

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Андрей Борисович  
Должность: Директор  
Дата подписания: 29.11.2023 14:24:36  
Уникальный программный ключ:  
с83cc511feb01f5417b9362d2700339df14aa123



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
В Г. ТАГАНРОГЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ПИ (филиал) ДГТУ в г. Таганроге**

Учебная часть СПО

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

\_\_\_\_\_ А.Б. Соловьев

«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

**Фонд оценочных средств**  
**по дисциплине МДК 04.01 Освоение основных профессиональных**  
**приемов**  
основной образовательной программы (ООП)  
по специальности СПО  
15.02.08 Технология машиностроения  
базовой подготовки

Таганрог  
2023 г.

## Лист согласования

Фонд оценочных средств по дисциплине разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 15.02.08 Технология машиностроения.

### Разработчик(и):

Преподаватель \_\_\_\_\_ Ж.Ж.Акопджанян  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании цикловой комиссии «Технология машиностроения и сварочное производство»  
Протокол № \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Председатель цикловой комиссии \_\_\_\_\_ Т.В.  
Новоселова  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

### Согласовано:

### Рецензенты:

Главный инженер АО "Красный гидропресс" \_\_\_\_\_ И.В.  
Пустовалов

Главный инженер  
ООО "НАТЭК- Нефтехиммаш" \_\_\_\_\_ В.В. Лаптев

Должность ответственного за организацию УМО \_\_\_\_\_  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Паспорт фонда оценочных средств	4
2.	Фонд оценочных средств	5
2.2	Тесты	6

### **1. Паспорт фонда оценочных средств**

#### **Область применения комплекта оценочных средств**

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения междисциплинарного курса МДК.04.01 «Освоение основных профессиональных приемов», изучаемого в рамках профессионального модуля ПМ 04 «Выполнение работ по профессии слесарь-ремонтник», который является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) по специальности **15.02.08 Технология машиностроения** (базовой подготовки) в части освоения основного вида деятельности: «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих».

**Таблица 1**

<b>Результаты освоения (объекты оценивания)</b>	<b>Тип задания; № задания</b>	<b>Форма аттестации (в соответствии с учебным планом)</b>
Изучение общих правил «Охраны труда», требований техники безопасности, предъявляемых к рабочему месту слесаря-ремонтника.	Ответы на контрольные вопросы	<b>зачет</b>
Профессиональные приемы в инженерной деятельности	Ответы на контрольные вопросы	<b>зачет</b>
Изучение особенностей профессии	Ответы на контрольные вопросы	<b>зачет</b>
Знание и умение пользоваться основными источниками информации	Ответы на контрольные вопросы	<b>зачет</b>
Практические навыки при проведении конфликтных ситуаций и их решения	Практические занятия	<b>зачет</b>
Изучение основных требований, предъявляемых к профессиональной деятельности	Ответы на контрольные вопросы	<b>зачет</b>
Изучение контрольно-измерительного инструмента	Практическое занятие	<b>зачет</b>

## **2. Фонд оценочных средств**

**Таблица 2**

### **Критерии оценки выполнения обучающимися практических работ (заданий)**

<b>№ п/п</b>	<b>Критерии оценки</b>	<b>Метод оценки</b>	<b>Работа выполнена</b>	<b>Работа не выполнена</b>
1	Отношение к работе, умение организовать работу	Наблюдение преподавателя	Работа выполнена в срок. Обучающийся точно понимает цель задания. Работа выполнена с минимальной помощью или без нее	Демонстрирует безразличие к выполняемой работе. Требует постоянной мотивации для выполнения, не выполняет требования задания. Не проявляет самостоятельность

				при выполнении
2	Качественное выполнение этапов работы	Проверка практической работы	Правильно реализует алгоритмы выполнения работы	Полученные результаты на каждом этапе выполнения работы не соответствуют эталону
3	Умение использовать полученные знания и навыки при выполнении задания практической работы	Проверка работы, собеседование	Свободно использует полученные знания для практической работы	Не способен применить полученные ранее знания (даже после консультаций) из соответствующих дисциплин для выполнения практической работы. Не способен использовать знания из одного раздела при решении задач последующих разделов
4	Достаточность объема используемой литературы и справочников и т.п.	Проверка работы, собеседование	При подготовке и выполнении практической работы, использован достаточный объем учебной литературы и источников	При подготовке и выполнении практической работы учебная литература и другие источники не использовались или использовались недостаточно
5.	Умение анализировать свою деятельность, давать самооценку	Проверка работы, проверка отчета, собеседование	Работа выполнена в соответствии с технологией	Работа выполнена с ошибками, с нарушениями технологии
6	Уровень общей профессиональной грамотности	Проверка работы	Умелое использование профессиональной терминологии при собеседовании	Неумение пользоваться профессиональной терминологией при собеседовании
7.	Оформление отчета о практической работе	Проверка отчета	Обучающийся демонстрирует аккуратность и точность при оформлении отчета о практической работе	Отчет выполнен и оформлен небрежно, без соблюдения установленных требований

Тестовые задания для диагностической работы по дисциплине  
«Освоение основных профессиональных приемов»  
соотнесенные с результатами освоения образовательной программы специальности  
15.02.08 Технология машиностроения

Пояснительная записка

Диагностический тест включает 30 вопросов, произвольно выбранных из приведенного перечня вопросов. Тестирование длится не более 2 академических часов. Каждое задание оценивается в 1 балл. Оценка выставляется в соответствии со шкалой оценивания (таблица 1).

Таблица 1 – Шкала оценивания

Оценка	Процент верных ответов
«неудовлетворительно»	<50%
«удовлетворительно»	50-69%
«хорошо»	70-90%
«отлично»	91-100%

Инструкция.

В вопросах с выбором варианта ответа необходимо выбрать только один ответ.

Например:

Выберите один верный ответ:

Что следует понимать под методом обучения:

- А) способ сотрудничества учителя с учащимися
- В) упорядоченная деятельность педагога и учащихся, направленная на достижение цели обучения
- С) путь движения мысли от учителя к учащимся с целью передачи знаний последним

Например:

Выберите один верный ответ:

Какую задачу решает инженер-технолог?

- А) Проведение маркетингового анализа рынка.
- В) Разработка дизайна продукции.
- С) Управление финансами предприятия.
- Д) Оптимизация технологических процессов производства и повышение эффективности производства.

Например

Масса заготовки \_\_\_?\_\_\_ массы детали

- А) больше

- В) меньше  
 С) равна  
 Банк заданий.

Таблица 2 – Банк заданий

№	Задание	Варианты ответов	Номер темы по РПД
ОК 1.: Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес			
1.	По предложенному описанию определите тип производства: Выпуск изделий в больших количествах ограниченной номенклатуры. Оборудование устанавливается в последовательности выполнения операций технологического процесса, широкое применение станков автоматов:	А) Массовое В) Серийное С) Единичное	
2.	Допишите ответ: Деталь – это	составная часть изделия, которая может быть собрана самостоятельно В) вид изделия, выпускаемый на предприятии С) предмет, изготавливаемый на предприятии D) вид изделия, полученный из одного куска однородного материала без применения сборки	
3.	Выберите один верный ответ: Изделием машиностроительного производства называется:	А) предмет (набор предметов), являющийся продуктом конечной стадии производства (завода, цеха, участка, линии) В) продукция, предназначенная для доставки	

		<p>заказчикам или для реализации торговым организациям</p> <p>С) предмет изготовленный из однородного по наименованию и марке материала, без применения сборочных операций</p> <p>Д) это предмет из которого изменением формы, размеров, свойств поверхности или материала изготавливают деталь</p>	
4.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Верно ли утверждение, что технологический процесс сборки состоит из операций, установов и технологических переходов?</p>	<p>А) Да</p> <p>В) Нет</p>	
5.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>С помощью какого инструмента можно сделать фрезерование?</p>	<p>А) Резец</p> <p>В) Фреза</p> <p>С) Сверло</p>	
6.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Верно ли утверждение, что наружные поверхности тел вращения обрабатываются на токарных станках.</p>	<p>А) Да</p> <p>В) Нет</p>	
7.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Как называется инструмент применяемый на токарном станке?</p>	<p>А) Резец</p> <p>В) Фреза</p> <p>С) Угломер</p>	
8.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Что такое технологический процесс в производстве?</p>	<p>А) Совокупность последовательных операций и действий, выполняемых для получения конечного продукта</p> <p>В) Способ привлечения</p>	



		<p>инвестиций для развития производства.</p> <p>C) Методика управления персоналом в производственной сфере.</p> <p>D) Маркетинговая стратегия, направленная на продвижение продукции на рынке.</p>	
<p>ОК 2.: Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p>			
9.	<p>Выберите один верный ответ: Основным приспособлением для крепления валов на токарных станках является:</p>	<p>A) патрон B) тиски C) магнитная плита</p>	<p>1.1- 1.4</p>
10.	<p>Выберите один верный ответ: Технологический переход - это:</p>	<p>A) законченная часть технологической операции, характеризующаяся постоянством применяемого инструмента и поверхностей, образуемых обработкой</p> <p>B) законченная часть технологической операции, состоящая из действий человека и оборудования, которые не сопровождаются изменением свойств предметов труда</p> <p>C) установка заготовки, смена режущего</p>	

		инструмента, переустановка заготовки и т. д. D) однократное перемещение инструмента относительно заготовки	
11.	Выберите один верный ответ:  Производственный процесс - это:	A) действия по изменению формы детали B) изготовление деталей на машиностроител ьном заводе C) совокупность всех действий людей и орудий труда, необходимых на данном предприятии для изготовления или ремонта выпускаемых изделий D) изготовление и ремонт изделий	
ОК 3.: Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность			
12.	Выберите один верный ответ: Как называется инструмент для получения отверстия?	A) Фреза B) Сверло C) Резец	1.1- 1.4
ОК 4.: Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития			
13.	Выберите один верный ответ: Как называется способ получения заготовки при котором металл пропускается между вращающимися валками?	A) Прокат B) Волочение	1.1- 1.4
14.	Выберите один верный ответ: В каком из вариантов указаны основные процессы производственного цикла ?	A) контроль деталей, транспортировк а, изготовление приспособлени	

		й В) механическая обработка, сборка, термообработка	
ОК 5.: Использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			
15.	Выберите один верный ответ: Одно из общих условий, определяющих выбор методов воспитания:	А) цели и задачи воспитания В) коллективизм С) систематичность	1.1- 1.4
ОК 6: Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями			
16.	Выберите один верный ответ: Что следует понимать под методом обучения:	Д) способ сотрудничества учителя с учащимися Е) упорядоченная деятельность педагога и учащихся, направленная на достижение цели обучения F) путь движения мысли от учителя к учащимся с целью передачи знаний последним	
17.	Выберите один верный ответ: Какую задачу решает инженер-технолог?	А) Проведение маркетингового анализа рынка. В) Разработка дизайна продукции. С) Управление финансами предприятия. D) Оптимизация технологических процессов	

		производства и повышение эффективности производства.	
18.	Выберите один верный ответ: Что включает в себя технологическая документация?	<p>A) Отчеты о выполненных работах.</p> <p>B) Инструкции, схемы, чертежи, описывающие последовательность операций и требования к производству продукции.</p> <p>C) Финансовые отчеты предприятия.</p> <p>D) Договоры с поставщиками и клиентами.</p>	
19.	Выберите один верный ответ: В ходе развития общества в связи с тем, что технические системы, применяемые в тех или иных областях хозяйства, становятся настолько сложными, что обслуживанием их, поддержанием их нормальной работы должны заниматься специально подготовленные люди — специалисты по разным видам техники, возникают работы типа:	<p>A) Человек-техника</p> <p>B) Человек-ум</p> <p>C) Человек-гуманитарий</p>	
20.	Выберите один верный ответ: Включение человека в реальную профессиональную деятельность и подчинение ее целям называется профессиональным	<p>A) Познанием</p> <p>B) Знанием</p> <p>C) Памятью</p>	
21.	Выберите неверное утверждение:	<p>A) Предметная деятельность людей дана им с рождения</p> <p>B) Можно научиться любой предметной деятельности</p>	
ОК 7: Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения задания			
22.	Выберите один верный ответ: Высокие требования к уровню образования профконсультанта, предполагает доскональное владение психодиагностическими методиками и психотехнологиями консультирования, наличие практического опыта и лицензии, полученной по результатам аттестации, предъявляет принцип	<p>A) Личного опыта</p> <p>B) Профессиональной компетентности</p>	
23.	Выберите один верный ответ:	A) Задачи	

	Любой проект начинается с осознания, обсуждения и постановки или выбора	В) Плана работы С) Цели проекта	
24.	Выберите один верный ответ: Система внутренних побуждений, которые вызывают трудовую активность человека, направляют ее на достижение профессиональных целей и регулируют структуру и функции, деятельности называется	А) Задачей В) Мотивацией С) Работой	
25.	Выберите один верный ответ: Метод исследования - это...:	А) способ достижения какой-либо цели, решения конкретной задачи В) точка зрения, с позиции которой рассматриваются или воспринимаются те или иные предметы, понятия, явления С) инструмент для добывания фактического материала	
26.	Выберите один лишний ответ: Проект – это “пять П”	А) Проблема В) Планирование С) Проектирование D) поиск информации Е) Продукт F) презентация	
27.	Выберите один верный ответ: Цель проекта – это:	А) Сформулированная проблема, с которой придется столкнуться в процессе выполнения проекта В) Утверждение, формулирующее общие результаты, которых хотелось бы добиться в процессе выполнения	

		<p>проекта</p> <p>С) это желаемый итог, которые должен быть достигнут по итогу выполнения проектной работы, она напрямую зависит от темы проекта и указывается во введении</p>	
<p>ОК 8.: Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации</p>			
28.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Гипотеза – это</p>	<p>А) предположение или догадка, утверждение, не предполагающее доказательство</p> <p>В) утверждение, предполагающее доказательство</p> <p>С) предположение или догадка, утверждение, предполагающее доказательство</p>	<p>1.1- 1.4</p>
29.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Это активное достижение человеком успехов в профессиональной деятельности:</p>	<p>А) Карьера</p> <p>В) Планирование</p> <p>С) Мастерство</p>	
30.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p><b>Предмет психологии труда – это...</b></p>	<p>А) психологические особенности деятельности человека в трудовых условиях;</p> <p>В) труд как специфическая активность человека, идентифицирующего себя с определенным профессиональн</p>	

		<p>ым сообществом;</p> <p>С) психические закономерности деятельности и личности человека в области правовых отношений.</p>	
ОК 9.: Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности			
31.	<p>Выберите один верный ответ:          Назовите одну из отраслей тяжелой промышленности, производящую всевозможное оборудование, орудия труда, приборы, а также предметы потребления и продукцию:</p>	<p>А) Автоматизация          В) Индустрия          С) Машиностроение</p>	1.1-1.4
32.	<p>Выберите один верный ответ:          Какие задачи решает инженер-технолог при разработке новых технологий?</p>	<p>А) Организация производства на предприятии.          В) Определение оптимальных параметров производственных процессов.          С) Разработка маркетинговых стратегий для новых продуктов.          D) Анализ финансовых показателей производства.</p>	
33.	<p>Выберите один верный ответ:          Какую роль играет инженер-технолог во взаимодействии с другими отделами и специалистами?</p>	<p>А) Проведение переговоров с клиентами.          В) Разработка финансовых стратегий предприятия.          С) Координация работы различных отделов для достижения целей</p>	

		<p>производства.</p> <p>D) Организация поставок сырья и материалов на производство.</p>	
34.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Какие навыки и знания необходимы инженеру-технологу?</p>	<p>A) Умение проводить маркетинговые исследования.</p> <p>B) Знание правил и нормативов в области рекламы.</p> <p>C) Опыт в управлении финансами предприятия.</p> <p>D) Технические знания, навыки работы с технологическим оборудованием, умение анализировать и оптимизировать производственные процессы.</p>	
35.	<p>Выберите один верный ответ:</p> <p>Что такое техническое задание на разработку продукта?</p>	<p>A) План маркетинговых мероприятий для продвижения продукции.</p> <p>B) Описание стандартов качества продукции.</p> <p>C) Документ, содержащий требования к характеристикам, функциональности и</p>	



		<p>производственным процессам при разработке нового продукта.</p> <p>D) Финансовый план предприятия.</p>	
36.	<p>Выберите один верный ответ: Что такое технологический процесс производства?</p>	<p>A) Совокупность операций и последовательность действий, необходимых для производства продукции.</p> <p>B) План маркетинговых мероприятий для продвижения продукции.</p> <p>в) Анализ конкурентоспособности продукции.</p> <p>C) Описание требований к характеристикам продукции.</p>	
37.	<p>Выберите один верный ответ: Что такое технико-экономическое обоснование проекта?</p>	<p>A) Анализ финансовой целесообразности проекта, включая оценку затрат и доходов.</p> <p>B) Разработка маркетинговых стратегий.</p> <p>C) Планирование производства и оптимизация производственных процессов.</p> <p>D) Исследование и анализ конкурентных рынков.</p>	
38.	<p>Выберите один верный ответ: Что такое производственный процесс?</p>	<p>A) Исследование и анализ конкурентных</p>	

		<p>рынков.</p> <p>В) Разработка маркетинговых стратегий.</p> <p>С) Определение технологических требований, планирование процессов производства.</p> <p>Д) Последовательность операций, выполняемых для создания продукта или предоставления услуги, включая материальные и информационные потоки, техническое оснащение и рабочую силу.</p>	
39.	<p>Выберите один верный ответ: Что такое автоматизация производства?</p>	<p>А) Процесс внедрения автоматических систем и технологий с целью увеличения производительности и эффективности производственных процессов.</p> <p>В) Проведение маркетинговых исследований.</p> <p>С) Оценка финансовой эффективности производства.</p> <p>Д) Исследование и анализ конкурентных рынков.</p>	
40.	<p>Выберите один верный ответ: Что такое технологическое оборудование?</p>	<p>А) Определение технологических требований, планирование процессов</p>	

		<p>производства.</p> <p>В) Оборудование, используемое для выполнения производственных операций и процессов с целью создания продукта или предоставления услуги.</p> <p>С) Разработка стратегии ценообразования.</p> <p>Д) Исследование и анализ рынка.</p>	
41.	<p>Выберите один верный ответ: Что такое профессиональный план?</p>	<p>А) представление человека о желаемом образе жизни</p> <p>В) обоснованное представление об избранной области трудовой деятельности, способах овладения будущей профессией и перспективах профессионального роста.</p> <p>С) то, что побуждает человека к профессиональной деятельности</p>	
42.	<p>Выберите один верный ответ: Более узкая область приложения физических и духовных сил человека в рамках той или иной профессии – это...</p>	<p>А) профессия</p> <p>В) специальность</p> <p>С) работа</p>	
43.	<p>Выберите один верный ответ: Что такое мышление?</p>	<p>А) Направленность и сосредоточение сознания человека на определенном объекте</p> <p>В) Процесс отражения действительности, высшая форма творческой активности</p>	

		человека С) Длительное сосредоточение внимания на объекте	
44.	Выберите один верный ответ: Индивидуальные особенности личности – это...	А) интерес В) склонность С) способность	
45.	Выберите один верный ответ: Умение правильно оценить себя - это...	А) заниженная самооценка В) адекватная самооценка С) завышенная самооценка	
46.	Выберите один верный ответ: Выдающиеся способности личности в определенной деятельности - это....	А) талант В) гениальность С) дар	
47.	Выберите один верный ответ: Род трудовой деятельности, требующий специальных знаний и опыта и обеспечивающий условия существования человека – это...	А) специальность В) профессия С) работа	
48.	Выберите один верный ответ: Если тридцатилетний специалист по продажам, успешно работавший в организации, стал проявлять халатное отношение к работе, раздражительность, конфликтовать с сослуживцами – такое поведение, скорее всего, вызвано кризисом ...	А) адаптации В) профессиональн ой карьеры С) профессиональн ой самоактуализац ии	
49.	Выберите один верный ответ: Знания, умения, навыки, способности и модели поведения, необходимые для успешного выполнения должностных обязанностей, называются ...	А) Компетенциями В) Полномочиями С) Преференциями D) привилегиями	
50.	Выберите один верный ответ: Изменение должностного статуса человека, его социальной роли, увеличение степени и пространства должностного авторитета называется ...	А) деловой карьерой В) должностным ростом С) повышением	
51.	Выберите один верный ответ: ... карьера предполагает чередование вертикального и горизонтального роста	А) Вертикальная В) Горизонтальная С) Ступенчатая D) Скрытая	
52.	Выберите один верный ответ: ... карьера, предполагает переход в другую функциональную область, расширение полномочий в рамках того же уровня структурной иерархии	А) Вертикальная В) Горизонтальная С) Ступенчатая	

		D) Скрытая	
53.	Выберите один верный ответ: Карьера, при которой работник проходит все стадии карьерного пути в рамках одной организации в рамках одной или разных специальностей, профессий, называется ...	A) Внеорганизационной B) организационной C) неспециализированной D) специализированной	
54.	Выберите один верный ответ: Когда молодой специалист через полгода после прихода в организацию подает заявление об увольнении, это, скорее всего, связано с кризисом ...	A) профессиональной адаптации B) профессионального обучения C) профессиональной самореализации D) профессионального становления	
ПК 3.1: Участвовать в реализации технологического процесса по изготовлению детали			
55.	Выберите один верный ответ: При каком типе производства узкая специализация рабочего:	A) Серийный B) Единичный C) массовый	3.1-3.7
56.	Выберите один верный ответ: Кому подчиняется инструментальное хозяйство и его структура:	A) гл. технологу B) гл. инженеру C) гл. механику	
57.	Выберите один верный ответ: Кто является первым заместителем директора:	A) Зам. директора по общим вопросам B) Гл. инженер C) Гл. экономист	
58.	Выберите один верный ответ: Масса заготовки ___?___ массы детали	A) больше B) меньше C) равна	
59.	Выберите один верный ответ: Тип производства, при котором широко используется специальный инструмент:	A) серийный B) массовый C) единичный	

60.	Выберите один верный ответ: Совокупность действий, необходимых для выпуска готовых изделий из полуфабрикатов или связанных с функционированием производственного подразделения:	А) производственный процесс В) технологический процесс С) рабочий ход	
-----	--	---	--

Ключ

Таблица 3 – Ключи

№ тестовых заданий	Номер и вариант правильного ответа
1.	В
2.	Д
3.	А
4.	А
5.	А
6.	А
7.	А
8.	А
9.	А
10.	А
11.	С
12.	В
13.	А
14.	В
15.	А
16.	В
17.	Д
18.	В
19.	А
20.	А
21.	А
22.	В
23.	С
24.	В
25.	А
26.	В
27.	С
28.	А
29.	А
30.	А
31.	С
32.	В
33.	С

34.	D
35.	C
36.	A
37.	A
38.	D
39.	A
40.	B
41.	B
42.	B
43.	B
44.	C
45.	B
46.	A
47.	B
48.	B
49.	A
50.	B
51.	C
52.	B
53.	B
54.	A
55.	C
56.	B
57.	B
58.	A
59.	C
60.	A