда.</p> <p>2 Время, необходимое на обслуживание на протяжении смены единицы оборудования, рабочего места, одного работника и т. д.</p> <p>3 Определяет количество работников, которые могут быть непосредственно подчинены одному руководителю.</p> <p>А) Норма численности работников в</p> <p>Б) Норма трудоемкости</p> <p>В) Норма управления</p> <p>Г) Норма времени обслуживания</p>	<p>67 Совокупность факторов производственного окружения, которые влияют на здоровье и трудоспособность человека в процессе труда _____ (условия труда, условиями труда)</p> <p>68 Объем работ в натуральных единицах (тонны, штуки, метры квадратные и т. д.), который должен быть выполнен за единицу времени (час, смена, месяц) одним рабочим или группой рабочих соответствующей квалификации в конкретных организационно-технических условиях. Величина нормы выработки находится в обратной пропорциональной зависимости от нормы времени _____ (норма выработки, нормой выработки)</p> <p>69 Управленческая деятельность, задачей которой является количественная и качественная оценка и учет результатов деятельности организации _____ (контроль, контролем)</p> <p>70 Отношения и процессы, обеспечивающие успешную реализацию функций управления, характеризующие взаимоотношения между субъектами управления и имеющие определенный</p>

			вектор, т. е. направленность _____ (управленческие связи, управленческими связями)
Итого:	25 шт.	10 шт.	35 шт.

## Критерии оценивания

### Критерии оценивания тестовых заданий

Критерии оценивания: правильное выполнение одного тестового задания оценивается 1 баллом, неправильное – 0 баллов.

Максимальная общая сумма баллов за все правильные ответы составляет наивысший балл – 100 баллов.

### Шкала оценивания результатов компьютерного тестирования обучающихся (рекомендуемая)

Оценка	Процент верных ответов	Баллы
«удовлетворительно»	70-79%	61-75 баллов
«хорошо»	80-90%	76-90 баллов
«отлично»	91-100%	91-100 баллов

## Ключи ответов

№ тестовых заданий	Номер и вариант правильного ответа
1	В) Замкнутыми
2	А) Дивизионная организационная структура
3	В) Последовательной
4	А) Специализацией
5	Б) Производственным
6	Б) Единичным
7	Б) Точности всех данных, которые используются в этой системе
8	В) Стратегии
9	В) Подсобными
10	Б) Планово-диспетчерскими
11	А) Принцип

36	производственный процесс, производственным процессом
37	производством, производство
38	предмет организации производства, предметом организации производства
39	объект организации производства, объектом организации производства
40	трудовой процесс, трудовым процессом
41	технологический процесс, технологическим процессом
42	производственно-техническое единство, производственно-техническим единством
43	организационное единство, организационным единством
44	экономическое единство, экономическим единством
45	фермерское хозяйство, фермерским хозяйством
46	производственный кооператив, производственным кооперативом
47	унитарное предприятие, унитарным

	параллельности
12	Б) Производственные и непроизводственные сферы
13	А) Организация
14	А) Единичное, массовое, серийное
15	В) Автоматизированный
16	Г) Основные, вспомогательные, побочные производства
17	А) Прерывные и беспрерывные
18	А) Производственный цикл
19	Г) Регистрация затрат рабочего времени на выполнение операций отдельных элементов
20	Б) Рабочее место
21	Б) Производственная мощность
22	В) Календарный, режимный, эффективный
23	В) Абстрактным системам
24	А) Гибкость
25	А) Поточная линия
26	1Б, 2А
27	1А, 2В
28	1Б, 2А
29	1А, 2Б
30	1Б, 2В
31	1Б, 2А
32	1Б, 2А
33	1Б, 2А
34	1Г, 2А, 3Б
35	1Б, 2Г, 3В

	предприятием
48	полное товарищество, полным товариществом
49	товарищество на вере, товариществом на вере, командитным товариществом, командитное товарищество
50	ООО, общество с ограниченной ответственностью, обществом с ограниченной ответственностью
51	АО, акционерное общество, акционерным обществом
52	тип производства, типом производства
53	производственный цикл, производственным циклом
54	подготовка производства, подготовкой производства
55	путь
56	качество продукции, качеством продукции
57	технологическая подготовка производства, технологической подготовкой производства
58	длительность производственного цикла, длительностью производственного цикла
59	технический контроль, техническим контролем
60	брак, браком
61	транспортное хозяйство, транспортным хозяйством
62	грузооборот, грузооборотом
63	логистика, логистикой
64	трудовая операция, трудовой операцией
65	разделение труда на предприятии, разделением труда на предприятии
66	рабочее место, рабочим местом
67	условия труда, условиями труда
68	норма выработки, нормой выработки
69	контроль, контролем
70	управленческие связи, управленческими связями